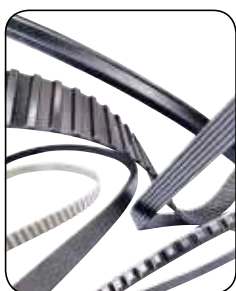


# Produkty SKF do przenoszenia napędu





# Spis treści



|   |                |   |
|---|----------------|---|
| 1 | SKF Pasy ..... | 9 |
|---|----------------|---|



|   |                   |    |
|---|-------------------|----|
| 2 | SKF Łańcuchy..... | 73 |
|---|-------------------|----|



|   |                    |     |
|---|--------------------|-----|
| 3 | SKF Sprzęgła ..... | 101 |
|---|--------------------|-----|



|   |                           |     |
|---|---------------------------|-----|
| 4 | SKF Tuleje & Piasty ..... | 135 |
|---|---------------------------|-----|



|   |                          |     |
|---|--------------------------|-----|
| 5 | SKF Koła łańcuchowe..... | 161 |
|---|--------------------------|-----|



|   |                       |     |
|---|-----------------------|-----|
| 6 | SKF Koła pasowe ..... | 239 |
|---|-----------------------|-----|



|   |                                 |     |
|---|---------------------------------|-----|
| 7 | Narzędzia specjalistyczne ..... | 323 |
|---|---------------------------------|-----|



Marka SKF® oznacza teraz o wiele więcej niż dotychczas i znaczy więcej dla Ciebie, jako doceniającego jakość klienta.

Podczas, gdy SKF utrzymuje swoją pozycję światowego lidera w produkcji najwyższej jakości łożysk, nowe kierunki w postępie technicznym, wsparcie produktowe i serwis spowodowały rozwój SKF w dostawcę rzeczywiście zorientowanego na rozwiązania, tworzącego większą wartość dla klientów.

Te rozwiązania obejmują sposoby osiągnięcia efektywności produkcji przez klientów, nie tylko dzięki przełomowym w określonych aplikacjach produktom, ale także poprzez korzystanie z nowoczesnych narzędzi projektowych do modelowania i usług konsultacyjnych, programów do efektywnego zarządzania zasobami zakładu i najbardziej zaawansowanych w przemyśle technik prowadzenia gospodarki materiałowej.

Znak firmowy SKF wciąż jest symbolem najlepszych łożysk tocznych, ale teraz oznacza dużo więcej.

**SKF – firma inżynierii wiedzy**

# Wprowadzenie

Produkty do przenoszenia napędu mają bardzo istotny wpływ na prawidłową pracę łożysk, a także stanowią ważne ogniwo łączące ruchome części maszyn. Dzięki stworzeniu własnej gamy produktów do przenoszenia napędu SKF może zaoferować wyroby, które doskonale ze sobą współpracują i dają inżynierom bogaty wybór na etapie projektowania, uwzględniający parametry techniczne i uwarunkowania kosztowe.

Zebranie różnych produktów do przenoszenia napędu pod jedną marką daje użytkownikowi liczne korzyści, poza tą, że są one sygnowane dobrze znaną marką. SKF może zapewnić wygodne jedno źródło dostaw wyrobów i usług w tym zakresie, oferując liczne produkty dostępne prosto z magazynu. W praktyce umożliwia to użytkownikom końcowym uproszczenie logistyki i ograniczenie czynności administracyjnych.

W związku z tym, że łożyska i inne produkty do przenoszenia napędu współpracują ze sobą w wielu zastosowaniach przemysłowych, często znajomość techniki przenoszenia napędu pozwala rozwiązać problemy z łożyskami i ich uszkodzeniami. Przykładami takich gałęzi przemysłu mogą być: przemysł spożywczy, petrochemiczny, celulozowo-papierniczy, włókienniczy, hutnictwo, produkcja opakowań, górnictwo, przemysł cementowy i przetwórstwo surowców mineralnych, rolnictwo i transport materiałów. Umiejętność połączenia i zrozumienia interakcji układów łożysk z elementami przeniesienia napędu daje firmie SKF możliwość zaoferowania użytkownikom naszych produktów wsparcia na niespotykanym dotychczas poziomie.

Wszystkie produkty SKF do przenoszenia napędu są łatwe do identyfikacji dzięki wprowadzeniu przez SKF specjalnych przedrostków w oznaczeniach. Poza tym, oznaczenia są zgodne z międzynarodowymi normami, co ułatwia rozpoznanie produktu i dobór zamiennika. Zakres oferty SKF w dziedzinie przenoszenia napędu obejmuje najczęściej spotykane produkty, które można podzielić na sześć głównych kategorii: pasy, koła pasowe, łańcuchy, koła łańcuchowe, sprzęgła oraz tuleje i piasty.

## Dane zawarte w niniejszym katalogu

Dane zawarte w niniejszym katalogu odpowiadają nowoczesnym rozwiązaniom technicznym oferowanym przez SKF w połowie 2010 r. Podane dane mogą różnić się od tych, które były podane we wcześniejszych katalogach ze względu na zmiany metod obliczeniowych, modyfikacje konstrukcyjne czy postęp techniczny.

SKF zastrzega sobie prawo do ciągłego doskonalenia swoich wyrobów pod kątem stosowanych materiałów, rozwiązań konstrukcyjnych i metod produkcji, a także wprowadzania zmian ze względów technologicznych.

## Inne katalogi produktów do przenoszenia napędu

Informacje nt. produktów są dostępne także na stronie internetowej [www.skfptp.com](http://www.skfptp.com), poświęconej produktom SKF do przeniesienia napędu. Strona ta udostępnia nie tylko informacje dotyczące produktów, ale także narzędzia obliczeniowe działające w trybie online, rysunki oraz funkcje wyszukiwania i wyboru poszczególnych produktów.

Najważniejsze drukowane katalogi produktów SKF do przeniesienia napędu to:

- Katalog łańcuchów napędowych SKF
- Katalog sprzęgieł SKF
- Katalog tulei SKF FX bez rowka wpustowego
- Katalog pasów SKF Xtra Power
- Katalog łańcuchów SKF do przenośników

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji nt. produktów SKF do przenoszenia napędu prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielstwem SKF lub Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Firma inżynierii wiedzy

Z firmy, która wynalazła łożysko kulkowe wahliwe 100 lat temu, SKF rozwinął się w firmę inżynierii wiedzy, która jest w stanie na bazie pięciu platform stworzyć niepowtarzalne rozwiązania dla swych klientów. Te platformy obejmują oczywiście łożyska, zespoły łożyskowe i uszczelnienia, ale rozciągają się także na inne obszary: środki smarne i systemy smarowania, krytyczne dla uzyskania dużej trwałości łożysk w wielu zastosowaniach; mechatronikę, która łączy wiedzę z dziedziny mechaniki i elektroniki w systemy dla uzyskania bardziej wydajnych rozwiązań w zakresie wyrobów służących do realizacji przemieszczeń liniowych i produktów z czujnikami pomiarowymi; oraz pełny zakres usług, od konstrukcji i wsparcia logistycznego do diagnostyki i systemów niezawodności.

Mimo, że zakres oferty uległ poszerzeniu, SKF wciąż przewodzi na świecie w projektowaniu, produkcji i sprzedaży łożysk tocznych i wyrobów komplementarnych, takich jak uszczelnienia promieniowe wałów. SKF utrzymuje także coraz ważniejszą pozycję na rynku produktów do realizacji ruchu liniowego, precyzyjnych łożysk lotniczych, wrzecion obrabiarek i usług związanych z utrzymaniem ruchu w zakładach produkcyjnych.

Grupa SKF ma globalny certyfikat ochrony środowiska ISO 14001. Poszczególne oddziały otrzymały świadectwa jakości zgodnie z ISO 9000 lub QS 9000.

SKF posiada około 100 zakładów produkcyjnych na świecie i oddziały sprzedaży w 70 krajach, co czyni go rzeczywiście międzynarodową korporacją. Dodatkowo, nasi dystrybutorzy i sprzedawcy detaliczni w około 15000 miejsc na świecie, platforma handlu elektronicznego i globalny system dystrybucyjny zapewniają, że SKF jest blisko klientów ze swoimi produktami i usługami. Zasadniczo, rozwiązania SKF są dostępne wszędzie i zawsze, gdy klienci ich potrzebują. Obecnie marka SKF i korporacja są silniejsze niż kiedykolwiek. Jako firma inżynierii wiedzy, jesteśmy gotowi, aby służyć klientom swoimi najwyższej światowej klasy produktami, zasobami intelektualnymi i wizją niesienia pomocy w odniesieniu sukcesu.



## **Rozwój technologii przewodowej**

Rozwój technologii przewodowej SKF ma niepowtarzalną wiedzę ekspercką w szybko rozwijającej się technologii przewodowej, od sterowania przewodowego w samolotach, do sterowania przewodowego w samochodach i sterowania przewodowego w urządzeniach roboczych. SKF był pionierem w praktycznym zastosowaniu technologii przewodowej w lotnictwie i ściśle współpracuje ze wszystkimi prądującymi w przemyśle lotniczym producentami. Przykładowo, niemal wszystkie samoloty konstrukcji Airbasa używają systemów przewodowych SKF do kontroli lotu w kabinie pilota.

SKF produkuje także w technologii przewodowej stosowanej w przemyśle samochodowym i we współpracy z konstruktorami samochodów brał udział w stworzeniu dwóch samochodów koncepcyjnych, w których zastosowano mechatronikę SKF do kierowania i hamowania. Dalszy rozwój technologii przewodowej doprowadził SKF do stworzenia całkowicie elektrycznego wózka jezdniowego widłowego, który do układów sterowania wykorzystuje mechatronikę zamiast hydrauliki.





#### **Okiełznanie siły wiatru**

Rozwijający się przemysł produkcji energii elektrycznej za pomocą elektrowni wiatrowych dostarcza źródła czystej, ekologicznej energii. SKF ściśle współpracuje z czołowymi w tej dziedzinie przemysłu przedsiębiorstwami w celu stworzenia wydajnych, pracujących bezproblemowo turbin, dostarczając w szerokim zakresie duże, wysoko specjalizowane łożyska i systemy diagnostyczne, w celu wydłużenia trwałości urządzeń pracujących w elektrowniach wiatrowych zlokalizowanych nawet w najbardziej odległych i niegościnnych miejscach.



#### **Praca w ekstremalnych warunkach**

W czasie lodowatych zim, ekstremalne temperatury poniżej zera mogą spowodować, że łożyska w maźnicach kolejowych ulegną zatarciu z powodu niedostatecznego smarowania. SKF stworzył nową rodzinę syntetycznych środków smarnych, które utrzymują swoją lepkość nawet w tych ekstremalnych temperaturach. Wiedza SKF umożliwia producentom i użytkownikom na przezwyciężenie problemów wynikających z ekstremalnych temperatur, zarówno wysokich jak i niskich.



#### **Sposób na dokładniejsze sprzątanie**

Silnik elektryczny i jego łożyska są sercem wielu urządzeń stosowanych w gospodarstwie domowym. SKF blisko współpracuje z producentami urządzeń, aby polepszyć jakość działania ich produktów, zmniejszyć koszty, zredukować wagę i ograniczyć zużycie energii. Ostatnim przykładem tej współpracy jest nowa generacja odkurzaczy o znacznie większej sile ssania. Wiedza SKF w dziedzinie technologii małych łożysk jest także wykorzystywana przez producentów narzędzi ręcznych i sprzętu biurowego.



#### **Laboratorium badawczo-rozwojowe o prędkości 350 km/godz.**

Oprócz sławnych ośrodków badawczo-rozwojowych SKF w Europie i w Stanach Zjednoczonych, wyścigi samochodowe Formuły Jeden są niezwykłym polem doświadczalnym dla firmy SKF, gdzie wyznacza się nowe granice dla technologii łożyskowej. Przez ponad 50 lat produkty, inżynieria i wiedza SKF pomogły stworzyć Scuderia Ferrari wielką potęgę w wyścigach F1. (Przeciętnie w bolidzie Ferrari jest ponad 150 komponentów z SKF.) Zebrane tu doświadczenia są potem wykorzystywane w produktach dostarczanych producentom samochodów i na rynek części zamiennych na całym świecie.



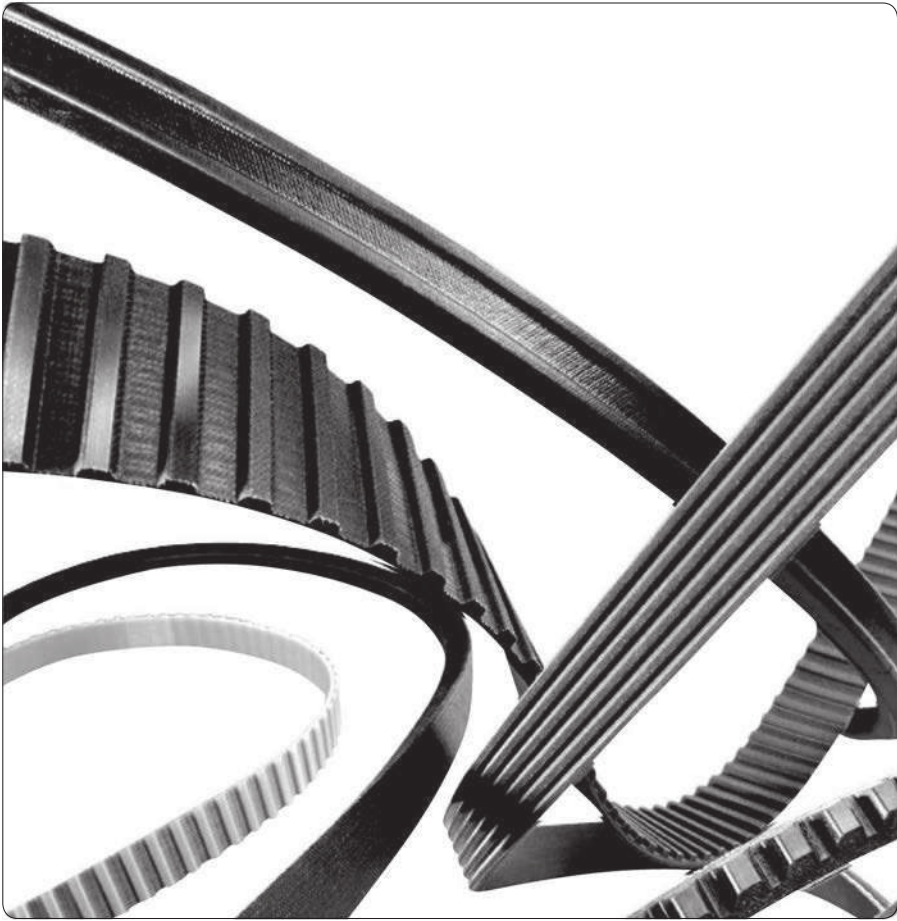
#### **Optymalizacja Efektywności Zasobów**

Poprzez swój oddział SKF Systemy Niezawodności (SKF Reliability Systems), SKF dostarcza szeroki zakres produktów i usług do uzyskania efektywności zasobów, od przyrządów i odpowiedniego oprogramowania do diagnostyki, do strategii utrzymania ruchu, pomoc inżynierską i programy osiągnięcia niezawodnej pracy maszyn. Aby zoptymalizować wydajność i zwiększyć zdolność produkcyjną, niektóre zakłady przemysłowe korzystają ze Zintegrowanych Rozwiązań dla Utrzymania Ruchu, w których SKF dostarcza wszystkich usług na podstawie kontraktu, gdzie została ustalona wielkość opłat i określone współczynniki wydajności maszyn.

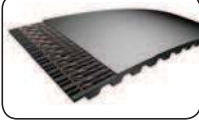


#### **Planowanie dla ciągłego wzrostu**

Poprzez swoją konstrukcję łożyska wnoszą pozytywny wkład w ochronę środowiska naturalnego, umożliwiając bardziej efektywną pracę maszyn, mniejsze zużycie energii i ograniczenie zużycia środków smarnych. Doskonalec swoje wyroby, SKF umożliwia tworzenie nowych generacji wysokoefektywnych produktów i urządzeń. Mając na uwadze przyszłość i świat, jaki zostawimy naszym dzieciom, Grupa SKF planuje i wprowadza w życie odpowiednią strategię dotyczącą ochrony środowiska naturalnego, zdrowia i bezpieczeństwa, jak również technik produkcyjnych, która pomaga chronić ograniczone zasoby naturalne ziemi. Prowadzimy politykę ciągłego wzrostu, ponosząc odpowiedzialność za środowisko naturalne.



# Pasy

|                                                                                     |                                                                    |                                                                                      |                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|    | Owijane pasy klinowe wąskoprofilowe ..... 12                       |    | Pasy klinowe zespolone wąskoprofilowe ..... 31                 |
|    | Owijane pasy klinowe normalnoprofilowe..... 14                     |    | Dwustronne pasy klinowe normalnoprofilowe (sześciokątne) .. 32 |
|    | Wąskie owijane pasy klinowe wąskoprofilowe ..... 18                |    | Pasy wieloklinowe ..... 33                                     |
|    | Uzębione pasy klinowe wąskoprofilowe z bokami ciętymi... 19        |    | Pasy zębate klasyczne ..... 36                                 |
|   | Uzębione pasy klinowe normalnoprofilowe z bokami ciętymi ..... 22  |   | Pasy zębate obustronnie uzębione .. 46                         |
|  | Uzębione wąskie pasy klinowe wąskoprofilowe z bokami ciętymi... 24 |  | Pasy zębate HiTD..... 51                                       |
|  | Owijane pasy klinowe wąskoprofilowe SKF Xtra Power ..... 25        |  | Pasy zębate obustronnie uzębione HiTD..... 56                  |
|  | Wąskie owijane pasy klinowe wąskoprofilowe SKF Xtra Power ... 27   |  | Pasy zębate Super-torque ..... 59                              |
|  | Pasy do napędów bezstopniowych .. 28                               |  | Pasy zębate Super-torque obustronnie uzębione..... 63          |
|  | Pasy klinowe zespolone ..... 29                                    |  | Pasy zębate metryczne..... 65                                  |
|  | Pasy klinowe zespolone normalnoprofilowe..... 30                   |  | Pasy zębate obustronnie uzębione metryczne ..... 68            |

## SKF Pasy

W nazewnictwie pasów oferowanych przez SKF został przyjęty przyrostek PHG.  
Wszystkie produkowane przez nas pasy są oznaczane zgodnie z tradycyjnym formatem podstawowego oznaczenia części – według ISO, BS, RMA lub DIN.

## Pasy klinowe

Format oznaczania pasów klinowych jest stały dla całego zakresu produktów, struktura oznaczenia jest wyjaśniona na poniższym przykładzie

### Przedrostek oznaczenia SKF

PHG SPB 1800 XP

#### Typ pasa

Pasy klinowe wąskoprofilowe – SPZ, SPA, SPB, SPC  
Uzębione pasy klinowe wąskoprofilowe z bokami ciętymi – XPZ, XPA, XPB, XPC  
Pasy klinowe normalnoprofilowe (klasyczne) – Z, A, B, C, D, E  
Uzębione pasy klinowe normalnoprofilowe (klasyczne) z bokami ciętymi – ZX, AX, BX, CX  
Wąskie pasy klinowe wąskoprofilowe – 3V, 5V, 8V  
Uzębione wąskie pasy klinowe wąskoprofilowe z bokami ciętymi – 3VX, 5VX, 8VX  
Dwustronne pasy klinowe normalnoprofilowe (sześciokątne) – AA, BB, CC  
Pasy wieloklinowe – PJ, PK, PL, PM

#### Długości pasów

Pasy klinowe wąskoprofilowe – wszystkie rodzaje – długość podziałowa (mm)  
Wąskie pasy klinowe wąskoprofilowe – wszystkie rodzaje – długość zewnętrzna (1/100 cala)  
Pasy klinowe normalnoprofilowe (klasyczne) – wszystkie rodzaje – długość wewnętrzna (cal)  
Pasy wieloklinowe – długość podziałowa (mm)

#### Oznaczenia dodatkowe

Pasy klinowe wąskoprofilowe i wąskie pasy klinowe wąskoprofilowe – XP Xtra Power  
Pasy klinowe wąskoprofilowe zespolone, wąskie pasy klinowe wąskoprofilowe zespolone, pasy klinowe dla określenia ilości połączonych pasów w zespole

#### Uwaga

W przypadku pasów wieloklinowych przed typem pasa będzie podana ilość klinów

## SKF Pasy

W nazewnictwie pasów oferowanych przez SKF został przyjęty przyrostek PHG. Wszystkie produkowane przez nas pasy są oznaczane zgodnie z tradycyjnym formatem podstawowego oznaczenia części - według ISO, BS, RMA lub DIN.

### Pasy zębate

Format oznaczenia pasów zębatach jest stały dla całego zakresu produktów, struktura oznaczenia jest wyjaśniona na poniższym przykładzie

#### Przedrostek oznaczenia SKF

PHG D - 198 - XL - 025

#### Długości pasów

Oznaczenia dodatkowe - D, DA, DB - pasy zębate obustronnie uzębione

#### Długości pasów

Pasy klasyczne - długość podziałowa (1/10 cala)

Pasy HiTD - długość podziałowa (mm)

Pasy STS - długość podziałowa (mm)

Pasy metryczne - długość podziałowa (mm)

#### Typ pasa

Pasy klasyczne - MXL, XL, L, H, XH, XXH

Pasy HiTD - 2M, 3M, 5M, 8M, 14M

Pasy STS - S2M, S3M, S4.5M, S5M, S8M, S14M

Pasy metryczne - T2.5, T5, T10, T20, AT5, AT10

Pasy metryczne poliuretanowe - T5PU, T10PU, T20PU, AT5PU, AT10PU

#### Szerokość pasa

Pasy klasyczne - 1/100 cala

Pasy HiTD - milimetry (mm)

Pasy STS - milimetry (mm)

Pasy metryczne - milimetry (mm)

#### Uwaga

Opcje dostępne dla pasów o dużej długości z otwartymi końcami w postaci zwojów - patrz SKF

## Pasy SKF (Grupa produktowa PHG)

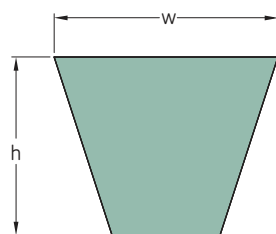
Pasy SKF są produkowane w oparciu o "ogólnościową" specyfikację PTP-0299 (Luty 2000), która jest zgodna ze wszystkimi powszechnie stosowanymi normami:

- owijane i uzębione pasy klinowe są produkowane zgodnie z GB 1171 i BS 3790
- pasy zębate są produkowane zgodnie z normami jakości GB/T13487-1992 i GB/T11616-1989
- kontrola długości i tolerancji wykonania profili MXL, L, H, XH, XXH jest wykonywana zgodnie z ISO 5296-1
- tolerancje wymiarowe produktu są mierzone i testowane zgodnie z ISO 4184
- pasy SKF są produkowane w wykonaniu antystatycznym i jako takie spełniają wymagania dyrektywy ATEX (badanie konduktywności statycznej jest wykonywane zgodnie z ISO 1813)
- badanie wyposażenia jest wykonywane zgodnie z ISO 255-1990

Pasy mogą być przechowywane przez dwanaście lat bez ujemnego wpływu na ich oczekiwaną trwałość eksploatacyjną, jeżeli warunki składowania są optymalne.

#### Podstawowe materiały stosowane na pasy zębate

|                                          | Pasy klasyczne<br>(MXL, L, H, XH, XXH) | Pasy HiTD<br>(3M, 5M, 8M, 14M) | Pasy metryczne<br>(T2.5, T5, T10, T20, AT5, AT10) | Pasy metryczne poliuretanowe<br>(T5PU, T10PU, AT5PU, AT10PU)<br>Rzeczywiście bez końca<br>(bezkońcowe) | Pasy metryczne poliuretanowe<br>(T5PU, T10PU, AT5PU, AT10PU)<br>Z otwartymi końcami |
|------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Element rozciągliwy (kord)               | Włókno szklane                         | Włókno szklane                 | Włókno szklane                                    | Kord stalowy / Kord z Kevlaru                                                                          | Kord stalowy / Kord z Kevlaru                                                       |
| Materiał zęba (mieszanka)                | CR                                     | CR                             | CR                                                | Poliuretan                                                                                             | Poliuretan                                                                          |
| Okładzina zęba (tkanina pokrywająca ząb) | Nylon                                  | Nylon                          | Nylon                                             | nie tkanina                                                                                            | Dostępny nylon                                                                      |
| Grzbiet pasa (powierzchnia górna)        | CR                                     | CR                             | CR                                                | nie tkanina                                                                                            | Dostępny nylon                                                                      |

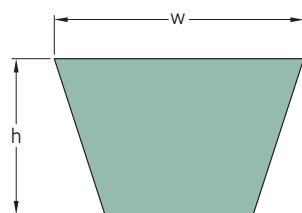


| Profil | Wymiary            |      |    | Oznaczenie  |
|--------|--------------------|------|----|-------------|
|        | Długość podziałowa | w    | h  |             |
| –      | mm                 | –    | –  | –           |
| SPZ    | 512                | 9,7  | 8  | PHG SPZ512  |
|        | 560                | 9,7  | 8  | PHG SPZ560  |
|        | 562                | 9,7  | 8  | PHG SPZ562  |
|        | 587                | 9,7  | 8  | PHG SPZ587  |
|        | 612                | 9,7  | 8  | PHG SPZ612  |
|        | 630                | 9,7  | 8  | PHG SPZ630  |
|        | 637                | 9,7  | 8  | PHG SPZ637  |
|        | 662                | 9,7  | 8  | PHG SPZ662  |
|        | 670                | 9,7  | 8  | PHG SPZ670  |
|        | 687                | 9,7  | 8  | PHG SPZ687  |
|        | 710                | 9,7  | 8  | PHG SPZ710  |
|        | 722                | 9,7  | 8  | PHG SPZ722  |
|        | 737                | 9,7  | 8  | PHG SPZ737  |
|        | 750                | 9,7  | 8  | PHG SPZ750  |
|        | 760                | 9,7  | 8  | PHG SPZ760  |
|        | 762                | 9,7  | 8  | PHG SPZ762  |
|        | 772                | 9,7  | 8  | PHG SPZ772  |
|        | 787                | 9,7  | 8  | PHG SPZ787  |
|        | 800                | 9,7  | 8  | PHG SPZ800  |
|        | 812                | 9,7  | 8  | PHG SPZ812  |
|        | 825                | 9,7  | 8  | PHG SPZ825  |
|        | 837                | 9,7  | 8  | PHG SPZ837  |
|        | 850                | 9,7  | 8  | PHG SPZ850  |
|        | 862                | 9,7  | 8  | PHG SPZ862  |
|        | 875                | 9,7  | 8  | PHG SPZ875  |
|        | 887                | 9,7  | 8  | PHG SPZ887  |
|        | 900                | 9,7  | 8  | PHG SPZ900  |
|        | 912                | 9,7  | 8  | PHG SPZ912  |
|        | 925                | 9,7  | 8  | PHG SPZ925  |
|        | 937                | 9,7  | 8  | PHG SPZ937  |
|        | 950                | 9,7  | 8  | PHG SPZ950  |
|        | 962                | 9,7  | 8  | PHG SPZ962  |
|        | 987                | 9,7  | 8  | PHG SPZ987  |
|        | 1 000              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1000 |
|        | 1 010              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1010 |
|        | 1 012              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1012 |
|        | 1 024              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1024 |
|        | 1 037              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1037 |
|        | 1 047              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1047 |
|        | 1 060              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1060 |
|        | 1 077              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1077 |
|        | 1 080              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1080 |
|        | 1 087              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1087 |
|        | 1 112              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1112 |
|        | 1 120              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1120 |
|        | 1 137              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1137 |
|        | 1 140              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1140 |
|        | 1 150              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1150 |
|        | 1 162              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1162 |
|        | 1 180              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1180 |
|        | 1 187              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1187 |
|        | 1 200              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1200 |
|        | 1 202              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1202 |
|        | 1 212              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1212 |
|        | 1 237              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1237 |
| SPZ    | 1 250              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1250 |
|        | 1 262              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1262 |
|        | 1 270              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1270 |
|        | 1 287              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1287 |
|        | 1 312              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1312 |
|        | 1 320              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1320 |
|        | 1 337              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1337 |
|        | 1 340              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1340 |
|        | 1 347              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1347 |
|        | 1 362              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1362 |
|        | 1 387              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1387 |
|        | 1 400              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1400 |
|        | 1 412              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1412 |
|        | 1 420              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1420 |
|        | 1 437              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1437 |
|        | 1 462              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1462 |
|        | 1 487              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1487 |
|        | 1 500              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1500 |
|        | 1 512              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1512 |
|        | 1 520              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1520 |
|        | 1 537              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1537 |
|        | 1 562              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1562 |
|        | 1 587              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1587 |
|        | 1 600              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1600 |
|        | 1 612              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1612 |
|        | 1 637              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1637 |
|        | 1 650              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1650 |
|        | 1 662              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1662 |
|        | 1 687              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1687 |
|        | 1 700              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1700 |
|        | 1 737              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1737 |
|        | 1 750              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1750 |
|        | 1 762              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1762 |
|        | 1 787              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1787 |
|        | 1 800              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1800 |
|        | 1 812              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1812 |
|        | 1 837              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1837 |
|        | 1 850              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1850 |
|        | 1 862              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1862 |
|        | 1 887              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1887 |
|        | 1 900              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1900 |
|        | 1 937              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1937 |
|        | 1 950              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1950 |
|        | 1 987              | 9,7  | 8  | PHG SPZ1987 |
|        | 2 000              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2000 |
|        | 2 037              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2037 |
|        | 2 060              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2060 |
|        | 2 120              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2120 |
|        | 2 137              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2137 |
|        | 2 160              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2160 |
|        | 2 187              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2187 |
|        | 2 240              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2240 |
|        | 2 262              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2262 |
|        | 2 280              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2280 |
|        | 2 287              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2287 |
| SPZ    | 2 360              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2360 |
|        | 2 410              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2410 |
|        | 2 500              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2500 |
|        | 2 540              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2540 |
|        | 2 580              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2580 |
|        | 2 650              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2650 |
|        | 2 690              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2690 |
|        | 2 800              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2800 |
|        | 2 840              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2840 |
|        | 2 900              | 9,7  | 8  | PHG SPZ2900 |
|        | 3 000              | 9,7  | 8  | PHG SPZ3000 |
|        | 3 150              | 9,7  | 8  | PHG SPZ3150 |
|        | 3 170              | 9,7  | 8  | PHG SPZ3170 |
|        | 3 350              | 9,7  | 8  | PHG SPZ3350 |
|        | 3 550              | 9,7  | 8  | PHG SPZ3550 |
| SPA    | 732                | 12,7 | 10 | PHG SPA732  |
|        | 757                | 12,7 | 10 | PHG SPA757  |
|        | 775                | 12,7 | 10 | PHG SPA775  |
|        | 782                | 12,7 | 10 | PHG SPA782  |
|        | 800                | 12,7 | 10 | PHG SPA800  |
|        | 807                | 12,7 | 10 | PHG SPA807  |
|        | 832                | 12,7 | 10 | PHG SPA832  |
|        | 850                | 12,7 | 10 | PHG SPA850  |
|        | 857                | 12,7 | 10 | PHG SPA857  |
|        | 882                | 12,7 | 10 | PHG SPA882  |
|        | 900                | 12,7 | 10 | PHG SPA900  |
|        | 907                | 12,7 | 10 | PHG SPA907  |
|        | 925                | 12,7 | 10 | PHG SPA925  |
|        | 932                | 12,7 | 10 | PHG SPA932  |
|        | 950                | 12,7 | 10 | PHG SPA950  |
|        | 957                | 12,7 | 10 | PHG SPA957  |
|        | 969                | 12,7 | 10 | PHG SPA969  |
|        | 975                | 12,7 | 10 | PHG SPA975  |
|        | 982                | 12,7 | 10 | PHG SPA982  |
|        | 1 000              | 12,7 | 10 | PHG SPA1000 |
|        | 1 007              | 12,7 | 10 | PHG SPA1007 |
|        | 1 030              | 12,7 | 10 | PHG SPA1030 |
|        | 1 032              | 12,7 | 10 | PHG SPA1032 |
|        | 1 055              | 12,7 | 10 | PHG SPA1055 |
|        | 1 060              | 12,7 | 10 | PHG SPA1060 |
|        | 1 082              | 12,7 | 10 | PHG SPA1082 |
|        | 1 090              | 12,7 | 10 | PHG SPA1090 |
|        | 1 107              | 12,7 | 10 | PHG SPA1107 |
|        | 1 120              | 12,7 | 10 | PHG SPA1120 |
|        | 1 132              | 12,7 | 10 | PHG SPA1132 |
|        | 1 150              | 12,7 | 10 | PHG SPA1150 |
|        | 1 157              | 12,7 | 10 | PHG SPA1157 |
|        | 1 180              | 12,7 | 10 | PHG SPA1180 |
|        | 1 190              | 12,7 | 10 | PHG SPA1190 |
|        | 1 200              | 12,7 | 10 | PHG SPA1200 |
|        | 1 207              | 12,7 | 10 | PHG SPA1207 |
|        | 1 220              | 12,7 | 10 | PHG SPA1220 |
|        | 1 232              | 12,7 | 10 | PHG SPA1232 |
|        | 1 250              | 12,7 | 10 | PHG SPA1250 |
|        | 1 257              | 12,7 | 10 | PHG SPA1257 |

Dostępne są także długości niestandardowe.

## SPA | SPB | SPC

Dostępne są także długości niestandardowe.



| Profil | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Długość wewnętrzna |       |    | Oznaczenie |         |
|--------|----------------------------------|--------------------|-------|----|------------|---------|
|        |                                  |                    | w     | h  |            |         |
| –      | mm                               | cale               | mm    |    | –          |         |
| 10/Z   | 395                              | 381                | 15,00 | 10 | 6          | PHG Z15 |
|        | 420                              | 406                | 16,00 | 10 | 6          | PHG Z16 |
|        | 445                              | 432                | 7,00  | 10 | 6          | PHG Z17 |
|        | 470                              | 457                | 18,00 | 10 | 6          | PHG Z18 |
|        | 495                              | 483                | 19,00 | 10 | 6          | PHG Z19 |
|        | 520                              | 508                | 20,00 | 10 | 6          | PHG Z20 |
|        | 545                              | 533                | 21,00 | 10 | 6          | PHG Z21 |
|        | 570                              | 559                | 22,00 | 10 | 6          | PHG Z22 |
|        | 600                              | 584                | 23,00 | 10 | 6          | PHG Z23 |
|        | 620                              | 610                | 24,00 | 10 | 6          | PHG Z24 |
|        | 650                              | 635                | 25,00 | 10 | 6          | PHG Z25 |
|        | 680                              | 660                | 26,00 | 10 | 6          | PHG Z26 |
|        | 700                              | 686                | 27,00 | 10 | 6          | PHG Z27 |
|        | 725                              | 711                | 28,00 | 10 | 6          | PHG Z28 |
|        | 750                              | 737                | 29,00 | 10 | 6          | PHG Z29 |
|        | 780                              | 762                | 30,00 | 10 | 6          | PHG Z30 |
|        | 800                              | 787                | 31,00 | 10 | 6          | PHG Z31 |
|        | 840                              | 813                | 32,00 | 10 | 6          | PHG Z32 |
|        | 850                              | 838                | 33,00 | 10 | 6          | PHG Z33 |
|        | 875                              | 864                | 34,00 | 10 | 6          | PHG Z34 |
|        | 900                              | 889                | 35,00 | 10 | 6          | PHG Z35 |
|        | 930                              | 914                | 36,00 | 10 | 6          | PHG Z36 |
|        | 950                              | 940                | 37,00 | 10 | 6          | PHG Z37 |
|        | 980                              | 965                | 38,00 | 10 | 6          | PHG Z38 |
|        | 1 015                            | 991                | 39,00 | 10 | 6          | PHG Z39 |
|        | 1 035                            | 1 016              | 40,00 | 10 | 6          | PHG Z40 |
|        | 1 055                            | 1 041              | 41,00 | 10 | 6          | PHG Z41 |
|        | 1 080                            | 1 067              | 42,00 | 10 | 6          | PHG Z42 |
|        | 1 105                            | 1 092              | 43,00 | 10 | 6          | PHG Z43 |
|        | 1 130                            | 1 118              | 44,00 | 10 | 6          | PHG Z44 |
|        | 1 155                            | 1 143              | 45,00 | 10 | 6          | PHG Z45 |
|        | 1 190                            | 1 168              | 46,00 | 10 | 6          | PHG Z46 |
|        | 1 205                            | 1 194              | 47,00 | 10 | 6          | PHG Z47 |
|        | 1 240                            | 1 219              | 48,00 | 10 | 6          | PHG Z48 |
|        | 1 270                            | 1 245              | 49,00 | 10 | 6          | PHG Z49 |
|        | 1 290                            | 1 270              | 50,00 | 10 | 6          | PHG Z50 |
|        | 1 330                            | 1 295              | 51,00 | 10 | 6          | PHG Z51 |
|        | 1 340                            | 1 321              | 52,00 | 10 | 6          | PHG Z52 |
|        | 1 380                            | 1 346              | 53,00 | 10 | 6          | PHG Z53 |
|        | 1 390                            | 1 372              | 54,00 | 10 | 6          | PHG Z54 |
|        | 1 420                            | 1 397              | 55,00 | 10 | 6          | PHG Z55 |
|        | 1 440                            | 1 422              | 56,00 | 10 | 6          | PHG Z56 |
|        | 1 465                            | 1 448              | 57,00 | 10 | 6          | PHG Z57 |
|        | 1 515                            | 1 499              | 59,00 | 10 | 6          | PHG Z59 |
|        | 1 540                            | 1 524              | 60,00 | 10 | 6          | PHG Z60 |
| 1 570  | 1 549                            | 61,00              | 10    | 6  | PHG Z61    |         |
| 1 595  | 1 575                            | 62,00              | 10    | 6  | PHG Z62    |         |
| 1 620  | 1 600                            | 63,00              | 10    | 6  | PHG Z63    |         |
| 1 645  | 1 626                            | 64,00              | 10    | 6  | PHG Z64    |         |
| 1 670  | 1 651                            | 65,00              | 10    | 6  | PHG Z65    |         |
| 1 695  | 1 676                            | 66,00              | 10    | 6  | PHG Z66    |         |
| 1 720  | 1 702                            | 67,00              | 10    | 6  | PHG Z67    |         |
| 1 750  | 1 727                            | 68,00              | 10    | 6  | PHG Z68    |         |
| 1 770  | 1 753                            | 69,00              | 10    | 6  | PHG Z69    |         |
| 1 820  | 1 803                            | 71,00              | 10    | 6  | PHG Z71    |         |

| Profil | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Długość wewnętrzna |       |    |   | Oznaczenie |
|--------|----------------------------------|--------------------|-------|----|---|------------|
|        |                                  | w                  |       | h  |   |            |
| –      | mm                               | cale               | mm    |    | – |            |
| 10/Z   | 1 930                            | 1 905              | 75,00 | 10 | 6 | PHG Z75    |
|        | 2 000                            | 1 981              | 78,00 | 10 | 6 | PHG Z78    |
|        | 2 025                            | 2 007              | 79,00 | 10 | 6 | PHG Z79    |
| 13/A   | 436                              | 406                | 16,00 | 13 | 8 | PHG A16    |
|        | 487                              | 457                | 18,00 | 13 | 8 | PHG A18    |
|        | 510                              | 483                | 19,00 | 13 | 8 | PHG A19    |
|        | 540                              | 508                | 20,00 | 13 | 8 | PHG A20    |
|        | 570                              | 533                | 21,00 | 13 | 8 | PHG A21    |
|        | 590                              | 559                | 22,00 | 13 | 8 | PHG A22    |
|        | 620                              | 584                | 23,00 | 13 | 8 | PHG A23    |
|        | 640                              | 610                | 24,00 | 13 | 8 | PHG A24    |
|        | 670                              | 635                | 25,00 | 13 | 8 | PHG A25    |
|        | 700                              | 660                | 26,00 | 13 | 8 | PHG A26    |
|        | 720                              | 686                | 27,00 | 13 | 8 | PHG A27    |
|        | 740                              | 711                | 28,00 | 13 | 8 | PHG A28    |
|        | 770                              | 737                | 29,00 | 13 | 8 | PHG A29    |
|        | 790                              | 762                | 30,00 | 13 | 8 | PHG A30    |
|        | 817                              | 787                | 31,00 | 13 | 8 | PHG A31    |
|        | 850                              | 813                | 32,00 | 13 | 8 | PHG A32    |
|        | 870                              | 838                | 33,00 | 13 | 8 | PHG A33    |
|        | 890                              | 864                | 34,00 | 13 | 8 | PHG A34    |
|        | 920                              | 889                | 35,00 | 13 | 8 | PHG A35    |
|        | 950                              | 914                | 36,00 | 13 | 8 | PHG A36    |
|        | 970                              | 940                | 37,00 | 13 | 8 | PHG A37    |
|        | 990                              | 965                | 38,00 | 13 | 8 | PHG A38    |
|        | 1 020                            | 991                | 39,00 | 13 | 8 | PHG A39    |
|        | 1 050                            | 1 016              | 40,00 | 13 | 8 | PHG A40    |
|        | 1 070                            | 1 041              | 41,00 | 13 | 8 | PHG A41    |
|        | 1 100                            | 1 067              | 42,00 | 13 | 8 | PHG A42    |
|        | 1 130                            | 1 092              | 43,00 | 13 | 8 | PHG A43    |
|        | 1 150                            | 1 118              | 44,00 | 13 | 8 | PHG A44    |
|        | 1 180                            | 1 143              | 45,00 | 13 | 8 | PHG A45    |
|        | 1 200                            | 1 168              | 46,00 | 13 | 8 | PHG A46    |
|        | 1 230                            | 1 194              | 47,00 | 13 | 8 | PHG A47    |
|        | 1 250                            | 1 219              | 48,00 | 13 | 8 | PHG A48    |
|        | 1 280                            | 1 245              | 49,00 | 13 | 8 | PHG A49    |
|        | 1 300                            | 1 270              | 50,00 | 13 | 8 | PHG A50    |
|        | 1 330                            | 1 295              | 51,00 | 13 | 8 | PHG A51    |
|        | 1 360                            | 1 321              | 52,00 | 13 | 8 | PHG A52    |
|        | 1 380                            | 1 346              | 53,00 | 13 | 8 | PHG A53    |
|        | 1 410                            | 1 372              | 54,00 | 13 | 8 | PHG A54    |
|        | 1 430                            | 1 397              | 55,00 | 13 | 8 | PHG A55    |
|        | 1 460                            | 1 422              | 56,00 | 13 | 8 | PHG A56    |
|        | 1 480                            | 1 448              | 57,00 | 13 | 8 | PHG A57    |
|        | 1 510                            | 1 473              | 58,00 | 13 | 8 | PHG A58    |
|        | 1 530                            | 1 499              | 59,00 | 13 | 8 | PHG A59    |
|        | 1 550                            | 1 524              | 60,00 | 13 | 8 | PHG A60    |
|        | 1 580                            | 1 549              | 61,00 | 13 | 8 | PHG A61    |
|        | 1 610                            | 1 575              | 62,00 | 13 | 8 | PHG A62    |
|        | 1 640                            | 1 600              | 63,00 | 13 | 8 | PHG A63    |
|        | 1 660                            | 1 626              | 64,00 | 13 | 8 | PHG A64    |
|        | 1 690                            | 1 651              | 65,00 | 13 | 8 | PHG A65    |
|        | 1 710                            | 1 676              | 66,00 | 13 | 8 | PHG A66    |
|        | 1 740                            | 1 702              | 67,00 | 13 | 8 | PHG A67    |

Dostępne są także długości niestandardowe.

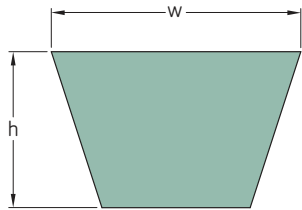
# Owijane pasy klinowe normalnoprofilowe

13/A | 17/B

| Profil | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Długość wewnętrzna |        |    | Oznaczenie |          |
|--------|----------------------------------|--------------------|--------|----|------------|----------|
|        |                                  |                    | w      | h  |            |          |
| —      | mm                               | cale               | mm     | —  | —          |          |
| 13/A   | 1 760                            | 1 727              | 68,00  | 13 | 8          | PHG A68  |
|        | 1 790                            | 1 753              | 69,00  | 13 | 8          | PHG A69  |
|        | 1 810                            | 1 778              | 70,00  | 13 | 8          | PHG A70  |
|        | 1 840                            | 1 80               | 71,00  | 13 | 8          | PHG A71  |
|        | 1 860                            | 1 829              | 72,00  | 13 | 8          | PHG A72  |
|        | 1 890                            | 1 854              | 73,00  | 13 | 8          | PHG A73  |
|        | 1 920                            | 1 880              | 74,00  | 13 | 8          | PHG A74  |
|        | 1 940                            | 1 905              | 75,00  | 13 | 8          | PHG A75  |
|        | 1 960                            | 1 930              | 76,00  | 13 | 8          | PHG A76  |
|        | 1 990                            | 1 956              | 77,00  | 13 | 8          | PHG A77  |
|        | 2 020                            | 1 981              | 78,00  | 13 | 8          | PHG A78  |
|        | 2 050                            | 2 007              | 79,00  | 13 | 8          | PHG A79  |
|        | 2 070                            | 2 032              | 80,00  | 13 | 8          | PHG A80  |
|        | 2 090                            | 2 057              | 81,00  | 13 | 8          | PHG A81  |
|        | 2 120                            | 2 083              | 82,00  | 13 | 8          | PHG A82  |
|        | 2 140                            | 2 108              | 83,00  | 13 | 8          | PHG A83  |
|        | 2 170                            | 2 134              | 84,00  | 13 | 8          | PHG A84  |
|        | 2 200                            | 2 159              | 85,00  | 13 | 8          | PHG A85  |
|        | 2 220                            | 2 184              | 86,00  | 13 | 8          | PHG A86  |
|        | 2 240                            | 2 210              | 87,00  | 13 | 8          | PHG A87  |
|        | 2 270                            | 2 235              | 88,00  | 13 | 8          | PHG A88  |
|        | 2 300                            | 2 261              | 89,00  | 13 | 8          | PHG A89  |
|        | 2 320                            | 2 286              | 90,00  | 13 | 8          | PHG A90  |
|        | 2 350                            | 2 311              | 91,00  | 13 | 8          | PHG A91  |
|        | 2 370                            | 2 337              | 92,00  | 13 | 8          | PHG A92  |
|        | 2 400                            | 2 362              | 93,00  | 13 | 8          | PHG A93  |
|        | 2 420                            | 2 388              | 94,00  | 13 | 8          | PHG A94  |
|        | 2 450                            | 2 413              | 95,00  | 13 | 8          | PHG A95  |
|        | 2 480                            | 2 438              | 96,00  | 13 | 8          | PHG A96  |
|        | 2 500                            | 2 464              | 97,00  | 13 | 8          | PHG A97  |
|        | 2 520                            | 2 489              | 98,00  | 13 | 8          | PHG A98  |
|        | 2 550                            | 2 515              | 99,00  | 13 | 8          | PHG A99  |
|        | 2 570                            | 2 540              | 100,00 | 13 | 8          | PHG A100 |
|        | 2 630                            | 2 591              | 102,00 | 13 | 8          | PHG A102 |
|        | 2 680                            | 2 642              | 104,00 | 13 | 8          | PHG A104 |
|        | 2 700                            | 2 667              | 105,00 | 13 | 8          | PHG A105 |
|        | 2 750                            | 2 718              | 107,00 | 13 | 8          | PHG A107 |
|        | 2 780                            | 2 743              | 108,00 | 13 | 8          | PHG A108 |
|        | 2 830                            | 2 794              | 110,00 | 13 | 8          | PHG A110 |
|        | 2 880                            | 2 845              | 112,00 | 13 | 8          | PHG A112 |
|        | 2 930                            | 2 896              | 114,00 | 13 | 8          | PHG A114 |
|        | 2 980                            | 2 946              | 116,00 | 13 | 8          | PHG A116 |
|        | 3 030                            | 2 997              | 118,00 | 13 | 8          | PHG A118 |
|        | 3 080                            | 3 048              | 120,00 | 13 | 8          | PHG A120 |
|        | 3 190                            | 3 150              | 124,00 | 13 | 8          | PHG A124 |
|        | 3 290                            | 3 251              | 128,00 | 13 | 8          | PHG A128 |
|        | 3 340                            | 3 302              | 130,00 | 13 | 8          | PHG A130 |
|        | 3 390                            | 3 353              | 132,00 | 13 | 8          | PHG A132 |
|        | 3 490                            | 3 454              | 136,00 | 13 | 8          | PHG A136 |
|        | 3 590                            | 3 556              | 140,00 | 13 | 8          | PHG A140 |
| 3 690  | 3 658                            | 144,00             | 13     | 8  | PHG A144   |          |
| 3 800  | 3 759                            | 148,00             | 13     | 8  | PHG A148   |          |
| 3 840  | 3 810                            | 150,00             | 13     | 8  | PHG A150   |          |
| 4 043  | 4 013                            | 158,00             | 13     | 8  | PHG A158   |          |
| 4 424  | 4 394                            | 173,00             | 13     | 8  | PHG A173   |          |
| 4 780  | 4 750                            | 187,00             | 13     | 8  | PHG A187   |          |
| 17/B   | 624                              | 584                | 23,00  | 17 | 11         | PHG B23  |
|        | 650                              | 610                | 24,00  | 17 | 11         | PHG B24  |
|        | 675                              | 635                | 25,00  | 17 | 11         | PHG B25  |
|        | 700                              | 660                | 26,00  | 17 | 11         | PHG B26  |
|        | 730                              | 686                | 27,00  | 17 | 11         | PHG B27  |
|        | 750                              | 711                | 28,00  | 17 | 11         | PHG B28  |
|        | 770                              | 737                | 29,00  | 17 | 11         | PHG B29  |
|        | 800                              | 762                | 30,00  | 17 | 11         | PHG B30  |
|        | 830                              | 787                | 31,00  | 17 | 11         | PHG B31  |
|        | 860                              | 813                | 32,00  | 17 | 11         | PHG B32  |
|        | 880                              | 838                | 33,00  | 17 | 11         | PHG B33  |
|        | 910                              | 864                | 34,00  | 17 | 11         | PHG B34  |
|        | 930                              | 889                | 35,00  | 17 | 11         | PHG B35  |
|        | 960                              | 914                | 36,00  | 17 | 11         | PHG B36  |
|        | 980                              | 940                | 37,00  | 17 | 11         | PHG B37  |
|        | 1 000                            | 965                | 38,00  | 17 | 11         | PHG B38  |
|        | 1 030                            | 991                | 39,00  | 17 | 11         | PHG B39  |
|        | 1 060                            | 1 016              | 40,00  | 17 | 11         | PHG B40  |
| 1 080  | 1 041                            | 41,00              | 17     | 11 | PHG B41    |          |
| 1 100  | 1 067                            | 42,00              | 17     | 11 | PHG B42    |          |

| Profil | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Długość wewnętrzzna |        |    | Oznaczenie |          |
|--------|----------------------------------|---------------------|--------|----|------------|----------|
|        |                                  |                     | w      | h  |            |          |
| —      | mm                               | cale                | mm     |    | —          |          |
| 17/B   | 1 130                            | 1 092               | 43,00  | 17 | 11         | PHG B43  |
|        | 1 160                            | 1 118               | 44,00  | 17 | 11         | PHG B44  |
|        | 1 180                            | 1 143               | 45,00  | 17 | 11         | PHG B45  |
|        | 1 210                            | 1 168               | 46,00  | 17 | 11         | PHG B46  |
|        | 1 240                            | 1 194               | 47,00  | 17 | 11         | PHG B47  |
|        | 1 260                            | 1 219               | 48,00  | 17 | 11         | PHG B48  |
|        | 1 290                            | 1 245               | 49,00  | 17 | 11         | PHG B49  |
|        | 1 310                            | 1 270               | 50,00  | 17 | 11         | PHG B50  |
|        | 1 340                            | 1 295               | 51,00  | 17 | 11         | PHG B51  |
|        | 1 370                            | 1 321               | 52,00  | 17 | 11         | PHG B52  |
|        | 1 390                            | 1 346               | 53,00  | 17 | 11         | PHG B53  |
|        | 1 410                            | 1 372               | 54,00  | 17 | 11         | PHG B54  |
|        | 1 440                            | 1 397               | 55,00  | 17 | 11         | PHG B55  |
|        | 1 460                            | 1 422               | 56,00  | 17 | 11         | PHG B56  |
|        | 1 490                            | 1 448               | 57,00  | 17 | 11         | PHG B57  |
|        | 1 510                            | 1 473               | 58,00  | 17 | 11         | PHG B58  |
|        | 1 540                            | 1 499               | 59,00  | 17 | 11         | PHG B59  |
|        | 1 560                            | 1 524               | 60,00  | 17 | 11         | PHG B60  |
|        | 1 590                            | 1 549               | 61,00  | 17 | 11         | PHG B61  |
|        | 1 620                            | 1 575               | 62,00  | 17 | 11         | PHG B62  |
|        | 1 640                            | 1 600               | 63,00  | 17 | 11         | PHG B63  |
|        | 1 670                            | 1 626               | 64,00  | 17 | 11         | PHG B64  |
|        | 1 690                            | 1 651               | 65,00  | 17 | 11         | PHG B65  |
|        | 1 720                            | 1 676               | 66,00  | 17 | 11         | PHG B66  |
|        | 1 740                            | 1 702               | 67,00  | 17 | 11         | PHG B67  |
|        | 1 760                            | 1 727               | 68,00  | 17 | 11         | PHG B68  |
|        | 1 800                            | 1 753               | 69,00  | 17 | 11         | PHG B69  |
|        | 1 820                            | 1 778               | 70,00  | 17 | 11         | PHG B70  |
|        | 1 850                            | 1 803               | 71,00  | 17 | 11         | PHG B71  |
|        | 1 870                            | 1 829               | 72,00  | 17 | 11         | PHG B72  |
|        | 1 900                            | 1 854               | 73,00  | 17 | 11         | PHG B73  |
|        | 1 920                            | 1 880               | 74,00  | 17 | 11         | PHG B74  |
|        | 1 950                            | 1 905               | 75,00  | 17 | 11         | PHG B75  |
|        | 1 970                            | 1 930               | 76,00  | 17 | 11         | PHG B76  |
|        | 2 000                            | 1 956               | 77,00  | 17 | 11         | PHG B77  |
|        | 2 020                            | 1 981               | 78,00  | 17 | 11         | PHG B78  |
|        | 2 050                            | 2 007               | 79,00  | 17 | 11         | PHG B79  |
|        | 2 070                            | 2 032               | 80,00  | 17 | 11         | PHG B80  |
|        | 2 100                            | 2 057               | 81,00  | 17 | 11         | PHG B81  |
|        | 2 130                            | 2 083               | 82,00  | 17 | 11         | PHG B82  |
|        | 2 150                            | 2 108               | 83,00  | 17 | 11         | PHG B83  |
|        | 2 180                            | 2 134               | 84,00  | 17 | 11         | PHG B84  |
|        | 2 200                            | 2 159               | 85,00  | 17 | 11         | PHG B85  |
|        | 2 230                            | 2 184               | 86,00  | 17 | 11         | PHG B86  |
|        | 2 250                            | 2 210               | 87,00  | 17 | 11         | PHG B87  |
|        | 2 280                            | 2 235               | 88,00  | 17 | 11         | PHG B88  |
|        | 2 300                            | 2 261               | 89,00  | 17 | 11         | PHG B89  |
|        | 2 330                            | 2 286               | 90,00  | 17 | 11         | PHG B90  |
|        | 2 350                            | 2 311               | 91,00  | 17 | 11         | PHG B91  |
|        | 2 380                            | 2 337               | 92,00  | 17 | 11         | PHG B92  |
|        | 2 400                            | 2 362               | 93,00  | 17 | 11         | PHG B93  |
|        | 2 420                            | 2 388               | 94,00  | 17 | 11         | PHG B94  |
|        | 2 450                            | 2 413               | 95,00  | 17 | 11         | PHG B95  |
|        | 2 480                            | 2 438               | 96,00  | 17 | 11         | PHG B96  |
|        | 2 500                            | 2 464               | 97,00  | 17 | 11         | PHG B97  |
|        | 2 530                            | 2 489               | 98,00  | 17 | 11         | PHG B98  |
|        | 2 560                            | 2 515               | 99,00  | 17 | 11         | PHG B99  |
|        | 2 580                            | 2 540               | 100,00 | 17 | 11         | PHG B100 |
|        | 2 610                            | 2 565               | 101,00 | 17 | 11         | PHG B101 |
|        | 2 630                            | 2 591               | 102,00 | 17 | 11         | PHG B102 |
|        | 2 660                            | 2 616               | 103,00 | 17 | 11         | PHG B103 |
|        | 2 680                            | 2 642               | 104,00 | 17 | 11         | PHG B104 |
|        | 2 700                            | 2 667               | 105,00 | 17 | 11         | PHG B105 |
|        | 2 740                            | 2 692               | 106,00 | 17 | 11         | PHG B106 |
|        | 2 760                            | 2 718               | 107,00 | 17 | 11         | PHG B107 |
|        | 2 790                            | 2 743               | 108,00 | 17 | 11         | PHG B108 |
|        | 2 840                            | 2 794               | 110,00 | 17 | 11         | PHG B110 |
|        | 2 890                            | 2 845               | 112,00 | 17 | 11         | PHG B112 |
|        | 2 940                            | 2 896               | 114,00 | 17 | 11         | PHG B114 |
|        | 2 960                            | 2 921               | 115,00 | 17 | 11         | PHG B115 |
|        | 2 990                            | 2 946               | 116,00 | 17 | 11         | PHG B116 |
|        | 3 040                            | 2 997               | 118,00 | 17 | 11         | PHG B118 |
|        | 3 090                            | 3 048               | 120,00 | 17 | 11         | PHG B120 |
|        | 3 140                            | 3 099               | 122,00 | 17 | 11         | PHG B122 |
|        | 3 200                            | 3 150               | 124,00 | 17 | 11         | PHG B124 |
|        | 3 240                            | 3 200               | 126,00 | 17 | 11         | PHG B126 |

Dostępne są także długości niestandardowe.



| Profil | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Długość wewnętrzna |        |    | Oznaczenie |          |
|--------|----------------------------------|--------------------|--------|----|------------|----------|
|        |                                  |                    | w      | h  |            |          |
| –      | mm                               | cale               | mm     |    | –          |          |
| 17/B   | 3 290                            | 3 251              | 128,00 | 17 | 11         | PHG B128 |
|        | 3 350                            | 3 302              | 130,00 | 17 | 11         | PHG B130 |
|        | 3 400                            | 3 353              | 132,00 | 17 | 11         | PHG B132 |
|        | 3 450                            | 3 404              | 134,00 | 17 | 11         | PHG B134 |
|        | 3 500                            | 3 454              | 136,00 | 17 | 11         | PHG B136 |
|        | 3 550                            | 3 505              | 138,00 | 17 | 11         | PHG B138 |
|        | 3 600                            | 3 556              | 140,00 | 17 | 11         | PHG B140 |
|        | 3 650                            | 3 607              | 142,00 | 17 | 11         | PHG B142 |
|        | 3 700                            | 3 658              | 144,00 | 17 | 11         | PHG B144 |
|        | 3 750                            | 3 708              | 146,00 | 17 | 11         | PHG B146 |
|        | 3 800                            | 3 759              | 148,00 | 17 | 11         | PHG B148 |
|        | 3 850                            | 3 810              | 150,00 | 17 | 11         | PHG B150 |
|        | 3 870                            | 3 835              | 151,00 | 17 | 11         | PHG B151 |
|        | 3 900                            | 3 861              | 152,00 | 17 | 11         | PHG B152 |
|        | 3 950                            | 3 912              | 154,00 | 17 | 11         | PHG B154 |
|        | 4 010                            | 3 962              | 156,00 | 17 | 11         | PHG B156 |
|        | 4 060                            | 4 013              | 158,00 | 17 | 11         | PHG B158 |
|        | 4 110                            | 4 064              | 160,00 | 17 | 11         | PHG B160 |
|        | 4 160                            | 4 115              | 162,00 | 17 | 11         | PHG B162 |
|        | 4 200                            | 4 166              | 164,00 | 17 | 11         | PHG B164 |
|        | 4 230                            | 4 191              | 165,00 | 17 | 11         | PHG B165 |
|        | 4 280                            | 4 242              | 167,00 | 17 | 11         | PHG B167 |
|        | 4 360                            | 4 318              | 170,00 | 17 | 11         | PHG B170 |
|        | 4 430                            | 4 394              | 173,00 | 17 | 11         | PHG B173 |
|        | 4 490                            | 4 445              | 175,00 | 17 | 11         | PHG B175 |
|        | 4 540                            | 4 496              | 177,00 | 17 | 11         | PHG B177 |
|        | 4 610                            | 4 572              | 180,00 | 17 | 11         | PHG B180 |
|        | 4 740                            | 4 699              | 185,00 | 17 | 11         | PHG B185 |
|        | 4 800                            | 4 750              | 187,00 | 17 | 11         | PHG B187 |
|        | 5 000                            | 4 953              | 195,00 | 17 | 11         | PHG B195 |
|        | 5 044                            | 5 004              | 197,00 | 17 | 11         | PHG B197 |
|        | 5 220                            | 5 182              | 204,00 | 17 | 11         | PHG B204 |
|        | 5 340                            | 5 283              | 208,00 | 17 | 11         | PHG B208 |
|        | 5 370                            | 5 334              | 210,00 | 17 | 11         | PHG B210 |
|        | 5 630                            | 5 588              | 220,00 | 17 | 11         | PHG B220 |
|        | 5 760                            | 5 715              | 225,00 | 17 | 11         | PHG B225 |
|        | 6 040                            | 5 994              | 236,00 | 17 | 11         | PHG B236 |
|        | 6 140                            | 6 096              | 240,00 | 17 | 11         | PHG B240 |
|        | 6 340                            | 6 299              | 248,00 | 17 | 11         | PHG B248 |
|        | 6 750                            | 6 706              | 264,00 | 17 | 11         | PHG B264 |
|        | 6 900                            | 6 858              | 270,00 | 17 | 11         | PHG B270 |
|        | 7 025                            | 6 985              | 275,00 | 17 | 11         | PHG B275 |
|        | 7 050                            | 7 010              | 276,00 | 17 | 11         | PHG B276 |
|        | 7 150                            | 7 112              | 280,00 | 17 | 11         | PHG B280 |
|        | 7 660                            | 7 620              | 300,00 | 17 | 11         | PHG B300 |
|        | 8 040                            | 8 001              | 315,00 | 17 | 11         | PHG B315 |
| 22/C   | 1 126                            | 1 067              | 42,00  | 22 | 14         | PHG C42  |
|        | 1 150                            | 1 092              | 43,00  | 22 | 14         | PHG C43  |
|        | 1 250                            | 1 194              | 47,00  | 22 | 14         | PHG C47  |
|        | 1 280                            | 1 219              | 48,00  | 22 | 14         | PHG C48  |
|        | 1 300                            | 1 245              | 49,00  | 22 | 14         | PHG C49  |
|        | 1 325                            | 1 270              | 50,00  | 22 | 14         | PHG C50  |
|        | 1 350                            | 1 295              | 51,00  | 22 | 14         | PHG C51  |
|        | 1 370                            | 1 321              | 52,00  | 22 | 14         | PHG C52  |

| Profil | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Długość wewnętrzna |        |    | Oznaczenie |          |
|--------|----------------------------------|--------------------|--------|----|------------|----------|
|        |                                  |                    | w      | h  |            |          |
| —      | mm                               | cale               | mm     |    | —          |          |
| 22/C   | 1 400                            | 1 346              | 53,00  | 22 | 14         | PHG C53  |
|        | 1 430                            | 1 372              | 54,00  | 22 | 14         | PHG C54  |
|        | 1 450                            | 1 397              | 55,00  | 22 | 14         | PHG C55  |
|        | 1 480                            | 1 422              | 56,00  | 22 | 14         | PHG C56  |
|        | 1 500                            | 1 448              | 57,00  | 22 | 14         | PHG C57  |
|        | 1 530                            | 1 473              | 58,00  | 22 | 14         | PHG C58  |
|        | 1 560                            | 1 499              | 59,00  | 22 | 14         | PHG C59  |
|        | 1 580                            | 1 524              | 60,00  | 22 | 14         | PHG C60  |
|        | 1 610                            | 1 549              | 61,00  | 22 | 14         | PHG C61  |
|        | 1 630                            | 1 575              | 62,00  | 22 | 14         | PHG C62  |
|        | 1 650                            | 1 600              | 63,00  | 22 | 14         | PHG C63  |
|        | 1 700                            | 1 651              | 65,00  | 22 | 14         | PHG C65  |
|        | 1 730                            | 1 676              | 66,00  | 22 | 14         | PHG C66  |
|        | 1 760                            | 1 702              | 67,00  | 22 | 14         | PHG C67  |
|        | 1 780                            | 1 727              | 68,00  | 22 | 14         | PHG C68  |
|        | 1 810                            | 1 753              | 69,00  | 22 | 14         | PHG C69  |
|        | 1 830                            | 1 778              | 70,00  | 22 | 14         | PHG C70  |
|        | 1 860                            | 1 803              | 71,00  | 22 | 14         | PHG C71  |
|        | 1 880                            | 1 829              | 72,00  | 22 | 14         | PHG C72  |
|        | 1 910                            | 1 854              | 73,00  | 22 | 14         | PHG C73  |
|        | 1 930                            | 1 880              | 74,00  | 22 | 14         | PHG C74  |
|        | 1 950                            | 1 905              | 75,00  | 22 | 14         | PHG C75  |
|        | 1 990                            | 1 930              | 76,00  | 22 | 14         | PHG C76  |
|        | 2 010                            | 1 956              | 77,00  | 22 | 14         | PHG C77  |
|        | 2 040                            | 1 981              | 78,00  | 22 | 14         | PHG C78  |
|        | 2 060                            | 2 007              | 79,00  | 22 | 14         | PHG C79  |
|        | 2 090                            | 2 032              | 80,00  | 22 | 14         | PHG C80  |
|        | 2 110                            | 2 057              | 81,00  | 22 | 14         | PHG C81  |
|        | 2 140                            | 2 083              | 82,00  | 22 | 14         | PHG C82  |
|        | 2 160                            | 2 108              | 83,00  | 22 | 14         | PHG C83  |
|        | 2 190                            | 2 134              | 84,00  | 22 | 14         | PHG C84  |
|        | 2 220                            | 2 159              | 85,00  | 22 | 14         | PHG C85  |
|        | 2 240                            | 2 184              | 86,00  | 22 | 14         | PHG C86  |
|        | 2 270                            | 2 210              | 87,00  | 22 | 14         | PHG C87  |
|        | 2 290                            | 2 235              | 88,00  | 22 | 14         | PHG C88  |
|        | 2 320                            | 2 261              | 89,00  | 22 | 14         | PHG C89  |
|        | 2 340                            | 2 286              | 90,00  | 22 | 14         | PHG C90  |
|        | 2 390                            | 2 337              | 92,00  | 22 | 14         | PHG C92  |
|        | 2 420                            | 2 362              | 93,00  | 22 | 14         | PHG C93  |
|        | 2 440                            | 2 388              | 94,00  | 22 | 14         | PHG C94  |
|        | 2 470                            | 2 413              | 95,00  | 22 | 14         | PHG C95  |
|        | 2 490                            | 2 438              | 96,00  | 22 | 14         | PHG C96  |
|        | 2 520                            | 2 464              | 97,00  | 22 | 14         | PHG C97  |
|        | 2 550                            | 2 489              | 98,00  | 22 | 14         | PHG C98  |
|        | 2 570                            | 2 515              | 99,00  | 22 | 14         | PHG C99  |
|        | 2 600                            | 2 540              | 100,00 | 22 | 14         | PHG C100 |
|        | 2 620                            | 2 565              | 101,00 | 22 | 14         | PHG C101 |
|        | 2 650                            | 2 591              | 102,00 | 22 | 14         | PHG C102 |
|        | 2 700                            | 2 642              | 104,00 | 22 | 14         | PHG C104 |
|        | 2 720                            | 2 667              | 105,00 | 22 | 14         | PHG C105 |
|        | 2 740                            | 2 692              | 106,00 | 22 | 14         | PHG C106 |
|        | 2 800                            | 2 743              | 108,00 | 22 | 14         | PHG C108 |
|        | 2 850                            | 2 794              | 110,00 | 22 | 14         | PHG C110 |
|        | 2 900                            | 2 845              | 112,00 | 22 | 14         | PHG C112 |
|        | 2 950                            | 2 896              | 114,00 | 22 | 14         | PHG C114 |

Dostępne są także długości niestandardowe.

# Owijane pasy klinowe normalnoprofilowe

22/C | 32/D | 38/E

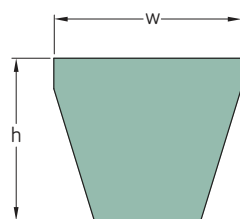
| Profil | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Długość wewnętrzna |        |    | Oznaczenie |          |
|--------|----------------------------------|--------------------|--------|----|------------|----------|
|        |                                  |                    | w      | h  |            |          |
| —      | mm                               | cale               | m      |    | —          |          |
| 22/C   | 2 980                            | 2 921              | 115,00 | 22 | 14         | PHG C115 |
|        | 3 000                            | 2 946              | 116,00 | 22 | 14         | PHG C116 |
|        | 3 050                            | 2 997              | 18,00  | 22 | 14         | PHG C118 |
|        | 3 100                            | 3 048              | 120,00 | 22 | 14         | PHG C120 |
|        | 3 160                            | 3 099              | 122,00 | 22 | 14         | PHG C122 |
|        | 3 210                            | 3 150              | 124,00 | 22 | 14         | PHG C124 |
|        | 3 270                            | 3 200              | 126,00 | 22 | 14         | PHG C126 |
|        | 3 310                            | 3 251              | 128,00 | 22 | 14         | PHG C128 |
|        | 3 360                            | 3 302              | 130,00 | 22 | 14         | PHG C130 |
|        | 3 410                            | 3 353              | 132,00 | 22 | 14         | PHG C132 |
|        | 3 460                            | 3 404              | 134,00 | 22 | 14         | PHG C134 |
|        | 3 520                            | 3 454              | 136,00 | 22 | 14         | PHG C136 |
|        | 3 560                            | 3 505              | 138,00 | 22 | 14         | PHG C138 |
|        | 3 610                            | 3 556              | 140,00 | 22 | 14         | PHG C140 |
|        | 3 660                            | 3 607              | 142,00 | 22 | 14         | PHG C142 |
|        | 3 710                            | 3 658              | 144,00 | 22 | 14         | PHG C144 |
|        | 3 760                            | 3 708              | 146,00 | 22 | 14         | PHG C146 |
|        | 3 820                            | 3 759              | 148,00 | 22 | 14         | PHG C148 |
|        | 3 870                            | 3 810              | 150,00 | 22 | 14         | PHG C150 |
|        | 3 920                            | 3 861              | 152,00 | 22 | 14         | PHG C152 |
|        | 4 060                            | 4 013              | 158,00 | 22 | 14         | PHG C158 |
|        | 4 170                            | 4 115              | 162,00 | 22 | 14         | PHG C162 |
|        | 4 280                            | 4 216              | 166,00 | 22 | 14         | PHG C166 |
|        | 4 300                            | 4 242              | 167,00 | 22 | 14         | PHG C167 |
|        | 4 320                            | 4 267              | 168,00 | 22 | 14         | PHG C168 |
|        | 4 450                            | 4 394              | 173,00 | 22 | 14         | PHG C173 |
|        | 4 500                            | 4 445              | 175,00 | 22 | 14         | PHG C175 |
|        | 4 560                            | 4 496              | 177,00 | 22 | 14         | PHG C177 |
|        | 4 630                            | 4 572              | 180,00 | 22 | 14         | PHG C180 |
|        | 4 810                            | 4 750              | 187,00 | 22 | 14         | PHG C187 |
|        | 4 880                            | 4 826              | 190,00 | 22 | 14         | PHG C190 |
|        | 5 010                            | 4 953              | 195,00 | 22 | 14         | PHG C195 |
|        | 5 060                            | 5 004              | 197,00 | 22 | 14         | PHG C197 |
|        | 5 240                            | 5 182              | 204,00 | 22 | 14         | PHG C204 |
|        | 5 340                            | 5 283              | 208,00 | 22 | 14         | PHG C208 |
|        | 5 380                            | 5 334              | 210,00 | 22 | 14         | PHG C210 |
|        | 5 640                            | 5 588              | 220,00 | 22 | 14         | PHG C220 |
|        | 5 770                            | 5 715              | 225,00 | 22 | 14         | PHG C225 |
|        | 6 050                            | 5 994              | 236,00 | 22 | 14         | PHG C236 |
|        | 6 100                            | 6 045              | 238,00 | 22 | 14         | PHG C238 |
|        | 6 150                            | 6 096              | 240,00 | 22 | 14         | PHG C240 |
|        | 6 360                            | 6 299              | 248,00 | 22 | 14         | PHG C248 |
|        | 6 535                            | 6 477              | 255,00 | 22 | 14         | PHG C255 |
|        | 6 760                            | 6 706              | 264,00 | 22 | 14         | PHG C264 |
|        | 6 910                            | 6 858              | 270,00 | 22 | 14         | PHG C270 |
|        | 7 170                            | 7 112              | 280,00 | 22 | 14         | PHG C280 |
|        | 7 550                            | 7 493              | 295,00 | 22 | 14         | PHG C295 |
|        | 7 680                            | 7 620              | 300,00 | 22 | 14         | PHG C300 |
| 8 060  | 8 001                            | 315,00             | 22     | 14 | PHG C315   |          |
| 8 390  | 8 331                            | 328,00             | 22     | 14 | PHG C328   |          |
| 8 440  | 8 382                            | 330,00             | 22     | 14 | PHG C330   |          |
| 9 200  | 9 144                            | 360,00             | 22     | 14 | PHG C360   |          |
| 9 970  | 9 906                            | 390,00             | 22     | 14 | PHG C390   |          |
| 10 670 | 10 617                           | 418,00             | 22     | 14 | PHG C418   |          |
| 32/D   | 2 560                            | 2 489              | 98,00  | 32 | 20         | PHG D98  |
|        | 2 720                            | 2 642              | 104,00 | 32 | 20         | PHG D104 |
|        | 2 740                            | 2 667              | 105,00 | 32 | 20         | PHG D105 |
|        | 2 870                            | 2 794              | 110,00 | 32 | 20         | PHG D110 |
|        | 3 080                            | 2 997              | 118,00 | 32 | 20         | PHG D118 |
|        | 3 130                            | 3 048              | 120,00 | 32 | 20         | PHG D120 |
|        | 3 225                            | 3 150              | 124,00 | 32 | 20         | PHG D124 |
|        | 3 330                            | 3 251              | 128,00 | 32 | 20         | PHG D128 |
|        | 3 430                            | 3 353              | 132,00 | 32 | 20         | PHG D132 |
|        | 3 530                            | 3 454              | 136,00 | 32 | 20         | PHG D136 |
|        | 3 555                            | 3 480              | 137,00 | 32 | 20         | PHG D137 |
|        | 3 640                            | 3 556              | 140,00 | 32 | 20         | PHG D140 |
|        | 3 730                            | 3 658              | 144,00 | 32 | 20         | PHG D144 |
|        | 3 830                            | 3 759              | 148,00 | 32 | 20         | PHG D148 |
|        | 4 080                            | 4 013              | 158,00 | 32 | 20         | PHG D158 |
|        | 4 190                            | 4 115              | 162,00 | 32 | 20         | PHG D162 |
|        | 4 320                            | 4 242              | 167,00 | 32 | 20         | PHG D167 |
|        | 4 395                            | 4 318              | 170,00 | 32 | 20         | PHG D170 |
|        | 4 470                            | 4 394              | 173,00 | 32 | 20         | PHG D173 |
|        | 4 580                            | 4 496              | 177,00 | 32 | 20         | PHG D177 |
|        | 4 650                            | 4 572              | 180,00 | 32 | 20         | PHG D180 |
|        | 4 830                            | 4 750              | 187,00 | 32 | 20         | PHG D187 |

| Profil | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Długość wewnętrzna |        |        |          | Oznaczenie |          |
|--------|----------------------------------|--------------------|--------|--------|----------|------------|----------|
|        |                                  |                    |        | w      | h        |            |          |
| —      | mm                               |                    | cale   | mm     |          | —          |          |
| 32/D   | 5 030                            | 4 953              | 195,00 | 32     | 20       | PHG D195   |          |
|        | 5 080                            | 5 004              | 197,00 | 32     | 20       | PHG D197   |          |
|        | 5 360                            | 5 283              | 208,00 | 32     | 20       | PHG D208   |          |
|        | 5 400                            | 5 334              | 210,00 | 32     | 20       | PHG D210   |          |
|        | 5 670                            | 5 588              | 220,00 | 32     | 20       | PHG D220   |          |
|        | 5 790                            | 5 715              | 225,00 | 32     | 20       | PHG D225   |          |
|        | 6 070                            | 5 994              | 236,00 | 32     | 20       | PHG D236   |          |
|        | 6 170                            | 6 096              | 240,00 | 32     | 20       | PHG D240   |          |
|        | 6 380                            | 6 299              | 248,00 | 32     | 20       | PHG D248   |          |
|        | 6 425                            | 6 350              | 250,00 | 32     | 20       | PHG D250   |          |
|        | 6 560                            | 6 477              | 255,00 | 32     | 20       | PHG D255   |          |
|        | 6 780                            | 6 706              | 264,00 | 32     | 20       | PHG D264   |          |
|        | 6 910                            | 6 833              | 269,00 | 32     | 20       | PHG D269   |          |
|        | 6 940                            | 6 858              | 270,00 | 32     | 20       | PHG D270   |          |
|        | 7 190                            | 7 112              | 280,00 | 32     | 20       | PHG D280   |          |
|        | 7 320                            | 7 239              | 285,00 | 32     | 20       | PHG D285   |          |
|        | 7 650                            | 7 569              | 298,00 | 32     | 20       | PHG D298   |          |
|        | 7 700                            | 7 620              | 300,00 | 32     | 20       | PHG D300   |          |
|        | 8 080                            | 8 001              | 315,00 | 32     | 20       | PHG D315   |          |
|        | 8 410                            | 8 331              | 328,00 | 32     | 20       | PHG D328   |          |
|        | 8 460                            | 8 382              | 330,00 | 32     | 20       | PHG D330   |          |
|        | 9 070                            | 8 992              | 354,00 | 32     | 20       | PHG D354   |          |
|        | 9 220                            | 9 144              | 360,00 | 32     | 20       | PHG D360   |          |
|        | 9 580                            | 9 500              | 374,00 | 32     | 20       | PHG D374   |          |
|        | 9 980                            | 9 906              | 390,00 | 32     | 20       | PHG D390   |          |
|        | 10 085                           | 10 008             | 394,00 | 32     | 20       | PHG D394   |          |
|        | 10 700                           | 10 617             | 418,00 | 32     | 20       | PHG D418   |          |
|        | 12 190                           | 12 116             | 477,00 | 32     | 20       | PHG D477   |          |
|        | 38/E                             | 3 076              | 2 997  | 118,00 | 38       | 23         | PHG E118 |
|        |                                  | 4 091              | 4 013  | 158,00 | 38       | 23         | PHG E158 |
| 4 979  |                                  | 4 902              | 193,00 | 38     | 23       | PHG E193   |          |
| 5 030  |                                  | 4 953              | 195,00 | 38     | 23       | PHG E195   |          |
| 5 081  |                                  | 5 004              | 197,00 | 38     | 23       | PHG E197   |          |
| 5 537  |                                  | 5 461              | 215,00 | 38     | 23       | PHG E215   |          |
| 5 664  |                                  | 5 588              | 220,00 | 38     | 23       | PHG E220   |          |
| 6 070  |                                  | 5 994              | 236,00 | 38     | 23       | PHG E236   |          |
| 6 121  |                                  | 6 045              | 238,00 | 38     | 23       | PHG E238   |          |
| 6 172  |                                  | 6 096              | 240,00 | 38     | 23       | PHG E240   |          |
| 6 375  |                                  | 6 299              | 248,00 | 38     | 23       | PHG E248   |          |
| 6 654  |                                  | 6 579              | 259,00 | 38     | 23       | PHG E259   |          |
| 6 806  |                                  | 6 731              | 265,00 | 38     | 23       | PHG E265   |          |
| 6 933  |                                  | 6 858              | 270,00 | 38     | 23       | PHG E270   |          |
| 7 187  |                                  | 7 112              | 280,00 | 38     | 23       | PHG E280   |          |
| 7 567  |                                  | 7 493              | 295,00 | 38     | 23       | PHG E295   |          |
| 7 643  |                                  | 7 569              | 298,00 | 38     | 23       | PHG E298   |          |
| 7 694  |                                  | 7 620              | 300,00 | 38     | 23       | PHG E300   |          |
| 8 075  |                                  | 8 001              | 315,00 | 38     | 23       | PHG E315   |          |
| 8 405  |                                  | 8 331              | 328,00 | 38     | 23       | PHG E328   |          |
| 8 430  |                                  | 8 357              | 329,00 | 38     | 23       | PHG E329   |          |
| 8 455  |                                  | 8 382              | 330,00 | 38     | 23       | PHG E330   |          |
| 8 709  |                                  | 8 636              | 340,00 | 38     | 23       | PHG E340   |          |
| 9 065  |                                  | 8 992              | 354,00 | 38     | 23       | PHG E354   |          |
| 9 166  |                                  | 9 093              | 358,00 | 38     | 23       | PHG E358   |          |
| 9 217  |                                  | 9 144              | 360,00 | 38     | 23       | PHG E360   |          |
| 10 080 |                                  | 10 008             | 394,00 | 38     | 23       | PHG E394   |          |
| 10 689 |                                  | 10 617             | 418,00 | 38     | 23       | PHG E418   |          |
| 10 739 |                                  | 10 668             | 420,00 | 38     | 23       | PHG E420   |          |
| 11 247 |                                  | 11 176             | 440,00 | 38     | 23       | PHG E440   |          |
| 11 272 | 11 201                           | 441,00             | 38     | 23     | PHG E441 |            |          |
| 11 983 | 11 913                           | 469,00             | 38     | 23     | PHG E469 |            |          |
| 12 262 | 12 192                           | 480,00             | 38     | 23     | PHG E480 |            |          |
| 12 566 | 12 497                           | 492,00             | 38     | 23     | PHG E492 |            |          |
| 13 784 | 13 716                           | 540,00             | 38     | 23     | PHG E540 |            |          |

Dostępne są także długości niestandardowe.

# Wąskie owijane pasy klinowe wąskoprofilowe

3V/9N | 5V/15N | 8V/25N



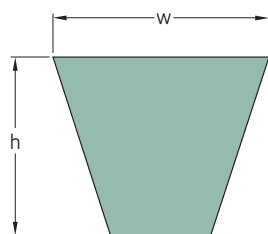
| Profil | Wymiary |       | Długość zewnętrzna |    | Oznaczenie |
|--------|---------|-------|--------------------|----|------------|
|        |         |       | w                  | h  |            |
| –      | mm      | cale  | mm                 | –  | –          |
| 3V/9N  | 635     | 25,0  | 9                  | 8  | PHG 3V250  |
|        | 673     | 26,5  | 9                  | 8  | PHG 3V265  |
|        | 711     | 28,0  | 9                  | 8  | PHG 3V280  |
|        | 762     | 30,0  | 9                  | 8  | PHG 3V300  |
|        | 800     | 31,5  | 9                  | 8  | PHG 3V315  |
|        | 851     | 33,5  | 9                  | 8  | PHG 3V335  |
|        | 902     | 35,5  | 9                  | 8  | PHG 3V355  |
|        | 953     | 37,5  | 9                  | 8  | PHG 3V375  |
|        | 1 016   | 40,0  | 9                  | 8  | PHG 3V400  |
|        | 1 080   | 42,5  | 9                  | 8  | PHG 3V425  |
|        | 1 143   | 45,0  | 9                  | 8  | PHG 3V450  |
|        | 1 207   | 47,5  | 9                  | 8  | PHG 3V475  |
|        | 1 270   | 50,0  | 9                  | 8  | PHG 3V500  |
|        | 1 346   | 53,0  | 9                  | 8  | PHG 3V530  |
|        | 1 422   | 56,0  | 9                  | 8  | PHG 3V560  |
|        | 1 524   | 60,0  | 9                  | 8  | PHG 3V600  |
|        | 1 600   | 63,0  | 9                  | 8  | PHG 3V630  |
|        | 1 702   | 67,0  | 9                  | 8  | PHG 3V670  |
|        | 1 803   | 71,0  | 9                  | 8  | PHG 3V710  |
|        | 1 905   | 75,0  | 9                  | 8  | PHG 3V750  |
|        | 2 032   | 80,0  | 9                  | 8  | PHG 3V800  |
|        | 2 159   | 85,0  | 9                  | 8  | PHG 3V850  |
|        | 2 286   | 90,0  | 9                  | 8  | PHG 3V900  |
|        | 2 413   | 95,0  | 9                  | 8  | PHG 3V950  |
|        | 2 540   | 100,0 | 9                  | 8  | PHG 3V1000 |
|        | 2 692   | 106,0 | 9                  | 8  | PHG 3V1060 |
|        | 2 845   | 112,0 | 9                  | 8  | PHG 3V1120 |
|        | 2 997   | 118,0 | 9                  | 8  | PHG 3V1180 |
|        | 3 175   | 125,0 | 9                  | 8  | PHG 3V1250 |
|        | 3 353   | 132,0 | 9                  | 8  | PHG 3V1320 |
|        | 3 556   | 140,0 | 9                  | 8  | PHG 3V1400 |
| 5V/15N | 1 346   | 53,0  | 15                 | 13 | PHG 5V530  |
|        | 1 422   | 56,0  | 15                 | 13 | PHG 5V560  |
|        | 1 524   | 60,0  | 15                 | 13 | PHG 5V600  |
|        | 1 600   | 63,0  | 15                 | 13 | PHG 5V630  |
|        | 1 702   | 67,0  | 15                 | 13 | PHG 5V670  |
|        | 1 803   | 71,0  | 15                 | 13 | PHG 5V710  |
|        | 1 905   | 75,0  | 15                 | 13 | PHG 5V750  |
|        | 2 032   | 80,0  | 15                 | 13 | PHG 5V800  |
|        | 2 159   | 85,0  | 15                 | 13 | PHG 5V850  |
|        | 2 286   | 90,0  | 15                 | 13 | PHG 5V900  |
|        | 2 413   | 95,0  | 15                 | 13 | PHG 5V950  |
|        | 2 540   | 100,0 | 15                 | 13 | PHG 5V1000 |
|        | 2 692   | 106,0 | 15                 | 13 | PHG 5V1060 |
|        | 2 845   | 112,0 | 15                 | 13 | PHG 5V1120 |
|        | 2 997   | 118,0 | 15                 | 13 | PHG 5V1180 |
|        | 3 175   | 125,0 | 15                 | 13 | PHG 5V1250 |
|        | 3 353   | 132,0 | 15                 | 13 | PHG 5V1320 |
|        | 3 556   | 140,0 | 15                 | 13 | PHG 5V1400 |
|        | 3 810   | 150,0 | 15                 | 13 | PHG 5V1500 |
|        | 4 064   | 160,0 | 15                 | 13 | PHG 5V1600 |
|        | 4 318   | 170,0 | 15                 | 13 | PHG 5V1700 |
|        | 4 572   | 180,0 | 15                 | 13 | PHG 5V1800 |
|        | 4 826   | 190,0 | 15                 | 13 | PHG 5V1900 |

| Profil | Wymiary |       | Długość zewnętrzna |    | Oznaczenie |
|--------|---------|-------|--------------------|----|------------|
|        |         |       | w                  | h  |            |
| –      | mm      | cale  | mm                 | –  | –          |
| 5V/15N | 5 080   | 200,0 | 15                 | 13 | PHG 5V2000 |
|        | 5 385   | 212,0 | 15                 | 13 | PHG 5V2120 |
|        | 5 690   | 224,0 | 15                 | 13 | PHG 5V2240 |
|        | 5 994   | 236,0 | 15                 | 13 | PHG 5V2360 |
|        | 6 350   | 250,0 | 15                 | 13 | PHG 5V2500 |
|        | 6 731   | 265,0 | 15                 | 13 | PHG 5V2650 |
|        | 7 112   | 280,0 | 15                 | 13 | PHG 5V2800 |
|        | 7 620   | 300,0 | 15                 | 13 | PHG 5V3000 |
|        | 8 001   | 315,0 | 15                 | 13 | PHG 5V3150 |
|        | 8 509   | 335,0 | 15                 | 13 | PHG 5V3350 |
| 8V/25N | 9 017   | 355,0 | 15                 | 13 | PHG 5V3550 |
|        | 2 540   | 100,0 | 25                 | 23 | PHG 8V1000 |
|        | 2 692   | 106,0 | 25                 | 23 | PHG 8V1060 |
|        | 2 845   | 112,0 | 25                 | 23 | PHG 8V1120 |
|        | 2 997   | 118,0 | 25                 | 23 | PHG 8V1180 |
|        | 3 175   | 125,0 | 25                 | 23 | PHG 8V1250 |
|        | 3 353   | 132,0 | 25                 | 23 | PHG 8V1320 |
|        | 3 556   | 140,0 | 25                 | 23 | PHG 8V1400 |
|        | 3 810   | 150,0 | 25                 | 23 | PHG 8V1500 |
|        | 4 064   | 160,0 | 25                 | 23 | PHG 8V1600 |
|        | 4 318   | 170,0 | 25                 | 23 | PHG 8V1700 |
|        | 4 572   | 180,0 | 25                 | 23 | PHG 8V1800 |
|        | 4 826   | 190,0 | 25                 | 23 | PHG 8V1900 |
|        | 5 080   | 200,0 | 25                 | 23 | PHG 8V2000 |
|        | 5 385   | 212,0 | 25                 | 23 | PHG 8V2120 |
|        | 5 690   | 224,0 | 25                 | 23 | PHG 8V2240 |
|        | 5 994   | 236,0 | 25                 | 23 | PHG 8V2360 |
|        | 6 350   | 250,0 | 25                 | 23 | PHG 8V2500 |
|        | 6 731   | 265,0 | 25                 | 23 | PHG 8V2650 |
|        | 7 112   | 280,0 | 25                 | 23 | PHG 8V2800 |
|        | 7 620   | 300,0 | 25                 | 23 | PHG 8V3000 |
|        | 8 001   | 315,0 | 25                 | 23 | PHG 8V3150 |
|        | 8 509   | 335,0 | 25                 | 23 | PHG 8V3350 |
|        | 9 017   | 355,0 | 25                 | 23 | PHG 8V3550 |
|        | 9 525   | 375,0 | 25                 | 23 | PHG 8V3750 |
|        | 10 160  | 400,0 | 25                 | 23 | PHG 8V4000 |
|        | 10 795  | 425,0 | 25                 | 23 | PHG 8V4250 |
|        | 11 430  | 450,0 | 25                 | 23 | PHG 8V4500 |
|        | 12 065  | 475,0 | 25                 | 23 | PHG 8V4750 |
|        | 12 700  | 500,0 | 25                 | 23 | PHG 8V5000 |

Dostępne są także długości niestandardowe.

# Uzębione pasy klinowe wąskoprofilowe z bokami ciętymi

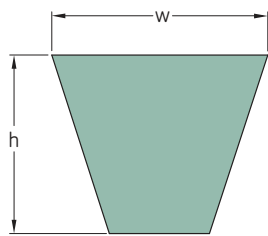
XPZ | XPA | XPB



| Profil | Wymiary            |     |   | Oznaczenie  | Profil | Wymiary            |      |    | Oznaczenie  | Profil | Wymiary            |      |    | Oznaczenie  |
|--------|--------------------|-----|---|-------------|--------|--------------------|------|----|-------------|--------|--------------------|------|----|-------------|
|        | Długość podziałowa | w   | h |             |        | Długość podziałowa | w    | h  |             |        | Długość podziałowa | w    | h  |             |
| –      | mm                 | –   | – | –           | –      | mm                 | –    | –  | –           | –      | mm                 | –    | –  | –           |
| XPZ    | 630                | 9,7 | 8 | PHG XPZ630  | XPZ    | 1 412              | 9,7  | 8  | PHG XPZ1412 | XPA    | 1 282              | 12,7 | 10 | PHG XPA1282 |
|        | 637                | 9,7 | 8 | PHG XPZ637  |        | 1 420              | 9,7  | 8  | PHG XPZ1420 |        | 1 307              | 12,7 | 10 | PHG XPA1307 |
|        | 662                | 9,7 | 8 | PHG XPZ662  |        | 1 487              | 9,7  | 8  | PHG XPZ1487 |        | 1 320              | 12,7 | 10 | PHG XPA1320 |
|        | 670                | 9,7 | 8 | PHG XPZ670  |        | 1 500              | 9,7  | 8  | PHG XPZ1500 |        | 1 332              | 12,7 | 10 | PHG XPA1332 |
|        | 687                | 9,7 | 8 | PHG XPZ687  |        | 1 512              | 9,7  | 8  | PHG XPZ1512 |        | 1 357              | 12,7 | 10 | PHG XPA1357 |
|        | 710                | 9,7 | 8 | PHG XPZ710  |        | 1 520              | 9,7  | 8  | PHG XPZ1520 |        | 1 400              | 12,7 | 10 | PHG XPA1400 |
|        | 737                | 9,7 | 8 | PHG XPZ737  |        | 1 537              | 9,7  | 8  | PHG XPZ1537 |        | 1 482              | 12,7 | 10 | PHG XPA1482 |
|        | 750                | 9,7 | 8 | PHG XPZ750  |        | 1 587              | 9,7  | 8  | PHG XPZ1587 |        | 1 500              | 12,7 | 10 | PHG XPA1500 |
|        | 760                | 9,7 | 8 | PHG XPZ760  |        | 1 600              | 9,7  | 8  | PHG XPZ1600 |        | 1 507              | 12,7 | 10 | PHG XPA1507 |
|        | 762                | 9,7 | 8 | PHG XPZ762  |        | 1 700              | 9,7  | 8  | PHG XPZ1700 |        | 1 532              | 12,7 | 10 | PHG XPA1532 |
|        | 772                | 9,7 | 8 | PHG XPZ772  |        | 1 800              | 9,7  | 8  | PHG XPZ1800 |        | 1 582              | 12,7 | 10 | PHG XPA1582 |
|        | 787                | 9,7 | 8 | PHG XPZ787  |        | 1 850              | 9,7  | 8  | PHG XPZ1850 |        | 1 600              | 12,7 | 10 | PHG XPA1600 |
|        | 800                | 9,7 | 8 | PHG XPZ800  |        | 1 900              | 9,7  | 8  | PHG XPZ1900 |        | 1 700              | 12,7 | 10 | PHG XPA1700 |
|        | 812                | 9,7 | 8 | PHG XPZ812  |        | 2 000              | 9,7  | 8  | PHG XPZ2000 |        | 1 800              | 12,7 | 10 | PHG XPA1800 |
|        | 837                | 9,7 | 8 | PHG XPZ837  |        | 2 030              | 9,7  | 8  | PHG XPZ2030 |        | 1 900              | 12,7 | 10 | PHG XPA1900 |
|        | 850                | 9,7 | 8 | PHG XPZ850  |        | 2 120              | 9,7  | 8  | PHG XPZ2120 |        | 2 000              | 12,7 | 10 | PHG XPA2000 |
|        | 862                | 9,7 | 8 | PHG XPZ862  |        | 2 240              | 9,7  | 8  | PHG XPZ2240 |        | 2 120              | 12,7 | 10 | PHG XPA2120 |
|        | 875                | 9,7 | 8 | PHG XPZ875  |        | 2 280              | 9,7  | 8  | PHG XPZ2280 |        | 2 240              | 12,7 | 10 | PHG XPA2240 |
|        | 887                | 9,7 | 8 | PHG XPZ887  |        | 2 360              | 9,7  | 8  | PHG XPZ2360 |        | 2 360              | 12,7 | 10 | PHG XPA2360 |
|        | 900                | 9,7 | 8 | PHG XPZ900  |        | 2 410              | 9,7  | 8  | PHG XPZ2410 |        | 2 500              | 12,7 | 10 | PHG XPA2500 |
|        | 912                | 9,7 | 8 | PHG XPZ912  |        | 2 500              | 9,7  | 8  | PHG XPZ2500 |        | 2 650              | 12,7 | 10 | PHG XPA2650 |
|        | 925                | 9,7 | 8 | PHG XPZ925  |        | 2 540              | 9,7  | 8  | PHG XPZ2540 |        | 2 800              | 12,7 | 10 | PHG XPA2800 |
|        | 937                | 9,7 | 8 | PHG XPZ937  |        | 2 650              | 9,7  | 8  | PHG XPZ2650 |        | 3 000              | 12,7 | 10 | PHG XPA3000 |
|        | 950                | 9,7 | 8 | PHG XPZ950  |        | 2 800              | 9,7  | 8  | PHG XPZ2800 |        | 3 150              | 12,7 | 10 | PHG XPA3150 |
|        | 962                | 9,7 | 8 | PHG XPZ962  |        | 3 000              | 9,7  | 8  | PHG XPZ3000 |        | 3 350              | 12,7 | 10 | PHG XPA3350 |
|        | 987                | 9,7 | 8 | PHG XPZ987  |        | 3 150              | 9,7  | 8  | PHG XPZ3150 |        | 3 550              | 12,7 | 10 | PHG XPA3550 |
|        | 1 000              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1000 |        | 3 350              | 9,7  | 8  | PHG XPZ3350 | XPB    | 1 250              | 16,3 | 13 | PHG XPB1250 |
|        | 1 010              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1010 |        | 3 550              | 9,7  | 8  | PHG XPZ3550 |        | 1 260              | 16,3 | 13 | PHG XPB1260 |
|        | 1 012              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1012 | XPA    | 757                | 12,7 | 10 | PHG XPA757  |        | 1 320              | 16,3 | 13 | PHG XPB1320 |
|        | 1 037              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1037 |        | 782                | 12,7 | 10 | PHG XPA782  |        | 1 340              | 16,3 | 13 | PHG XPB1340 |
|        | 1 060              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1060 |        | 800                | 12,7 | 10 | PHG XPA800  |        | 1 400              | 16,3 | 13 | PHG XPB1400 |
|        | 1 077              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1077 |        | 832                | 12,7 | 10 | PHG XPA832  |        | 1 410              | 16,3 | 13 | PHG XPB1410 |
|        | 1 080              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1080 |        | 850                | 12,7 | 10 | PHG XPA850  |        | 1 500              | 16,3 | 13 | PHG XPB1500 |
|        | 1 087              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1087 |        | 857                | 12,7 | 10 | PHG XPA857  |        | 1 590              | 16,3 | 13 | PHG XPB1590 |
|        | 1 112              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1112 |        | 882                | 12,7 | 10 | PHG XPA882  |        | 1 600              | 16,3 | 13 | PHG XPB1600 |
|        | 1 120              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1120 |        | 900                | 12,7 | 10 | PHG XPA900  |        | 1 690              | 16,3 | 13 | PHG XPB1690 |
|        | 1 137              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1137 |        | 907                | 12,7 | 10 | PHG XPA907  |        | 1 700              | 16,3 | 13 | PHG XPB1700 |
|        | 1 140              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1140 |        | 932                | 12,7 | 10 | PHG XPA932  |        | 1 800              | 16,3 | 13 | PHG XPB1800 |
|        | 1 162              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1162 |        | 950                | 12,7 | 10 | PHG XPA950  |        | 1 900              | 16,3 | 13 | PHG XPB1900 |
|        | 1 180              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1180 |        | 957                | 12,7 | 10 | PHG XPA957  |        | 2 000              | 16,3 | 13 | PHG XPB2000 |
|        | 1 187              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1187 |        | 982                | 12,7 | 10 | PHG XPA982  |        | 2 020              | 16,3 | 13 | PHG XPB2020 |
|        | 1 200              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1200 |        | 1 000              | 12,7 | 10 | PHG XPA1000 |        | 2 120              | 16,3 | 13 | PHG XPB2120 |
|        | 1 202              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1202 |        | 1 007              | 12,7 | 10 | PHG XPA1007 |        | 2 150              | 16,3 | 13 | PHG XPB2150 |
|        | 1 212              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1212 |        | 1 030              | 12,7 | 10 | PHG XPA1030 |        | 2 240              | 16,3 | 13 | PHG XPB2240 |
|        | 1 237              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1237 |        | 1 060              | 12,7 | 10 | PHG XPA1060 |        | 2 280              | 16,3 | 13 | PHG XPB2280 |
|        | 1 250              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1250 |        | 1 082              | 12,7 | 10 | PHG XPA1082 |        | 2 360              | 16,3 | 13 | PHG XPB2360 |
|        | 1 262              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1262 |        | 1 107              | 12,7 | 10 | PHG XPA1107 |        | 2 500              | 16,3 | 13 | PHG XPB2500 |
|        | 1 270              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1270 |        | 1 120              | 12,7 | 10 | PHG XPA1120 |        | 2 530              | 16,3 | 13 | PHG XPB2530 |
|        | 1 287              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1287 |        | 1 157              | 12,7 | 10 | PHG XPA1157 |        | 2 650              | 16,3 | 13 | PHG XPB2650 |
|        | 1 312              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1312 |        | 1 180              | 12,7 | 10 | PHG XPA1180 |        | 2 680              | 16,3 | 13 | PHG XPB2680 |
|        | 1 320              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1320 |        | 1 207              | 12,7 | 10 | PHG XPA1207 |        | 2 800              | 16,3 | 13 | PHG XPB2800 |
|        | 1 337              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1337 |        | 1 232              | 12,7 | 10 | PHG XPA1232 |        | 3 000              | 16,3 | 13 | PHG XPB3000 |
|        | 1 340              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1340 |        | 1 250              | 12,7 | 10 | PHG XPA1250 |        | 3 150              | 16,3 | 13 | PHG XPB3150 |
|        | 1 362              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1362 |        | 1 257              | 12,7 | 10 | PHG XPA1257 |        | 3 350              | 16,3 | 13 | PHG XPB3350 |
|        | 1 400              | 9,7 | 8 | PHG XPZ1400 |        |                    |      |    |             |        |                    |      |    |             |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Uzębione pasy klinowe wąskoprofilowe z bokami ciętymi  
XPB | XPC



| Profil | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Oznaczenie |    |             |
|--------|----------------------------------|------------|----|-------------|
|        |                                  | w          | h  |             |
| –      | mm                               |            |    | –           |
| XPB    | 3 550                            | 16,3       | 13 | PHG XPB3550 |
| XPC    | 2 000                            | 22,0       | 18 | PHG XPC2000 |
|        | 2 120                            | 22,0       | 18 | PHG XPC2120 |
|        | 2 240                            | 22,0       | 18 | PHG XPC2240 |
|        | 2 360                            | 22,0       | 18 | PHG XPC2360 |
|        | 2 500                            | 22,0       | 18 | PHG XPC2500 |
|        | 2 650                            | 22,0       | 18 | PHG XPC2650 |
|        | 2 800                            | 22,0       | 18 | PHG XPC2800 |
|        | 3 000                            | 22,0       | 18 | PHG XPC3000 |
|        | 3 150                            | 22,0       | 18 | PHG XPC3150 |
|        | 3 350                            | 22,0       | 18 | PHG XPC3350 |
|        | 3 550                            | 22,0       | 18 | PHG XPC3550 |
|        |                                  |            |    |             |
|        |                                  |            |    |             |
|        |                                  |            |    |             |
|        |                                  |            |    |             |

Dostępne są także długości niestandardowe.

# Ekwiwalent / Zamiennik dla wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych ISO i RMA

| Profil<br>ISO | Wymiary            |       | Oznaczenie<br>ISO | Profil<br>RMA | Wymiary            |             | Oznaczenie<br>RMA |      |            |    |           |
|---------------|--------------------|-------|-------------------|---------------|--------------------|-------------|-------------------|------|------------|----|-----------|
|               | Długość podziałowa |       |                   |               | Długość zewnętrzna |             |                   |      |            |    |           |
|               | w                  | h     |                   |               |                    | w           | h                 |      |            |    |           |
| –             | mm                 |       | –                 | –             | inch               | mm          |                   | –    |            |    |           |
| SPZ           | 630                | 9,7   | 8                 | PHG SPZ630    | 3V/9N              | 25,0        | 9                 | 8    | PHG 3V250  |    |           |
|               | 670                |       |                   | PHG SPZ670    |                    | 26,5        | 9                 | 8    | PHG 3V265  |    |           |
|               | 710                | 9,7   | 8                 | PHG SPZ710    |                    | 28,0        | 9                 | 8    | PHG 3V280  |    |           |
|               | 760                | 9,7   | 8                 | PHG SPZ760    |                    | 30,0        | 9                 | 8    | PHG 3V300  |    |           |
|               | 800                | 9,7   | 8                 | PHG SPZ800    |                    | 31,5        | 9                 | 8    | PHG 3V315  |    |           |
|               | 900                | 9,7   | 8                 | PHG SPZ900    |                    | 33,5        | 9                 | 8    | PHG 3V355  |    |           |
|               | 937*               | 9,7   | 8                 | PHG SPZ937    |                    | 37,0        | 9                 | 8    | PHG 3V370  |    |           |
|               | 1 010              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1010   |                    | 40,0        | 9                 | 8    | PHG 3V400  |    |           |
|               | 1 080              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1080   |                    | 42,5        | 9                 | 8    | PHG 3V425  |    |           |
|               | 1 137*             | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1137   |                    | 45,0        | 9                 | 8    | PHG 3V450  |    |           |
|               | 1 200              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1200   |                    | 47,5        | 9                 | 8    | PHG 3V475  |    |           |
|               | 1 270              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1270   |                    | 50,0        | 9                 | 8    | PHG 3V500  |    |           |
|               | 1 340              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1340   |                    | 53,0        | 9                 | 8    | PHG 3V530  |    |           |
|               | 1 420              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1420   |                    | 56,0        | 9                 | 8    | PHG 3V560  |    |           |
|               | 1 470*             | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1470   |                    | 58,0        | 9                 | 8    | PHG 3V580  |    |           |
|               | 1 520              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1520   |                    | 60,0        | 9                 | 8    | PHG 3V600  |    |           |
|               | 1 562*             | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1562   |                    | 61,7        | 9                 | 8    | PHG 3V617  |    |           |
|               | 1 600              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1600   |                    | 63,0        | 9                 | 8    | PHG 3V630  |    |           |
|               | 1 650              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1650   |                    | 65,0        | 9                 | 8    | PHG 3V650  |    |           |
|               | 1 700              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1700   |                    | 67,0        | 9                 | 8    | PHG 3V670  |    |           |
|               | 1 800              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1800   |                    | 71,0        | 9                 | 8    | PHG 3V710  |    |           |
|               | 1 850              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1850   |                    | 73,0        | 9                 | 8    | PHG 3V730  |    |           |
|               | 1 900              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ1900   |                    | 75,0        | 9                 | 8    | PHG 3V750  |    |           |
|               | 2 037*             | 9,7   | 8                 | PHG SPZ2037   |                    | 80,0        | 9                 | 8    | PHG 3V800  |    |           |
|               | 2 160              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ2160   |                    | 85,0        | 9                 | 8    | PHG 3V850  |    |           |
|               | 2 280              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ2280   |                    | 90,0        | 9                 | 8    | PHG 3V900  |    |           |
|               | 2 410              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ2410   |                    | 95,0        | 9                 | 8    | PHG 3V950  |    |           |
|               | 2 540              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ2540   |                    | 100,0       | 9                 | 8    | PHG 3V1000 |    |           |
|               | 2 690              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ2690   |                    | 106,0       | 9                 | 8    | PHG 3V1060 |    |           |
|               | 2 840              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ2840   |                    | 112,0       | 9                 | 8    | PHG 3V1120 |    |           |
|               | 3 000              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ3000   |                    | 118,0       | 9                 | 8    | PHG 3V1180 |    |           |
|               | 3 170              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ3170   |                    | 125,0       | 9                 | 8    | PHG 3V1250 |    |           |
|               | 3 550              | 9,7   | 8                 | PHG SPZ3550   |                    | 140,0       | 9                 | 8    | PHG 3V1400 |    |           |
|               | SPB                | 1 260 | 16,3              | 13            |                    | PHG SPB1260 | 5V/15N            | 50,0 | 15         | 13 | PHG 5V500 |
|               |                    | 1 340 | 16,3              | 13            |                    | PHG SPB1340 |                   | 53,0 | 15         | 13 | PHG 5V530 |
|               |                    | 1 410 | 16,3              | 13            |                    | PHG SPB1410 |                   | 56,0 | 15         | 13 | PHG 5V560 |
|               |                    | 1 600 | 16,3              | 13            |                    | PHG SPB1600 |                   | 63,0 | 15         | 13 | PHG 5V630 |
|               |                    | 1 800 | 16,3              | 13            |                    | PHG SPB1800 |                   | 71,0 | 15         | 13 | PHG 5V710 |
|               |                    | 2 020 | 16,3              | 13            |                    | PHG SPB2020 |                   | 80,0 | 15         | 13 | PHG 5V800 |
|               |                    | 2 150 | 16,3              | 13            |                    | PHG SPB2150 |                   | 85,0 | 15         | 13 | PHG 5V850 |
| 2 280         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB2280   | 90,0               | 15          |                   | 13   | PHG 5V900  |    |           |
| 2 410         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB2410   | 95,0               | 15          |                   | 13   | PHG 5V950  |    |           |
| 2 530         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB2530   | 100,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V1000 |    |           |
| 2 680         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB2680   | 106,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V1060 |    |           |
| 2 840         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB2840   | 112,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V1120 |    |           |
| 3 000         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB3000   | 118,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V1180 |    |           |
| 3 170**       |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB3170   | 125,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V1250 |    |           |
| 3 350         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB3350   | 132,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V1320 |    |           |
| 3 550         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB3550   | 140,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V1400 |    |           |
| 3 800         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB3800   | 150,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V1500 |    |           |
| 4 060         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB4060   | 160,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V1600 |    |           |
| 4 310         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB4310   | 170,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V1700 |    |           |
| 4 560         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB4560   | 180,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V1800 |    |           |
| 4 820         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB4820   | 190,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V1900 |    |           |
| 5 070         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB5070   | 200,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V2000 |    |           |
| 5 380         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB5380   | 212,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V2120 |    |           |
| 5 680         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB5680   | 224,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V2240 |    |           |
| 6 000         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB6000   | 236,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V2360 |    |           |
| 6 340         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB6340   | 250,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V2500 |    |           |
| 7 100         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB7100   | 280,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V2800 |    |           |
| 8 000         |                    | 16,3  | 13                | PHG SPB8000   | 315,0              | 15          |                   | 13   | PHG 5V3150 |    |           |

\* Pasy mają niewielką różnicę w długości podziałowej.

\*\* 3170 (Lp) - 3170 (Lp) - Sprawdz dostępność

## PASY Z BOKAMI CIĘTYMI

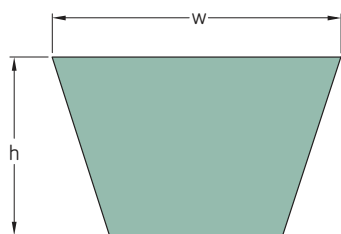
Pasy do 3500 mm (Lp) włącznie mogą być także dostępne jako pasy uźębione z bokami ciętymi. Oznaczenia są odpowiednio PHG XPB\*\*\* i PHG 5VX\*\*\*.

## PASY ZESPOLONE (SPZ/XPZ/3V/3VX i SPB/XPB/5V/5VX)

Ponieważ podziałka poprzeczna (między rowkami koła pasowego) jest różna dla normy ISO i RMA, przed doбором, zamianą lub zastosowaniem pasów zespolonych należy sprawdzić wymiary obu kół. Oba koła pasowe muszą mieć taką samą wielkość podziałki poprzecznej.

# Uzębione pasy klinowe normalnoprofilowe z bokami ciętymi

## X10/ZX | X13/AX



| Profil | Wymiary<br>Długość<br>podziatowa | Długość wewnętrzna |       |    |   | Oznaczenie |
|--------|----------------------------------|--------------------|-------|----|---|------------|
|        |                                  |                    |       | w  | h |            |
| –      | mm                               | cale               |       | mm |   | –          |
| X10/ZX | 600                              | 584                | 23,00 | 10 | 6 | PHG ZX23   |
|        | 620                              | 610                | 24,00 | 10 | 6 | PHG ZX24   |
|        | 650                              | 635                | 25,00 | 10 | 6 | PHG ZX25   |
|        | 680                              | 660                | 26,00 | 10 | 6 | PHG ZX26   |
|        | 700                              | 686                | 27,00 | 10 | 6 | PHG ZX27   |
|        | 725                              | 711                | 28,00 | 10 | 6 | PHG ZX28   |
|        | 750                              | 737                | 29,00 | 10 | 6 | PHG ZX29   |
|        | 780                              | 762                | 30,00 | 10 | 6 | PHG ZX30   |
|        | 800                              | 787                | 31,00 | 10 | 6 | PHG ZX31   |
|        | 840                              | 813                | 32,00 | 10 | 6 | PHG ZX32   |
|        | 850                              | 838                | 33,00 | 10 | 6 | PHG ZX33   |
|        | 875                              | 864                | 34,00 | 10 | 6 | PHG ZX34   |
|        | 900                              | 889                | 35,00 | 10 | 6 | PHG ZX35   |
|        | 930                              | 914                | 36,00 | 10 | 6 | PHG ZX36   |
|        | 950                              | 940                | 37,00 | 10 | 6 | PHG ZX37   |
|        | 980                              | 965                | 38,00 | 10 | 6 | PHG ZX38   |
|        | 1 035                            | 1 016              | 40,00 | 10 | 6 | PHG ZX40   |
|        | 1 055                            | 1 041              | 41,00 | 10 | 6 | PHG ZX41   |
|        | 1 080                            | 1 067              | 42,00 | 10 | 6 | PHG ZX42   |
|        | 1 105                            | 1 092              | 43,00 | 10 | 6 | PHG ZX43   |
|        | 1 130                            | 1 118              | 44,00 | 10 | 6 | PHG ZX44   |
|        | 1 155                            | 1 143              | 45,00 | 10 | 6 | PHG ZX45   |
|        | 1 290                            | 1 270              | 50,00 | 10 | 6 | PHG ZX50   |
|        | 1 340                            | 1 321              | 52,00 | 10 | 6 | PHG ZX52   |
|        | 1 380                            | 1 346              | 53,00 | 10 | 6 | PHG ZX53   |
|        | 1 390                            | 1 372              | 54,00 | 10 | 6 | PHG ZX54   |
|        | 1 420                            | 1 397              | 55,00 | 10 | 6 | PHG ZX55   |
|        | 1 465                            | 1 448              | 57,00 | 10 | 6 | PHG ZX57   |
|        | 1 515                            | 1 499              | 59,00 | 10 | 6 | PHG ZX59   |
|        | 1 570                            | 1 549              | 61,00 | 10 | 6 | PHG ZX61   |
|        | 1 620                            | 1 600              | 63,00 | 10 | 6 | PHG ZX63   |
|        | 1 670                            | 1 651              | 65,00 | 10 | 6 | PHG ZX65   |
|        | 1 695                            | 1 676              | 66,00 | 10 | 6 | PHG ZX66   |
|        | 1 720                            | 1 702              | 67,00 | 10 | 6 | PHG ZX67   |
|        | 1 750                            | 1 727              | 68,00 | 10 | 6 | PHG ZX68   |
|        | 1 770                            | 1 753              | 69,00 | 10 | 6 | PHG ZX69   |
|        | 1 820                            | 1 803              | 71,00 | 10 | 6 | PHG ZX71   |
|        | 2 000                            | 1 981              | 78,00 | 10 | 6 | PHG ZX78   |
| X13/AX | 570                              | 533                | 21,00 | 13 | 8 | PHG AX21   |
|        | 590                              | 559                | 22,00 | 13 | 8 | PHG AX22   |
|        | 620                              | 584                | 23,00 | 13 | 8 | PHG AX23   |
|        | 640                              | 610                | 24,00 | 13 | 8 | PHG AX24   |
|        | 670                              | 635                | 25,00 | 13 | 8 | PHG AX25   |
|        | 700                              | 660                | 26,00 | 13 | 8 | PHG AX26   |
|        | 720                              | 686                | 27,00 | 13 | 8 | PHG AX27   |
|        | 740                              | 711                | 28,00 | 13 | 8 | PHG AX28   |
|        | 770                              | 737                | 29,00 | 13 | 8 | PHG AX29   |
|        | 790                              | 762                | 30,00 | 13 | 8 | PHG AX30   |
|        | 820                              | 787                | 31,00 | 13 | 8 | PHG AX31   |
|        | 850                              | 813                | 32,00 | 13 | 8 | PHG AX32   |
|        | 870                              | 838                | 33,00 | 13 | 8 | PHG AX33   |
|        | 890                              | 864                | 34,00 | 13 | 8 | PHG AX34   |
|        | 920                              | 889                | 35,00 | 13 | 8 | PHG AX35   |
|        | 950                              | 914                | 36,00 | 13 | 8 | PHG AX36   |

| Profil | Wymiary<br>Długość<br>podziatowa | Długość wewnętrzna |       |    |   | Oznaczenie |
|--------|----------------------------------|--------------------|-------|----|---|------------|
|        |                                  |                    |       | w  | h |            |
| –      | mm                               | cale               |       | mm |   | –          |
| X13/AX | 970                              | 940                | 37,00 | 13 | 8 | PHG AX37   |
|        | 990                              | 965                | 38,00 | 13 | 8 | PHG AX38   |
|        | 1 020                            | 991                | 39,00 | 13 | 8 | PHG AX39   |
|        | 1 050                            | 1 016              | 40,00 | 13 | 8 | PHG AX40   |
|        | 1 070                            | 1 041              | 41,00 | 13 | 8 | PHG AX41   |
|        | 1 100                            | 1 067              | 42,00 | 13 | 8 | PHG AX42   |
|        | 1 130                            | 1 092              | 43,00 | 13 | 8 | PHG AX43   |
|        | 1 150                            | 1 118              | 44,00 | 13 | 8 | PHG AX44   |
|        | 1 180                            | 1 143              | 45,00 | 13 | 8 | PHG AX45   |
|        | 1 200                            | 1 168              | 46,00 | 13 | 8 | PHG AX46   |
|        | 1 230                            | 1 194              | 47,00 | 13 | 8 | PHG AX47   |
|        | 1 250                            | 1 219              | 48,00 | 13 | 8 | PHG AX48   |
|        | 1 280                            | 1 245              | 49,00 | 13 | 8 | PHG AX49   |
|        | 1 300                            | 1 270              | 50,00 | 13 | 8 | PHG AX50   |
|        | 1 330                            | 1 295              | 51,00 | 13 | 8 | PHG AX51   |
|        | 1 360                            | 1 321              | 52,00 | 13 | 8 | PHG AX52   |
|        | 1 380                            | 1 346              | 53,00 | 13 | 8 | PHG AX53   |
|        | 1 410                            | 1 372              | 54,00 | 13 | 8 | PHG AX54   |
|        | 1 430                            | 1 397              | 55,00 | 13 | 8 | PHG AX55   |
|        | 1 460                            | 1 422              | 56,00 | 13 | 8 | PHG AX56   |
|        | 1 480                            | 1 448              | 57,00 | 13 | 8 | PHG AX57   |
|        | 1 510                            | 1 473              | 58,00 | 13 | 8 | PHG AX58   |
|        | 1 530                            | 1 499              | 59,00 | 13 | 8 | PHG AX59   |
|        | 1 550                            | 1 524              | 60,00 | 13 | 8 | PHG AX60   |
|        | 1 580                            | 1 549              | 61,00 | 13 | 8 | PHG AX61   |
|        | 1 610                            | 1 575              | 62,00 | 13 | 8 | PHG AX62   |
|        | 1 640                            | 1 600              | 63,00 | 13 | 8 | PHG AX63   |
|        | 1 660                            | 1 626              | 64,00 | 13 | 8 | PHG AX64   |
|        | 1 690                            | 1 651              | 65,00 | 13 | 8 | PHG AX65   |
|        | 1 710                            | 1 676              | 66,00 | 13 | 8 | PHG AX66   |
|        | 1 740                            | 1 702              | 67,00 | 13 | 8 | PHG AX67   |
|        | 1 760                            | 1 727              | 68,00 | 13 | 8 | PHG AX68   |
|        | 1 790                            | 1 753              | 69,00 | 13 | 8 | PHG AX69   |
|        | 1 810                            | 1 778              | 70,00 | 13 | 8 | PHG AX70   |
|        | 1 840                            | 1 803              | 71,00 | 13 | 8 | PHG AX71   |
|        | 1 860                            | 1 829              | 72,00 | 13 | 8 | PHG AX72   |
|        | 1 890                            | 1 854              | 73,00 | 13 | 8 | PHG AX73   |
|        | 1 920                            | 1 880              | 74,00 | 13 | 8 | PHG AX74   |
|        | 1 940                            | 1 905              | 75,00 | 13 | 8 | PHG AX75   |
|        | 1 960                            | 1 930              | 76,00 | 13 | 8 | PHG AX76   |
|        | 1 990                            | 1 956              | 77,00 | 13 | 8 | PHG AX77   |
|        | 2 020                            | 1 981              | 78,00 | 13 | 8 | PHG AX78   |
|        | 2 050                            | 2 007              | 79,00 | 13 | 8 | PHG AX79   |
|        | 2 070                            | 2 032              | 80,00 | 13 | 8 | PHG AX80   |
|        | 2 090                            | 2 057              | 81,00 | 13 | 8 | PHG AX81   |
|        | 2 120                            | 2 083              | 82,00 | 13 | 8 | PHG AX82   |
|        | 2 140                            | 2 108              | 83,00 | 13 | 8 | PHG AX83   |
|        | 2 170                            | 2 134              | 84,00 | 13 | 8 | PHG AX84   |
|        | 2 200                            | 2 159              | 85,00 | 13 | 8 | PHG AX85   |
|        | 2 220                            | 2 184              | 86,00 | 13 | 8 | PHG AX86   |
|        | 2 240                            | 2 210              | 87,00 | 13 | 8 | PHG AX87   |
|        | 2 270                            | 2 235              | 88,00 | 13 | 8 | PHG AX88   |
|        | 2 300                            | 2 261              | 89,00 | 13 | 8 | PHG AX89   |
|        | 2 320                            | 2 286              | 90,00 | 13 | 8 | PHG AX90   |
|        | 2 350                            | 2 311              | 91,00 | 13 | 8 | PHG AX91   |

Dostępne są także długości niestandardowe.

# Uzębione pasy klinowe normalnoprofilowe z bokami ciętymi

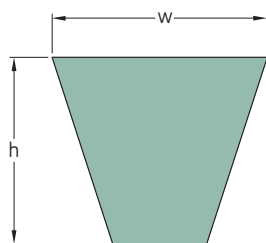
X13/AX | X17/BX | X22/CX

| Profil | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Długość wewnętrzna |        |    |          | Oznaczenie |
|--------|----------------------------------|--------------------|--------|----|----------|------------|
|        |                                  |                    |        | w  | h        |            |
| —      | mm                               |                    | cale   | mm |          | —          |
| X13/AX | 2 400                            | 2 362              | 93,00  | 13 | 8        | PHG AX93   |
|        | 2 420                            | 2 388              | 94,00  | 13 | 8        | PHG AX94   |
|        | 2 450                            | 2 413              | 95,00  | 13 | 8        | PHG AX95   |
|        | 2 480                            | 2 438              | 96,00  | 13 | 8        | PHG AX96   |
|        | 2 500                            | 2 464              | 97,00  | 13 | 8        | PHG AX97   |
|        | 2 520                            | 2 489              | 98,00  | 13 | 8        | PHG AX98   |
|        | 2 570                            | 2 540              | 100,00 | 13 | 8        | PHG AX100  |
|        | 2 650                            | 2 616              | 103,00 | 13 | 8        | PHG AX103  |
|        | 2 680                            | 2 642              | 104,00 | 13 | 8        | PHG AX104  |
|        | 2 700                            | 2 667              | 105,00 | 13 | 8        | PHG AX105  |
|        | 2 830                            | 2 794              | 110,00 | 13 | 8        | PHG AX110  |
|        | 2 880                            | 2 845              | 112,00 | 13 | 8        | PHG AX112  |
|        | 3 030                            | 2 997              | 118,00 | 13 | 8        | PHG AX118  |
|        | 3 190                            | 3 150              | 124,00 | 13 | 8        | PHG AX124  |
|        | 3 390                            | 3 353              | 132,00 | 13 | 8        | PHG AX132  |
| X17/BX | 624                              | 584                | 23,00  | 17 | 11       | PHG BX23   |
|        | 675                              | 635                | 25,00  | 17 | 11       | PHG BX25   |
|        | 700                              | 660                | 26,00  | 17 | 11       | PHG BX26   |
|        | 750                              | 711                | 28,00  | 17 | 11       | PHG BX28   |
|        | 770                              | 737                | 29,00  | 17 | 11       | PHG BX29   |
|        | 800                              | 762                | 30,00  | 17 | 11       | PHG BX30   |
|        | 830                              | 787                | 31,00  | 17 | 11       | PHG BX31   |
|        | 860                              | 813                | 32,00  | 17 | 11       | PHG BX32   |
|        | 880                              | 838                | 33,00  | 17 | 11       | PHG BX33   |
|        | 910                              | 864                | 34,00  | 17 | 11       | PHG BX34   |
|        | 930                              | 889                | 35,00  | 17 | 11       | PHG BX35   |
|        | 960                              | 914                | 36,00  | 17 | 11       | PHG BX36   |
|        | 980                              | 940                | 37,00  | 17 | 11       | PHG BX37   |
|        | 1 000                            | 965                | 38,00  | 17 | 11       | PHG BX38   |
|        | 1 030                            | 991                | 39,00  | 17 | 11       | PHG BX39   |
|        | 1 060                            | 1 016              | 40,00  | 17 | 11       | PHG BX40   |
|        | 1 080                            | 1 041              | 41,00  | 17 | 11       | PHG BX41   |
|        | 1 100                            | 1 067              | 42,00  | 17 | 11       | PHG BX42   |
|        | 1 130                            | 1 092              | 43,00  | 17 | 11       | PHG BX43   |
|        | 1 160                            | 1 118              | 44,00  | 17 | 11       | PHG BX44   |
|        | 1 180                            | 1 143              | 45,00  | 17 | 11       | PHG BX45   |
|        | 1 210                            | 1 168              | 46,00  | 17 | 11       | PHG BX46   |
|        | 1 240                            | 1 194              | 47,00  | 17 | 11       | PHG BX47   |
|        | 1 260                            | 1 219              | 48,00  | 17 | 11       | PHG BX48   |
|        | 1 290                            | 1 245              | 49,00  | 17 | 11       | PHG BX49   |
|        | 1 310                            | 1 270              | 50,00  | 17 | 11       | PHG BX50   |
|        | 1 340                            | 1 295              | 51,00  | 17 | 11       | PHG BX51   |
|        | 1 370                            | 1 321              | 52,00  | 17 | 11       | PHG BX52   |
|        | 1 390                            | 1 346              | 53,00  | 17 | 11       | PHG BX53   |
|        | 1 410                            | 1 372              | 54,00  | 17 | 11       | PHG BX54   |
|        | 1 440                            | 1 397              | 55,00  | 17 | 11       | PHG BX55   |
|        | 1 460                            | 1 422              | 56,00  | 17 | 11       | PHG BX56   |
|        | 1 490                            | 1 448              | 57,00  | 17 | 11       | PHG BX57   |
|        | 1 510                            | 1 473              | 58,00  | 17 | 11       | PHG BX58   |
|        | 1 540                            | 1 499              | 59,00  | 17 | 11       | PHG BX59   |
|        | 1 560                            | 1 524              | 60,00  | 17 | 11       | PHG BX60   |
|        | 1 590                            | 1 549              | 61,00  | 17 | 11       | PHG BX61   |
|        | 1 620                            | 1 575              | 62,00  | 17 | 11       | PHG BX62   |
|        | 1 640                            | 1 600              | 63,00  | 17 | 11       | PHG BX63   |
|        | 1 670                            | 1 626              | 64,00  | 17 | 11       | PHG BX64   |
|        | 1 690                            | 1 651              | 65,00  | 17 | 11       | PHG BX65   |
|        | 1 720                            | 1 676              | 66,00  | 17 | 11       | PHG BX66   |
|        | 1 740                            | 1 702              | 67,00  | 17 | 11       | PHG BX67   |
|        | 1 760                            | 1 727              | 68,00  | 17 | 11       | PHG BX68   |
|        | 1 800                            | 1 753              | 69,00  | 17 | 11       | PHG BX69   |
| 1 820  | 1 778                            | 70,00              | 17     | 11 | PHG BX70 |            |
| 1 850  | 1 803                            | 71,00              | 17     | 11 | PHG BX71 |            |
| 1 870  | 1 829                            | 72,00              | 17     | 11 | PHG BX72 |            |
| 1 900  | 1 854                            | 73,00              | 17     | 11 | PHG BX73 |            |
| 1 920  | 1 880                            | 74,00              | 17     | 11 | PHG BX74 |            |
| 1 950  | 1 905                            | 75,00              | 17     | 11 | PHG BX75 |            |
| 1 970  | 1 930                            | 76,00              | 17     | 11 | PHG BX76 |            |
| 2 000  | 1 956                            | 77,00              | 17     | 11 | PHG BX77 |            |
| 2 020  | 1 981                            | 78,00              | 17     | 11 | PHG BX78 |            |
| 2 050  | 2 007                            | 79,00              | 17     | 11 | PHG BX79 |            |
| 2 070  | 2 032                            | 80,00              | 17     | 11 | PHG BX80 |            |
| 2 100  | 2 057                            | 81,00              | 17     | 11 | PHG BX81 |            |
| 2 130  | 2 083                            | 82,00              | 17     | 11 | PHG BX82 |            |
| 2 150  | 2 108                            | 83,00              | 17     | 11 | PHG BX83 |            |
| 2 180  | 2 134                            | 84,00              | 17     | 11 | PHG BX84 |            |
| 2 200  | 2 159                            | 85,00              | 17     | 11 | PHG BX85 |            |

| Profil | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Długość wewnętrzna |        |    |           | Oznaczenie |
|--------|----------------------------------|--------------------|--------|----|-----------|------------|
|        |                                  |                    |        | w  | h         |            |
| —      | mm                               |                    | cale   | mm | —         |            |
| X17/BX | 2 230                            | 2 184              | 86,00  | 17 | 11        | PHG BX86   |
|        | 2 250                            | 2 210              | 87,00  | 17 | 11        | PHG BX87   |
|        | 2 280                            | 2 235              | 88,00  | 17 | 11        | PHG BX88   |
|        | 2 300                            | 2 261              | 89,00  | 17 | 11        | PHG BX89   |
|        | 2 330                            | 2 286              | 90,00  | 17 | 11        | PHG BX90   |
|        | 2 350                            | 2 311              | 91,00  | 17 | 11        | PHG BX91   |
|        | 2 380                            | 2 337              | 92,00  | 17 | 11        | PHG BX92   |
|        | 2 400                            | 2 362              | 93,00  | 17 | 11        | PHG BX93   |
|        | 2 420                            | 2 388              | 94,00  | 17 | 11        | PHG BX94   |
|        | 2 450                            | 2 413              | 95,00  | 17 | 11        | PHG BX95   |
|        | 2 480                            | 2 438              | 96,00  | 17 | 11        | PHG BX96   |
|        | 2 500                            | 2 464              | 97,00  | 17 | 11        | PHG BX97   |
|        | 2 530                            | 2 489              | 98,00  | 17 | 11        | PHG BX98   |
|        | 2 560                            | 2 515              | 99,00  | 17 | 11        | PHG BX99   |
|        | 2 580                            | 2 540              | 100,00 | 17 | 11        | PHG BX100  |
|        | 2 660                            | 2 616              | 103,00 | 17 | 11        | PHG BX103  |
|        | 2 680                            | 2 642              | 104,00 | 17 | 11        | PHG BX104  |
|        | 2 700                            | 2 667              | 105,00 | 17 | 11        | PHG BX105  |
|        | 2 740                            | 2 692              | 106,00 | 17 | 11        | PHG BX106  |
|        | 2 790                            | 2 743              | 108,00 | 17 | 11        | PHG BX108  |
|        | 2 840                            | 2 794              | 110,00 | 17 | 11        | PHG BX110  |
|        | 2 890                            | 2 845              | 112,00 | 17 | 11        | PHG BX112  |
|        | 2 910                            | 2 870              | 113,00 | 17 | 11        | PHG BX113  |
|        | 2 960                            | 2 921              | 115,00 | 17 | 11        | PHG BX115  |
|        | 2 990                            | 2 946              | 116,00 | 17 | 11        | PHG BX116  |
|        | 3 040                            | 2 997              | 118,00 | 17 | 11        | PHG BX118  |
|        | 3 090                            | 3 048              | 120,00 | 17 | 11        | PHG BX120  |
|        | 3 165                            | 3 124              | 123,00 | 17 | 11        | PHG BX123  |
|        | 3 200                            | 3 150              | 124,00 | 17 | 11        | PHG BX124  |
|        | 3 240                            | 3 200              | 126,00 | 17 | 11        | PHG BX126  |
|        | 3 290                            | 3 251              | 128,00 | 17 | 11        | PHG BX128  |
|        | 3 400                            | 3 353              | 132,00 | 17 | 11        | PHG BX132  |
| X22/CX | 1 050                            | 991                | 39,00  | 22 | 14        | PHG CX39   |
|        | 1 150                            | 1 092              | 43,00  | 22 | 14        | PHG CX43   |
|        | 1 300                            | 1 245              | 49,00  | 22 | 14        | PHG CX49   |
|        | 1 350                            | 1 295              | 51,00  | 22 | 14        | PHG CX51   |
|        | 1 370                            | 1 321              | 52,00  | 22 | 14        | PHG CX52   |
|        | 1 450                            | 1 397              | 55,00  | 22 | 14        | PHG CX55   |
|        | 1 560                            | 1 499              | 59,00  | 22 | 14        | PHG CX59   |
|        | 1 580                            | 1 524              | 60,00  | 22 | 14        | PHG CX60   |
|        | 1 630                            | 1 575              | 62,00  | 22 | 14        | PHG CX62   |
|        | 1 760                            | 1 702              | 67,00  | 22 | 14        | PHG CX67   |
|        | 1 780                            | 1 727              | 68,00  | 22 | 14        | PHG CX68   |
|        | 1 860                            | 1 803              | 71,00  | 22 | 14        | PHG CX71   |
|        | 1 880                            | 1 829              | 72,00  | 22 | 14        | PHG CX72   |
|        | 1 950                            | 1 905              | 75,00  | 22 | 14        | PHG CX75   |
|        | 2 040                            | 1 981              | 78,00  | 22 | 14        | PHG CX78   |
|        | 2 060                            | 2 007              | 79,00  | 22 | 14        | PHG CX79   |
|        | 2 110                            | 2 057              | 81,00  | 22 | 14        | PHG CX81   |
|        | 2 220                            | 2 159              | 85,00  | 22 | 14        | PHG CX85   |
|        | 2 290                            | 2 235              | 88,00  | 22 | 14        | PHG CX88   |
|        | 2 340                            | 2 286              | 90,00  | 22 | 14        | PHG CX90   |
|        | 2 420                            | 2 362              | 93,00  | 22 | 14        | PHG CX93   |
|        | 2 490                            | 2 438              | 96,00  | 22 | 14        | PHG CX96   |
|        | 2 550                            | 2 489              | 98,00  | 22 | 14        | PHG CX98   |
|        | 2 600                            | 2 540              | 100,00 | 22 | 14        | PHG CX100  |
|        | 2 620                            | 2 565              | 101,00 | 22 | 14        | PHG CX101  |
|        | 2 720                            | 2 667              | 105,00 | 22 | 14        | PHG CX105  |
|        | 2 825                            | 2 769              | 109,00 | 22 | 14        | PHG CX109  |
|        | 2 850                            | 2 794              | 110,00 | 22 | 14        | PHG CX110  |
|        | 2 880                            | 2 819              | 111,00 | 22 | 14        | PHG CX111  |
|        | 2 900                            | 2 845              | 112,00 | 22 | 14        | PHG CX112  |
|        | 2 980                            | 2 921              | 115,00 | 22 | 14        | PHG CX115  |
|        | 3 050                            | 2 997              | 118,00 | 22 | 14        | PHG CX118  |
| 3 100  | 3 048                            | 120,00             | 22     | 14 | PHG CX120 |            |
| 3 210  | 3 150                            | 124,00             | 22     | 14 | PHG CX124 |            |
| 3 310  | 3 251                            | 128,00             | 22     | 14 | PHG CX128 |            |
| 3 410  | 3 353                            | 132,00             | 22     | 14 | PHG CX132 |            |

Dostępne są także długości niestandardowe.

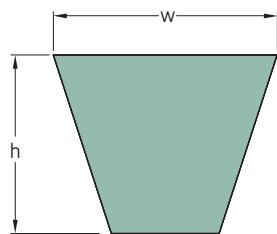
# Uzębione wąskie pasy klinowe wąskoprofilowe z bokami ciętymi 3VX/9NX | 5VX/15NX



| Profil   | Wymiary |       | Długość zewnętrzna |    | Oznaczenie  |
|----------|---------|-------|--------------------|----|-------------|
|          |         |       | w                  | h  |             |
| –        | mm      | cale  | mm                 |    | –           |
| 3VX/9NX  | 635     | 25,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX250  |
|          | 673     | 26,5  | 9                  | 8  | PHG 3VX265  |
|          | 711     | 28,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX280  |
|          | 762     | 30,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX300  |
|          | 800     | 31,5  | 9                  | 8  | PHG 3VX315  |
|          | 851     | 33,5  | 9                  | 8  | PHG 3VX335  |
|          | 902     | 35,5  | 9                  | 8  | PHG 3VX355  |
|          | 953     | 37,5  | 9                  | 8  | PHG 3VX375  |
|          | 1 016   | 40,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX400  |
|          | 1 080   | 42,5  | 9                  | 8  | PHG 3VX425  |
|          | 1 143   | 45,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX450  |
|          | 1 207   | 47,5  | 9                  | 8  | PHG 3VX475  |
|          | 1 270   | 50,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX500  |
|          | 1 346   | 53,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX530  |
|          | 1 422   | 56,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX560  |
|          | 1 524   | 60,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX600  |
|          | 1 600   | 63,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX630  |
|          | 1 702   | 67,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX670  |
|          | 1 803   | 71,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX710  |
|          | 1 905   | 75,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX750  |
|          | 2 032   | 80,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX800  |
|          | 2 159   | 85,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX850  |
|          | 2 286   | 90,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX900  |
|          | 2 413   | 95,0  | 9                  | 8  | PHG 3VX950  |
|          | 2 540   | 100,0 | 9                  | 8  | PHG 3VX1000 |
|          | 2 692   | 106,0 | 9                  | 8  | PHG 3VX1060 |
|          | 2 845   | 112,0 | 9                  | 8  | PHG 3VX1120 |
|          | 2 997   | 118,0 | 9                  | 8  | PHG 3VX1180 |
|          | 3 175   | 125,0 | 9                  | 8  | PHG 3VX1250 |
|          | 3 353   | 132,0 | 9                  | 8  | PHG 3VX1320 |
|          | 3 556   | 140,0 | 9                  | 8  | PHG 3VX1400 |
|          | 3 810   | 150,0 | 9                  | 8  | PHG 3VX1500 |
| 5VX/15NX | 1 270   | 50,0  | 15                 | 13 | PHG 5VX500  |
|          | 1 346   | 53,0  | 15                 | 13 | PHG 5VX530  |
|          | 1 422   | 56,0  | 15                 | 13 | PHG 5VX560  |
|          | 1 524   | 60,0  | 15                 | 13 | PHG 5VX600  |
|          | 1 600   | 63,0  | 15                 | 13 | PHG 5VX630  |
|          | 1 702   | 67,0  | 15                 | 13 | PHG 5VX670  |
|          | 1 803   | 71,0  | 15                 | 13 | PHG 5VX710  |
|          | 1 905   | 75,0  | 15                 | 13 | PHG 5VX750  |
|          | 2 032   | 80,0  | 15                 | 13 | PHG 5VX800  |
|          | 2 159   | 85,0  | 15                 | 13 | PHG 5VX850  |
|          | 2 286   | 90,0  | 15                 | 13 | PHG 5VX900  |
|          | 2 413   | 95,0  | 15                 | 13 | PHG 5VX950  |
|          | 2 540   | 100,0 | 15                 | 13 | PHG 5VX1000 |
|          | 2 692   | 106,0 | 15                 | 13 | PHG 5VX1060 |
|          | 2 845   | 112,0 | 15                 | 13 | PHG 5VX1120 |
|          | 2 997   | 118,0 | 15                 | 13 | PHG 5VX1180 |
|          | 3 175   | 125,0 | 15                 | 13 | PHG 5VX1250 |
|          | 3 353   | 132,0 | 15                 | 13 | PHG 5VX1320 |
|          | 3 556   | 140,0 | 15                 | 13 | PHG 5VX1400 |
|          | 3 810   | 150,0 | 15                 | 13 | PHG 5VX1500 |
|          | 4 064   | 160,0 | 15                 | 13 | PHG 5VX1600 |
|          | 4 318   | 170,0 | 15                 | 13 | PHG 5VX1700 |

| Profil   | Wymiary |       | Długość zewnętrzna |    | Oznaczenie  |
|----------|---------|-------|--------------------|----|-------------|
|          |         |       | w                  | h  |             |
| –        | mm      | cale  | mm                 |    | –           |
| 5VX/15NX | 4 572   | 180,0 | 15                 | 13 | PHG 5VX1800 |
|          | 4 826   | 190,0 | 15                 | 13 | PHG 5VX1900 |
|          | 5 080   | 200,0 | 15                 | 13 | PHG 5VX2000 |

Dostępne są także długości niestandardowe.

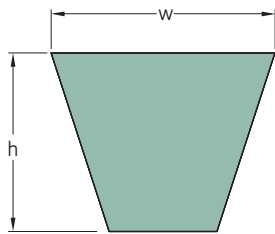


| Profil | Wymiary            |      |               | Oznaczeni     |
|--------|--------------------|------|---------------|---------------|
|        | Długość podziałowa |      |               |               |
|        |                    | w    | h             |               |
| —      | mm                 |      |               | —             |
| SPZ XP | 1 202              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1202XP |
|        | 1 212              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1212XP |
|        | 1 237              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1237XP |
|        | 1 250              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1250XP |
|        | 1 262              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1262XP |
|        | 1 287              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1287XP |
|        | 1 312              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1312XP |
|        | 1 320              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1320XP |
|        | 1 337              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1337XP |
|        | 1 362              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1362XP |
|        | 1 387              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1387XP |
|        | 1 400              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1400XP |
|        | 1 412              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1412XP |
|        | 1 437              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1437XP |
|        | 1 462              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1462XP |
|        | 1 487              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1487XP |
|        | 1 500              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1500XP |
|        | 1 512              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1512XP |
|        | 1 537              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1537XP |
|        | 1 562              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1562XP |
|        | 1 587              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1587XP |
|        | 1 600              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1600XP |
|        | 1 612              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1612XP |
|        | 1 637              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1637XP |
|        | 1 662              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1662XP |
|        | 1 687              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1687XP |
|        | 1 700              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1700XP |
|        | 1 737              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1737XP |
|        | 1 762              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1762XP |
|        | 1 787              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1787XP |
|        | 1 800              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1800XP |
|        | 1 837              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1837XP |
|        | 1 862              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1862XP |
|        | 1 887              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1887XP |
|        | 1 900              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1900XP |
|        | 1 937              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1937XP |
|        | 1 987              | 9,7  | 8             | PHG SPZ1987XP |
|        | 2 000              | 9,7  | 8             | PHG SPZ2000XP |
|        | 2 037              | 9,7  | 8             | PHG SPZ2037XP |
|        | 2 120              | 9,7  | 8             | PHG SPZ2120XP |
|        | 2 137              | 9,7  | 8             | PHG SPZ2137XP |
|        | 2 187              | 9,7  | 8             | PHG SPZ2187XP |
|        | 2 240              | 9,7  | 8             | PHG SPZ2240XP |
|        | 2 287              | 9,7  | 8             | PHG SPZ2287XP |
|        | 2 360              | 9,7  | 8             | PHG SPZ2360XP |
|        | 2 500              | 9,7  | 8             | PHG SPZ2500XP |
| 2 650  | 9,7                | 8    | PHG SPZ2650XP |               |
| 2 800  | 9,7                | 8    | PHG SPZ2800XP |               |
| 3 000  | 9,7                | 8    | PHG SPZ3000XP |               |
| 3 150  | 9,7                | 8    | PHG SPZ3150XP |               |
| 3 350  | 9,7                | 8    | PHG SPZ3350XP |               |
| 3 550  | 9,7                | 8    | PHG SPZ3550XP |               |
| SPA XP | 1 207              | 12,7 | 10            | PHG SPA1207XP |
|        | 1 232              | 12,7 | 10            | PHG SPA1232XP |

| Profil | Wymiary            |      | Oznaczenie |               |
|--------|--------------------|------|------------|---------------|
|        | Długość podziałowa |      |            |               |
|        | w                  | h    |            |               |
| —      | mm                 |      | —          |               |
| SPA XP | 1 250              | 12,7 | 10         | PHG SPA1250XP |
|        | 1 257              | 12,7 | 10         | PHG SPA1257XP |
|        | 1 282              | 12,7 | 10         | PHG SPA1282XP |
|        | 1 307              | 12,7 | 10         | PHG SPA1307XP |
|        | 1 320              | 12,7 | 10         | PHG SPA1320XP |
|        | 1 332              | 12,7 | 10         | PHG SPA1332XP |
|        | 1 357              | 12,7 | 10         | PHG SPA1357XP |
|        | 1 382              | 12,7 | 10         | PHG SPA1382XP |
|        | 1 400              | 12,7 | 10         | PHG SPA1400XP |
|        | 1 407              | 12,7 | 10         | PHG SPA1407XP |
|        | 1 432              | 12,7 | 10         | PHG SPA1432XP |
|        | 1 457              | 12,7 | 10         | PHG SPA1457XP |
|        | 1 482              | 12,7 | 10         | PHG SPA1482XP |
|        | 1 500              | 12,7 | 10         | PHG SPA1500XP |
|        | 1 507              | 12,7 | 10         | PHG SPA1507XP |
|        | 1 532              | 12,7 | 10         | PHG SPA1532XP |
|        | 1 557              | 12,7 | 10         | PHG SPA1557XP |
|        | 1 582              | 12,7 | 10         | PHG SPA1582XP |
|        | 1 600              | 12,7 | 10         | PHG SPA1600XP |
|        | 1 607              | 12,7 | 10         | PHG SPA1607XP |
|        | 1 632              | 12,7 | 10         | PHG SPA1632XP |
|        | 1 657              | 12,7 | 10         | PHG SPA1657XP |
|        | 1 682              | 12,7 | 10         | PHG SPA1682XP |
|        | 1 700              | 12,7 | 10         | PHG SPA1700XP |
|        | 1 707              | 12,7 | 10         | PHG SPA1707XP |
|        | 1 732              | 12,7 | 10         | PHG SPA1732XP |
|        | 1 757              | 12,7 | 10         | PHG SPA1757XP |
|        | 1 782              | 12,7 | 10         | PHG SPA1782XP |
|        | 1 800              | 12,7 | 10         | PHG SPA1800XP |
|        | 1 807              | 12,7 | 10         | PHG SPA1807XP |
|        | 1 832              | 12,7 | 10         | PHG SPA1832XP |
|        | 1 857              | 12,7 | 10         | PHG SPA1857XP |
|        | 1 882              | 12,7 | 10         | PHG SPA1882XP |
|        | 1 900              | 12,7 | 10         | PHG SPA1900XP |
|        | 1 907              | 12,7 | 10         | PHG SPA1907XP |
|        | 1 932              | 12,7 | 10         | PHG SPA1932XP |
|        | 1 957              | 12,7 | 10         | PHG SPA1957XP |
|        | 1 982              | 12,7 | 10         | PHG SPA1982XP |
|        | 2 000              | 12,7 | 10         | PHG SPA2000XP |
|        | 2 032              | 12,7 | 10         | PHG SPA2032XP |
|        | 2 057              | 12,7 | 10         | PHG SPA2057XP |
|        | 2 082              | 12,7 | 10         | PHG SPA2082XP |
|        | 2 120              | 12,7 | 10         | PHG SPA2120XP |
|        | 2 132              | 12,7 | 10         | PHG SPA2132XP |
|        | 2 182              | 12,7 | 10         | PHG SPA2182XP |
|        | 2 207              | 12,7 | 10         | PHG SPA2207XP |
|        | 2 232              | 12,7 | 10         | PHG SPA2232XP |
|        | 2 240              | 12,7 | 10         | PHG SPA2240XP |
|        | 2 282              | 12,7 | 10         | PHG SPA2282XP |
|        | 2 300              | 12,7 | 10         | PHG SPA2300XP |
|        | 2 307              | 12,7 | 10         | PHG SPA2307XP |
|        | 2 332              | 12,7 | 10         | PHG SPA2332XP |
|        | 2 360              | 12,7 | 10         | PHG SPA2360XP |
|        | 2 382              | 12,7 | 10         | PHG SPA2382XP |
|        | 2 432              | 12,7 | 10         | PHG SPA2432XP |

| Profil | Wymiary            |       |               | Oznaczenie    |               |
|--------|--------------------|-------|---------------|---------------|---------------|
|        | Długość podziałowa |       |               |               |               |
|        |                    | w     | h             |               |               |
| —      | mm                 |       |               | —             |               |
| SPA XP | 2 482              | 12,7  | 10            | PHG SPA2482XP |               |
|        | 2 500              | 12,7  | 10            | PHG SPA2500XP |               |
|        | 2 532              | 12,7  | 10            | PHG SPA2532XP |               |
|        | 2 582              | 12,7  | 10            | PHG SPA2582XP |               |
|        | 2 607              | 12,7  | 10            | PHG SPA2607XP |               |
|        | 2 632              | 12,7  | 10            | PHG SPA2632XP |               |
|        | 2 650              | 12,7  | 10            | PHG SPA2650XP |               |
|        | 2 682              | 12,7  | 10            | PHG SPA2682XP |               |
|        | 2 732              | 12,7  | 10            | PHG SPA2732XP |               |
|        | 2 782              | 12,7  | 10            | PHG SPA2782XP |               |
|        | 2 800              | 12,7  | 10            | PHG SPA2800XP |               |
|        | 2 832              | 12,7  | 10            | PHG SPA2832XP |               |
|        | 2 847              | 12,7  | 10            | PHG SPA2847XP |               |
|        | 2 882              | 12,7  | 10            | PHG SPA2882XP |               |
|        | 2 932              | 12,7  | 10            | PHG SPA2932XP |               |
|        | 2 982              | 12,7  | 10            | PHG SPA2982XP |               |
|        | 3 000              | 12,7  | 10            | PHG SPA3000XP |               |
|        | 3 032              | 12,7  | 10            | PHG SPA3032XP |               |
|        | 3 082              | 12,7  | 10            | PHG SPA3082XP |               |
|        | 3 150              | 12,7  | 10            | PHG SPA3150XP |               |
|        | 3 182              | 12,7  | 10            | PHG SPA3182XP |               |
|        | 3 282              | 12,7  | 10            | PHG SPA3282XP |               |
|        | 3 350              | 12,7  | 10            | PHG SPA3350XP |               |
|        | 3 382              | 12,7  | 10            | PHG SPA3382XP |               |
|        | 3 550              | 12,7  | 10            | PHG SPA3550XP |               |
|        | 3 750              | 12,7  | 10            | PHG SPA3750XP |               |
|        | 4 000              | 12,7  | 10            | PHG SPA4000XP |               |
|        | SPB XP             | 1 250 | 16,3          | 13            | PHG SPB1250XP |
|        |                    | 1 320 | 16,3          | 13            | PHG SPB1320XP |
|        |                    | 1 400 | 16,3          | 13            | PHG SPB1400XP |
| 1 500  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB1500XP |               |
| 1 600  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB1600XP |               |
| 1 700  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB1700XP |               |
| 1 800  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB1800XP |               |
| 1 900  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB1900XP |               |
| 2 000  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB2000XP |               |
| 2 120  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB2120XP |               |
| 2 240  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB2240XP |               |
| 2 360  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB2360XP |               |
| 2 500  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB2500XP |               |
| 2 650  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB2650XP |               |
| 2 800  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB2800XP |               |
| 3 000  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB3000XP |               |
| 3 150  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB3150XP |               |
| 3 350  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB3350XP |               |
| 3 550  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB3550XP |               |
| 3 750  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB3750XP |               |
| 4 000  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB4000XP |               |
| 4 250  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB4250XP |               |
| 4 500  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB4500XP |               |
| 4 750  |                    | 16,3  | 13            | PHG SPB4750XP |               |
| 5 000  | 16,3               | 13    | PHG SPB5000XP |               |               |
| 5 300  | 16,3               | 13    | PHG SPB5300XP |               |               |
| 5 600  | 16,3               | 13    | PHG SPB5600XP |               |               |

Dostępne są także długości niestandardowe.

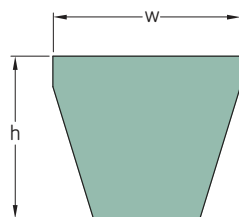


| Profil | Wymiary            |         | Oznaczenie     |
|--------|--------------------|---------|----------------|
|        | Długość podziałowa |         |                |
|        | w                  | h       |                |
| –      | mm                 | –       | –              |
| SPB XP | 6 000              | 16,3 13 | PHG SPB6000XP  |
|        | 6 300              | 16,3 13 | PHG SPB6300XP  |
|        | 6 700              | 16,3 13 | PHG SPB6700XP  |
|        | 7 100              | 16,3 13 | PHG SPB7100XP  |
|        | 7 500              | 16,3 13 | PHG SPB7500XP  |
|        | 8 000              | 16,3 13 | PHG SPB8000XP  |
|        |                    |         |                |
| SPC XP | 2 000              | 22,0 18 | PHG SPC2000XP  |
|        | 2 120              | 22,0 18 | PHG SPC2120XP  |
|        | 2 240              | 22,0 18 | PHG SPC2240XP  |
|        | 2 360              | 22,0 18 | PHG SPC2360XP  |
|        | 2 500              | 22,0 18 | PHG SPC2500XP  |
|        |                    |         |                |
|        | 2 650              | 22,0 18 | PHG SPC2650XP  |
|        | 2 800              | 22,0 18 | PHG SPC2800XP  |
|        | 3 000              | 22,0 18 | PHG SPC3000XP  |
|        | 3 150              | 22,0 18 | PHG SPC3150XP  |
|        | 3 350              | 22,0 18 | PHG SPC3350XP  |
|        |                    |         |                |
|        | 3 550              | 22,0 18 | PHG SPC3550XP  |
|        | 3 750              | 22,0 18 | PHG SPC3750XP  |
|        | 4 000              | 22,0 18 | PHG SPC4000XP  |
|        | 4 250              | 22,0 18 | PHG SPC4250XP  |
|        | 4 500              | 22,0 18 | PHG SPC4500XP  |
|        |                    |         |                |
|        | 4 750              | 22,0 18 | PHG SPC4750XP  |
|        | 5 000              | 22,0 18 | PHG SPC5000XP  |
|        | 5 300              | 22,0 18 | PHG SPC5300XP  |
|        | 5 600              | 22,0 18 | PHG SPC5600XP  |
|        | 6 000              | 22,0 18 | PHG SPC6000XP  |
|        |                    |         |                |
|        | 6 300              | 22,0 18 | PHG SPC6300XP  |
|        | 6 700              | 22,0 18 | PHG SPC6700XP  |
|        | 7 100              | 22,0 18 | PHG SPC7100XP  |
|        | 7 500              | 22,0 18 | PHG SPC7500XP  |
|        | 8 000              | 22,0 18 | PHG SPC8000XP  |
|        |                    |         |                |
|        | 8 500              | 22,0 18 | PHG SPC8500XP  |
|        | 9 000              | 22,0 18 | PHG SPC9000XP  |
|        | 9 500              | 22,0 18 | PHG SPC9500XP  |
|        | 10 000             | 22,0 18 | PHG SPC10000XP |

Dostępne są także długości niestandardowe.

# Wąskie owijane pasy klinowe wąskoprofilowe SKF Xtra Power

3V XP | 5V XP | 8V XP



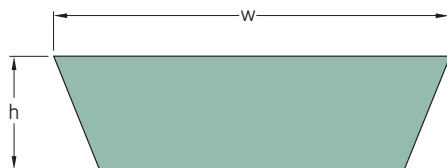
| Profil | Wymiary            |       |    |    | Oznaczenie   |
|--------|--------------------|-------|----|----|--------------|
|        | Długość zewnętrzna |       | w  | h  |              |
| —      | mm                 | cale  | mm |    | —            |
| 3V XP  | 1 206              | 47,5  | 9  | 8  | PHG 3V475XP  |
|        | 1 270              | 50,0  | 9  | 8  | PHG 3V500XP  |
|        | 1 346              | 53,0  | 9  | 8  | PHG 3V530XP  |
|        | 1 422              | 56,0  | 9  | 8  | PHG 3V560XP  |
|        | 1 524              | 60,0  | 9  | 8  | PHG 3V600XP  |
|        | 1 600              | 63,0  | 9  | 8  | PHG 3V630XP  |
|        | 1 702              | 67,0  | 9  | 8  | PHG 3V670XP  |
|        | 1 803              | 71,0  | 9  | 8  | PHG 3V710XP  |
|        | 1 905              | 75,0  | 9  | 8  | PHG 3V750XP  |
|        | 2 032              | 80,0  | 9  | 8  | PHG 3V800XP  |
|        | 2 159              | 85,0  | 9  | 8  | PHG 3V850XP  |
|        | 2 286              | 90,0  | 9  | 8  | PHG 3V900XP  |
|        | 2 413              | 95,0  | 9  | 8  | PHG 3V950XP  |
|        | 2 540              | 100,0 | 9  | 8  | PHG 3V1000XP |
|        | 2 692              | 106,0 | 9  | 8  | PHG 3V1060XP |
|        | 2 845              | 112,0 | 9  | 8  | PHG 3V1120XP |
|        | 2 997              | 118,0 | 9  | 8  | PHG 3V1180XP |
|        | 3 175              | 125,0 | 9  | 8  | PHG 3V1250XP |
|        | 3 353              | 132,0 | 9  | 8  | PHG 3V1320XP |
|        | 3 556              | 140,0 | 9  | 8  | PHG 3V1400XP |
| 5V XP  | 1 346              | 53,0  | 15 | 13 | PHG 5V530XP  |
|        | 1 422              | 56,0  | 15 | 13 | PHG 5V560XP  |
|        | 1 524              | 60,0  | 15 | 13 | PHG 5V600XP  |
|        | 1 600              | 63,0  | 15 | 13 | PHG 5V630XP  |
|        | 1 702              | 67,0  | 15 | 13 | PHG 5V670XP  |
|        | 1 803              | 71,0  | 15 | 13 | PHG 5V710XP  |
|        | 1 905              | 75,0  | 15 | 13 | PHG 5V750XP  |
|        | 2 032              | 80,0  | 15 | 13 | PHG 5V800XP  |
|        | 2 159              | 85,0  | 15 | 13 | PHG 5V850XP  |
|        | 2 286              | 90,0  | 15 | 13 | PHG 5V900XP  |
|        | 2 413              | 95,0  | 15 | 13 | PHG 5V950XP  |
|        | 2 540              | 100,0 | 15 | 13 | PHG 5V1000XP |
|        | 2 692              | 106,0 | 15 | 13 | PHG 5V1060XP |
|        | 2 845              | 112,0 | 15 | 13 | PHG 5V1120XP |
|        | 2 997              | 118,0 | 15 | 13 | PHG 5V1180XP |
|        | 3 175              | 125,0 | 15 | 13 | PHG 5V1250XP |
|        | 3 353              | 132,0 | 15 | 13 | PHG 5V1320XP |
|        | 3 556              | 140,0 | 15 | 13 | PHG 5V1400XP |
|        | 3 810              | 150,0 | 15 | 13 | PHG 5V1500XP |
|        | 4 064              | 160,0 | 15 | 13 | PHG 5V1600XP |
| 8V XP  | 4 318              | 170,0 | 25 | 23 | PHG 8V1700XP |
|        | 4 572              | 180,0 | 25 | 23 | PHG 8V1800XP |
|        | 4 826              | 190,0 | 25 | 23 | PHG 8V1900XP |
|        | 5 080              | 200,0 | 25 | 23 | PHG 8V2000XP |
|        | 5 385              | 212,0 | 25 | 23 | PHG 8V2120XP |
|        | 5 690              | 224,0 | 25 | 23 | PHG 8V2240XP |
|        | 5 994              | 236,0 | 25 | 23 | PHG 8V2360XP |
|        | 6 350              | 250,0 | 25 | 23 | PHG 8V2500XP |
|        | 6 731              | 265,0 | 25 | 23 | PHG 8V2650XP |
|        | 7 112              | 280,0 | 25 | 23 | PHG 8V2800XP |
|        | 7 620              | 300,0 | 25 | 23 | PHG 8V3000XP |
|        | 8 001              | 315,0 | 25 | 23 | PHG 8V3150XP |
|        | 2 540              | 100,0 | 25 | 23 | PHG 8V1000XP |
|        | 2 845              | 112,0 | 25 | 23 | PHG 8V1120XP |

| Profil | Wymiary            |       |    |    | Oznaczenie   |
|--------|--------------------|-------|----|----|--------------|
|        | Długość zewnętrzna |       | w  | h  |              |
| –      | mm                 | cale  | mm |    | –            |
| 8V XP  | 2 997              | 118,0 | 25 | 23 | PHG 8V1180XP |
|        | 3 175              | 125,0 | 25 | 23 | PHG 8V1250XP |
|        | 3 353              | 132,0 | 25 | 23 | PHG 8V1320XP |
|        | 3 556              | 140,0 | 25 | 23 | PHG 8V1400XP |
|        | 3 810              | 150,0 | 25 | 23 | PHG 8V1500XP |
|        | 4 064              | 160,0 | 25 | 23 | PHG 8V1600XP |
|        | 4 318              | 170,0 | 25 | 23 | PHG 8V1700XP |
|        | 4 572              | 180,0 | 25 | 23 | PHG 8V1800XP |
|        | 4 826              | 190,0 | 25 | 23 | PHG 8V1900XP |
|        | 5 080              | 200,0 | 25 | 23 | PHG 8V2000XP |
|        | 5 385              | 212,0 | 25 | 23 | PHG 8V2120XP |
|        | 5 690              | 224,0 | 25 | 23 | PHG 8V2240XP |
|        | 5 994              | 236,0 | 25 | 23 | PHG 8V2360XP |
|        | 6 350              | 250,0 | 25 | 23 | PHG 8V2500XP |
|        | 6 731              | 265,0 | 25 | 23 | PHG 8V2650XP |
|        | 7 112              | 280,0 | 25 | 23 | PHG 8V2800XP |
|        | 7 620              | 300,0 | 25 | 23 | PHG 8V3000XP |
|        | 8 001              | 315,0 | 25 | 23 | PHG 8V3150XP |
|        | 8 509              | 335,0 | 25 | 23 | PHG 8V3350XP |
|        | 9 017              | 355,0 | 25 | 23 | PHG 8V3550XP |
|        | 9 525              | 375,0 | 25 | 23 | PHG 8V3750XP |
|        | 10 160             | 400,0 | 25 | 23 | PHG 8V4000XP |
|        | 10 795             | 425,0 | 25 | 23 | PHG 8V4250XP |
|        | 11 430             | 450,0 | 25 | 23 | PHG 8V4500XP |
|        | 12 065             | 475,0 | 25 | 23 | PHG 8V4750XP |

Dostępne są także długości niestandardowe.

# Pasy do napędów bezstopniowych

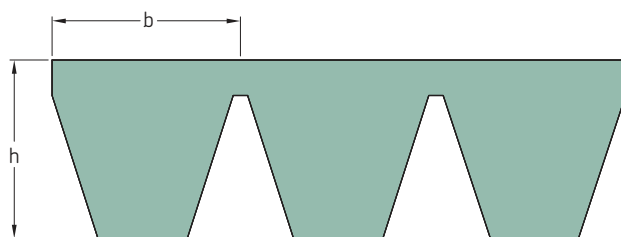
## VS



| Profil | Ilość klinów | Wymiary            |       | Długość wewnętrzna | Długość wewnętrzna |    | Oznaczenie       |
|--------|--------------|--------------------|-------|--------------------|--------------------|----|------------------|
|        |              | Długość podziatowa |       |                    | w                  | h  |                  |
| –      | –            | mm                 | cale  | mm                 | –                  | –  | –                |
| VS     | 1            | 496                | 19,53 | 476                | 17                 | 5  | PHG VS17X5X476   |
|        |              | 556                | 21,89 | 536                | 17                 | 5  | PHG VS17X5X536   |
|        |              | 590                | 23,23 | 570                | 17                 | 5  | PHG VS17X5X570   |
|        |              | 626                | 24,65 | 606                | 17                 | 5  | PHG VS17X5X606   |
|        |              | 796                | 31,34 | 776                | 17                 | 5  | PHG VS17X5X776   |
|        |              | 620                | 24,41 | 600                | 21                 | 6  | PHG VS21X6X600   |
|        |              | 630                | 24,80 | 610                | 21                 | 6  | PHG VS21X6X610   |
|        |              | 695                | 27,36 | 675                | 21                 | 6  | PHG VS21X6X675   |
|        |              | 790                | 31,10 | 770                | 21                 | 6  | PHG VS21X6X770   |
|        |              | 556                | 21,89 | 525                | 22                 | 8  | PHG VS22X8X525   |
|        |              | 596                | 23,46 | 565                | 22                 | 8  | PHG VS22X8X565   |
|        |              | 681                | 26,81 | 650                | 22                 | 8  | PHG VS22X8X650   |
|        |              | 731                | 28,78 | 700                | 22                 | 8  | PHG VS22X8X700   |
|        |              | 781                | 30,75 | 750                | 22                 | 8  | PHG VS22X8X750   |
|        |              | 831                | 32,72 | 800                | 22                 | 8  | PHG VS22X8X800   |
|        |              | 881                | 34,69 | 850                | 22                 | 8  | PHG VS22X8X850   |
|        |              | 931                | 36,65 | 900                | 22                 | 8  | PHG VS22X8X900   |
|        |              | 981                | 38,62 | 950                | 22                 | 8  | PHG VS22X8X950   |
|        |              | 1 031              | 40,59 | 1 000              | 22                 | 8  | PHG VS22X8X1000  |
|        |              | 686                | 27,01 | 655                | 26                 | 8  | PHG VS26X8X655   |
|        |              | 703                | 27,68 | 672                | 26                 | 8  | PHG VS26X8X672   |
|        |              | 781                | 30,75 | 750                | 26                 | 8  | PHG VS26X8X750   |
|        |              | 793                | 31,22 | 762                | 26                 | 8  | PHG VS26X8X762   |
|        |              | 831                | 32,72 | 800                | 26                 | 8  | PHG VS26X8X800   |
|        |              | 893                | 35,16 | 862                | 26                 | 8  | PHG VS26X8X862   |
|        |              | 993                | 39,09 | 962                | 26                 | 8  | PHG VS26X8X962   |
|        |              | 631                | 24,84 | 600                | 28                 | 8  | PHG VS28X8X600   |
|        |              | 681                | 26,81 | 650                | 28                 | 8  | PHG VS28X8X650   |
|        |              | 731                | 28,78 | 700                | 28                 | 8  | PHG VS28X8X700   |
|        |              | 781                | 30,75 | 750                | 28                 | 8  | PHG VS28X8X750   |
|        |              | 831                | 32,72 | 800                | 28                 | 8  | PHG VS28X8X800   |
|        |              | 881                | 34,69 | 850                | 28                 | 8  | PHG VS28X8X850   |
|        |              | 931                | 36,65 | 900                | 28                 | 8  | PHG VS28X8X900   |
|        |              | 981                | 38,62 | 950                | 28                 | 8  | PHG VS28X8X950   |
|        |              | 1 031              | 40,59 | 1 000              | 28                 | 8  | PHG VS28X8X1000  |
|        |              | 1 151              | 45,31 | 1 120              | 28                 | 8  | PHG VS28X8X1120  |
|        |              | 692                | 27,24 | 650                | 30                 | 10 | PHG VS30X10X650  |
|        |              | 842                | 33,15 | 800                | 30                 | 10 | PHG VS30X10X800  |
|        |              | 892                | 35,12 | 850                | 30                 | 10 | PHG VS30X10X850  |
|        |              | 942                | 37,09 | 900                | 30                 | 10 | PHG VS30X10X900  |
|        |              | 992                | 39,06 | 950                | 30                 | 10 | PHG VS30X10X950  |
|        |              | 1 042              | 41,02 | 1 000              | 30                 | 10 | PHG VS30X10X1000 |
|        |              | 1 162              | 45,75 | 1 120              | 30                 | 10 | PHG VS30X10X1120 |
|        |              | 1 242              | 48,90 | 1 200              | 30                 | 10 | PHG VS30X10X1200 |
|        |              | 1 542              | 60,71 | 1 500              | 30                 | 10 | PHG VS30X10X1500 |
|        |              | 792                | 31,18 | 750                | 32                 | 10 | PHG VS32X10X750  |
|        |              | 832                | 32,76 | 790                | 32                 | 10 | PHG VS32X10X790  |
|        |              | 862                | 33,94 | 820                | 32                 | 10 | PHG VS32X10X820  |
|        |              | 892                | 35,12 | 850                | 32                 | 10 | PHG VS32X10X850  |
|        |              | 942                | 37,09 | 900                | 32                 | 10 | PHG VS32X10X900  |
|        |              | 992                | 39,06 | 950                | 32                 | 10 | PHG VS32X10X950  |
|        |              | 1 042              | 41,02 | 1 000              | 32                 | 10 | PHG VS32X10X1000 |
|        |              | 1 115              | 43,90 | 1 073              | 32                 | 10 | PHG VS32X10X1073 |
|        |              | 1 162              | 45,75 | 1 120              | 32                 | 10 | PHG VS32X10X1120 |
|        |              | 1 222              | 48,11 | 1 180              | 32                 | 10 | PHG VS32X10X1180 |

| Profil | Ilość klinów | Wymiary            |       | Długość wewnętrzna | Długość wewnętrzna |    | Oznaczenie       |
|--------|--------------|--------------------|-------|--------------------|--------------------|----|------------------|
|        |              | Długość podziatowa |       |                    | w                  | h  |                  |
| –      | –            | mm                 | cale  | mm                 | –                  | –  | –                |
| VS     | 1            | 1 242              | 48,90 | 1 200              | 32                 | 10 | PHG VS32X10X1200 |
|        |              | 702                | 27,64 | 660                | 37                 | 10 | PHG VS37X10X660  |
|        |              | 842                | 33,15 | 800                | 37                 | 10 | PHG VS37X10X800  |
|        |              | 892                | 35,12 | 850                | 37                 | 10 | PHG VS37X10X850  |
|        |              | 942                | 37,09 | 900                | 37                 | 10 | PHG VS37X10X900  |
|        |              | 992                | 39,06 | 950                | 37                 | 10 | PHG VS37X10X950  |
|        |              | 1 042              | 41,02 | 1 000              | 37                 | 10 | PHG VS37X10X1000 |
|        |              | 1 102              | 43,39 | 1 060              | 37                 | 10 | PHG VS37X10X1060 |
|        |              | 1 162              | 45,75 | 1 120              | 37                 | 10 | PHG VS37X10X1120 |
|        |              | 1 222              | 48,11 | 1 180              | 37                 | 10 | PHG VS37X10X1180 |
|        |              | 1 442              | 56,77 | 1 400              | 37                 | 10 | PHG VS37X10X1400 |
|        |              | 1 542              | 60,71 | 1 500              | 37                 | 10 | PHG VS37X10X1500 |
|        |              | 1 642              | 64,65 | 1 600              | 37                 | 10 | PHG VS37X10X1600 |
|        |              | 978                | 38,50 | 925                | 41                 | 13 | PHG VS41X13X925  |
|        |              | 1 053              | 41,46 | 1 000              | 41                 | 13 | PHG VS41X13X1000 |
|        |              | 1 093              | 43,03 | 1 040              | 41                 | 13 | PHG VS41X13X1040 |
|        |              | 1 113              | 43,82 | 1 060              | 41                 | 13 | PHG VS41X13X1060 |
|        |              | 1 173              | 46,18 | 1 120              | 41                 | 13 | PHG VS41X13X1120 |
|        |              | 1 233              | 48,54 | 1 180              | 41                 | 13 | PHG VS41X13X1180 |
|        |              | 1 303              | 51,30 | 1 250              | 41                 | 13 | PHG VS41X13X1250 |
|        |              | 1 393              | 54,84 | 1 340              | 41                 | 13 | PHG VS41X13X1340 |
|        |              | 1 493              | 58,78 | 1 440              | 41                 | 13 | PHG VS41X13X1440 |
|        |              | 1 653              | 65,08 | 1 600              | 41                 | 13 | PHG VS41X13X1600 |
|        |              | 1 793              | 70,59 | 1 740              | 41                 | 13 | PHG VS41X13X1740 |
|        |              | 1 053              | 41,46 | 1 000              | 47                 | 13 | PHG VS47X13X1000 |
|        |              | 1 113              | 43,82 | 1 060              | 47                 | 13 | PHG VS47X13X1060 |
|        |              | 1 173              | 46,18 | 1 120              | 47                 | 13 | PHG VS47X13X1120 |
|        |              | 1 233              | 48,54 | 1 180              | 47                 | 13 | PHG VS47X13X1180 |
|        |              | 1 303              | 51,30 | 1 250              | 47                 | 13 | PHG VS47X13X1250 |
|        |              | 1 373              | 54,06 | 1 320              | 47                 | 13 | PHG VS47X13X1320 |
|        |              | 1 453              | 57,20 | 1 400              | 47                 | 13 | PHG VS47X13X1400 |
|        |              | 1 553              | 61,14 | 1 500              | 47                 | 13 | PHG VS47X13X1500 |
|        |              | 1 653              | 65,08 | 1 600              | 47                 | 13 | PHG VS47X13X1600 |
|        |              | 1 753              | 69,02 | 1 700              | 47                 | 13 | PHG VS47X13X1700 |
|        |              | 1 853              | 72,95 | 1 800              | 47                 | 13 | PHG VS47X13X1800 |
|        |              | 1 233              | 48,54 | 1 180              | 52                 | 16 | PHG VS52X16X1180 |
|        |              | 1 303              | 51,30 | 1 250              | 52                 | 16 | PHG VS52X16X1250 |
|        |              | 1 453              | 57,20 | 1 400              | 52                 | 16 | PHG VS52X16X1400 |
|        |              | 1 578              | 62,13 | 1 525              | 52                 | 16 | PHG VS52X16X1525 |
|        |              | 1 653              | 65,08 | 1 600              | 52                 | 16 | PHG VS52X16X1600 |
|        |              | 1 978              | 77,87 | 1 925              | 52                 | 16 | PHG VS52X16X1925 |
|        |              | 1 453              | 57,20 | 1 400              | 55                 | 16 | PHG VS55X16X1400 |
|        |              | 1 553              | 61,14 | 1 500              | 55                 | 16 | PHG VS55X16X1500 |
|        |              | 1 653              | 65,08 | 1 600              | 55                 | 16 | PHG VS55X16X1600 |
|        |              | 1 753              | 69,02 | 1 700              | 55                 | 16 | PHG VS55X16X1700 |
|        |              | 1 853              | 72,95 | 1 800              | 55                 | 16 | PHG VS55X16X1800 |
|        |              | 1 772              | 69,76 | 1 706              | 65                 | 20 | PHG VS65X20X1706 |
|        |              | 1 972              | 77,64 | 1 906              | 65                 | 20 | PHG VS65X20X1906 |
|        |              | 1 666              | 65,59 | 1 600              | 70                 | 18 | PHG VS70X18X1600 |
|        |              | 1 766              | 69,53 | 1 700              | 70                 | 18 | PHG VS70X18X1700 |
|        |              | 1 866              | 73,46 | 1 800              | 70                 | 18 | PHG VS70X18X1800 |
|        |              | 1 966              | 77,40 | 1 900              | 70                 | 18 | PHG VS70X18X1900 |
|        |              | 2 066              | 81,34 | 2 000              | 70                 | 18 | PHG VS70X18X2000 |

Dostępne są także długości niestandardowe.



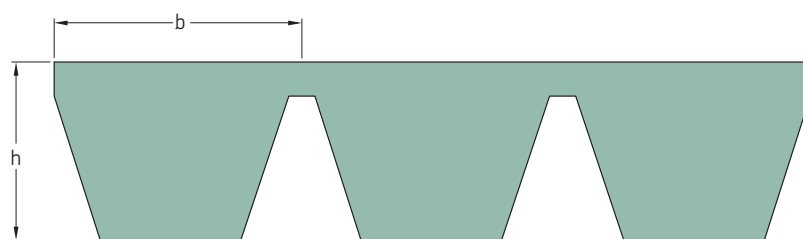
| Profil | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | b     | h               | Oznaczenie      |                 |
|--------|----------------------------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| —      | mm                               |       |                 | —               |                 |
| SPA    | 1 250                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA1250X... |                 |
|        | 1 400                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA1400X... |                 |
|        | 1 500                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA1500X... |                 |
|        | 1 600                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA1600X... |                 |
|        | 1 700                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA1700X... |                 |
|        | 1 800                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA1800X... |                 |
|        | 1 900                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA1900X... |                 |
|        | 2 000                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA2000X... |                 |
|        | 2 120                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA2120X... |                 |
|        | 2 240                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA2240X... |                 |
|        | 2 360                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA2360X... |                 |
|        | 2 500                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA2500X... |                 |
|        | 2 650                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA2650X... |                 |
|        | 2 800                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA2800X... |                 |
|        | 3 000                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA3000X... |                 |
|        | 3 150                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA3150X... |                 |
|        | 3 350                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA3350X... |                 |
|        | 3 550                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA3550X... |                 |
|        | 3 750                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA3750X... |                 |
|        | 4 000                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA4000X... |                 |
|        | 4 250                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA4250X... |                 |
|        | 4 500                            | 12,8  | 12,0            | PHG SPA4500X... |                 |
|        | SPB                              | 2 000 | 16,5            | 15,6            | PHG SPB2000X... |
|        |                                  | 2 120 | 16,5            | 15,6            | PHG SPB2120X... |
|        |                                  | 2 240 | 16,5            | 15,6            | PHG SPB2240X... |
| 2 360  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB2360X... |                 |
| 2 500  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB2500X... |                 |
| 2 650  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB2650X... |                 |
| 2 800  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB2800X... |                 |
| 3 000  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB3000X... |                 |
| 3 150  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB3150X... |                 |
| 3 350  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB3350X... |                 |
| 3 550  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB3550X... |                 |
| 3 750  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB3750X... |                 |
| 4 000  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB4000X... |                 |
| 4 250  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB4250X... |                 |
| 4 500  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB4500X... |                 |
| 4 750  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB4750X... |                 |
| 5 000  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB5000X... |                 |
| 5 300  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB5300X... |                 |
| 5 600  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB5600X... |                 |
| 6 000  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB6000X... |                 |
| 6 300  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB6300X... |                 |
| 6 700  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB6700X... |                 |
| 7 100  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB7100X... |                 |
| 7 500  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB7500X... |                 |
| 8 000  |                                  | 16,5  | 15,6            | PHG SPB8000X... |                 |
| SPC    | 3 000                            | 22,0  | 22,6            | PHG SPC3000X... |                 |
|        | 3 150                            | 22,0  | 22,6            | PHG SPC3150X... |                 |
|        | 3 350                            | 22,0  | 22,6            | PHG SPC3350X... |                 |
|        | 3 550                            | 22,0  | 22,6            | PHG SPC3550X... |                 |
|        | 3 750                            | 22,0  | 22,6            | PHG SPC3750X... |                 |
|        | 4 000                            | 22,0  | 22,6            | PHG SPC4000X... |                 |
| 4 250  | 22,0                             | 22,6  | PHG SPC4250X... |                 |                 |

| Profil | Wymiary            |      |      | Oznaczenie       |
|--------|--------------------|------|------|------------------|
|        | Długość podziałowa | b    | h    |                  |
| –      | mm                 |      |      | –                |
| SPC    | 4 500              | 22,0 | 22,6 | PHG SPC4500X...  |
|        | 4 750              | 22,0 | 22,6 | PHG SPC4750X...  |
|        | 5 000              | 22,0 | 22,6 | PHG SPC5000X...  |
|        | 5 300              | 22,0 | 22,6 | PHG SPC5300X...  |
|        | 5 600              | 22,0 | 22,6 | PHG SPC5600X...  |
|        | 6 000              | 22,0 | 22,6 | PHG SPC6000X...  |
|        | 6 300              | 22,0 | 22,6 | PHG SPC6300X...  |
|        | 6 700              | 22,0 | 22,6 | PHG SPC6700X...  |
|        | 7 100              | 22,0 | 22,6 | PHG SPC7100X...  |
|        | 7 500              | 22,0 | 22,6 | PHG SPC7500X...  |
|        | 8 000              | 22,0 | 22,6 | PHG SPC8000X...  |
|        | 8 500              | 22,0 | 22,6 | PHG SPC8500X...  |
|        | 9 000              | 22,0 | 22,6 | PHG SPC9000X...  |
|        | 9 500              | 22,0 | 22,6 | PHG SPC9500X...  |
|        | 10 000             | 22,0 | 22,6 | PHG SPC10000X... |
|        | 10 600             | 22,0 | 22,6 | PHG SPC10600X... |
|        | 11 200             | 22,0 | 22,6 | PHG SPC11200X... |
|        | 11 800             | 22,0 | 22,6 | PHG SPC11800X... |
|        | 12 500             | 22,0 | 22,6 | PHG SPC12500X... |

Dostępne są także długości niestandardowe.  
Aby oznaczenie było kompletne należy dodać ilość pasów w zespole, na przykład PHG SPC8000X4.

# Pasy klinowe zespolone normalnoprofilowe

13/A | 17/B | 22/C | 32/D



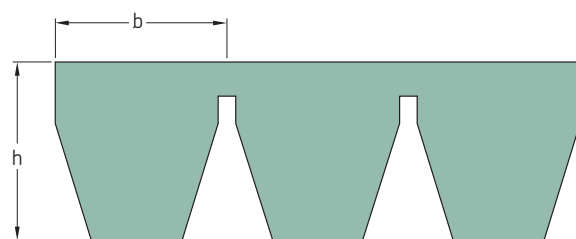
| Profil | Wymiary            |                    | b  |      | h             | Oznaczenie |
|--------|--------------------|--------------------|----|------|---------------|------------|
|        | Długość podziałowa | Długość wewnętrzna |    |      |               |            |
| –      | mm                 | cale               | m  |      | –             | –          |
| 13/A   | 1 230              | 47,0               | 13 | 9,9  | PHG A47X...   |            |
|        | 1 330              | 51,0               | 13 | 9,9  | PHG A51X...   |            |
|        | 1 460              | 56,0               | 13 | 9,9  | PHG A56X...   |            |
|        | 1 480              | 57,0               | 13 | 9,9  | PHG A57X...   |            |
|        | 1 530              | 59,0               | 13 | 9,9  | PHG A59X...   |            |
|        | 1 660              | 64,0               | 13 | 9,9  | PHG A64X...   |            |
|        | 1 740              | 67,0               | 13 | 9,9  | PHG A67X...   |            |
|        | 1 840              | 71,0               | 13 | 9,9  | PHG A71X...   |            |
|        | 1 940              | 75,0               | 13 | 9,9  | PHG A75X...   |            |
|        | 2 050              | 79,0               | 13 | 9,9  | PHG A79X...   |            |
|        | 2 270              | 88,0               | 13 | 9,9  | PHG A88X...   |            |
|        | 2 520              | 98,0               | 13 | 9,9  | PHG A98X...   |            |
|        | 2 570              | 100,0              | 13 | 9,9  | PHG A100X...  |            |
|        | 2 680              | 104,0              | 13 | 9,9  | PHG A104X...  |            |
|        | 2 880              | 112,0              | 13 | 9,9  | PHG A112X...  |            |
|        | 3 080              | 120,0              | 13 | 9,9  | PHG A120X...  |            |
|        | 3 290              | 128,0              | 13 | 9,9  | PHG A128X...  |            |
|        | 3 690              | 144,0              | 13 | 9,9  | PHG A144X...  |            |
|        | 4 043              | 158,0              | 13 | 9,9  | PHG A158X...  |            |
|        | 4 270              | 167,0              | 13 | 9,9  | PHG A167X...  |            |
|        | 4 780              | 187,0              | 13 | 9,9  | PHG A187X...  |            |
| 17/B   | 1 240              | 47,0               | 17 | 13,0 | PHG B47X...   |            |
|        | 1 340              | 51,0               | 17 | 13,0 | PHG B51X...   |            |
|        | 1 440              | 55,0               | 17 | 13,0 | PHG B55X...   |            |
|        | 1 540              | 59,0               | 17 | 13,0 | PHG B59X...   |            |
|        | 1 590              | 61,0               | 17 | 13,0 | PHG B61X...   |            |
|        | 1 640              | 63,0               | 17 | 13,0 | PHG B63X...   |            |
|        | 1 670              | 64,0               | 17 | 13,0 | PHG B64X...   |            |
|        | 1 740              | 67,0               | 17 | 13,0 | PHG B67X...   |            |
|        | 1 850              | 71,0               | 17 | 13,0 | PHG B71X...   |            |
|        | 1 900              | 73,0               | 17 | 13,0 | PHG B73X...   |            |
|        | 1 950              | 75,0               | 17 | 13,0 | PHG B75X...   |            |
|        | 2 050              | 79,0               | 17 | 13,0 | PHG B79X...   |            |
|        | 2 150              | 83,0               | 17 | 13,0 | PHG B83X...   |            |
|        | 2 280              | 88,0               | 17 | 13,0 | PHG B88X...   |            |
|        | 2 350              | 91,0               | 17 | 13,0 | PHG B91X...   |            |
|        | 2 435              | 94,5               | 17 | 13,0 | PHG B94.5X... |            |
|        | 2 530              | 98,0               | 17 | 13,0 | PHG B98X...   |            |
|        | 2 630              | 102,0              | 17 | 13,0 | PHG B102X...  |            |
|        | 2 740              | 106,0              | 17 | 13,0 | PHG B106X...  |            |
|        | 2 890              | 112,0              | 17 | 13,0 | PHG B112X...  |            |
|        | 3 040              | 118,0              | 17 | 13,0 | PHG B118X...  |            |
|        | 3 090              | 120,0              | 17 | 13,0 | PHG B120X...  |            |
|        | 3 290              | 128,0              | 17 | 13,0 | PHG B128X...  |            |
|        | 3 400              | 132,0              | 17 | 13,0 | PHG B132X...  |            |
|        | 3 600              | 140,0              | 17 | 13,0 | PHG B140X...  |            |
|        | 3 750              | 146,0              | 17 | 13,0 | PHG B146X...  |            |
|        | 3 800              | 148,0              | 17 | 13,0 | PHG B148X...  |            |
|        | 4 060              | 158,0              | 17 | 13,0 | PHG B158X...  |            |
|        | 4 280              | 167,0              | 17 | 13,0 | PHG B167X...  |            |
|        | 4 540              | 177,0              | 17 | 13,0 | PHG B177X...  |            |
|        | 4 800              | 187,0              | 17 | 13,0 | PHG B187X...  |            |
|        | 5 044              | 197,0              | 17 | 13,0 | PHG B197X...  |            |
|        | 5 340              | 208,0              | 17 | 13,0 | PHG B208X...  |            |

| Profil | Wymiary            |                    | b  |      | h            | Oznaczenie |
|--------|--------------------|--------------------|----|------|--------------|------------|
|        | Długość podziałowa | Długość wewnętrzna |    |      |              |            |
| –      | mm                 | cale               | mm |      | –            | –          |
| 17/B   | 5 630              | 220,0              | 17 | 13,0 | PHG B220X... |            |
|        |                    |                    |    |      |              |            |
| 22/C   | 2 340              | 90,0               | 22 | 16,2 | PHG C90X...  |            |
|        | 2 550              | 98,0               | 22 | 16,2 | PHG C98X...  |            |
|        | 2 800              | 108,0              | 22 | 16,2 | PHG C108X... |            |
|        | 3 100              | 120,0              | 22 | 16,2 | PHG C120X... |            |
|        | 3 310              | 128,0              | 22 | 16,2 | PHG C128X... |            |
|        | 3 610              | 140,0              | 22 | 16,2 | PHG C140X... |            |
|        | 3 760              | 146,0              | 22 | 16,2 | PHG C146X... |            |
|        | 3 895              | 151,0              | 22 | 16,2 | PHG C151X... |            |
|        | 4 300              | 167,0              | 22 | 16,2 | PHG C167X... |            |
|        | 4 560              | 177,0              | 22 | 16,2 | PHG C177X... |            |
|        | 4 810              | 187,0              | 22 | 16,2 | PHG C187X... |            |
|        | 5 060              | 197,0              | 22 | 16,2 | PHG C197X... |            |
|        | 5 340              | 208,0              | 22 | 16,2 | PHG C208X... |            |
|        | 5 640              | 220,0              | 22 | 16,2 | PHG C220X... |            |
|        | 6 050              | 236,0              | 22 | 16,2 | PHG C236X... |            |
|        | 6 360              | 248,0              | 22 | 16,2 | PHG C248X... |            |
|        | 4 080              | 158,0              | 32 | 22,4 | PHG D158X... |            |
|        | 4 190              | 162,0              | 32 | 22,4 | PHG D162X... |            |
|        | 4 470              | 173,0              | 32 | 22,4 | PHG D173X... |            |
|        | 4 650              | 180,0              | 32 | 22,4 | PHG D180X... |            |
|        | 5 030              | 195,0              | 32 | 22,4 | PHG D195X... |            |
|        | 5 400              | 210,0              | 32 | 22,4 | PHG D210X... |            |
|        | 5 790              | 225,0              | 32 | 22,4 | PHG D225X... |            |
|        | 6 170              | 240,0              | 32 | 22,4 | PHG D240X... |            |
|        | 6 560              | 255,0              | 32 | 22,4 | PHG D255X... |            |
|        | 6 940              | 270,0              | 32 | 22,4 | PHG D270X... |            |
| 32/D   | 7 320              | 285,0              | 32 | 22,4 | PHG D285X... |            |
|        | 7 700              | 300,0              | 32 | 22,4 | PHG D300X... |            |
|        | 8 080              | 315,0              | 32 | 22,4 | PHG D315X... |            |
|        | 8 460              | 330,0              | 32 | 22,4 | PHG D330X... |            |
|        | 8 840              | 345,0              | 32 | 22,4 | PHG D345X... |            |
|        | 9 220              | 360,0              | 32 | 22,4 | PHG D360X... |            |
|        | 9 980              | 390,0              | 32 | 22,4 | PHG D390X... |            |
|        | 10 740             | 420,0              | 32 | 22,4 | PHG D420X... |            |
|        | 11 505             | 450,0              | 32 | 22,4 | PHG D450X... |            |
|        | 12 270             | 480,0              | 32 | 22,4 | PHG D480X... |            |
|        | 13 790             | 540,0              | 32 | 22,4 | PHG D540X... |            |
|        |                    |                    |    |      |              |            |
|        |                    |                    |    |      |              |            |
|        |                    |                    |    |      |              |            |
|        |                    |                    |    |      |              |            |
|        |                    |                    |    |      |              |            |
|        |                    |                    |    |      |              |            |
|        |                    |                    |    |      |              |            |
|        |                    |                    |    |      |              |            |
|        |                    |                    |    |      |              |            |

Dostępne są także długości niestandardowe.  
Aby oznaczenie było kompletne należy dodać ilość pasów w zespole, na przykład PHG D360X6.

# Pasy klinowe zespolone wąskoprofilowe

3V/9J | 5V/15J | 8V/25J

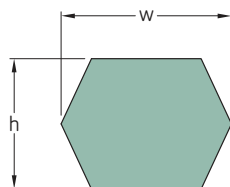


| Profil | Wymiary<br>Długość zewnętrzna |      |    | Oznaczenie |                |
|--------|-------------------------------|------|----|------------|----------------|
|        |                               |      | b  | h          |                |
| –      | mm                            | cale | mm | –          | –              |
| 3V/9J  | 1 270                         | 50   | 9  | 9,9        | PHG 3V500X...  |
|        | 1 346                         | 53   | 9  | 9,9        | PHG 3V530X...  |
|        | 1 422                         | 56   | 9  | 9,9        | PHG 3V560X...  |
|        | 1 524                         | 60   | 9  | 9,9        | PHG 3V600X...  |
|        | 1 600                         | 63   | 9  | 9,9        | PHG 3V630X...  |
|        | 1 702                         | 67   | 9  | 9,9        | PHG 3V670X...  |
|        | 1 803                         | 71   | 9  | 9,9        | PHG 3V710X...  |
|        | 1 905                         | 75   | 9  | 9,9        | PHG 3V750X...  |
|        | 2 032                         | 80   | 9  | 9,9        | PHG 3V800X...  |
|        | 2 159                         | 85   | 9  | 9,9        | PHG 3V850X...  |
|        | 2 286                         | 90   | 9  | 9,9        | PHG 3V900X...  |
|        | 2 413                         | 95   | 9  | 9,9        | PHG 3V950X...  |
|        | 2 540                         | 100  | 9  | 9,9        | PHG 3V1000X... |
|        | 2 692                         | 106  | 9  | 9,9        | PHG 3V1060X... |
|        | 2 845                         | 112  | 9  | 9,9        | PHG 3V1120X... |
|        | 2 997                         | 118  | 9  | 9,9        | PHG 3V1180X... |
|        | 3 175                         | 125  | 9  | 9,9        | PHG 3V1250X... |
|        | 3 353                         | 132  | 9  | 9,9        | PHG 3V1320X... |
|        | 3 556                         | 140  | 9  | 9,9        | PHG 3V1400X... |
| 5V/15J | 1 422                         | 56   | 15 | 15,1       | PHG 5V560X...  |
|        | 1 524                         | 60   | 15 | 15,1       | PHG 5V600X...  |
|        | 1 600                         | 63   | 15 | 15,1       | PHG 5V630X...  |
|        | 1 702                         | 67   | 15 | 15,1       | PHG 5V670X...  |
|        | 1 803                         | 71   | 15 | 15,1       | PHG 5V710X...  |
|        | 1 905                         | 75   | 15 | 15,1       | PHG 5V750X...  |
|        | 2 032                         | 80   | 15 | 15,1       | PHG 5V800X...  |
|        | 2 159                         | 85   | 15 | 15,1       | PHG 5V850X...  |
|        | 2 286                         | 90   | 15 | 15,1       | PHG 5V900X...  |
|        | 2 413                         | 95   | 15 | 15,1       | PHG 5V950X...  |
|        | 2 540                         | 100  | 15 | 15,1       | PHG 5V1000X... |
|        | 2 692                         | 106  | 15 | 15,1       | PHG 5V1060X... |
|        | 2 845                         | 112  | 15 | 15,1       | PHG 5V1120X... |
|        | 2 997                         | 118  | 15 | 15,1       | PHG 5V1180X... |
|        | 3 175                         | 125  | 15 | 15,1       | PHG 5V1250X... |
|        | 3 353                         | 132  | 15 | 15,1       | PHG 5V1320X... |
|        | 3 556                         | 140  | 15 | 15,1       | PHG 5V1400X... |
|        | 3 810                         | 150  | 15 | 15,1       | PHG 5V1500X... |
|        | 4 064                         | 160  | 15 | 15,1       | PHG 5V1600X... |
|        | 4 318                         | 170  | 15 | 15,1       | PHG 5V1700X... |
|        | 4 572                         | 180  | 15 | 15,1       | PHG 5V1800X... |
|        | 4 826                         | 190  | 15 | 15,1       | PHG 5V1900X... |
|        | 5 080                         | 200  | 15 | 15,1       | PHG 5V2000X... |
|        | 5 385                         | 212  | 15 | 15,1       | PHG 5V2120X... |
|        | 5 690                         | 224  | 15 | 15,1       | PHG 5V2240X... |
|        | 5 994                         | 236  | 15 | 15,1       | PHG 5V2360X... |
|        | 6 350                         | 250  | 15 | 15,1       | PHG 5V2500X... |
|        | 6 731                         | 265  | 15 | 15,1       | PHG 5V2650X... |
|        | 7 112                         | 280  | 15 | 15,1       | PHG 5V2800X... |
|        | 7 620                         | 300  | 15 | 15,1       | PHG 5V3000X... |
|        | 8 001                         | 315  | 15 | 15,1       | PHG 5V3150X... |
|        | 8 509                         | 335  | 15 | 15,1       | PHG 5V3350X... |
| 8V/25J | 2 540                         | 100  | 25 | 25,5       | PHG 8V1000X... |
|        | 2 692                         | 106  | 25 | 25,5       | PHG 8V1060X... |
|        | 2 845                         | 112  | 25 | 25,5       | PHG 8V1120X... |
| 8V/25J | 2 997                         | 118  | 25 | 25,5       | PHG 8V1180X... |
|        | 3 175                         | 125  | 25 | 25,5       | PHG 8V1250X... |
|        | 3 353                         | 132  | 25 | 25,5       | PHG 8V1320X... |
|        | 3 556                         | 140  | 25 | 25,5       | PHG 8V1400X... |
|        | 3 810                         | 150  | 25 | 25,5       | PHG 8V1500X... |
|        | 4 064                         | 160  | 25 | 25,5       | PHG 8V1600X... |
|        | 4 318                         | 170  | 25 | 25,5       | PHG 8V1700X... |
|        | 4 572                         | 180  | 25 | 25,5       | PHG 8V1800X... |
|        | 4 826                         | 190  | 25 | 25,5       | PHG 8V1900X... |
|        | 5 080                         | 200  | 25 | 25,5       | PHG 8V2000X... |
|        | 5 385                         | 212  | 25 | 25,5       | PHG 8V2120X... |
|        | 5 690                         | 224  | 25 | 25,5       | PHG 8V2240X... |
|        | 5 994                         | 236  | 25 | 25,5       | PHG 8V2360X... |
|        | 6 350                         | 250  | 25 | 25,5       | PHG 8V2500X... |
|        | 6 731                         | 265  | 25 | 25,5       | PHG 8V2650X... |
|        | 7 112                         | 280  | 25 | 25,5       | PHG 8V2800X... |
|        | 7 620                         | 300  | 25 | 25,5       | PHG 8V3000X... |
|        | 8 001                         | 315  | 25 | 25,5       | PHG 8V3150X... |
|        | 8 509                         | 335  | 25 | 25,5       | PHG 8V3350X... |

Dostępne są także długości niestandardowe.  
Aby oznaczenie było kompletne należy dodać ilość pasów w zespole, na przykład PHG 8V3350X3.

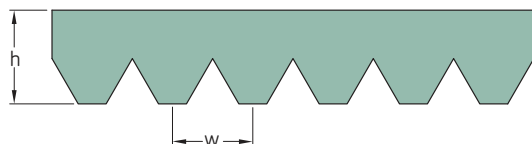
## Dwustronne pasy klinowe normalnoprofilowe (sześciokątne)

AA/HAA | BB/HBB | CC/HCC



| Profil | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Długość<br>wewnętrzna | w  | h  | Oznaczenie |
|--------|----------------------------------|-----------------------|----|----|------------|
| –      | mm                               | cale                  | mm |    | –          |
| AA/HAA | 2 000                            | 77                    | 13 | 10 | PHG AA77   |
|        | 2 032                            | 78                    | 13 | 10 | PHG AA78   |
|        | 2 370                            | 91                    | 13 | 10 | PHG AA91   |
|        | 2 500                            | 96                    | 13 | 10 | PHG AA96   |
|        | 2 650                            | 102                   | 13 | 10 | PHG AA102  |
|        | 2 667                            | 103                   | 13 | 10 | PHG AA103  |
|        | 2 800                            | 108                   | 13 | 10 | PHG AA108  |
|        | 3 300                            | 128                   | 13 | 10 | PHG AA128  |
|        | 3 920                            | 152                   | 13 | 10 | PHG AA152  |
|        |                                  |                       |    |    |            |
| BB/HBB | 1 980                            | 75                    | 17 | 13 | PHG BB75   |
|        | 2 180                            | 83                    | 17 | 13 | PHG BB83   |
|        | 2 300                            | 88                    | 17 | 13 | PHG BB88   |
|        | 2 370                            | 90                    | 17 | 13 | PHG BB90   |
|        | 2 500                            | 95                    | 17 | 13 | PHG BB95   |
|        | 2 540                            | 97                    | 17 | 13 | PHG BB97   |
|        | 2 600                            | 99                    | 17 | 13 | PHG BB99   |
|        | 2 650                            | 101                   | 17 | 13 | PHG BB101  |
|        | 2 740                            | 105                   | 17 | 13 | PHG BB105  |
|        | 2 800                            | 107                   | 17 | 13 | PHG BB107  |
|        | 2 850                            | 109                   | 17 | 13 | PHG BB109  |
|        | 2 920                            | 112                   | 17 | 13 | PHG BB112  |
|        | 3 000                            | 115                   | 17 | 13 | PHG BB115  |
|        | 3 030                            | 116                   | 17 | 13 | PHG BB116  |
|        | 3 150                            | 121                   | 17 | 13 | PHG BB121  |
|        | 3 250                            | 125                   | 17 | 13 | PHG BB125  |
|        | 3 280                            | 126                   | 17 | 13 | PHG BB126  |
|        | 3 325                            | 128                   | 17 | 13 | PHG BB128  |
|        | 3 390                            | 131                   | 17 | 13 | PHG BB131  |
|        | 3 450                            | 133                   | 17 | 13 | PHG BB133  |
|        | 3 500                            | 135                   | 17 | 13 | PHG BB135  |
|        | 3 550                            | 137                   | 17 | 13 | PHG BB137  |
|        | 3 730                            | 144                   | 17 | 13 | PHG BB144  |
|        | 3 750                            | 145                   | 17 | 13 | PHG BB145  |
|        | 4 010                            | 155                   | 17 | 13 | PHG BB155  |
|        | 4 040                            | 156                   | 17 | 13 | PHG BB156  |
|        | 4 200                            | 162                   | 17 | 13 | PHG BB162  |
|        | 4 470                            | 173                   | 17 | 13 | PHG BB173  |
|        | 4 500                            | 174                   | 17 | 13 | PHG BB174  |
|        | 4 750                            | 184                   | 17 | 13 | PHG BB184  |
|        |                                  |                       |    |    |            |
| CC/HCC | 2 280                            | 86                    | 22 | 17 | PHG CC86   |
|        | 2 500                            | 94                    | 22 | 17 | PHG CC94   |
|        | 2 800                            | 106                   | 22 | 17 | PHG CC106  |
|        | 3 200                            | 122                   | 22 | 17 | PHG CC122  |
|        | 3 310                            | 126                   | 22 | 17 | PHG CC126  |
|        | 3 765                            | 144                   | 22 | 17 | PHG CC144  |
|        | 4 000                            | 153                   | 22 | 17 | PHG CC153  |
|        | 4 216                            | 162                   | 22 | 17 | PHG CC162  |
|        | 4 300                            | 165                   | 22 | 17 | PHG CC165  |
|        | 4 500                            | 173                   | 22 | 17 | PHG CC173  |
|        | 5 000                            | 193                   | 22 | 17 | PHG CC193  |
|        | 5 300                            | 204                   | 22 | 17 | PHG CC204  |
|        | 5 340                            | 206                   | 22 | 17 | PHG CC206  |
|        | 5 750                            | 224                   | 22 | 17 | PHG CC224  |
|        |                                  |                       |    |    |            |
|        |                                  |                       |    |    |            |
|        |                                  |                       |    |    |            |

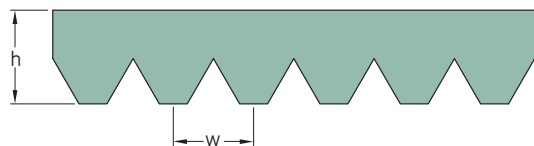
Dostępne są także długości niestandardowe.



| Profil | Wymiary            |      |      | Oznaczenie |               |
|--------|--------------------|------|------|------------|---------------|
|        | Długość podziałowa |      |      |            |               |
|        |                    |      | w    | h          |               |
| –      | mm                 | cale | mm   |            | –             |
| PH     | 600                | 23,6 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH600  |
|        | 690                | 27,2 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH690  |
|        | 760                | 29,9 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH760  |
|        | 810                | 31,9 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH810  |
|        | 850                | 33,5 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH850  |
|        | 865                | 34,1 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH865  |
|        | 880                | 34,6 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH880  |
|        | 955                | 37,6 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH955  |
|        | 965                | 38,0 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH965  |
|        | 975                | 38,4 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH975  |
|        | 990                | 39,0 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH990  |
|        | 1 010              | 39,8 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1010 |
|        | 1 080              | 42,5 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1080 |
|        | 1 090              | 42,9 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1090 |
|        | 1 095              | 43,1 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1095 |
|        | 1 160              | 45,7 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1160 |
|        | 1 200              | 47,2 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1200 |
|        | 1 220              | 48,0 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1220 |
|        | 1 230              | 48,4 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1230 |
|        | 1 240              | 48,8 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1240 |
|        | 1 260              | 49,6 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1260 |
| PJ     | 1 270              | 50,0 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1270 |
|        | 1 285              | 50,6 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1285 |
|        | 1 300              | 51,2 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1300 |
|        | 1 305              | 51,4 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1305 |
|        | 1 320              | 52,0 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1320 |
|        | 1 475              | 58,1 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1475 |
|        | 1 600              | 63,0 | 1,60 | 2,50       | PHG ...PH1600 |
|        | 540                | 21,3 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ540  |
|        | 550                | 21,7 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ550  |
|        | 580                | 22,8 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ580  |
|        | 610                | 24,0 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ610  |
|        | 660                | 26,0 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ660  |
|        | 710                | 28,0 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ710  |
|        | 720                | 28,3 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ720  |
|        | 760                | 29,9 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ760  |
|        | 810                | 31,9 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ810  |
|        | 830                | 32,7 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ830  |
|        | 860                | 33,9 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ860  |
|        | 910                | 35,8 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ910  |
|        | 955                | 37,6 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ955  |
|        | 965                | 38,0 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ965  |
|        | 1 010              | 39,8 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1010 |
|        | 1 090              | 42,9 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1090 |
|        | 1 105              | 43,5 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1105 |
|        | 1 110              | 43,7 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1110 |
|        | 1 120              | 44,1 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1120 |
|        | 1 130              | 44,5 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1130 |
|        | 1 150              | 45,3 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1150 |
|        | 1 160              | 45,7 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1160 |
|        | 1 190              | 46,9 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1190 |
|        | 1 200              | 47,3 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1200 |
|        | 1 220              | 48,0 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1220 |
|        | 1 240              | 48,8 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1240 |

| Profil | Wymiary            |      |      | Oznaczenie |               |
|--------|--------------------|------|------|------------|---------------|
|        | Długość podziałowa |      |      |            |               |
|        |                    |      | w    | h          |               |
| –      | mm                 | cale | mm   |            | –             |
| PJ     | 1 270              | 50,0 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1270 |
|        | 1 285              | 50,6 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1285 |
|        | 1 300              | 51,2 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1300 |
|        | 1 305              | 51,4 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1305 |
|        | 1 310              | 51,6 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1310 |
|        | 1 320              | 52,0 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1320 |
|        | 1 330              | 52,4 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1330 |
|        | 1 355              | 53,4 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1355 |
|        | 1 370              | 53,9 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1370 |
|        | 1 390              | 54,7 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1390 |
|        | 1 420              | 55,9 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1420 |
|        | 1 430              | 56,3 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1430 |
|        | 1 475              | 58,1 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1475 |
|        | 1 540              | 60,6 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1540 |
|        | 1 600              | 63,0 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1600 |
|        | 1 650              | 65,0 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1650 |
|        | 1 660              | 65,4 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1660 |
|        | 1 750              | 68,9 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1750 |
|        | 1 780              | 70,0 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1780 |
|        | 1 850              | 72,8 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1850 |
|        | 1 895              | 74,6 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1895 |
| PK     | 1 910              | 75,2 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1910 |
|        | 1 915              | 75,4 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1915 |
|        | 1 930              | 76,0 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1930 |
|        | 1 950              | 76,8 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1950 |
|        | 1 965              | 77,4 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1965 |
|        | 1 980              | 78,0 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1980 |
|        | 1 990              | 78,3 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ1990 |
|        | 2 080              | 81,9 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ2080 |
|        | 2 100              | 82,7 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ2100 |
|        | 2 155              | 84,8 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ2155 |
|        | 2 210              | 87,0 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ2210 |
|        | 2 330              | 91,7 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ2330 |
|        | 2 480              | 97,6 | 2,34 | 3,50       | PHG ...PJ2480 |
|        | 575                | 22,6 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK575  |
|        | 600                | 23,6 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK600  |
|        | 635                | 25,0 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK635  |
|        | 650                | 25,6 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK650  |
|        | 665                | 26,2 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK665  |
|        | 690                | 27,2 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK690  |
|        | 710                | 28,0 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK710  |
|        | 740                | 29,1 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK740  |
|        | 760                | 29,9 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK760  |
|        | 785                | 30,9 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK785  |
|        | 790                | 31,1 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK790  |
|        | 800                | 31,5 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK800  |
|        | 820                | 32,3 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK820  |
|        | 840                | 33,1 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK840  |
|        | 850                | 33,5 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK850  |
|        | 865                | 34,1 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK865  |
|        | 870                | 34,3 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK870  |
|        | 885                | 34,8 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK885  |
|        | 890                | 35,0 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK890  |
|        | 900                | 35,4 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK900  |

Dostępne są także długości niestandardowe.  
Aby oznaczenie było kompletne należy dodać ilość pasów w zespole, na przykład PHG 4PJ1320.



| Profil | Wymiary            |      |      | Oznaczenie |               |
|--------|--------------------|------|------|------------|---------------|
|        | Długość podziałowa |      |      |            |               |
|        |                    |      | w    | h          |               |
| –      | mm                 | cale | mm   | –          | –             |
| PK     | 910                | 35,8 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK910  |
|        | 925                | 36,4 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK925  |
|        | 940                | 37,0 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK940  |
|        | 945                | 37,2 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK945  |
|        | 950                | 37,4 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK950  |
|        | 960                | 37,8 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK960  |
|        | 970                | 38,2 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK970  |
|        | 980                | 38,6 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK980  |
|        | 990                | 39,0 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK990  |
|        | 1 000              | 39,4 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1000 |
|        | 1 010              | 39,8 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1010 |
|        | 1 015              | 40,0 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1015 |
|        | 1 020              | 40,2 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1020 |
|        | 1 040              | 40,9 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1040 |
|        | 1 050              | 41,3 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1050 |
|        | 1 060              | 41,7 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1060 |
|        | 1 075              | 42,3 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1075 |
|        | 1 080              | 42,5 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1080 |
|        | 1 090              | 42,9 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1090 |
|        | 1 100              | 43,3 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1100 |
|        | 1 120              | 44,1 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1120 |
|        | 1 130              | 44,5 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1130 |
|        | 1 140              | 44,9 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1140 |
|        | 1 150              | 45,3 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1150 |
|        | 1 160              | 45,7 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1160 |
|        | 1 170              | 46,1 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1170 |
|        | 1 180              | 46,5 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1180 |
|        | 1 190              | 46,9 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1190 |
|        | 1 200              | 47,3 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1200 |
|        | 1 220              | 48,0 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1220 |
|        | 1 240              | 48,8 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1240 |
|        | 1 260              | 49,6 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1260 |
|        | 1 280              | 50,4 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1280 |
|        | 1 300              | 51,2 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1300 |
|        | 1 320              | 52,0 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1320 |
|        | 1 340              | 52,8 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1340 |
|        | 1 360              | 53,5 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1360 |
|        | 1 380              | 54,3 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1380 |
|        | 1 400              | 55,1 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1400 |
|        | 1 420              | 55,9 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1420 |
|        | 1 440              | 56,7 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1440 |
|        | 1 460              | 57,5 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1460 |
|        | 1 480              | 58,3 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1480 |
|        | 1 500              | 59,1 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1500 |
|        | 1 520              | 59,8 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1520 |
|        | 1 540              | 60,6 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1540 |
|        | 1 560              | 61,4 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1560 |
|        | 1 580              | 62,2 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1580 |
|        | 1 600              | 63,0 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1600 |
|        | 1 620              | 63,8 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1620 |
|        | 1 640              | 64,6 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1640 |
|        | 1 660              | 65,4 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1660 |
|        | 1 680              | 66,1 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1680 |
|        | 1 690              | 66,5 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1690 |
|        | 1 710              | 67,3 | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1710 |

| Profil | Wymiary            |       |      | Oznaczenie |               |
|--------|--------------------|-------|------|------------|---------------|
|        | Długość podziałowa |       |      |            |               |
|        |                    |       | w    | h          |               |
| –      | mm                 | cale  | mm   | –          | –             |
| PK     | 1 720              | 67,7  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1720 |
|        | 1 770              | 69,7  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1770 |
|        | 1 780              | 70,1  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1780 |
|        | 1 800              | 70,9  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1800 |
|        | 1 830              | 72,0  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1830 |
|        | 1 865              | 73,4  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1865 |
|        | 1 880              | 74,0  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1880 |
|        | 1 900              | 74,8  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1900 |
|        | 1 950              | 76,8  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1950 |
|        | 1 980              | 78,0  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK1980 |
|        | 2 020              | 79,5  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK2020 |
|        | 2 080              | 81,9  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK2080 |
|        | 2 100              | 82,7  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK2100 |
|        | 2 110              | 83,1  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK2110 |
|        | 2 130              | 83,9  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK2130 |
|        | 2 210              | 87,0  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK2210 |
|        | 2 230              | 87,8  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK2230 |
|        | 2 250              | 88,6  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK2250 |
|        | 2 300              | 90,6  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK2300 |
|        | 2 330              | 91,7  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK2330 |
|        | 2 420              | 95,3  | 3,56 | 5,50       | PHG ...PK2420 |
| PL     | 1 075              | 42,5  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL1075 |
|        | 1 270              | 50,0  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL1270 |
|        | 1 333              | 52,5  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL1333 |
|        | 1 371              | 54,0  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL1371 |
|        | 1 397              | 55,0  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL1397 |
|        | 1 422              | 56,0  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL1422 |
|        | 1 562              | 61,5  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL1562 |
|        | 1 613              | 63,5  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL1613 |
|        | 1 664              | 65,5  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL1664 |
|        | 1 715              | 67,5  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL1715 |
|        | 1 764              | 69,5  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL1764 |
|        | 1 803              | 71,0  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL1803 |
|        | 1 841              | 72,5  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL1841 |
|        | 1 943              | 76,5  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL1943 |
|        | 1 981              | 78,0  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL1981 |
|        | 2 020              | 79,5  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2020 |
|        | 2 070              | 81,5  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2070 |
|        | 2 096              | 82,5  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2096 |
|        | 2 134              | 84,0  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2134 |
|        | 2 197              | 86,5  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2197 |
|        | 2 235              | 88,0  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2235 |
|        | 2 324              | 91,5  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2324 |
|        | 2 362              | 93,0  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2362 |
|        | 2 476              | 97,5  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2476 |
|        | 2 515              | 99,0  | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2515 |
|        | 2 705              | 106,5 | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2705 |
|        | 2 743              | 108,0 | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2743 |
|        | 2 845              | 112,0 | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2845 |
|        | 2 895              | 114,0 | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2895 |
|        | 2 921              | 115,0 | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2921 |
|        | 2 997              | 116,0 | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL2997 |
|        | 3 086              | 121,5 | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL3086 |
|        | 3 124              | 123,0 | 4,70 | 7,00       | PHG ...PL3124 |

Dostępne są także długości niestandardowe.  
Aby oznaczenie było kompletne należy dodać ilość pasów w zespole, na przykład PHG 4PJ1320.

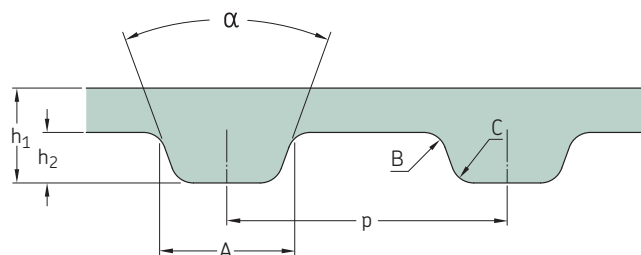
## Pasy wieloklinowe

PL | PM

| Profil | Wymiary            |       | Oznaczenie |       |               |
|--------|--------------------|-------|------------|-------|---------------|
|        | Długość podziałowa |       | w          | h     |               |
| –      | mm                 | cale  | mm         |       | –             |
| PL     | 3 289              | 129,5 | 4,70       | 7,00  | PHG ...PL3289 |
|        | 3 327              | 131,0 | 4,70       | 7,00  | PHG ...PL3327 |
|        | 3 492              | 137,5 | 4,70       | 7,00  | PHG ...PL3492 |
|        | 3 696              | 145,5 | 4,70       | 7,00  | PHG ...PL3696 |
|        | 4 051              | 159,5 | 4,70       | 7,00  | PHG ...PL4051 |
| PM     | 2 693              | 106,0 | 9,40       | 13,00 | PHG ...PM2693 |
|        | 2 832              | 111,5 | 9,40       | 13,00 | PHG ...PM2832 |
|        | 2 921              | 115,0 | 9,40       | 13,00 | PHG ...PM2921 |
|        | 3 010              | 118,5 | 9,40       | 13,00 | PHG ...PM3010 |
|        | 3 124              | 123,0 | 9,40       | 13,00 | PHG ...PM3124 |
|        | 3 327              | 131,0 | 9,40       | 13,00 | PHG ...PM3327 |
|        | 3 531              | 139,0 | 9,40       | 13,00 | PHG ...PM3531 |
|        | 3 734              | 147,0 | 9,40       | 13,00 | PHG ...PM3734 |
|        | 4 089              | 161,0 | 9,40       | 13,00 | PHG ...PM4089 |
|        | 4 191              | 165,0 | 9,40       | 13,00 | PHG ...PM4191 |
|        | 4 470              | 176,0 | 9,40       | 13,00 | PHG ...PM4470 |
|        | 4 648              | 183,0 | 9,40       | 13,00 | PHG ...PM4648 |

Dostępne są także długości niestandardowe.  
Aby oznaczenie było kompletne należy dodać ilość pasów w zespole, na przykład PHG 4PJ1320.

# Pasy zębate klasyczne MXL



| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |        |                |                |      |      |       |      |    | Oznaczenie      |
|--------|--------------|--------------------|--------|----------------|----------------|------|------|-------|------|----|-----------------|
|        |              | Długość podziałowa |        |                |                |      |      |       |      |    |                 |
|        |              |                    |        | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | A    | B    | p     | C    | α  |                 |
| –      | –            | cale               | mm     |                |                |      |      |       |      | °  | –               |
| MXL    | 26           | 2,08               | 52,83  | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 208-MXL-... |
|        | 27           | 2,16               | 54,86  | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 216-MXL-... |
|        | 33           | 2,64               | 67,06  | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 264-MXL-... |
|        | 35           | 2,80               | 71,12  | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 280-MXL-... |
|        | 40           | 3,20               | 81,28  | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 320-MXL-... |
|        | 43           | 3,44               | 87,38  | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 344-MXL-... |
|        | 45           | 3,60               | 91,44  | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 360-MXL-... |
|        | 49           | 3,92               | 99,57  | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 392-MXL-... |
|        | 50           | 4,00               | 101,60 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 400-MXL-... |
|        | 51           | 4,08               | 103,63 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 408-MXL-... |
|        | 52           | 4,16               | 105,66 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 416-MXL-... |
|        | 53           | 4,24               | 107,70 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 424-MXL-... |
|        | 54           | 4,32               | 109,73 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 432-MXL-... |
|        | 55           | 4,40               | 111,76 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 440-MXL-... |
|        | 56           | 4,48               | 113,79 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 448-MXL-... |
|        | 58           | 4,64               | 117,86 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 464-MXL-... |
|        | 59           | 4,72               | 119,89 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 472-MXL-... |
|        | 60           | 4,80               | 121,92 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 480-MXL-... |
|        | 61           | 4,88               | 123,95 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 488-MXL-... |
|        | 62           | 4,96               | 125,98 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 496-MXL-... |
|        | 63           | 5,04               | 128,02 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 504-MXL-... |
|        | 64           | 5,12               | 130,05 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 512-MXL-... |
|        | 65           | 5,20               | 132,08 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 520-MXL-... |
|        | 66           | 5,28               | 134,11 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 528-MXL-... |
|        | 67           | 5,36               | 136,14 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 536-MXL-... |
|        | 68           | 5,44               | 138,18 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 544-MXL-... |
|        | 70           | 5,60               | 142,24 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 560-MXL-... |
|        | 71           | 5,68               | 144,27 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 568-MXL-... |
|        | 72           | 5,76               | 146,30 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 576-MXL-... |
|        | 73           | 5,84               | 148,34 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 584-MXL-... |
|        | 75           | 6,00               | 152,40 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 600-MXL-... |
|        | 76           | 6,08               | 154,43 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 608-MXL-... |
|        | 77           | 6,16               | 156,46 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 616-MXL-... |
|        | 78           | 6,24               | 158,50 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 624-MXL-... |
|        | 79           | 6,32               | 160,53 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 632-MXL-... |
|        | 80           | 6,40               | 162,56 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 640-MXL-... |
|        | 82           | 6,56               | 166,62 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 656-MXL-... |
|        | 83           | 6,64               | 168,66 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 664-MXL-... |
|        | 85           | 6,80               | 172,72 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 680-MXL-... |
|        | 87           | 6,96               | 176,78 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 696-MXL-... |
|        | 88           | 7,04               | 178,82 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 704-MXL-... |
|        | 89           | 7,12               | 180,85 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 712-MXL-... |
|        | 90           | 7,20               | 182,88 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 720-MXL-... |
|        | 92           | 7,36               | 186,94 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 736-MXL-... |
|        | 94           | 7,52               | 191,01 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 752-MXL-... |
|        | 95           | 7,60               | 193,04 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 760-MXL-... |
|        | 97           | 7,76               | 197,10 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 776-MXL-... |
|        | 98           | 7,84               | 199,14 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 784-MXL-... |
|        | 100          | 8,00               | 203,20 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 800-MXL-... |
|        | 102          | 8,16               | 207,26 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 816-MXL-... |
|        | 103          | 8,24               | 209,30 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 824-MXL-... |
|        | 105          | 8,40               | 213,36 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 840-MXL-... |
|        | 106          | 8,48               | 215,39 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 848-MXL-... |
|        | 108          | 8,64               | 219,46 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 864-MXL-... |
|        | 109          | 8,72               | 221,49 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 872-MXL-... |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać trzy cyfry określające szerokość pasa w setnych częściach cala, np. dla szerokości 1/4" trzeba dodać 025, a dla szerokości 3/8" należy dodać 037.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate klasyczne

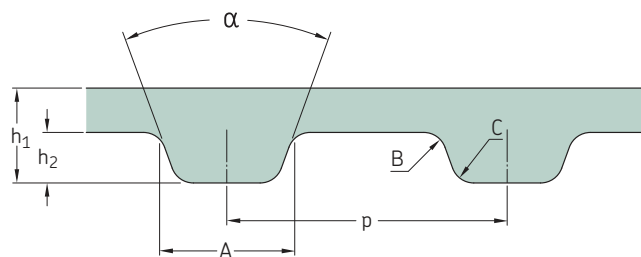
## MXL

| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |        | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | A    | B     | p     | C    | α                | Oznaczenie       |
|--------|--------------|--------------------|--------|----------------|----------------|------|-------|-------|------|------------------|------------------|
|        |              | Długość podziałowa |        |                |                |      |       |       |      |                  |                  |
| —      | —            | cale               | mm     |                |                |      |       |       |      | °                | —                |
| MXL    | 110          | 8,80               | 223,52 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 880-MXL-...  |
|        | 112          | 8,96               | 227,58 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 896-MXL-...  |
|        | 113          | 9,04               | 229,62 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 904-MXL-...  |
|        | 114          | 9,12               | 231,65 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 912-MXL-...  |
|        | 115          | 9,20               | 233,68 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 920-MXL-...  |
|        | 116          | 9,28               | 235,71 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 928-MXL-...  |
|        | 118          | 9,44               | 239,78 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 944-MXL-...  |
|        | 120          | 9,60               | 243,84 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 960-MXL-...  |
|        | 122          | 9,76               | 247,90 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 976-MXL-...  |
|        | 123          | 9,84               | 249,94 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 984-MXL-...  |
|        | 125          | 10,00              | 254,00 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1000-MXL-... |
|        | 126          | 10,08              | 256,03 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1008-MXL-... |
|        | 132          | 10,56              | 268,22 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1056-MXL-... |
|        | 133          | 10,64              | 270,26 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1064-MXL-... |
|        | 135          | 10,80              | 274,32 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1080-MXL-... |
|        | 136          | 10,88              | 276,35 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1088-MXL-... |
|        | 137          | 10,96              | 278,38 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1096-MXL-... |
|        | 138          | 11,04              | 280,42 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1104-MXL-... |
|        | 139          | 11,12              | 282,45 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1112-MXL-... |
|        | 140          | 11,20              | 284,48 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1120-MXL-... |
|        | 142          | 11,36              | 288,54 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1136-MXL-... |
|        | 144          | 11,52              | 292,61 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1152-MXL-... |
|        | 145          | 11,60              | 294,64 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1160-MXL-... |
|        | 148          | 11,84              | 300,74 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1184-MXL-... |
|        | 149          | 11,92              | 302,77 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1192-MXL-... |
|        | 150          | 12,00              | 304,80 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1200-MXL-... |
|        | 152          | 12,16              | 308,86 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1216-MXL-... |
|        | 153          | 12,24              | 310,90 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1224-MXL-... |
|        | 154          | 12,32              | 312,93 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1232-MXL-... |
|        | 155          | 12,40              | 314,96 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1240-MXL-... |
|        | 156          | 12,48              | 316,99 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1248-MXL-... |
|        | 158          | 12,64              | 321,06 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1264-MXL-... |
|        | 160          | 12,80              | 325,12 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1280-MXL-... |
|        | 162          | 12,96              | 329,18 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1296-MXL-... |
|        | 165          | 13,20              | 335,28 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1320-MXL-... |
|        | 168          | 13,44              | 341,38 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1344-MXL-... |
|        | 170          | 13,60              | 345,44 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1360-MXL-... |
|        | 175          | 14,00              | 355,60 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1400-MXL-... |
|        | 180          | 14,40              | 365,76 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1440-MXL-... |
|        | 184          | 14,72              | 373,89 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1472-MXL-... |
|        | 190          | 15,20              | 386,08 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1520-MXL-... |
|        | 192          | 15,36              | 390,14 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1536-MXL-... |
|        | 194          | 15,52              | 394,21 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1552-MXL-... |
|        | 195          | 15,60              | 396,24 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1560-MXL-... |
|        | 200          | 16,00              | 406,40 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1600-MXL-... |
|        | 206          | 16,48              | 418,59 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1648-MXL-... |
|        | 210          | 16,80              | 426,72 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1680-MXL-... |
|        | 212          | 16,96              | 430,78 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1696-MXL-... |
|        | 221          | 17,68              | 449,07 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1768-MXL-... |
|        | 225          | 18,00              | 457,20 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13  | 2,032 | 0,13 | 40               | PHG 1800-MXL-... |
| 228    | 18,20        | 462,28             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 1820-MXL-... |                  |
| 232    | 18,56        | 471,42             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 1856-MXL-... |                  |
| 236    | 18,88        | 479,55             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 1888-MXL-... |                  |
| 239    | 19,12        | 485,65             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 1912-MXL-... |                  |
| 240    | 19,20        | 487,68             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 1920-MXL-... |                  |
| 249    | 19,92        | 505,97             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 1992-MXL-... |                  |
| 250    | 20,00        | 508,00             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2000-MXL-... |                  |
| 256    | 20,48        | 520,19             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2048-MXL-... |                  |
| 265    | 21,20        | 538,48             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2120-MXL-... |                  |
| 273    | 21,84        | 554,74             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2184-MXL-... |                  |
| 276    | 22,08        | 560,83             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2208-MXL-... |                  |
| 280    | 22,40        | 568,96             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2240-MXL-... |                  |
| 290    | 23,20        | 589,28             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2320-MXL-... |                  |
| 295    | 23,60        | 599,44             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2360-MXL-... |                  |
| 298    | 23,84        | 605,54             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2384-MXL-... |                  |
| 300    | 24,00        | 609,60             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2400-MXL-... |                  |
| 305    | 24,40        | 619,76             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2440-MXL-... |                  |
| 312    | 24,96        | 633,98             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2496-MXL-... |                  |
| 318    | 25,44        | 646,18             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2544-MXL-... |                  |
| 320    | 25,60        | 650,24             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2560-MXL-... |                  |
| 328    | 26,24        | 666,50             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2624-MXL-... |                  |
| 336    | 26,88        | 682,75             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2688-MXL-... |                  |
| 347    | 27,76        | 705,10             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2776-MXL-... |                  |
| 362    | 28,96        | 735,58             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 2896-MXL-... |                  |
| 378    | 30,24        | 768,10             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 3024-MXL-... |                  |
| 400    | 32,00        | 812,80             | 1,14   | 0,51           | 1,14           | 0,13 | 2,032 | 0,13  | 40   | PHG 3200-MXL-... |                  |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać trzy cyfry określające szerokość pasa w setnych częściach cala, np. dla szerokości 1/4" trzeba dodać 025, a dla szerokości 3/8" należy dodać 037.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.



| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |          |                |                |      |      |       |      |    | Oznaczenie        |
|--------|--------------|--------------------|----------|----------------|----------------|------|------|-------|------|----|-------------------|
|        |              | Długość podziałowa |          |                |                |      |      |       |      |    |                   |
|        |              |                    |          | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | A    | B    | p     | C    | α  |                   |
| —      | —            | cale               | mm       |                |                |      |      |       |      | °  | —                 |
| MXL    | 408          | 32,64              | 829,06   | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 3264-MXL-...  |
|        | 448          | 35,84              | 910,34   | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 3584-MXL-...  |
|        | 463          | 37,04              | 940,82   | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 3704-MXL-...  |
|        | 472          | 37,76              | 959,10   | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 3776-MXL-...  |
|        | 504          | 40,32              | 1 024,13 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 4032-MXL-...  |
|        | 522          | 41,76              | 1 060,70 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 4176-MXL-...  |
|        | 531          | 42,48              | 1 078,99 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 4248-MXL-...  |
|        | 546          | 43,68              | 1 109,47 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 4368-MXL-...  |
|        | 548          | 43,84              | 1 113,54 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 4384-MXL-...  |
|        | 570          | 45,60              | 1 158,24 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 4560-MXL-...  |
|        | 583          | 46,64              | 1 184,66 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 4664-MXL-...  |
|        | 600          | 48,00              | 1 219,20 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 4800-MXL-...  |
|        | 648          | 51,84              | 1 316,74 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 5184-MXL-...  |
|        | 680          | 54,40              | 1 381,76 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 5440-MXL-...  |
|        | 750          | 60,00              | 1 524,00 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 6000-MXL-...  |
|        | 760          | 60,80              | 1 544,32 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 6080-MXL-...  |
|        | 800          | 64,00              | 1 625,60 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 6400-MXL-...  |
|        | 955          | 76,40              | 1 940,56 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 7640-MXL-...  |
|        | 957          | 76,56              | 1 944,62 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 7656-MXL-...  |
|        | 1 012        | 80,96              | 2 056,38 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 8096-MXL-...  |
|        | 1 030        | 82,40              | 2 092,96 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 8240-MXL-...  |
|        | 1 060        | 84,80              | 2 153,92 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 8480-MXL-...  |
|        | 1 137        | 90,96              | 2 310,38 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 9096-MXL-...  |
|        | 1 250        | 100,00             | 2 540,00 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 10000-MXL-... |
|        | 1 426        | 114,12             | 2 898,65 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 11412-MXL-... |
|        | 1 463        | 117,00             | 2 971,80 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 11700-MXL-... |
|        | 1 516        | 121,32             | 3 081,53 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 12132-MXL-... |
|        | 1 806        | 145,52             | 3 696,21 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 14552-MXL-... |
|        | 1 875        | 150,00             | 3 810,00 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 15000-MXL-... |
|        | 2 044        | 163,55             | 4 154,17 | 1,14           | 0,51           | 1,14 | 0,13 | 2,032 | 0,13 | 40 | PHG 16355-MXL-... |
| XL     | 22           | 4,40               | 111,76   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 44-XL-...     |
|        | 28           | 5,60               | 142,24   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 56-XL-...     |
|        | 30           | 6,00               | 152,40   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 60-XL-...     |
|        | 35           | 7,00               | 177,80   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 70-XL-...     |
|        | 36           | 7,20               | 182,88   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 72-XL-...     |
|        | 37           | 7,40               | 187,96   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 74-XL-...     |
|        | 38           | 7,60               | 193,04   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 76-XL-...     |
|        | 40           | 8,00               | 203,20   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 80-XL-...     |
|        | 41           | 8,20               | 208,28   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 82-XL-...     |
|        | 42           | 8,40               | 213,36   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 84-XL-...     |
|        | 43           | 8,60               | 218,44   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 86-XL-...     |
|        | 44           | 8,80               | 223,52   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 88-XL-...     |
|        | 45           | 9,00               | 228,60   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 90-XL-...     |
|        | 46           | 9,20               | 233,68   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 92-XL-...     |
|        | 47           | 9,40               | 238,76   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 94-XL-...     |
|        | 48           | 9,60               | 243,84   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 96-XL-...     |
|        | 49           | 9,80               | 248,92   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 98-XL-...     |
|        | 50           | 10,00              | 254,00   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 100-XL-...    |
|        | 51           | 10,20              | 259,08   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 102-XL-...    |
|        | 52           | 10,40              | 264,16   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 104-XL-...    |
|        | 53           | 10,60              | 269,24   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 106-XL-...    |
|        | 54           | 10,80              | 274,32   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 108-XL-...    |
|        | 55           | 11,00              | 279,40   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 110-XL-...    |
|        | 56           | 11,20              | 284,48   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 112-XL-...    |
|        | 57           | 11,40              | 289,56   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 114-XL-...    |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać trzy cyfry określające szerokość pasa w setnych częściach cala, np. dla szerokości 1/4" trzeba dodać 025, a dla szerokości 3/8" należy dodać 037.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate klasyczne

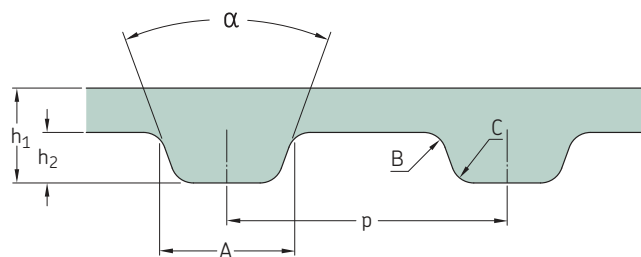
XL

| Profil | Liczba zębów | Wymiary |        | Długość podziałowa |       |      |       |       |      |                | Oznaczenie     |
|--------|--------------|---------|--------|--------------------|-------|------|-------|-------|------|----------------|----------------|
|        |              | cale    | mm     | $h_1$              | $h_2$ | A    | B     | p     | C    | $\alpha$       |                |
| —      | —            | —       | —      | —                  | —     | —    | —     | —     | —    | —              | —              |
| XL     | 58           | 11,60   | 294,64 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 116-XL-... |
|        | 59           | 11,80   | 299,72 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 118-XL-... |
|        | 60           | 12,00   | 304,80 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 120-XL-... |
|        | 61           | 12,20   | 309,88 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 122-XL-... |
|        | 62           | 12,40   | 314,96 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 124-XL-... |
|        | 63           | 12,60   | 320,04 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 126-XL-... |
|        | 64           | 12,80   | 325,12 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 128-XL-... |
|        | 65           | 13,00   | 330,20 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 130-XL-... |
|        | 66           | 13,20   | 335,28 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 132-XL-... |
|        | 67           | 13,40   | 340,36 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 134-XL-... |
|        | 68           | 13,60   | 345,44 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 136-XL-... |
|        | 70           | 14,00   | 355,60 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 140-XL-... |
|        | 71           | 14,20   | 360,68 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 142-XL-... |
|        | 72           | 14,40   | 365,76 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 144-XL-... |
|        | 73           | 14,60   | 370,84 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 146-XL-... |
|        | 74           | 14,80   | 375,92 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 148-XL-... |
|        | 75           | 15,00   | 381,00 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 150-XL-... |
|        | 76           | 15,20   | 386,08 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 152-XL-... |
|        | 77           | 15,40   | 391,16 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 154-XL-... |
|        | 78           | 15,60   | 396,24 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 156-XL-... |
|        | 80           | 16,00   | 406,40 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 160-XL-... |
|        | 81           | 16,20   | 411,48 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 162-XL-... |
|        | 82           | 16,40   | 416,56 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 164-XL-... |
|        | 83           | 16,60   | 421,64 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 166-XL-... |
|        | 84           | 16,80   | 426,72 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 168-XL-... |
|        | 85           | 17,00   | 431,80 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 170-XL-... |
|        | 86           | 17,20   | 436,88 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 172-XL-... |
|        | 88           | 17,60   | 447,04 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 176-XL-... |
|        | 89           | 17,80   | 452,12 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 178-XL-... |
|        | 90           | 18,00   | 457,20 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 180-XL-... |
|        | 91           | 18,20   | 462,28 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 182-XL-... |
|        | 92           | 18,40   | 467,36 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 184-XL-... |
|        | 93           | 18,60   | 472,44 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 186-XL-... |
|        | 94           | 18,80   | 477,52 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 188-XL-... |
|        | 95           | 19,00   | 482,60 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 190-XL-... |
|        | 96           | 19,20   | 487,68 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 192-XL-... |
|        | 97           | 19,40   | 492,76 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 194-XL-... |
|        | 98           | 19,60   | 497,84 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 196-XL-... |
|        | 99           | 19,80   | 502,92 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 198-XL-... |
|        | 100          | 20,00   | 508,00 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 200-XL-... |
|        | 101          | 20,20   | 513,08 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 202-XL-... |
|        | 103          | 20,60   | 523,24 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 206-XL-... |
|        | 104          | 20,80   | 528,32 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 208-XL-... |
|        | 105          | 21,00   | 533,40 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 210-XL-... |
|        | 106          | 21,20   | 538,48 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 212-XL-... |
|        | 107          | 21,40   | 543,56 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 214-XL-... |
|        | 109          | 21,80   | 553,72 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 218-XL-... |
|        | 110          | 22,00   | 558,80 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 220-XL-... |
|        | 113          | 22,60   | 574,04 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 226-XL-... |
|        | 114          | 22,80   | 579,12 | 2,30               | 1,27  | 2,57 | 0,38  | 5,080 | 0,38 | 50             | PHG 228-XL-... |
| 115    | 23,00        | 584,20  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 230-XL-... |                |
| 117    | 23,40        | 594,36  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 234-XL-... |                |
| 118    | 23,60        | 599,44  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 236-XL-... |                |
| 120    | 24,00        | 609,60  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 240-XL-... |                |
| 124    | 24,80        | 629,92  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 248-XL-... |                |
| 125    | 25,00        | 635,00  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 250-XL-... |                |
| 128    | 25,60        | 650,24  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 256-XL-... |                |
| 130    | 26,00        | 660,40  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 260-XL-... |                |
| 132    | 26,40        | 670,56  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 264-XL-... |                |
| 135    | 27,00        | 685,80  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 270-XL-... |                |
| 137    | 27,40        | 695,96  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 274-XL-... |                |
| 138    | 27,60        | 701,04  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 276-XL-... |                |
| 140    | 28,00        | 711,20  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 280-XL-... |                |
| 141    | 28,20        | 716,28  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 282-XL-... |                |
| 143    | 28,60        | 726,44  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 286-XL-... |                |
| 145    | 29,00        | 736,60  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 290-XL-... |                |
| 150    | 30,00        | 762,00  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 300-XL-... |                |
| 152    | 30,40        | 772,16  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 304-XL-... |                |
| 153    | 30,60        | 777,24  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 306-XL-... |                |
| 155    | 31,00        | 787,40  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 310-XL-... |                |
| 158    | 31,60        | 802,64  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 316-XL-... |                |
| 160    | 32,00        | 812,80  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 320-XL-... |                |
| 161    | 32,20        | 817,88  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 322-XL-... |                |
| 163    | 32,60        | 828,04  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 326-XL-... |                |
| 165    | 33,00        | 838,20  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 330-XL-... |                |
| 170    | 34,00        | 863,60  | 2,30   | 1,27               | 2,57  | 0,38 | 5,080 | 0,38  | 50   | PHG 340-XL-... |                |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać trzy cyfry określające szerokość pasa w setnych częściach cala, np. dla szerokości 1/4" trzeba dodać 025, a dla szerokości 3/8" należy dodać 037.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.



| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |          |                |                |      |      |       |      |    | Oznaczenie      |
|--------|--------------|--------------------|----------|----------------|----------------|------|------|-------|------|----|-----------------|
|        |              | Długość podziałowa |          |                |                |      |      |       |      |    |                 |
|        |              |                    |          | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | A    | B    | p     | C    | α  |                 |
| —      | —            | cale               | mm       |                |                |      |      |       |      | °  | —               |
| XL     | 172          | 34,40              | 873,76   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 344-XL-...  |
|        | 174          | 34,80              | 883,92   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 348-XL-...  |
|        | 176          | 35,20              | 894,08   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 352-XL-...  |
|        | 178          | 35,60              | 904,24   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 356-XL-...  |
|        | 180          | 36,00              | 914,40   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 360-XL-...  |
|        | 181          | 36,20              | 919,48   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 362-XL-...  |
|        | 182          | 36,40              | 924,56   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 364-XL-...  |
|        | 186          | 37,20              | 944,88   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 372-XL-...  |
|        | 188          | 37,60              | 955,04   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 376-XL-...  |
|        | 190          | 38,00              | 965,20   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 380-XL-...  |
|        | 192          | 38,40              | 975,36   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 384-XL-...  |
|        | 195          | 39,00              | 990,60   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 390-XL-...  |
|        | 196          | 39,20              | 995,68   | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 392-XL-...  |
|        | 200          | 40,00              | 1 016,00 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 400-XL-...  |
|        | 206          | 41,20              | 1 046,48 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 412-XL-...  |
|        | 207          | 41,40              | 1 051,56 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 414-XL-...  |
|        | 212          | 42,40              | 1 076,96 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 424-XL-...  |
|        | 215          | 43,00              | 1 092,20 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 430-XL-...  |
|        | 216          | 43,20              | 1 097,28 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 432-XL-...  |
|        | 217          | 43,40              | 1 102,36 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 434-XL-...  |
|        | 225          | 45,00              | 1 143,00 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 450-XL-...  |
|        | 230          | 46,00              | 1 168,40 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 460-XL-...  |
|        | 240          | 48,00              | 1 219,20 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 480-XL-...  |
|        | 245          | 49,00              | 1 244,60 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 490-XL-...  |
|        | 246          | 49,20              | 1 249,68 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 492-XL-...  |
|        | 257          | 51,40              | 1 305,56 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 514-XL-...  |
|        | 280          | 56,00              | 1 422,40 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 560-XL-...  |
|        | 282          | 56,40              | 1 432,56 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 564-XL-...  |
|        | 290          | 58,00              | 1 473,20 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 580-XL-...  |
|        | 306          | 61,20              | 1 554,48 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 612-XL-...  |
|        | 315          | 63,00              | 1 600,20 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 630-XL-...  |
|        | 335          | 67,00              | 1 701,80 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 670-XL-...  |
|        | 336          | 67,20              | 1 706,88 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 672-XL-...  |
|        | 343          | 68,60              | 1 742,44 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 686-XL-...  |
|        | 355          | 71,00              | 1 803,40 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 710-XL-...  |
|        | 360          | 72,00              | 1 828,80 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 720-XL-...  |
|        | 368          | 73,60              | 1 869,44 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 736-XL-...  |
|        | 394          | 78,80              | 2 001,52 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 788-XL-...  |
|        | 430          | 86,00              | 2 184,40 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 860-XL-...  |
|        | 516          | 103,20             | 2 621,28 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 1032-XL-... |
|        | 610          | 122,00             | 3 098,80 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 1220-XL-... |
|        | 650          | 130,00             | 3 302,00 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 1300-XL-... |
|        | 747          | 149,40             | 3 794,76 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 1494-XL-... |
|        | 1 064        | 212,80             | 5 405,12 | 2,30           | 1,27           | 2,57 | 0,38 | 5,080 | 0,38 | 50 | PHG 2128-XL-... |
| L      | 18           | 6,75               | 171,45   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51 | 9,525 | 0,51 | 40 | PHG 67-L-...    |
|        | 26           | 9,75               | 247,65   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51 | 9,525 | 0,51 | 40 | PHG 98-L-...    |
|        | 29           | 10,88              | 276,23   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51 | 9,525 | 0,51 | 40 | PHG 109-L-...   |
|        | 30           | 11,25              | 285,75   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51 | 9,525 | 0,51 | 40 | PHG 113-L-...   |
|        | 33           | 12,38              | 314,33   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51 | 9,525 | 0,51 | 40 | PHG 124-L-...   |
|        | 35           | 13,13              | 333,38   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51 | 9,525 | 0,51 | 40 | PHG 130-L-...   |
|        | 36           | 13,50              | 342,90   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51 | 9,525 | 0,51 | 40 | PHG 135-L-...   |
|        | 38           | 14,25              | 361,95   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51 | 9,525 | 0,51 | 40 | PHG 143-L-...   |
|        | 40           | 15,00              | 381,00   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51 | 9,525 | 0,51 | 40 | PHG 150-L-...   |
|        | 41           | 15,38              | 390,53   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51 | 9,525 | 0,51 | 40 | PHG 154-L-...   |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać trzy cyfry określające szerokość pasa w setnych częściach cala, np. dla szerokości 1/4" trzeba dodać 025, a dla szerokości 3/8" należy dodać 037.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate klasyczne

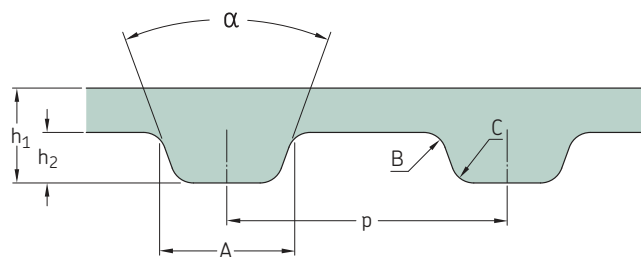
L

| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |          | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | A    | B     | p     | C    | α             | Oznaczenie    |
|--------|--------------|--------------------|----------|----------------|----------------|------|-------|-------|------|---------------|---------------|
|        |              | Długość podziałowa |          |                |                |      |       |       |      |               |               |
| —      | —            | cale               | mm       |                |                |      |       |       |      | °             | —             |
| L      | 42           | 15,75              | 400,05   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 158-L-... |
|        | 43           | 16,13              | 409,58   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 160-L-... |
|        | 44           | 16,50              | 419,10   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 165-L-... |
|        | 45           | 16,88              | 428,63   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 169-L-... |
|        | 46           | 17,25              | 438,15   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 173-L-... |
|        | 47           | 17,63              | 447,68   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 177-L-... |
|        | 48           | 18,00              | 457,20   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 180-L-... |
|        | 49           | 18,38              | 466,73   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 185-L-... |
|        | 50           | 18,75              | 476,25   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 187-L-... |
|        | 51           | 19,13              | 485,78   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 191-L-... |
|        | 52           | 19,50              | 495,30   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 195-L-... |
|        | 54           | 20,25              | 514,35   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 203-L-... |
|        | 56           | 21,00              | 533,40   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 210-L-... |
|        | 57           | 21,38              | 542,93   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 214-L-... |
|        | 58           | 21,75              | 552,45   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 217-L-... |
|        | 60           | 22,50              | 571,50   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 225-L-... |
|        | 62           | 23,25              | 590,55   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 232-L-... |
|        | 63           | 23,60              | 599,44   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 236-L-... |
|        | 64           | 24,00              | 609,60   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 240-L-... |
|        | 65           | 24,38              | 619,13   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 244-L-... |
|        | 68           | 25,50              | 647,70   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 255-L-... |
|        | 69           | 25,80              | 655,32   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 258-L-... |
|        | 70           | 26,25              | 666,75   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 263-L-... |
|        | 71           | 26,63              | 676,28   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 265-L-... |
|        | 72           | 27,00              | 685,80   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 270-L-... |
|        | 73           | 27,38              | 695,33   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 275-L-... |
|        | 74           | 27,75              | 704,85   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 277-L-... |
|        | 75           | 28,13              | 714,38   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 280-L-... |
|        | 76           | 28,50              | 723,90   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 285-L-... |
|        | 80           | 30,00              | 762,00   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 300-L-... |
|        | 81           | 30,38              | 771,53   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 304-L-... |
|        | 84           | 31,50              | 800,10   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 315-L-... |
|        | 85           | 31,88              | 809,63   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 320-L-... |
|        | 86           | 32,25              | 819,15   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 322-L-... |
|        | 87           | 32,63              | 828,68   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 328-L-... |
|        | 88           | 33,00              | 838,20   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 330-L-... |
|        | 89           | 33,38              | 847,73   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 334-L-... |
|        | 90           | 33,75              | 857,25   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 337-L-... |
|        | 91           | 34,13              | 866,78   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 341-L-... |
|        | 92           | 34,50              | 876,30   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 345-L-... |
|        | 94           | 35,25              | 895,35   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 352-L-... |
|        | 96           | 36,00              | 914,40   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 360-L-... |
|        | 98           | 36,75              | 933,45   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 367-L-... |
|        | 99           | 37,13              | 942,98   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 371-L-... |
|        | 100          | 37,50              | 952,50   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 375-L-... |
|        | 102          | 38,25              | 971,55   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 382-L-... |
|        | 103          | 38,63              | 981,08   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 387-L-... |
|        | 104          | 39,00              | 990,60   | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 390-L-... |
|        | 105          | 39,38              | 1 000,13 | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 394-L-... |
|        | 106          | 39,75              | 1 009,65 | 3,60           | 1,91           | 4,65 | 0,51  | 9,525 | 0,51 | 40            | PHG 397-L-... |
| 108    | 40,50        | 1 028,70           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 405-L-... |               |
| 109    | 40,88        | 1 038,23           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 408-L-... |               |
| 110    | 41,25        | 1 047,75           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 412-L-... |               |
| 112    | 42,00        | 1 066,80           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 420-L-... |               |
| 114    | 42,75        | 1 085,85           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 427-L-... |               |
| 116    | 43,50        | 1 104,90           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 435-L-... |               |
| 117    | 43,88        | 1 114,43           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 439-L-... |               |
| 119    | 44,20        | 1 122,68           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 442-L-... |               |
| 120    | 45,00        | 1 143,00           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 450-L-... |               |
| 121    | 45,38        | 1 152,53           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 453-L-... |               |
| 123    | 46,13        | 1 171,70           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 461-L-... |               |
| 124    | 46,50        | 1 181,10           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 465-L-... |               |
| 128    | 48,00        | 1 219,20           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 480-L-... |               |
| 132    | 49,50        | 1 257,30           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 495-L-... |               |
| 133    | 50,00        | 1 270,00           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 500-L-... |               |
| 136    | 51,00        | 1 295,40           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 510-L-... |               |
| 138    | 51,80        | 1 315,72           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 518-L-... |               |
| 140    | 52,50        | 1 333,50           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 525-L-... |               |
| 144    | 54,00        | 1 371,60           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 540-L-... |               |
| 148    | 55,50        | 1 409,70           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 555-L-... |               |
| 148    | 54,80        | 1 391,92           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 548-L-... |               |
| 152    | 57,00        | 1 447,80           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 570-L-... |               |
| 153    | 57,38        | 1 457,33           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 574-L-... |               |
| 155    | 58,13        | 1 476,38           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 581-L-... |               |
| 156    | 58,50        | 1 485,90           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 585-L-... |               |
| 160    | 60,00        | 1 524,00           | 3,60     | 1,91           | 4,65           | 0,51 | 9,525 | 0,51  | 40   | PHG 600-L-... |               |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać trzy cyfry określające szerokość pasa w setnych częściach cala, np. dla szerokości 1/4" trzeba dodać 025, a dla szerokości 3/8" należy dodać 037.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.



| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |          |        |       |      |      |        |        |          | Oznaczenie     |               |
|--------|--------------|--------------------|----------|--------|-------|------|------|--------|--------|----------|----------------|---------------|
|        |              | Długość podziałowa |          |        |       |      |      |        |        |          |                |               |
|        |              |                    |          | $h_1$  | $h_2$ | A    | B    | p      | C      | $\alpha$ |                |               |
| —      | —            | cale               | mm       |        |       |      |      |        |        | °        | —              |               |
| L      | 165          | 61,88              | 1 571,63 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 619-L-...  |               |
|        | 168          | 63,00              | 1 600,20 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 630-L-...  |               |
|        | 169          | 63,38              | 1 609,73 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 634-L-...  |               |
|        | 176          | 66,00              | 1 676,40 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 660-L-...  |               |
|        | 185          | 69,38              | 1 762,13 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 694-L-...  |               |
|        | 186          | 69,75              | 1 771,65 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 697-L-...  |               |
|        | 187          | 70,13              | 1 781,30 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 701-L-...  |               |
|        | 192          | 72,00              | 1 828,80 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 720-L-...  |               |
|        | 194          | 72,75              | 1 847,85 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 728-L-...  |               |
|        | 195          | 73,13              | 1 857,38 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 731-L-...  |               |
|        | 204          | 76,50              | 1 943,10 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 765-L-...  |               |
|        | 218          | 81,75              | 2 076,45 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 817-L-...  |               |
|        | 224          | 84,00              | 2 133,60 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 840-L-...  |               |
|        | 228          | 85,50              | 2 171,70 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 855-L-...  |               |
|        | 230          | 86,25              | 2 190,75 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 863-L-...  |               |
|        | 232          | 87,00              | 2 209,80 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 870-L-...  |               |
|        | 235          | 88,13              | 2 238,38 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 881-L-...  |               |
|        | 240          | 90,00              | 2 286,00 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 900-L-...  |               |
|        | 244          | 91,50              | 2 324,10 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 915-L-...  |               |
|        | 249          | 93,38              | 2 371,73 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 934-L-...  |               |
|        | 261          | 98,00              | 2 489,20 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 980-L-...  |               |
|        | 274          | 102,75             | 2 609,85 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 1028-L-... |               |
|        | 306          | 114,75             | 2 914,65 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 1148-L-... |               |
|        | 318          | 119,25             | 3 028,95 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 1192-L-... |               |
|        | 375          | 140,63             | 3 571,88 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 1406-L-... |               |
|        | 378          | 141,75             | 3 600,45 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 1418-L-... |               |
|        | 447          | 167,63             | 4 257,68 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 1675-L-... |               |
|        | 530          | 198,75             | 5 048,25 | 3,60   | 1,91  | 4,65 | 0,51 | 9,525  | 0,51   | 40       | PHG 1998-L-... |               |
|        | H            | 29                 | 14,50    | 368,30 | 4,30  | 2,29 | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02     | 40             | PHG 145-H-... |
|        |              | 37                 | 18,50    | 469,90 | 4,30  | 2,29 | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02     | 40             | PHG 185-H-... |
| 40     |              | 20,00              | 508,00   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 200-H-...  |               |
| 41     |              | 20,50              | 520,70   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 205-H-...  |               |
| 42     |              | 21,00              | 533,40   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 210-H-...  |               |
| 44     |              | 22,00              | 558,80   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 220-H-...  |               |
| 45     |              | 22,50              | 571,50   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 225-H-...  |               |
| 46     |              | 23,00              | 584,20   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 230-H-...  |               |
| 48     |              | 24,00              | 609,60   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 240-H-...  |               |
| 49     |              | 24,50              | 622,30   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 245-H-...  |               |
| 50     |              | 25,00              | 635,00   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 250-H-...  |               |
| 51     |              | 25,50              | 647,70   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 255-H-...  |               |
| 52     |              | 26,00              | 660,40   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 260-H-...  |               |
| 54     |              | 27,00              | 685,80   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 270-H-...  |               |
| 56     |              | 28,00              | 711,20   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 280-H-...  |               |
| 57     |              | 28,50              | 723,90   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 285-H-...  |               |
| 58     |              | 29,00              | 736,60   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 290-H-...  |               |
| 60     |              | 30,00              | 762,00   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 300-H-...  |               |
| 62     |              | 31,00              | 787,40   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 310-H-...  |               |
| 63     |              | 31,50              | 800,10   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 315-H-...  |               |
| 64     |              | 32,00              | 812,80   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 320-H-...  |               |
| 65     |              | 32,50              | 825,50   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 325-H-...  |               |
| 66     |              | 33,00              | 838,20   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 330-H-...  |               |
| 67     |              | 33,50              | 850,90   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 335-H-...  |               |
| 68     |              | 34,00              | 863,60   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 340-H-...  |               |
| 69     |              | 34,50              | 876,30   | 4,30   | 2,29  | 6,12 | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40       | PHG 345-H-...  |               |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać trzy cyfry określające szerokość pasa w setnych częściach cala, np. dla szerokości 1/4" trzeba dodać 025, a dla szerokości 3/8" należy dodać 037.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate klasyczne

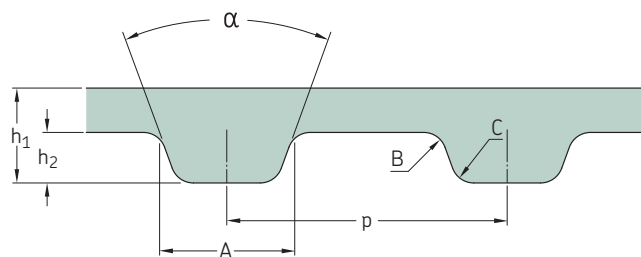
H

| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |          | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | A    | B      | p      | C    | α             | Oznaczenie    |
|--------|--------------|--------------------|----------|----------------|----------------|------|--------|--------|------|---------------|---------------|
|        |              | Długość podziałowa |          |                |                |      |        |        |      |               |               |
| –      | –            | cale               | mm       |                |                |      |        |        |      | °             | –             |
| H      | 70           | 35,00              | 889,00   | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 350-H-... |
|        | 71           | 35,50              | 901,70   | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 355-H-... |
|        | 72           | 36,00              | 914,40   | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 360-H-... |
|        | 73           | 36,50              | 927,10   | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 365-H-... |
|        | 74           | 37,00              | 939,80   | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 370-H-... |
|        | 75           | 37,50              | 952,50   | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 375-H-... |
|        | 76           | 38,00              | 965,20   | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 380-H-... |
|        | 78           | 39,00              | 990,60   | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 390-H-... |
|        | 79           | 39,50              | 1 003,30 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 395-H-... |
|        | 80           | 40,00              | 1 016,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 400-H-... |
|        | 81           | 40,50              | 1 028,70 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 405-H-... |
|        | 82           | 41,00              | 1 041,40 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 410-H-... |
|        | 84           | 42,00              | 1 066,80 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 420-H-... |
|        | 85           | 42,50              | 1 079,50 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 425-H-... |
|        | 86           | 43,00              | 1 092,20 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 430-H-... |
|        | 89           | 44,50              | 1 130,30 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 445-H-... |
|        | 90           | 45,00              | 1 143,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 450-H-... |
|        | 91           | 45,50              | 1 155,70 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 455-H-... |
|        | 92           | 46,00              | 1 168,40 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 460-H-... |
|        | 93           | 46,50              | 1 181,10 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 465-H-... |
|        | 96           | 48,00              | 1 219,20 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 480-H-... |
|        | 97           | 48,50              | 1 231,90 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 485-H-... |
|        | 98           | 49,00              | 1 244,60 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 490-H-... |
|        | 100          | 50,00              | 1 270,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 500-H-... |
|        | 102          | 51,00              | 1 295,40 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 510-H-... |
|        | 103          | 51,50              | 1 308,10 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 515-H-... |
|        | 104          | 52,00              | 1 320,80 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 520-H-... |
|        | 105          | 52,50              | 1 333,50 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 525-H-... |
|        | 106          | 53,00              | 1 346,20 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 530-H-... |
|        | 107          | 53,50              | 1 358,90 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 535-H-... |
|        | 108          | 54,00              | 1 371,60 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 540-H-... |
|        | 110          | 55,00              | 1 397,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 550-H-... |
|        | 111          | 55,50              | 1 409,70 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 555-H-... |
|        | 112          | 56,00              | 1 422,40 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 560-H-... |
|        | 113          | 56,50              | 1 435,10 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 565-H-... |
|        | 114          | 57,00              | 1 447,80 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 570-H-... |
|        | 116          | 58,00              | 1 473,20 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 580-H-... |
|        | 117          | 58,50              | 1 485,90 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 585-H-... |
|        | 118          | 59,00              | 1 498,60 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 590-H-... |
|        | 120          | 60,00              | 1 524,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 600-H-... |
|        | 121          | 60,50              | 1 536,70 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 605-H-... |
|        | 122          | 61,00              | 1 549,40 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 610-H-... |
|        | 125          | 62,50              | 1 587,50 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 625-H-... |
|        | 126          | 63,00              | 1 600,20 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 630-H-... |
|        | 128          | 64,00              | 1 625,60 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 640-H-... |
|        | 130          | 65,00              | 1 651,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 650-H-... |
|        | 132          | 66,00              | 1 676,40 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 660-H-... |
|        | 134          | 67,00              | 1 701,80 | 4,30           | 2,29           | 6,12 | 1,02   | 12,700 | 1,02 | 40            | PHG 670-H-... |
| 136    | 68,00        | 1 727,20           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 680-H-... |               |
| 138    | 69,00        | 1 752,60           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 690-H-... |               |
| 139    | 69,50        | 1 765,30           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 695-H-... |               |
| 140    | 70,00        | 1 778,00           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 700-H-... |               |
| 142    | 71,00        | 1 803,40           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 710-H-... |               |
| 144    | 72,00        | 1 828,80           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 720-H-... |               |
| 145    | 72,50        | 1 841,50           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 725-H-... |               |
| 146    | 73,00        | 1 854,20           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 730-H-... |               |
| 148    | 74,00        | 1 879,60           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 740-H-... |               |
| 150    | 75,00        | 1 905,00           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 750-H-... |               |
| 154    | 77,00        | 1 955,80           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 770-H-... |               |
| 155    | 77,50        | 1 968,50           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 775-H-... |               |
| 157    | 78,50        | 1 993,90           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 785-H-... |               |
| 160    | 80,00        | 2 032,00           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 800-H-... |               |
| 162    | 81,00        | 2 057,40           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 810-H-... |               |
| 164    | 82,00        | 2 082,80           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 820-H-... |               |
| 166    | 83,00        | 2 108,20           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 830-H-... |               |
| 168    | 84,00        | 2 133,60           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 840-H-... |               |
| 170    | 85,00        | 2 159,00           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 850-H-... |               |
| 172    | 86,00        | 2 184,40           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 860-H-... |               |
| 176    | 88,00        | 2 235,20           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 880-H-... |               |
| 179    | 89,50        | 2 273,30           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 895-H-... |               |
| 180    | 90,00        | 2 286,00           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 900-H-... |               |
| 184    | 92,00        | 2 336,80           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 920-H-... |               |
| 186    | 93,00        | 2 362,20           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 930-H-... |               |
| 190    | 95,00        | 2 413,00           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 950-H-... |               |
| 192    | 96,00        | 2 438,40           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 960-H-... |               |
| 196    | 98,00        | 2 489,20           | 4,30     | 2,29           | 6,12           | 1,02 | 12,700 | 1,02   | 40   | PHG 980-H-... |               |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać trzy cyfry określające szerokość pasa w setnych częściach cala, np. dla szerokości 1/4" trzeba dodać 025, a dla szerokości 3/8" należy dodać 037.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.



| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |          |                |                |       |      |        |      |    | Oznaczenie     |
|--------|--------------|--------------------|----------|----------------|----------------|-------|------|--------|------|----|----------------|
|        |              | Długość podziałowa |          |                |                |       |      |        |      |    |                |
|        |              |                    |          | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | A     | B    | p      | C    | α  |                |
| —      | —            | cale               | mm       |                |                |       |      |        |      | °  | —              |
| H      | 197          | 98,50              | 2 501,90 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 985-H-...  |
|        | 200          | 100,00             | 2 540,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1000-H-... |
|        | 204          | 102,00             | 2 590,80 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1020-H-... |
|        | 206          | 103,00             | 2 616,20 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1030-H-... |
|        | 210          | 105,00             | 2 667,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1050-H-... |
|        | 217          | 108,50             | 2 755,90 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1085-H-... |
|        | 220          | 110,00             | 2 794,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1100-H-... |
|        | 224          | 112,00             | 2 844,80 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1120-H-... |
|        | 228          | 114,00             | 2 895,60 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1140-H-... |
|        | 230          | 115,00             | 2 921,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1150-H-... |
|        | 234          | 117,00             | 2 971,80 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1170-H-... |
|        | 235          | 117,50             | 2 984,50 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1175-H-... |
|        | 240          | 120,00             | 3 048,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1200-H-... |
|        | 250          | 125,00             | 3 175,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1250-H-... |
|        | 252          | 126,00             | 3 200,40 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1260-H-... |
|        | 254          | 127,00             | 3 225,80 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1270-H-... |
|        | 265          | 132,50             | 3 365,50 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1325-H-... |
|        | 270          | 135,00             | 3 429,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1350-H-... |
|        | 272          | 136,00             | 3 454,40 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1360-H-... |
|        | 276          | 138,00             | 3 505,20 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1380-H-... |
|        | 280          | 140,00             | 3 556,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1400-H-... |
|        | 288          | 144,00             | 3 657,60 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1440-H-... |
|        | 290          | 145,00             | 3 683,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1450-H-... |
|        | 292          | 146,00             | 3 708,40 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1460-H-... |
|        | 302          | 151,00             | 3 835,40 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1510-H-... |
|        | 307          | 153,50             | 3 898,90 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1535-H-... |
|        | 310          | 155,00             | 3 937,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1550-H-... |
|        | 312          | 156,00             | 3 962,40 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1560-H-... |
|        | 320          | 160,00             | 4 064,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1600-H-... |
|        | 326          | 163,00             | 4 140,20 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1630-H-... |
|        | 332          | 166,00             | 4 216,40 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1660-H-... |
|        | 336          | 168,00             | 4 267,20 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1680-H-... |
|        | 340          | 170,00             | 4 318,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1700-H-... |
|        | 350          | 175,00             | 4 445,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1750-H-... |
|        | 353          | 176,50             | 4 483,10 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1765-H-... |
|        | 371          | 185,50             | 4 711,70 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 1855-H-... |
|        | 402          | 201,00             | 5 105,40 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 2010-H-... |
|        | 410          | 205,00             | 5 207,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 2050-H-... |
|        | 440          | 220,00             | 5 588,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 2200-H-... |
|        | 442          | 221,00             | 5 613,40 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 2210-H-... |
|        | 472          | 236,00             | 5 994,40 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 2360-H-... |
|        | 500          | 250,00             | 6 350,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 2500-H-... |
|        | 520          | 260,00             | 6 604,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 2600-H-... |
|        | 536          | 268,00             | 6 807,20 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 2680-H-... |
|        | 540          | 270,00             | 6 858,00 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 2700-H-... |
|        | 544          | 272,00             | 6 908,80 | 4,30           | 2,29           | 6,12  | 1,02 | 12,700 | 1,02 | 40 | PHG 2720-H-... |
| XH     | 53           | 46,38              | 1 117,93 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 463-XH-... |
|        | 58           | 50,75              | 1 289,05 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 507-XH-... |
|        | 58           | 50,80              | 1 290,32 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 508-XH-... |
|        | 64           | 56,00              | 1 422,40 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 560-XH-... |
|        | 65           | 56,88              | 1 444,63 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 570-XH-... |
|        | 66           | 57,55              | 1 466,85 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 580-XH-... |
|        | 69           | 60,38              | 1 533,53 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 604-XH-... |
|        | 72           | 63,00              | 1 600,20 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 630-XH-... |
|        |              |                    |          |                |                |       |      |        |      |    |                |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać trzy cyfry określające szerokość pasa w setnych częściach cala, np. dla szerokości 1/4" trzeba dodać 025, a dla szerokości 3/8" należy dodać 037.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate klasyczne

XH | XXH

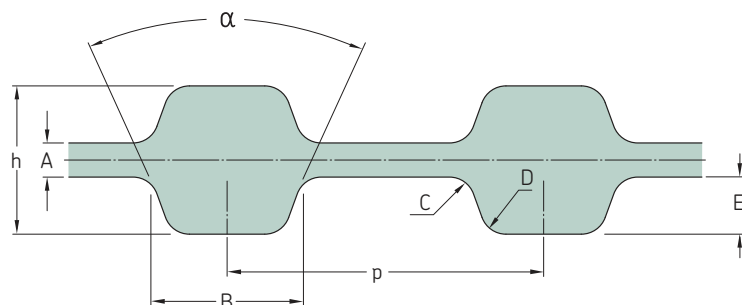
| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |          |                |                |       |      |        |      |    | Oznaczenie       |
|--------|--------------|--------------------|----------|----------------|----------------|-------|------|--------|------|----|------------------|
|        |              | Długość podziałowa |          |                |                |       |      |        |      |    |                  |
|        |              |                    |          | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | A     | B    | p      | C    | α  |                  |
| —      | —            | cale               | mm       |                |                |       |      |        |      | °  | —                |
| XH     | 80           | 70,00              | 1 778,00 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 700-XH-...   |
|        | 81           | 71,00              | 1 803,40 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 710-XH-...   |
|        | 84           | 73,50              | 1 866,90 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 735-XH-...   |
|        | 86           | 75,25              | 1 911,35 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 752-XH-...   |
|        | 88           | 77,00              | 1 955,80 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 770-XH-...   |
|        | 91           | 79,63              | 2 022,48 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 800-XH-...   |
|        | 92           | 80,50              | 2 044,70 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 805-XH-...   |
|        | 96           | 84,00              | 2 133,60 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 840-XH-...   |
|        | 103          | 90,13              | 2 289,18 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 901-XH-...   |
|        | 105          | 91,88              | 2 333,63 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 919-XH-...   |
|        | 106          | 92,75              | 2 355,85 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 927-XH-...   |
|        | 112          | 98,00              | 2 489,20 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 980-XH-...   |
|        | 114          | 99,75              | 2 533,65 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 1000-XH-...  |
|        | 128          | 112,00             | 2 844,80 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 1120-XH-...  |
|        | 144          | 126,00             | 3 200,40 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 1260-XH-...  |
|        | 160          | 140,00             | 3 556,00 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 1400-XH-...  |
|        | 176          | 154,00             | 3 911,60 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 1540-XH-...  |
|        | 180          | 157,50             | 4 000,50 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 1575-XH-...  |
|        | 200          | 175,00             | 4 445,00 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 1750-XH-...  |
|        | 214          | 187,25             | 4 756,15 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 1873-XH-...  |
|        | 260          | 227,50             | 5 778,50 | 11,20          | 6,35           | 12,57 | 1,57 | 22,225 | 1,19 | 40 | PHG 2275-XH-...  |
| XXH    | 50           | 62,50              | 1 587,50 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 625-XXH-...  |
|        | 52           | 65,00              | 1 651,00 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 650-XXH-...  |
|        | 56           | 70,00              | 1 778,00 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 700-XXH-...  |
|        | 64           | 80,00              | 2 032,00 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 800-XXH-...  |
|        | 72           | 90,00              | 2 286,00 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 900-XXH-...  |
|        | 76           | 95,00              | 2 413,00 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 950-XXH-...  |
|        | 80           | 100,00             | 2 540,00 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 1000-XXH-... |
|        | 84           | 105,00             | 2 667,00 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 1050-XXH-... |
|        | 96           | 120,00             | 3 048,00 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 1200-XXH-... |
|        | 100          | 125,00             | 3 175,00 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 1250-XXH-... |
|        | 112          | 140,00             | 3 556,00 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 1400-XXH-... |
|        | 125          | 156,25             | 3 968,75 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 1563-XXH-... |
|        | 128          | 160,00             | 4 064,00 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 1600-XXH-... |
|        | 136          | 170,00             | 4 318,00 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 1700-XXH-... |
|        | 144          | 180,00             | 4 572,00 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 1800-XXH-... |
|        | 154          | 192,50             | 4 889,50 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 1925-XXH-... |
|        | 160          | 200,00             | 5 080,00 | 15,70          | 9,53           | 19,05 | 2,29 | 31,750 | 1,52 | 40 | PHG 2000-XXH-... |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać trzy cyfry określające szerokość pasa w setnych częściach cala, np. dla szerokości 1/4" trzeba dodać 025, a dla szerokości 3/8" należy dodać 037.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate obustronnie użębione D-XL



| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary |          | h    | A    | B    | C    | D    | p     | E    | α  | Oznaczenie       |
|--------|-----------------------|---------|----------|------|------|------|------|------|-------|------|----|------------------|
|        |                       | cale    | mm       |      |      |      |      |      |       |      |    |                  |
| –      | –                     | –       | –        | –    | –    | –    | –    | –    | –     | –    | °  | –                |
| D-XL   | 99                    | 19,80   | 502,92   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-198-XL-... |
|        | 100                   | 20,00   | 508,00   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-200-XL-... |
|        | 101                   | 20,20   | 513,08   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-202-XL-... |
|        | 103                   | 20,60   | 523,24   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-206-XL-... |
|        | 104                   | 20,80   | 528,32   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-208-XL-... |
|        | 105                   | 21,00   | 533,40   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-210-XL-... |
|        | 106                   | 21,20   | 538,48   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-212-XL-... |
|        | 107                   | 21,40   | 543,56   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-214-XL-... |
|        | 109                   | 21,80   | 553,72   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-218-XL-... |
|        | 110                   | 22,00   | 558,80   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-220-XL-... |
|        | 113                   | 22,60   | 574,04   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-226-XL-... |
|        | 114                   | 22,80   | 579,12   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-228-XL-... |
|        | 115                   | 23,00   | 584,20   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-230-XL-... |
|        | 117                   | 23,40   | 594,36   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-234-XL-... |
|        | 118                   | 23,60   | 599,44   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-236-XL-... |
|        | 120                   | 24,00   | 609,60   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-240-XL-... |
|        | 124                   | 24,80   | 629,92   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-248-XL-... |
|        | 125                   | 25,00   | 635,00   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-250-XL-... |
|        | 128                   | 25,60   | 650,24   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-256-XL-... |
|        | 130                   | 26,00   | 660,40   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-260-XL-... |
|        | 132                   | 26,40   | 670,56   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-264-XL-... |
|        | 135                   | 27,00   | 685,80   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-270-XL-... |
|        | 137                   | 27,40   | 695,96   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-274-XL-... |
|        | 138                   | 27,60   | 701,04   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-276-XL-... |
|        | 140                   | 28,00   | 711,20   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-280-XL-... |
|        | 141                   | 28,20   | 716,28   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-282-XL-... |
|        | 143                   | 28,60   | 726,44   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-286-XL-... |
|        | 145                   | 29,00   | 736,60   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-290-XL-... |
|        | 150                   | 30,00   | 762,00   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-300-XL-... |
|        | 152                   | 30,40   | 772,16   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-304-XL-... |
|        | 153                   | 30,60   | 777,24   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-306-XL-... |
|        | 155                   | 31,00   | 787,40   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-310-XL-... |
|        | 158                   | 31,60   | 802,64   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-316-XL-... |
|        | 160                   | 32,00   | 812,80   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-320-XL-... |
|        | 161                   | 32,20   | 817,88   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-322-XL-... |
|        | 163                   | 32,60   | 828,04   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-326-XL-... |
|        | 165                   | 33,00   | 838,20   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-330-XL-... |
|        | 170                   | 34,00   | 863,60   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-340-XL-... |
|        | 172                   | 34,40   | 873,76   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-344-XL-... |
|        | 174                   | 34,80   | 883,92   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-348-XL-... |
|        | 176                   | 35,20   | 894,08   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-352-XL-... |
|        | 178                   | 35,60   | 904,24   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-356-XL-... |
|        | 180                   | 36,00   | 914,40   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-360-XL-... |
|        | 181                   | 36,00   | 914,40   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-362-XL-... |
|        | 182                   | 36,40   | 924,56   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-364-XL-... |
|        | 185                   | 37,00   | 939,80   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-370-XL-... |
|        | 186                   | 37,20   | 944,88   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-372-XL-... |
|        | 188                   | 37,60   | 955,04   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-376-XL-... |
|        | 190                   | 38,00   | 965,20   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-380-XL-... |
|        | 192                   | 38,40   | 975,36   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-384-XL-... |
|        | 195                   | 39,00   | 990,60   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-390-XL-... |
|        | 196                   | 39,20   | 995,68   | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-392-XL-... |
|        | 200                   | 40,00   | 1 016,00 | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-400-XL-... |
|        | 206                   | 41,20   | 1 046,48 | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-412-XL-... |
|        | 207                   | 41,40   | 1 051,56 | 3,05 | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38 | 5,080 | 1,27 | 50 | PHG D-414-XL-... |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać trzy cyfry określające szerokość pasa w setnych częściach cala, np. dla szerokości 1/4" trzeba dodać 025, a dla szerokości 3/8" należy dodać 037.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate obustronnie użęzione

D-XL | D-L

| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary            |          | h      | A    | B    | C    | D     | p     | E     | α               | Oznaczenie       |
|--------|-----------------------|--------------------|----------|--------|------|------|------|-------|-------|-------|-----------------|------------------|
|        |                       | Długość podziałowa |          |        |      |      |      |       |       |       |                 |                  |
| —      | —                     | cale               | mm       |        |      |      |      |       |       |       | °               | —                |
| D-XL   | 212                   | 42,40              | 1 076,96 | 3,05   | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38  | 5,080 | 1,27  | 50              | PHG D-424-XL-... |
|        | 215                   | 43,00              | 1 092,20 | 3,05   | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38  | 5,080 | 1,27  | 50              | PHG D-430-XL-... |
|        | 216                   | 43,20              | 1 097,28 | 3,05   | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38  | 5,080 | 1,27  | 50              | PHG D-432-XL-... |
|        | 217                   | 43,40              | 1 102,36 | 3,05   | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38  | 5,080 | 1,27  | 50              | PHG D-434-XL-... |
|        | 225                   | 45,00              | 1 143,00 | 3,05   | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38  | 5,080 | 1,27  | 50              | PHG D-450-XL-... |
|        | 230                   | 46,00              | 1 168,40 | 3,05   | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38  | 5,080 | 1,27  | 50              | PHG D-460-XL-... |
|        | 240                   | 48,00              | 1 219,20 | 3,05   | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38  | 5,080 | 1,27  | 50              | PHG D-480-XL-... |
|        | 245                   | 49,00              | 1 244,60 | 3,05   | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38  | 5,080 | 1,27  | 50              | PHG D-490-XL-... |
|        | 246                   | 49,20              | 1 249,68 | 3,05   | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38  | 5,080 | 1,27  | 50              | PHG D-492-XL-... |
|        | 257                   | 51,40              | 1 305,56 | 3,05   | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38  | 5,080 | 1,27  | 50              | PHG D-514-XL-... |
|        | 280                   | 56,00              | 1 422,40 | 3,05   | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38  | 5,080 | 1,27  | 50              | PHG D-560-XL-... |
|        | 282                   | 56,40              | 1 432,56 | 3,05   | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38  | 5,080 | 1,27  | 50              | PHG D-564-XL-... |
|        | 283                   | 56,60              | 1 437,64 | 3,05   | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38  | 5,080 | 1,27  | 50              | PHG D-566-XL-... |
|        | 287                   | 57,40              | 1 457,96 | 3,05   | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38  | 5,080 | 1,27  | 50              | PHG D-574-XL-... |
|        | 290                   | 58,00              | 1 473,20 | 3,05   | 0,51 | 2,57 | 0,38 | 0,38  | 5,080 | 1,27  | 50              | PHG D-580-XL-... |
|        | D-L                   | 54                 | 20,25    | 514,35 | 4,57 | 0,76 | 4,65 | 0,51  | 0,51  | 9,525 | 1,91            | 40               |
| 56     |                       | 21,00              | 533,40   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-210-L-...  |
| 57     |                       | 21,38              | 542,93   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-214-L-...  |
| 58     |                       | 21,75              | 552,45   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-217-L-...  |
| 60     |                       | 22,50              | 571,50   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-225-L-...  |
| 62     |                       | 23,25              | 590,55   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-232-L-...  |
| 63     |                       | 23,60              | 599,44   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-236-L-...  |
| 64     |                       | 24,00              | 609,60   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-240-L-...  |
| 65     |                       | 24,38              | 619,13   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-244-L-...  |
| 68     |                       | 25,50              | 647,70   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-255-L-...  |
| 69     |                       | 25,75              | 654,05   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-258-L-...  |
| 70     |                       | 26,25              | 666,75   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-263-L-...  |
| 71     |                       | 26,63              | 676,28   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-265-L-...  |
| 72     |                       | 27,00              | 685,80   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-270-L-...  |
| 73     |                       | 27,38              | 695,33   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-275-L-...  |
| 74     |                       | 27,75              | 704,85   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-277-L-...  |
| 75     |                       | 28,13              | 714,38   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-280-L-...  |
| 76     |                       | 28,50              | 723,90   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-285-L-...  |
| 80     |                       | 30,00              | 762,00   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-300-L-...  |
| 81     |                       | 30,38              | 771,53   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-304-L-...  |
| 84     |                       | 31,50              | 800,10   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-315-L-...  |
| 85     |                       | 31,88              | 809,63   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-320-L-...  |
| 86     |                       | 32,25              | 819,15   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-322-L-...  |
| 87     |                       | 32,63              | 828,68   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-328-L-...  |
| 88     |                       | 33,00              | 838,20   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-330-L-...  |
| 89     |                       | 33,38              | 847,73   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-334-L-...  |
| 90     |                       | 33,75              | 857,25   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-337-L-...  |
| 91     |                       | 34,13              | 866,78   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-341-L-...  |
| 92     |                       | 34,50              | 876,30   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-345-L-...  |
| 94     |                       | 35,25              | 895,35   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-352-L-...  |
| 96     |                       | 36,00              | 914,40   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-360-L-...  |
| 98     |                       | 36,75              | 933,45   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-367-L-...  |
| 99     |                       | 37,13              | 942,98   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-371-L-...  |
| 100    |                       | 37,50              | 952,50   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-375-L-...  |
| 102    |                       | 38,25              | 971,55   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-382-L-...  |
| 103    |                       | 38,63              | 981,08   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-387-L-...  |
| 104    |                       | 39,00              | 990,60   | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-390-L-...  |
| 105    |                       | 39,38              | 1 000,13 | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-394-L-...  |
| 106    |                       | 39,75              | 1 009,65 | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-397-L-...  |
| 108    |                       | 40,50              | 1 028,70 | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51  | 9,525 | 1,91  | 40              | PHG D-405-L-...  |
| 109    | 40,88                 | 1 038,23           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-408-L-... |                  |
| 110    | 41,25                 | 1 047,75           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-412-L-... |                  |
| 112    | 42,00                 | 1 066,80           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-420-L-... |                  |
| 114    | 42,75                 | 1 085,85           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-427-L-... |                  |
| 116    | 43,50                 | 1 104,90           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-435-L-... |                  |
| 117    | 43,88                 | 1 114,43           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-439-L-... |                  |
| 118    | 44,25                 | 1 123,95           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-442-L-... |                  |
| 120    | 45,00                 | 1 143,00           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-450-L-... |                  |
| 121    | 45,38                 | 1 152,53           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-453-L-... |                  |
| 123    | 46,13                 | 1 171,70           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-461-L-... |                  |
| 124    | 46,50                 | 1 181,10           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-465-L-... |                  |
| 128    | 48,00                 | 1 219,20           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-480-L-... |                  |
| 132    | 49,50                 | 1 257,30           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-495-L-... |                  |
| 133    | 50,00                 | 1 270,00           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-500-L-... |                  |
| 136    | 51,00                 | 1 295,40           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-510-L-... |                  |
| 138    | 51,80                 | 1 315,72           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-518-L-... |                  |
| 140    | 52,50                 | 1 333,50           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-525-L-... |                  |
| 144    | 54,00                 | 1 371,60           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-540-L-... |                  |
| 146    | 54,75                 | 1 390,65           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-548-L-... |                  |
| 148    | 55,50                 | 1 409,70           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-555-L-... |                  |
| 152    | 57,00                 | 1 447,80           | 4,57     | 0,76   | 4,65 | 0,51 | 0,51 | 9,525 | 1,91  | 40    | PHG D-570-L-... |                  |

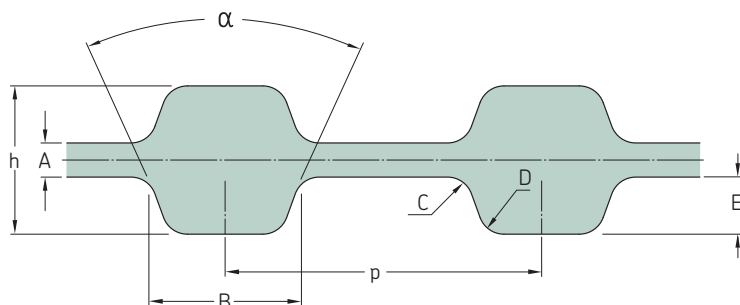
Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać trzy cyfry określające szerokość pasa w setnych częściach cala, np. dla szerokości 1/4" trzeba dodać 025, a dla szerokości 3/8" należy dodać 037.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate obustronnie uzębione

D-L | D-H



| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary            |          | h      | A    | B    | C    | D      | p      | E      | α               | Oznaczenie      |                 |
|--------|-----------------------|--------------------|----------|--------|------|------|------|--------|--------|--------|-----------------|-----------------|-----------------|
|        |                       | Długość podziałowa |          |        |      |      |      |        |        |        |                 |                 |                 |
| —      | —                     | cale               | mm       |        |      |      |      |        |        |        | °               | —               |                 |
| D-L    | 153                   | 57,38              | 1 457,33 | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51   | 9,525  | 1,91   | 40              | PHG D-574-L-... |                 |
|        | 155                   | 58,13              | 1 476,38 | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51   | 9,525  | 1,91   | 40              | PHG D-581-L-... |                 |
|        | 156                   | 58,50              | 1 485,90 | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51   | 9,525  | 1,91   | 40              | PHG D-585-L-... |                 |
|        | 160                   | 60,00              | 1 524,00 | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51   | 9,525  | 1,91   | 40              | PHG D-600-L-... |                 |
|        | 165                   | 61,90              | 1 572,26 | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51   | 9,525  | 1,91   | 40              | PHG D-619-L-... |                 |
|        | 168                   | 63,00              | 1 600,20 | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51   | 9,525  | 1,91   | 40              | PHG D-630-L-... |                 |
|        | 169                   | 63,40              | 1 610,36 | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51   | 9,525  | 1,91   | 40              | PHG D-634-L-... |                 |
|        | 176                   | 66,00              | 1 676,40 | 4,57   | 0,76 | 4,65 | 0,51 | 0,51   | 9,525  | 1,91   | 40              | PHG D-660-L-... |                 |
|        | D-H                   | 40                 | 20,00    | 508,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02   | 1,02   | 12,700 | 2,29            | 40              | PHG D-200-H-... |
|        |                       | 41                 | 20,50    | 520,70 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02   | 1,02   | 12,700 | 2,29            | 40              | PHG D-205-H-... |
| 42     |                       | 21,00              | 533,40   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-210-H-... |                 |
| 44     |                       | 22,00              | 558,80   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-220-H-... |                 |
| 45     |                       | 22,50              | 571,50   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-225-H-... |                 |
| 46     |                       | 23,00              | 584,20   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-230-H-... |                 |
| 48     |                       | 24,00              | 609,60   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-240-H-... |                 |
| 49     |                       | 24,50              | 622,30   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-245-H-... |                 |
| 49     |                       | 24,50              | 622,30   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-245-H-... |                 |
| 50     |                       | 25,00              | 635,00   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-250-H-... |                 |
| 51     |                       | 25,50              | 647,70   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-255-H-... |                 |
| 52     |                       | 26,00              | 660,40   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-260-H-... |                 |
| 54     |                       | 27,00              | 685,80   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-270-H-... |                 |
| 56     |                       | 28,00              | 711,20   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-280-H-... |                 |
| 57     |                       | 28,50              | 723,90   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-285-H-... |                 |
| 58     |                       | 29,00              | 736,60   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-290-H-... |                 |
| 60     |                       | 30,00              | 762,00   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-300-H-... |                 |
| 62     |                       | 31,00              | 787,40   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-310-H-... |                 |
| 63     |                       | 31,50              | 800,10   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-315-H-... |                 |
| 64     |                       | 32,00              | 812,80   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-320-H-... |                 |
| 65     |                       | 32,50              | 825,50   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-325-H-... |                 |
| 66     |                       | 33,00              | 838,20   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-330-H-... |                 |
| 67     |                       | 33,50              | 850,90   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-335-H-... |                 |
| 68     |                       | 34,00              | 863,60   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-340-H-... |                 |
| 69     |                       | 34,50              | 876,30   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-345-H-... |                 |
| 70     |                       | 35,00              | 889,00   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-350-H-... |                 |
| 71     |                       | 35,50              | 901,70   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-355-H-... |                 |
| 72     |                       | 36,00              | 914,40   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-360-H-... |                 |
| 73     |                       | 36,50              | 927,10   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-365-H-... |                 |
| 74     |                       | 37,00              | 939,80   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-370-H-... |                 |
| 75     |                       | 37,50              | 952,50   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-375-H-... |                 |
| 76     |                       | 38,00              | 965,20   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-380-H-... |                 |
| 78     |                       | 39,00              | 990,60   | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-390-H-... |                 |
| 79     |                       | 39,50              | 1 003,30 | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-395-H-... |                 |
| 80     |                       | 40,00              | 1 016,00 | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-400-H-... |                 |
| 81     |                       | 40,50              | 1 028,70 | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-405-H-... |                 |
| 82     |                       | 41,00              | 1 041,40 | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-410-H-... |                 |
| 84     |                       | 42,00              | 1 066,80 | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-420-H-... |                 |
| 85     |                       | 42,50              | 1 079,50 | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-425-H-... |                 |
| 86     |                       | 43,00              | 1 092,20 | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-430-H-... |                 |
| 89     |                       | 44,50              | 1 130,30 | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-445-H-... |                 |
| 90     |                       | 45,00              | 1 143,00 | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-450-H-... |                 |
| 92     |                       | 46,00              | 1 168,40 | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-460-H-... |                 |
| 93     |                       | 46,50              | 1 181,10 | 5,95   | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02   | 12,700 | 2,29   | 40              | PHG D-465-H-... |                 |
| 94     | 47,00                 | 1 193,80           | 5,95     | 1,37   | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29   | 40     | PHG D-470-H-... |                 |                 |
| 96     | 48,00                 | 1 219,20           | 5,95     | 1,37   | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29   | 40     | PHG D-480-H-... |                 |                 |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać trzy cyfry określające szerokość pasa w setnych częściach cala, np. dla szerokości 1/4" trzeba dodać 025, a dla szerokości 3/8" należy dodać 037.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

## Pasy zębate obustronnie uzębione D-H

| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary |          | h    | A    | B    | C    | D    | p      | E    | α  | Oznaczenie      |
|--------|-----------------------|---------|----------|------|------|------|------|------|--------|------|----|-----------------|
|        |                       | cal     | mm       |      |      |      |      |      |        |      |    |                 |
| –      | –                     | cal     | mm       |      |      |      |      |      |        |      | °  | –               |
| D-H    | 97                    | 48,50   | 1 231,90 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-485-H...  |
|        | 98                    | 49,00   | 1 244,60 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-490-H...  |
|        | 100                   | 50,00   | 1 270,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-500-H...  |
|        | 102                   | 51,00   | 1 295,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-510-H...  |
|        | 103                   | 51,50   | 1 308,10 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-515-H...  |
|        | 104                   | 52,00   | 1 320,80 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-520-H...  |
|        | 105                   | 52,50   | 1 333,50 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-525-H...  |
|        | 106                   | 53,00   | 1 346,20 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-530-H...  |
|        | 107                   | 53,50   | 1 358,90 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-535-H...  |
|        | 108                   | 54,00   | 1 371,60 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-540-H...  |
|        | 110                   | 55,00   | 1 397,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-550-H...  |
|        | 111                   | 55,00   | 1 397,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-555-H...  |
|        | 112                   | 56,00   | 1 422,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-560-H...  |
|        | 113                   | 56,50   | 1 435,10 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-565-H...  |
|        | 114                   | 57,00   | 1 447,80 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-570-H...  |
|        | 116                   | 58,00   | 1 473,20 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-580-H...  |
|        | 117                   | 58,50   | 1 485,90 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-585-H...  |
|        | 118                   | 59,00   | 1 498,60 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-590-H...  |
|        | 120                   | 60,00   | 1 524,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-600-H...  |
|        | 121                   | 60,50   | 1 536,70 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-605-H...  |
|        | 122                   | 61,00   | 1 549,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-610-H...  |
|        | 125                   | 62,50   | 1 587,50 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-625-H...  |
|        | 126                   | 63,00   | 1 600,20 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-630-H...  |
|        | 128                   | 64,00   | 1 625,60 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-640-H...  |
|        | 130                   | 65,00   | 1 651,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-650-H...  |
|        | 132                   | 66,00   | 1 676,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-660-H...  |
|        | 134                   | 67,00   | 1 701,80 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-670-H...  |
|        | 136                   | 68,00   | 1 727,20 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-680-H...  |
|        | 138                   | 69,00   | 1 752,60 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-690-H...  |
|        | 139                   | 69,50   | 1 765,30 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-695-H...  |
|        | 140                   | 70,00   | 1 778,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-700-H...  |
|        | 142                   | 71,00   | 1 803,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-710-H...  |
|        | 144                   | 72,00   | 1 828,80 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-720-H...  |
|        | 145                   | 72,50   | 1 841,50 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-725-H...  |
|        | 146                   | 73,00   | 1 854,20 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-730-H...  |
|        | 148                   | 74,00   | 1 879,60 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-740-H...  |
|        | 150                   | 75,00   | 1 905,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-750-H...  |
|        | 154                   | 77,00   | 1 955,80 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-770-H...  |
|        | 155                   | 77,50   | 1 968,50 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-775-H...  |
|        | 157                   | 78,50   | 1 993,90 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-785-H...  |
|        | 160                   | 80,00   | 2 032,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-800-H...  |
|        | 162                   | 81,00   | 2 057,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-810-H...  |
|        | 164                   | 82,00   | 2 082,80 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-820-H...  |
|        | 166                   | 83,00   | 2 108,20 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-830-H...  |
|        | 168                   | 84,00   | 2 133,60 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-840-H...  |
|        | 170                   | 85,00   | 2 159,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-850-H...  |
|        | 172                   | 86,00   | 2 184,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-860-H...  |
|        | 176                   | 88,00   | 2 235,20 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-880-H...  |
|        | 179                   | 89,50   | 2 273,30 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-895-H...  |
|        | 180                   | 90,00   | 2 286,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-900-H...  |
|        | 184                   | 92,00   | 2 336,80 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-920-H...  |
|        | 186                   | 93,00   | 2 362,20 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-930-H...  |
|        | 190                   | 95,00   | 2 413,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-950-H...  |
|        | 192                   | 96,00   | 2 438,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-960-H...  |
|        | 196                   | 98,00   | 2 489,20 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-980-H...  |
|        | 197                   | 98,50   | 2 501,90 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-985-H...  |
|        | 200                   | 100,00  | 2 540,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1000-H... |
|        | 204                   | 102,00  | 2 590,80 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1020-H... |
|        | 206                   | 103,00  | 2 616,20 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1030-H... |
|        | 210                   | 105,00  | 2 667,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1050-H... |
|        | 217                   | 108,50  | 2 755,90 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1085-H... |
|        | 220                   | 110,00  | 2 794,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1100-H... |
|        | 224                   | 112,00  | 2 844,80 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1120-H... |
|        | 226                   | 113,00  | 2 870,20 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1130-H... |
|        | 228                   | 114,00  | 2 895,60 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1140-H... |
|        | 230                   | 115,00  | 2 921,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1150-H... |
|        | 234                   | 117,00  | 2 971,80 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1170-H... |
|        | 235                   | 117,50  | 2 984,50 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1175-H... |
|        | 240                   | 120,00  | 3 048,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1200-H... |
|        | 250                   | 125,00  | 3 175,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1250-H... |
|        | 252                   | 126,00  | 3 200,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1260-H... |
|        | 254                   | 127,00  | 3 225,80 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1270-H... |
|        | 265                   | 132,50  | 3 365,50 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1325-H... |
|        | 270                   | 135,00  | 3 429,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1350-H... |
|        | 272                   | 136,00  | 3 454,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1360-H... |
|        | 276                   | 138,00  | 3 505,20 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1380-H... |

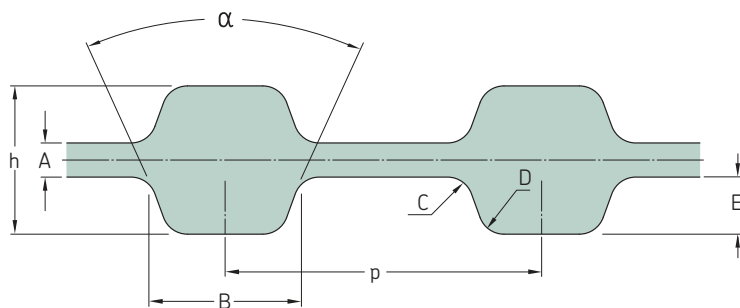
Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać trzy cyfry określające szerokość pasa w setnych częściach cala, np. dla szerokości 1/4" trzeba dodać 025, a dla szerokości 3/8" należy dodać 037.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate obustronnie użębione

D-H



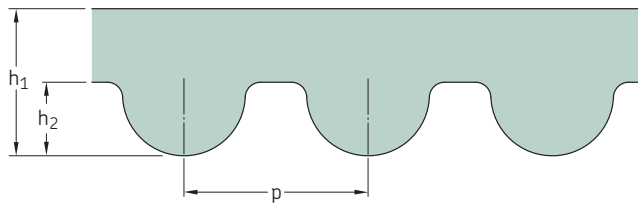
| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary            |          |      |      |      |      |      |        |      |    | Oznaczenie       |
|--------|-----------------------|--------------------|----------|------|------|------|------|------|--------|------|----|------------------|
|        |                       | Długość podziałowa |          |      |      |      |      |      |        |      |    |                  |
|        |                       |                    |          | h    | A    | B    | C    | D    | p      | E    | α  |                  |
| —      | —                     | cale               | mm       |      |      |      |      |      |        |      | °  | —                |
| D-H    | 280                   | 140,00             | 3 556,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1400-H-... |
|        | 288                   | 144,00             | 3 657,60 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1440-H-... |
|        | 290                   | 145,00             | 3 683,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1450-H-... |
|        | 292                   | 146,00             | 3 708,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1460-H-... |
|        | 302                   | 151,00             | 3 835,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1510-H-... |
|        | 307                   | 153,50             | 3 898,90 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1535-H-... |
|        | 310                   | 155,00             | 3 937,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1550-H-... |
|        | 312                   | 156,00             | 3 962,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1560-H-... |
|        | 320                   | 160,00             | 4 064,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1600-H-... |
|        | 326                   | 163,00             | 4 140,20 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1630-H-... |
|        | 332                   | 166,00             | 4 216,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1660-H-... |
|        | 336                   | 168,00             | 4 267,20 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1680-H-... |
|        | 340                   | 170,00             | 4 318,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1700-H-... |
|        | 350                   | 175,00             | 4 445,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1750-H-... |
|        | 353                   | 176,50             | 4 483,10 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1765-H-... |
|        | 371                   | 185,50             | 4 711,70 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-1855-H-... |
|        | 440                   | 220,00             | 5 588,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-2200-H-... |
|        | 442                   | 221,00             | 5 613,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-2210-H-... |
|        | 472                   | 236,00             | 5 994,40 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-2360-H-... |
|        | 500                   | 250,00             | 6 350,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-2500-H-... |
|        | 520                   | 260,00             | 6 604,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-2600-H-... |
|        | 536                   | 268,00             | 6 807,20 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-2680-H-... |
|        | 540                   | 270,00             | 6 858,00 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-2700-H-... |
|        | 544                   | 272,00             | 6 908,80 | 5,95 | 1,37 | 6,12 | 1,02 | 1,02 | 12,700 | 2,29 | 40 | PHG D-2720-H-... |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać trzy cyfry określające szerokość pasa w setnych częściach cala, np. dla szerokości 1/4" trzeba dodać 025, a dla szerokości 3/8" należy dodać 037.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

## Pasy zębate HiTD 3M



| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość podziałowa | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | p   | Oznaczenie     |
|--------|-----------------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----|----------------|
| –      | –                     | mm                            |                |                |     | –              |
| 3M     | 20                    | 60                            | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 60-3M-...  |
|        | 27                    | 81                            | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 81-3M-...  |
|        | 29                    | 87                            | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 87-3M-...  |
|        | 30                    | 90                            | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 90-3M-...  |
|        | 33                    | 99                            | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 99-3M-...  |
|        | 34                    | 102                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 102-3M-... |
|        | 37                    | 111                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 111-3M-... |
|        | 39                    | 117                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 117-3M-... |
|        | 40                    | 120                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 120-3M-... |
|        | 43                    | 129                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 129-3M-... |
|        | 44                    | 132                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 132-3M-... |
|        | 46                    | 138                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 138-3M-... |
|        | 47                    | 141                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 141-3M-... |
|        | 48                    | 144                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 144-3M-... |
|        | 50                    | 150                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 150-3M-... |
|        | 51                    | 153                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 153-3M-... |
|        | 52                    | 156                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 156-3M-... |
|        | 53                    | 159                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 159-3M-... |
|        | 54                    | 162                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 162-3M-... |
|        | 55                    | 165                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 165-3M-... |
|        | 56                    | 168                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 168-3M-... |
|        | 57                    | 171                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 171-3M-... |
|        | 58                    | 174                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 174-3M-... |
|        | 59                    | 177                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 177-3M-... |
|        | 60                    | 180                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 180-3M-... |
|        | 61                    | 183                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 183-3M-... |
|        | 62                    | 186                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 186-3M-... |
|        | 63                    | 189                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 189-3M-... |
|        | 64                    | 192                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 192-3M-... |
|        | 65                    | 195                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 195-3M-... |
|        | 66                    | 198                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 198-3M-... |
|        | 67                    | 201                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 201-3M-... |
|        | 68                    | 204                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 204-3M-... |
|        | 69                    | 207                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 207-3M-... |
|        | 70                    | 210                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 210-3M-... |
|        | 71                    | 213                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 213-3M-... |
|        | 74                    | 222                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 222-3M-... |
|        | 75                    | 225                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 225-3M-... |
|        | 76                    | 228                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 228-3M-... |
|        | 78                    | 234                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 234-3M-... |
|        | 79                    | 237                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 237-3M-... |
|        | 80                    | 240                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 240-3M-... |
|        | 82                    | 246                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 246-3M-... |
|        | 83                    | 249                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 249-3M-... |
|        | 84                    | 252                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 252-3M-... |
|        | 85                    | 255                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 255-3M-... |
|        | 86                    | 258                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 258-3M-... |
|        | 87                    | 261                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 261-3M-... |
|        | 88                    | 264                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 264-3M-... |
|        | 89                    | 267                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 267-3M-... |
|        | 90                    | 270                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 270-3M-... |
|        | 92                    | 276                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 276-3M-... |
|        | 94                    | 282                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 282-3M-... |
|        | 95                    | 285                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 285-3M-... |
|        | 96                    | 288                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 288-3M-... |

| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość podziałowa | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | p   | Oznaczenie     |
|--------|-----------------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----|----------------|
| –      | –                     | mm                            |                |                |     | –              |
| 3M     | 97                    | 291                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 291-3M-... |
|        | 98                    | 294                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 294-3M-... |
|        | 99                    | 297                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 297-3M-... |
|        | 100                   | 300                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 300-3M-... |
|        | 102                   | 306                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 306-3M-... |
|        | 103                   | 309                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 309-3M-... |
|        | 104                   | 312                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 312-3M-... |
|        | 106                   | 318                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 318-3M-... |
|        | 108                   | 324                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 324-3M-... |
|        | 109                   | 327                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 327-3M-... |
|        | 110                   | 330                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 330-3M-... |
|        | 111                   | 333                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 333-3M-... |
|        | 112                   | 336                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 336-3M-... |
|        | 113                   | 339                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 339-3M-... |
|        | 114                   | 342                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 342-3M-... |
|        | 115                   | 345                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 345-3M-... |
|        | 116                   | 348                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 348-3M-... |
|        | 119                   | 357                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 357-3M-... |
|        | 120                   | 360                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 360-3M-... |
|        | 121                   | 363                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 363-3M-... |
|        | 122                   | 366                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 366-3M-... |
|        | 125                   | 375                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 375-3M-... |
|        | 128                   | 384                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 384-3M-... |
|        | 130                   | 390                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 390-3M-... |
|        | 131                   | 393                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 393-3M-... |
|        | 132                   | 396                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 396-3M-... |
|        | 133                   | 399                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 399-3M-... |
|        | 140                   | 420                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 420-3M-... |
|        | 141                   | 423                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 423-3M-... |
|        | 142                   | 426                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 426-3M-... |
|        | 148                   | 444                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 444-3M-... |
|        | 149                   | 447                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 447-3M-... |
|        | 152                   | 456                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 456-3M-... |
|        | 153                   | 459                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 459-3M-... |
|        | 154                   | 462                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 462-3M-... |
|        | 156                   | 468                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 468-3M-... |
|        | 157                   | 471                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 471-3M-... |
|        | 158                   | 474                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 474-3M-... |
|        | 159                   | 477                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 477-3M-... |
|        | 160                   | 480                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 480-3M-... |
|        | 161                   | 483                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 483-3M-... |
|        | 162                   | 486                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 486-3M-... |
|        | 163                   | 489                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 489-3M-... |
|        | 164                   | 492                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 492-3M-... |
|        | 165                   | 495                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 495-3M-... |
|        | 167                   | 501                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 501-3M-... |
|        | 169                   | 507                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 507-3M-... |
|        | 170                   | 510                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 510-3M-... |
|        | 171                   | 513                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 513-3M-... |
|        | 173                   | 519                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 519-3M-... |
|        | 174                   | 522                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 522-3M-... |
|        | 177                   | 531                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 531-3M-... |
|        | 179                   | 537                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 537-3M-... |
|        | 180                   | 540                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 540-3M-... |
|        | 186                   | 558                           | 2,4            | 1,20           | 3,0 | PHG 558-3M-... |

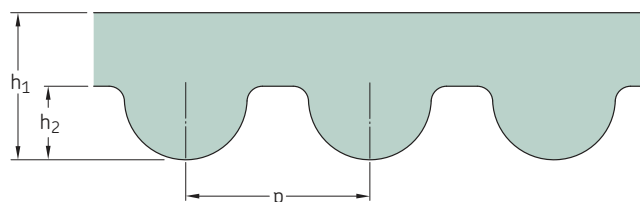
Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate HiTD

## 3M | 5M



| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość podziałowa | $h_1$ | $h_2$ | $p$ | Oznaczenie      |
|--------|-----------------------|-------------------------------|-------|-------|-----|-----------------|
| –      | –                     | mm                            | –     | –     | –   | –               |
| 3M     | 188                   | 564                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 564-3M-...  |
|        | 190                   | 570                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 570-3M-...  |
|        | 191                   | 573                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 573-3M-...  |
|        | 192                   | 576                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 576-3M-...  |
|        | 193                   | 579                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 579-3M-...  |
|        | 194                   | 582                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 582-3M-...  |
|        | 197                   | 591                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 591-3M-...  |
|        | 199                   | 597                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 597-3M-...  |
|        | 200                   | 600                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 600-3M-...  |
|        | 202                   | 606                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 606-3M-...  |
|        | 203                   | 609                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 609-3M-...  |
|        | 204                   | 612                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 612-3M-...  |
|        | 210                   | 630                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 630-3M-...  |
|        | 211                   | 633                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 633-3M-...  |
|        | 213                   | 639                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 639-3M-...  |
|        | 216                   | 648                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 648-3M-...  |
|        | 218                   | 654                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 654-3M-...  |
|        | 219                   | 657                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 657-3M-...  |
|        | 223                   | 669                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 669-3M-...  |
|        | 225                   | 675                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 675-3M-...  |
|        | 228                   | 684                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 684-3M-...  |
|        | 233                   | 699                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 699-3M-...  |
|        | 233                   | 699                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 699-3M-...  |
|        | 236                   | 708                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 708-3M-...  |
|        | 237                   | 711                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 711-3M-...  |
|        | 240                   | 720                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 720-3M-...  |
|        | 250                   | 750                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 750-3M-...  |
|        | 251                   | 753                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 753-3M-...  |
|        | 267                   | 801                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 801-3M-...  |
|        | 268                   | 804                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 804-3M-...  |
|        | 271                   | 813                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 813-3M-...  |
|        | 274                   | 822                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 822-3M-...  |
|        | 281                   | 843                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 843-3M-...  |
|        | 295                   | 885                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 885-3M-...  |
|        | 313                   | 939                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 939-3M-...  |
|        | 323                   | 969                           | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 969-3M-...  |
|        | 375                   | 1 125                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 1125-3M-... |
|        | 403                   | 1 209                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 1209-3M-... |
|        | 415                   | 1 245                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 1245-3M-... |
|        | 421                   | 1 263                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 1263-3M-... |
|        | 448                   | 1 344                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 1344-3M-... |
|        | 467                   | 1 401                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 1401-3M-... |
|        | 523                   | 1 569                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 1569-3M-... |
|        | 529                   | 1 587                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 1587-3M-... |
|        | 600                   | 1 800                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 1800-3M-... |
|        | 650                   | 1 950                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 1950-3M-... |
|        | 720                   | 2 160                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 2160-3M-... |
|        | 796                   | 2 388                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 2388-3M-... |
|        | 880                   | 2 640                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 2640-3M-... |
|        | 1 000                 | 3 000                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 3000-3M-... |
|        | 1 070                 | 3 210                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 3210-3M-... |
|        | 1 130                 | 3 390                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 3390-3M-... |
|        | 2 268                 | 6 804                         | 2,4   | 1,20  | 3,0 | PHG 6804-3M-... |
| 5M     | 36                    | 180                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 180-5M-...  |

| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość podziałowa | $h_1$ | $h_2$ | $p$ | Oznaczenie     |
|--------|-----------------------|-------------------------------|-------|-------|-----|----------------|
| –      | –                     | mm                            | –     | –     | –   | –              |
| 5M     | 40                    | 200                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 200-5M-... |
|        | 42                    | 210                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 210-5M-... |
|        | 43                    | 215                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 215-5M-... |
|        | 45                    | 225                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 225-5M-... |
|        | 46                    | 230                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 230-5M-... |
|        | 47                    | 235                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 235-5M-... |
|        | 49                    | 245                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 245-5M-... |
|        | 50                    | 250                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 250-5M-... |
|        | 51                    | 255                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 255-5M-... |
|        | 52                    | 260                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 260-5M-... |
|        | 53                    | 265                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 265-5M-... |
|        | 54                    | 270                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 270-5M-... |
|        | 56                    | 280                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 280-5M-... |
|        | 57                    | 285                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 285-5M-... |
|        | 59                    | 295                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 295-5M-... |
|        | 60                    | 300                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 300-5M-... |
|        | 61                    | 305                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 305-5M-... |
|        | 62                    | 310                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 310-5M-... |
|        | 64                    | 320                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 320-5M-... |
|        | 65                    | 325                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 325-5M-... |
|        | 66                    | 330                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 330-5M-... |
|        | 68                    | 340                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 340-5M-... |
|        | 69                    | 345                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 345-5M-... |
|        | 70                    | 350                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 350-5M-... |
|        | 72                    | 360                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 360-5M-... |
|        | 73                    | 365                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 365-5M-... |
|        | 74                    | 370                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 370-5M-... |
|        | 75                    | 375                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 375-5M-... |
|        | 76                    | 380                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 380-5M-... |
|        | 77                    | 385                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 385-5M-... |
|        | 78                    | 390                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 390-5M-... |
|        | 79                    | 395                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 395-5M-... |
|        | 80                    | 400                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 400-5M-... |
|        | 80                    | 400                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 405-5M-... |
|        | 82                    | 410                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 410-5M-... |
|        | 84                    | 420                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 420-5M-... |
|        | 85                    | 425                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 425-5M-... |
|        | 86                    | 430                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 430-5M-... |
|        | 87                    | 435                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 435-5M-... |
|        | 88                    | 440                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 440-5M-... |
|        | 89                    | 445                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 445-5M-... |
|        | 90                    | 450                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 450-5M-... |
|        | 92                    | 460                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 460-5M-... |
|        | 93                    | 465                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 465-5M-... |
|        | 94                    | 470                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 470-5M-... |
|        | 95                    | 475                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 475-5M-... |
|        | 96                    | 480                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 480-5M-... |
|        | 98                    | 490                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 490-5M-... |
|        | 100                   | 500                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 500-5M-... |
|        | 101                   | 505                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 505-5M-... |
|        | 102                   | 510                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 510-5M-... |
|        | 104                   | 520                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 520-5M-... |
|        | 105                   | 525                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 525-5M-... |
|        | 106                   | 530                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 530-5M-... |
|        | 107                   | 535                           | 3,6   | 2,10  | 5,0 | PHG 535-5M-... |

Dostępne są także długości niestandardowe.  
Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.  
Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate HiTD

## 5M | 8M

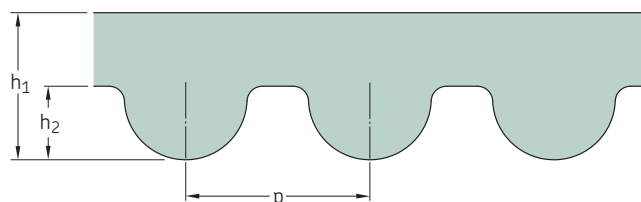
| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość podziałowa |                |                |     | Oznaczenie      |
|--------|-----------------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----|-----------------|
|        |                       |                               | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | p   |                 |
| –      | –                     | mm                            | –              | –              | –   | –               |
| 5M     | 108                   | 540                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 540-5M-...  |
|        | 110                   | 550                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 550-5M-...  |
|        | 112                   | 560                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 560-5M-...  |
|        | 113                   | 565                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 565-5M-...  |
|        | 114                   | 570                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 570-5M-...  |
|        | 115                   | 575                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 575-5M-...  |
|        | 116                   | 580                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 580-5M-...  |
|        | 117                   | 585                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 585-5M-...  |
|        | 118                   | 590                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 590-5M-...  |
|        | 120                   | 600                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 600-5M-...  |
|        | 121                   | 605                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 605-5M-...  |
|        | 122                   | 610                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 610-5M-...  |
|        | 123                   | 615                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 615-5M-...  |
|        | 124                   | 620                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 620-5M-...  |
|        | 125                   | 625                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 625-5M-...  |
|        | 126                   | 630                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 630-5M-...  |
|        | 127                   | 635                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 635-5M-...  |
|        | 128                   | 640                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 640-5M-...  |
|        | 129                   | 645                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 645-5M-...  |
|        | 130                   | 650                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 650-5M-...  |
|        | 131                   | 655                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 655-5M-...  |
|        | 133                   | 665                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 665-5M-...  |
|        | 134                   | 670                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 670-5M-...  |
|        | 135                   | 675                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 675-5M-...  |
|        | 137                   | 685                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 685-5M-...  |
|        | 138                   | 690                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 690-5M-...  |
|        | 139                   | 695                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 695-5M-...  |
|        | 140                   | 700                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 700-5M-...  |
|        | 142                   | 710                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 710-5M-...  |
|        | 142                   | 710                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 715-5M-...  |
|        | 144                   | 720                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 720-5M-...  |
|        | 145                   | 725                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 725-5M-...  |
|        | 148                   | 740                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 740-5M-...  |
|        | 149                   | 745                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 745-5M-...  |
|        | 150                   | 750                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 750-5M-...  |
|        | 151                   | 755                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 755-5M-...  |
|        | 154                   | 770                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 770-5M-...  |
|        | 155                   | 775                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 775-5M-...  |
|        | 156                   | 780                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 780-5M-...  |
|        | 158                   | 790                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 790-5M-...  |
|        | 160                   | 800                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 800-5M-...  |
|        | 162                   | 810                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 810-5M-...  |
|        | 165                   | 825                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 825-5M-...  |
|        | 166                   | 830                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 830-5M-...  |
|        | 167                   | 835                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 835-5M-...  |
|        | 170                   | 850                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 850-5M-...  |
|        | 172                   | 860                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 860-5M-...  |
|        | 174                   | 870                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 870-5M-...  |
|        | 178                   | 890                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 890-5M-...  |
|        | 180                   | 900                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 900-5M-...  |
|        | 182                   | 910                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 910-5M-...  |
|        | 184                   | 920                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 920-5M-...  |
|        | 185                   | 925                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 925-5M-...  |
|        | 187                   | 935                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 935-5M-...  |
|        | 188                   | 940                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 940-5M-...  |
|        | 190                   | 950                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 950-5M-...  |
|        | 192                   | 960                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 960-5M-...  |
|        | 193                   | 965                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 965-5M-...  |
|        | 195                   | 975                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 975-5M-...  |
|        | 196                   | 980                           | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 980-5M-...  |
|        | 200                   | 1 000                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1000-5M-... |
|        | 205                   | 1 025                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1025-5M-... |
|        | 207                   | 1 035                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1035-5M-... |
|        | 210                   | 1 050                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1050-5M-... |
|        | 220                   | 1 100                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1100-5M-... |
|        | 223                   | 1 115                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1115-5M-... |
|        | 225                   | 1 125                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1125-5M-... |
|        | 227                   | 1 135                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1135-5M-... |
|        | 229                   | 1 145                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1145-5M-... |
|        | 235                   | 1 175                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1175-5M-... |
|        | 236                   | 1 180                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1180-5M-... |
|        | 239                   | 1 195                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1195-5M-... |
|        | 240                   | 1 200                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1200-5M-... |
|        | 242                   | 1 210                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1210-5M-... |
|        | 245                   | 1 225                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1225-5M-... |
|        | 250                   | 1 250                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1250-5M-... |

| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość podziałowa |                |                |     | Oznaczenie      |
|--------|-----------------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----|-----------------|
|        |                       |                               | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | p   |                 |
| –      | –                     | mm                            | –              | –              | –   | –               |
| 5M     | 254                   | 1 270                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1270-5M-... |
|        | 258                   | 1 290                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1290-5M-... |
|        | 259                   | 1 295                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1295-5M-... |
|        | 260                   | 1 300                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1300-5M-... |
|        | 268                   | 1 340                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1340-5M-... |
|        | 270                   | 1 350                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1350-5M-... |
|        | 275                   | 1 375                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1375-5M-... |
|        | 280                   | 1 400                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1400-5M-... |
|        | 282                   | 1 410                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1410-5M-... |
|        | 284                   | 1 420                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1420-5M-... |
|        | 290                   | 1 450                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1450-5M-... |
|        | 291                   | 1 455                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1455-5M-... |
|        | 300                   | 1 500                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1500-5M-... |
|        | 319                   | 1 595                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1595-5M-... |
|        | 320                   | 1 600                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1600-5M-... |
|        | 337                   | 1 685                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1685-5M-... |
|        | 338                   | 1 690                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1690-5M-... |
|        | 340                   | 1 700                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1700-5M-... |
|        | 346                   | 1 730                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1730-5M-... |
|        | 354                   | 1 770                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1770-5M-... |
|        | 358                   | 1 790                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1790-5M-... |
|        | 360                   | 1 800                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1800-5M-... |
|        | 374                   | 1 870                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1870-5M-... |
|        | 379                   | 1 895                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1895-5M-... |
|        | 389                   | 1 945                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 1945-5M-... |
|        | 400                   | 2 000                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 2000-5M-... |
|        | 410                   | 2 050                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 2050-5M-... |
|        | 420                   | 2 100                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 2100-5M-... |
|        | 432                   | 2 160                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 2160-5M-... |
|        | 450                   | 2 250                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 2250-5M-... |
|        | 470                   | 2 350                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 2350-5M-... |
|        | 474                   | 2 370                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 2370-5M-... |
|        | 492                   | 2 460                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 2460-5M-... |
|        | 505                   | 2 525                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 2525-5M-... |
|        | 527                   | 2 635                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 2635-5M-... |
|        | 605                   | 3 025                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 3025-5M-... |
|        | 612                   | 3 060                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 3060-5M-... |
|        | 651                   | 3 255                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 3255-5M-... |
|        | 686                   | 3 430                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 3430-5M-... |
|        | 732                   | 3 660                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 3660-5M-... |
|        | 750                   | 3 750                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 3750-5M-... |
|        | 754                   | 3 770                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 3770-5M-... |
|        | 760                   | 3 800                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 3800-5M-... |
|        | 852                   | 4 260                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 4260-5M-... |
|        | 1 060                 | 5 300                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 5300-5M-... |
|        | 1 400                 | 7 000                         | 3,6            | 2,10           | 5,0 | PHG 7000-5M-... |
| 8M     | 23                    | 184                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 184-8M-...  |
|        | 36                    | 288                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 288-8M-...  |
|        | 40                    | 320                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 320-8M-...  |
|        | 41                    | 328                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 328-8M-...  |
|        | 42                    | 336                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 336-8M-...  |
|        | 46                    | 368                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 368-8M-...  |
|        | 47                    | 376                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 376-8M-...  |
|        | 48                    | 384                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 384-8M-...  |
|        | 50                    | 400                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 400-8M-...  |
|        | 51                    | 408                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 408-8M-...  |
|        | 52                    | 416                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 416-8M-...  |
|        | 53                    | 424                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 424-8M-...  |
|        | 55                    | 440                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 440-8M-...  |
|        | 56                    | 448                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 448-8M-...  |
|        | 59                    | 472                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 472-8M-...  |
|        | 60                    | 480                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 480-8M-...  |
|        | 64                    | 512                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 512-8M-...  |
|        | 65                    | 520                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 520-8M-...  |
|        | 67                    | 536                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 536-8M-...  |
|        | 68                    | 544                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 544-8M-...  |
|        | 70                    | 560                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 560-8M-...  |
|        | 71                    | 568                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 568-8M-...  |
|        | 72                    | 576                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 576-8M-...  |
|        | 73                    | 584                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 584-8M-...  |
|        | 74                    | 592                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 592-8M-...  |
|        | 75                    | 600                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 600-8M-...  |
|        | 76                    | 608                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 608-8M-...  |
|        | 78                    | 624                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 624-8M-...  |
|        | 79                    | 632                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 632-8M-...  |
|        | 80                    | 640                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 640-8M-...  |

Dostępne są także długości niestandardowe.  
Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.  
Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate HiTD

## 8M



| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość podziałowa |                |                |     | Oznaczenie      |
|--------|-----------------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----|-----------------|
|        |                       |                               | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | p   |                 |
| –      | –                     | mm                            | –              | –              | –   | –               |
| 8M     | 81                    | 648                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 648-8M-...  |
|        | 82                    | 656                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 656-8M-...  |
|        | 85                    | 680                           | 5,6            | 3, 8           | 8,0 | PHG 680-8M-...  |
|        | 86                    | 688                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 688-8M-...  |
|        | 87                    | 696                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 696-8M-...  |
|        | 89                    | 712                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 712-8M-...  |
|        | 90                    | 720                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 720-8M-...  |
|        | 91                    | 728                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 728-8M-...  |
|        | 92                    | 736                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 736-8M-...  |
|        | 95                    | 760                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 760-8M-...  |
|        | 97                    | 776                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 776-8M-...  |
|        | 98                    | 784                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 784-8M-...  |
|        | 99                    | 792                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 792-8M-...  |
|        | 100                   | 800                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 800-8M-...  |
|        | 102                   | 816                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 816-8M-...  |
|        | 103                   | 824                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 824-8M-...  |
|        | 105                   | 840                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 840-8M-...  |
|        | 106                   | 848                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 848-8M-...  |
|        | 107                   | 856                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 856-8M-...  |
|        | 108                   | 864                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 864-8M-...  |
|        | 109                   | 872                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 872-8M-...  |
|        | 110                   | 880                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 880-8M-...  |
|        | 112                   | 896                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 896-8M-...  |
|        | 114                   | 912                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 912-8M-...  |
|        | 115                   | 920                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 920-8M-...  |
|        | 116                   | 928                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 928-8M-...  |
|        | 117                   | 936                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 936-8M-...  |
|        | 118                   | 944                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 944-8M-...  |
|        | 119                   | 952                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 952-8M-...  |
|        | 120                   | 960                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 960-8M-...  |
|        | 121                   | 968                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 968-8M-...  |
|        | 122                   | 976                           | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 976-8M-...  |
|        | 125                   | 1 000                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1000-8M-... |
|        | 127                   | 1 016                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1016-8M-... |
|        | 128                   | 1 024                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1024-8M-... |
|        | 130                   | 1 040                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1040-8M-... |
|        | 132                   | 1 056                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1056-8M-... |
|        | 133                   | 1 064                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1064-8M-... |
|        | 135                   | 1 080                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1080-8M-... |
|        | 138                   | 1 104                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1104-8M-... |
|        | 139                   | 1 112                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1112-8M-... |
|        | 140                   | 1 120                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1120-8M-... |
|        | 141                   | 1 128                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1128-8M-... |
|        | 142                   | 1 136                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1136-8M-... |
|        | 144                   | 1 152                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1152-8M-... |
|        | 145                   | 1 160                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1160-8M-... |
|        | 146                   | 1 168                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1168-8M-... |
|        | 148                   | 1 184                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1184-8M-... |
|        | 149                   | 1 192                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1192-8M-... |
|        | 150                   | 1 200                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1200-8M-... |
|        | 151                   | 1 208                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1208-8M-... |
|        | 152                   | 1 216                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1216-8M-... |
|        | 153                   | 1 224                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1224-8M-... |
|        | 155                   | 1 240                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1240-8M-... |
|        | 156                   | 1 248                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1248-8M-... |

| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość podziałowa |                |                |     | Oznaczenie      |
|--------|-----------------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----|-----------------|
|        |                       |                               | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | p   |                 |
| –      | –                     | mm                            | –              | –              | –   | –               |
| 8M     | 157                   | 1 256                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1256-8M-... |
|        | 158                   | 1 264                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1264-8M-... |
|        | 159                   | 1 272                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1272-8M-... |
|        | 160                   | 1 280                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1280-8M-... |
|        | 163                   | 1 304                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1304-8M-... |
|        | 164                   | 1 312                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1312-8M-... |
|        | 165                   | 1 320                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1320-8M-... |
|        | 166                   | 1 328                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1328-8M-... |
|        | 168                   | 1 344                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1344-8M-... |
|        | 169                   | 1 352                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1352-8M-... |
|        | 170                   | 1 360                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1360-8M-... |
|        | 172                   | 1 376                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1376-8M-... |
|        | 174                   | 1 392                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1392-8M-... |
|        | 175                   | 1 400                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1400-8M-... |
|        | 177                   | 1 416                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1416-8M-... |
|        | 178                   | 1 424                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1424-8M-... |
|        | 179                   | 1 432                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1432-8M-... |
|        | 180                   | 1 440                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1440-8M-... |
|        | 182                   | 1 456                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1456-8M-... |
|        | 183                   | 1 464                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1464-8M-... |
|        | 185                   | 1 480                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1480-8M-... |
|        | 189                   | 1 512                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1512-8M-... |
|        | 190                   | 1 520                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1520-8M-... |
|        | 192                   | 1 536                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1536-8M-... |
|        | 194                   | 1 552                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1552-8M-... |
|        | 195                   | 1 560                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1560-8M-... |
|        | 197                   | 1 576                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1576-8M-... |
|        | 200                   | 1 600                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1600-8M-... |
|        | 205                   | 1 640                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1640-8M-... |
|        | 206                   | 1 648                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1648-8M-... |
|        | 210                   | 1 680                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1680-8M-... |
|        | 212                   | 1 696                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1696-8M-... |
|        | 216                   | 1 728                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1728-8M-... |
|        | 220                   | 1 760                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1760-8M-... |
|        | 223                   | 1 784                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1784-8M-... |
|        | 224                   | 1 792                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1792-8M-... |
|        | 225                   | 1 800                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1800-8M-... |
|        | 232                   | 1 856                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1856-8M-... |
|        | 237                   | 1 896                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1896-8M-... |
|        | 238                   | 1 904                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1904-8M-... |
|        | 240                   | 1 920                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1920-8M-... |
|        | 242                   | 1 936                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1936-8M-... |
|        | 244                   | 1 952                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 1952-8M-... |
|        | 250                   | 2 000                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 2000-8M-... |
|        | 260                   | 2 080                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 2080-8M-... |
|        | 262                   | 2 096                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 2096-8M-... |
|        | 263                   | 2 104                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 2104-8M-... |
|        | 267                   | 2 136                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 2136-8M-... |
|        | 270                   | 2 160                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 2160-8M-... |
|        | 276                   | 2 208                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 2208-8M-... |
|        | 280                   | 2 240                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 2240-8M-... |
|        | 281                   | 2 248                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 2248-8M-... |
|        | 288                   | 2 304                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 2304-8M-... |
|        | 291                   | 2 328                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 2328-8M-... |
|        | 299                   | 2 392                         | 5,6            | 3,88           | 8,0 | PHG 2392-8M-... |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

## Pasy zębate HiTD

8M | 14M

| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość podziałowa |       |       |      | Oznaczenie       |
|--------|-----------------------|-------------------------------|-------|-------|------|------------------|
|        |                       |                               | $h_1$ | $h_2$ | $p$  |                  |
| –      | –                     | mm                            | –     | –     | –    | –                |
| 8M     | 300                   | 2 400                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 2400-8M-...  |
|        | 313                   | 2 504                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 2504-8M-...  |
|        | 323                   | 2 584                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 2584-8M-...  |
|        | 325                   | 2 600                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 2600-8M-...  |
|        | 332                   | 2 656                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 2656-8M-...  |
|        | 342                   | 2 736                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 2736-8M-...  |
|        | 350                   | 2 800                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 2800-8M-...  |
|        | 381                   | 3 048                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 3048-8M-...  |
|        | 390                   | 3 120                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 3120-8M-...  |
|        | 396                   | 3 168                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 3168-8M-...  |
|        | 400                   | 3 200                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 3200-8M-...  |
|        | 410                   | 3 280                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 3280-8M-...  |
|        | 425                   | 3 400                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 3400-8M-...  |
|        | 450                   | 3 600                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 3600-8M-...  |
|        | 465                   | 3 720                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 3720-8M-...  |
|        | 478                   | 3 824                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 3824-8M-...  |
|        | 483                   | 3 864                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 3864-8M-...  |
|        | 500                   | 4 000                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 4000-8M-...  |
|        | 525                   | 4 200                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 4200-8M-...  |
|        | 550                   | 4 400                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 4400-8M-...  |
|        | 640                   | 5 120                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 5120-8M-...  |
|        | 700                   | 5 600                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 5600-8M-...  |
|        | 745                   | 5 960                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 5960-8M-...  |
|        | 825                   | 6 600                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 6600-8M-...  |
|        | 860                   | 6 880                         | 5,6   | 3,88  | 8,0  | PHG 6880-8M-...  |
| 14M    | 67                    | 938                           | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 938-14M-...  |
|        | 69                    | 966                           | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 966-14M-...  |
|        | 74                    | 1 036                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1036-14M-... |
|        | 75                    | 1 050                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1050-14M-... |
|        | 76                    | 1 064                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1064-14M-... |
|        | 78                    | 1 092                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1092-14M-... |
|        | 80                    | 1 120                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1120-14M-... |
|        | 82                    | 1 148                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1148-14M-... |
|        | 85                    | 1 190                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1190-14M-... |
|        | 89                    | 1 246                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1246-14M-... |
|        | 90                    | 1 260                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1260-14M-... |
|        | 92                    | 1 288                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1288-14M-... |
|        | 94                    | 1 316                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1316-14M-... |
|        | 96                    | 1 344                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1344-14M-... |
|        | 100                   | 1 400                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1400-14M-... |
|        | 101                   | 1 414                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1414-14M-... |
|        | 103                   | 1 442                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1442-14M-... |
|        | 104                   | 1 456                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1456-14M-... |
|        | 105                   | 1 470                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1470-14M-... |
|        | 106                   | 1 484                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1484-14M-... |
|        | 108                   | 1 512                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1512-14M-... |
|        | 110                   | 1 540                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1540-14M-... |
|        | 112                   | 1 568                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1568-14M-... |
|        | 115                   | 1 610                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1610-14M-... |
|        | 118                   | 1 652                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1652-14M-... |
|        | 125                   | 1 750                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1750-14M-... |
|        | 126                   | 1 764                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1764-14M-... |
|        | 127                   | 1 778                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1778-14M-... |
|        | 128                   | 1 792                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1792-14M-... |
|        | 128                   | 1 792                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1792-14M-... |
|        | 129                   | 1 806                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1806-14M-... |
|        | 130                   | 1 820                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1820-14M-... |
|        | 135                   | 1 890                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1890-14M-... |
|        | 138                   | 1 932                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1932-14M-... |
|        | 139                   | 1 946                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1946-14M-... |
|        | 140                   | 1 960                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 1960-14M-... |
|        | 143                   | 2 002                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 2002-14M-... |
|        | 150                   | 2 100                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 2100-14M-... |
|        | 160                   | 2 240                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 2240-14M-... |
|        | 165                   | 2 310                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 2310-14M-... |
|        | 175                   | 2 450                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 2450-14M-... |
|        | 175                   | 2 450                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 2450-14M-... |
|        | 185                   | 2 590                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 2590-14M-... |
|        | 190                   | 2 660                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 2660-14M-... |
|        | 200                   | 2 800                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 2800-14M-... |
|        | 222                   | 3 108                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 3108-14M-... |
|        | 225                   | 3 150                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 3150-14M-... |
|        | 236                   | 3 304                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 3304-14M-... |
|        | 240                   | 3 360                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 3360-14M-... |
|        | 250                   | 3 500                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 3500-14M-... |
|        | 262                   | 3 668                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 3668-14M-... |

| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość podziałowa |       |       |      | Oznaczenie       |
|--------|-----------------------|-------------------------------|-------|-------|------|------------------|
|        |                       |                               | $h_1$ | $h_2$ | $p$  |                  |
| –      | –                     | mm                            | –     | –     | –    | –                |
| 14M    | 275                   | 3 850                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 3850-14M-... |
|        | 309                   | 4 326                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 4326-14M-... |
|        | 324                   | 4 536                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 4536-14M-... |
|        | 327                   | 4 578                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 4578-14M-... |
|        | 340                   | 4 760                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 4760-14M-... |
|        | 354                   | 4 956                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 4956-14M-... |
|        | 360                   | 5 040                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 5040-14M-... |
|        | 380                   | 5 320                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 5320-14M-... |
|        | 410                   | 5 740                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 5740-14M-... |
|        | 424                   | 5 936                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 5936-14M-... |
|        | 440                   | 6 160                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 6160-14M-... |
|        | 490                   | 6 860                         | 10,0  | 6,10  | 14,0 | PHG 6860-14M-... |
|        |                       |                               |       |       |      |                  |
|        |                       |                               |       |       |      |                  |
|        |                       |                               |       |       |      |                  |
|        |                       |                               |       |       |      |                  |
|        |                       |                               |       |       |      |                  |
|        |                       |                               |       |       |      |                  |
|        |                       |                               |       |       |      |                  |

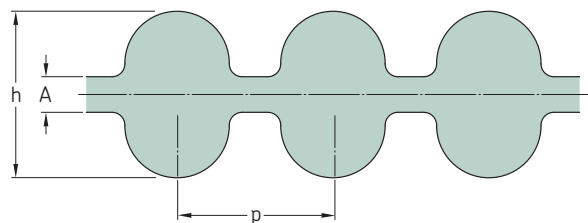
Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate obustronnie uzębione HiTD

D-5M | D-8M



| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Oznaczenie |     |     |                   |
|--------|-----------------------|----------------------------------|------------|-----|-----|-------------------|
|        |                       |                                  | h          | A   | p   |                   |
| —      | —                     | mm                               | —          | —   | —   |                   |
| D-5M   | 100                   | 500                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-500-5M-... |
|        | 101                   | 505                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-505-5M-... |
|        | 104                   | 520                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-520-5M-... |
|        | 105                   | 525                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-525-5M-... |
|        | 106                   | 530                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-530-5M-... |
|        | 107                   | 535                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-535-5M-... |
|        | 108                   | 540                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-540-5M-... |
|        | 110                   | 550                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-550-5M-... |
|        | 112                   | 560                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-560-5M-... |
|        | 113                   | 565                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-565-5M-... |
|        | 114                   | 570                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-570-5M-... |
|        | 115                   | 575                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-575-5M-... |
|        | 116                   | 580                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-580-5M-... |
|        | 117                   | 585                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-585-5M-... |
|        | 118                   | 590                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-590-5M-... |
|        | 120                   | 600                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-600-5M-... |
|        | 121                   | 605                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-605-5M-... |
|        | 122                   | 610                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-610-5M-... |
|        | 123                   | 615                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-615-5M-... |
|        | 124                   | 620                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-620-5M-... |
|        | 125                   | 625                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-625-5M-... |
|        | 126                   | 630                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-630-5M-... |
|        | 127                   | 635                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-635-5M-... |
|        | 128                   | 640                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-640-5M-... |
|        | 129                   | 645                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-645-5M-... |
|        | 130                   | 650                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-650-5M-... |
|        | 131                   | 655                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-655-5M-... |
|        | 134                   | 670                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-670-5M-... |
|        | 135                   | 675                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-675-5M-... |
|        | 137                   | 685                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-685-5M-... |
|        | 138                   | 690                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-690-5M-... |
|        | 139                   | 695                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-695-5M-... |
|        | 140                   | 700                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-700-5M-... |
|        | 142                   | 710                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-715-5M-... |
|        | 142                   | 710                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-710-5M-... |
|        | 144                   | 720                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-720-5M-... |
|        | 145                   | 725                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-725-5M-... |
|        | 148                   | 740                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-740-5M-... |
|        | 149                   | 745                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-745-5M-... |
|        | 150                   | 750                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-750-5M-... |
|        | 151                   | 755                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-755-5M-... |
|        | 154                   | 770                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-770-5M-... |
|        | 155                   | 775                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-775-5M-... |
|        | 156                   | 780                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-780-5M-... |
|        | 158                   | 790                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-790-5M-... |
|        | 160                   | 800                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-800-5M-... |
|        | 162                   | 810                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-810-5M-... |
|        | 165                   | 825                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-825-5M-... |
|        | 166                   | 830                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-830-5M-... |
|        | 167                   | 835                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-835-5M-... |
|        | 170                   | 850                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-850-5M-... |
|        | 172                   | 860                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-860-5M-... |
|        | 174                   | 870                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-870-5M-... |
|        | 178                   | 890                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-890-5M-... |
|        | 180                   | 900                              | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-900-5M-... |

| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość podziałowa | Oznaczenie |     |     |                    |
|--------|-----------------------|-------------------------------|------------|-----|-----|--------------------|
|        |                       |                               | h          | A   | p   |                    |
| —      | —                     | mm                            | —          | —   | —   |                    |
| D-5M   | 182                   | 910                           | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-910-5M-...  |
|        | 184                   | 920                           | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-920-5M-...  |
|        | 185                   | 925                           | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-925-5M-...  |
|        | 187                   | 935                           | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-935-5M-...  |
|        | 188                   | 940                           | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-940-5M-...  |
|        | 190                   | 950                           | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-950-5M-...  |
|        | 192                   | 960                           | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-960-5M-...  |
|        | 193                   | 965                           | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-965-5M-...  |
|        | 195                   | 975                           | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-975-5M-...  |
|        | 196                   | 980                           | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-980-5M-...  |
|        | 200                   | 1 000                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1000-5M-... |
|        | 205                   | 1 025                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1025-5M-... |
|        | 207                   | 1 035                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1035-5M-... |
|        | 210                   | 1 050                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1050-5M-... |
|        | 220                   | 1 100                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1100-5M-... |
|        | 223                   | 1 115                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1115-5M-... |
|        | 225                   | 1 125                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1125-5M-... |
|        | 227                   | 1 135                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1135-5M-... |
|        | 229                   | 1 145                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1145-5M-... |
|        | 235                   | 1 175                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1175-5M-... |
|        | 236                   | 1 180                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1180-5M-... |
|        | 239                   | 1 195                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1195-5M-... |
|        | 240                   | 1 200                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1200-5M-... |
|        | 242                   | 1 210                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1210-5M-... |
|        | 245                   | 1 225                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1225-5M-... |
|        | 250                   | 1 250                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1250-5M-... |
|        | 254                   | 1 270                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1270-5M-... |
|        | 258                   | 1 290                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1290-5M-... |
|        | 259                   | 1 295                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1295-5M-... |
|        | 260                   | 1 300                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1300-5M-... |
|        | 268                   | 1 340                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1340-5M-... |
|        | 270                   | 1 350                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1350-5M-... |
|        | 275                   | 1 375                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1375-5M-... |
|        | 280                   | 1 400                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1400-5M-... |
|        | 282                   | 1 410                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1410-5M-... |
|        | 284                   | 1 420                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1420-5M-... |
|        | 290                   | 1 450                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1450-5M-... |
|        | 291                   | 1 455                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1455-5M-... |
|        | 300                   | 1 500                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1500-5M-... |
|        | 319                   | 1 595                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1595-5M-... |
|        | 320                   | 1 600                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1600-5M-... |
|        | 337                   | 1 685                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1685-5M-... |
|        | 338                   | 1 690                         | 5,3        | 1,1 | 5,0 | PHG DA-1690-5M-... |
| D-8M   | 64                    | 512                           | 8,2        | 1,4 | 8,0 | PHG DA-512-8M-...  |
|        | 65                    | 520                           | 8,2        | 1,4 | 8,0 | PHG DA-520-8M-...  |
|        | 67                    | 536                           | 8,2        | 1,4 | 8,0 | PHG DA-536-8M-...  |
|        | 68                    | 544                           | 8,2        | 1,4 | 8,0 | PHG DA-544-8M-...  |
|        | 70                    | 560                           | 8,2        | 1,4 | 8,0 | PHG DA-560-8M-...  |
|        | 71                    | 568                           | 8,2        | 1,4 | 8,0 | PHG DA-568-8M-...  |
|        | 72                    | 576                           | 8,2        | 1,4 | 8,0 | PHG DA-576-8M-...  |
|        | 73                    | 584                           | 8,2        | 1,4 | 8,0 | PHG DA-584-8M-...  |
|        | 74                    | 592                           | 8,2        | 1,4 | 8,0 | PHG DA-592-8M-...  |
|        | 75                    | 600                           | 8,2        | 1,4 | 8,0 | PHG DA-600-8M-...  |
|        | 76                    | 608                           | 8,2        | 1,4 | 8,0 | PHG DA-608-8M      |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.

Pasy zębate obustronnie uzębione HiTD są dostępne wyłącznie w wykonaniu symetrycznym (DA).

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate obustronnie uzębione HiTD

D-8M | D-14M

| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość podziałowa | h   |     |     | Oznaczenie         |
|--------|-----------------------|-------------------------------|-----|-----|-----|--------------------|
|        |                       |                               |     | A   | p   |                    |
| –      | –                     | mm                            |     |     |     | –                  |
| D-8M   | 78                    | 624                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-624-8M-...  |
|        | 79                    | 632                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-632-8M-...  |
|        | 80                    | 640                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-640-8M-...  |
|        | 81                    | 648                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-648-8M-...  |
|        | 82                    | 656                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-656-8M-...  |
|        | 85                    | 680                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-680-8M-...  |
|        | 86                    | 688                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-688-8M-...  |
|        | 87                    | 696                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-696-8M-...  |
|        | 89                    | 712                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-712-8M-...  |
|        | 90                    | 720                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-720-8M-...  |
|        | 91                    | 728                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-728-8M-...  |
|        | 92                    | 736                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-736-8M-...  |
|        | 95                    | 760                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-760-8M-...  |
|        | 97                    | 776                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-776-8M-...  |
|        | 98                    | 784                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-784-8M-...  |
|        | 99                    | 792                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-792-8M-...  |
|        | 100                   | 800                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-800-8M-...  |
|        | 102                   | 816                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-816-8M-...  |
|        | 103                   | 824                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-824-8M-...  |
|        | 105                   | 840                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-840-8M-...  |
|        | 106                   | 848                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-848-8M-...  |
|        | 107                   | 856                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-856-8M-...  |
|        | 108                   | 864                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-864-8M-...  |
|        | 109                   | 872                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-872-8M-...  |
|        | 110                   | 880                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-880-8M-...  |
|        | 112                   | 896                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-896-8M-...  |
|        | 114                   | 912                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-912-8M-...  |
|        | 115                   | 920                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-920-8M-...  |
|        | 116                   | 928                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-928-8M-...  |
|        | 117                   | 936                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-936-8M-...  |
|        | 118                   | 944                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-944-8M-...  |
|        | 119                   | 952                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-952-8M-...  |
|        | 120                   | 960                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-960-8M-...  |
|        | 121                   | 968                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-968-8M-...  |
|        | 122                   | 976                           | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-976-8M-...  |
|        | 125                   | 1 000                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1000-8M-... |
|        | 127                   | 1 016                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1016-8M-... |
|        | 128                   | 1 024                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1024-8M-... |
|        | 130                   | 1 040                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1040-8M-... |
|        | 132                   | 1 056                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1056-8M-... |
|        | 133                   | 1 064                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1064-8M-... |
|        | 135                   | 1 080                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1080-8M-... |
|        | 136                   | 1 088                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1088-8M-... |
|        | 138                   | 1 104                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1104-8M-... |
|        | 139                   | 1 112                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1112-8M-... |
|        | 140                   | 1 120                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1120-8M-... |
|        | 141                   | 1 128                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1128-8M-... |
|        | 142                   | 1 136                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1136-8M-... |
|        | 144                   | 1 152                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1152-8M-... |
|        | 145                   | 1 160                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1160-8M-... |
|        | 146                   | 1 168                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1168-8M-... |
|        | 148                   | 1 184                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1184-8M-... |
|        | 149                   | 1 192                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1192-8M-... |
|        | 150                   | 1 200                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1200-8M-... |
|        | 151                   | 1 208                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1208-8M-... |
|        | 152                   | 1 216                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1216-8M-... |
|        | 153                   | 1 224                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1224-8M-... |
|        | 155                   | 1 240                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1240-8M-... |
|        | 156                   | 1 248                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1248-8M-... |
|        | 157                   | 1 256                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1256-8M-... |
|        | 158                   | 1 264                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1264-8M-... |
|        | 159                   | 1 272                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1272-8M-... |
|        | 160                   | 1 280                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1280-8M-... |
|        | 163                   | 1 304                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1304-8M-... |
|        | 164                   | 1 312                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1312-8M-... |
|        | 165                   | 1 320                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1320-8M-... |
|        | 166                   | 1 328                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1328-8M-... |
|        | 168                   | 1 344                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1344-8M-... |
|        | 169                   | 1 352                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1352-8M-... |
|        | 170                   | 1 360                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1360-8M-... |
|        | 172                   | 1 376                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1376-8M-... |
|        | 174                   | 1 392                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1392-8M-... |
|        | 175                   | 1 400                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1400-8M-... |
|        | 177                   | 1 416                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1416-8M-... |
|        | 178                   | 1 424                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1424-8M-... |
|        | 179                   | 1 432                         | 8,2 | 1,4 | 8,0 | PHG DA-1432-8M-... |

| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość podziałowa | h    |     |      | Oznaczenie          |
|--------|-----------------------|-------------------------------|------|-----|------|---------------------|
|        |                       |                               |      | A   | p    |                     |
| –      | –                     | mm                            |      |     |      | –                   |
| D-8M   | 180                   | 1 440                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1440-8M-...  |
|        | 182                   | 1 456                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1456-8M-...  |
|        | 183                   | 1 464                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1464-8M-...  |
|        | 185                   | 1 480                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1480-8M-...  |
|        | 189                   | 1 512                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1512-8M-...  |
|        | 190                   | 1 520                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1520-8M-...  |
|        | 192                   | 1 536                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1536-8M-...  |
|        | 194                   | 1 552                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1552-8M-...  |
|        | 195                   | 1 560                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1560-8M-...  |
|        | 197                   | 1 576                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1576-8M-...  |
|        | 200                   | 1 600                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1600-8M-...  |
|        | 205                   | 1 640                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1640-8M-...  |
|        | 206                   | 1 648                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1648-8M-...  |
|        | 210                   | 1 680                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1680-8M-...  |
|        | 212                   | 1 696                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1696-8M-...  |
|        | 216                   | 1 728                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1728-8M-...  |
|        | 220                   | 1 760                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1760-8M-...  |
|        | 223                   | 1 784                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1784-8M-...  |
|        | 224                   | 1 792                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1792-8M-...  |
|        | 225                   | 1 800                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1800-8M-...  |
|        | 232                   | 1 856                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1856-8M-...  |
|        | 237                   | 1 896                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1896-8M-...  |
|        | 238                   | 1 904                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1904-8M-...  |
|        | 240                   | 1 920                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1920-8M-...  |
|        | 242                   | 1 936                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1936-8M-...  |
|        | 244                   | 1 952                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-1952-8M-...  |
|        | 250                   | 2 000                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2000-8M-...  |
|        | 260                   | 2 080                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2080-8M-...  |
|        | 262                   | 2 096                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2096-8M-...  |
|        | 263                   | 2 104                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2104-8M-...  |
|        | 267                   | 2 136                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2136-8M-...  |
|        | 270                   | 2 160                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2160-8M-...  |
|        | 276                   | 2 208                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2208-8M-...  |
|        | 280                   | 2 240                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2240-8M-...  |
|        | 281                   | 2 248                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2248-8M-...  |
|        | 284                   | 2 272                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2272-8M-...  |
|        | 288                   | 2 304                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2304-8M-...  |
|        | 291                   | 2 328                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2328-8M-...  |
|        | 299                   | 2 392                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2392-8M-...  |
|        | 300                   | 2 400                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2400-8M-...  |
|        | 313                   | 2 504                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2504-8M-...  |
|        | 323                   | 2 584                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2584-8M-...  |
|        | 325                   | 2 600                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2600-8M-...  |
|        | 332                   | 2 656                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2656-8M-...  |
|        | 342                   | 2 736                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2736-8M-...  |
|        | 350                   | 2 800                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-2800-8M-...  |
|        | 381                   | 3 048                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-3048-8M-...  |
|        | 390                   | 3 120                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-3120-8M-...  |
|        | 396                   | 3 168                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-3168-8M-...  |
|        | 400                   | 3 200                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-3200-8M-...  |
|        | 410                   | 3 280                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-3280-8M-...  |
|        | 425                   | 3 400                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-3400-8M-...  |
|        | 450                   | 3 600                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-3600-8M-...  |
|        | 465                   | 3 720                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-3720-8M-...  |
|        | 478                   | 3 824                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-3824-8M-...  |
|        | 483                   | 3 864                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-3864-8M-...  |
|        | 500                   | 4 000                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-4000-8M-...  |
|        | 525                   | 4 200                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-4200-8M-...  |
|        | 550                   | 4 400                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-4400-8M-...  |
|        | 640                   | 5 120                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-5120-8M-...  |
|        | 700                   | 5 600                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-5600-8M-...  |
|        | 745                   | 5 960                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-5960-8M-...  |
|        | 825                   | 6 600                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-6600-8M-...  |
|        | 860                   | 6 880                         | 8,2  | 1,4 | 8,0  | PHG DA-6880-8M-...  |
| D-14M  | 115                   | 1 610                         | 14,8 | 2,8 | 14,0 | PHG DA-1610-14M-... |
|        | 118                   | 1 652                         | 14,8 | 2,8 | 14,0 | PHG DA-1652-14M-... |
|        | 125                   | 1 750                         | 14,8 | 2,8 | 14,0 | PHG DA-1750-14M-... |
|        | 126                   | 1 764                         | 14,8 | 2,8 | 14,0 | PHG DA-1764-14M-... |
|        | 127                   | 1 778                         | 14,8 | 2,8 | 14,0 | PHG DA-1778-14M-... |
|        | 128                   | 1 792                         | 14,8 | 2,8 | 14,0 | PHG DA-1792-14M-... |
|        | 129                   | 1 806                         | 14,8 | 2,8 | 14,0 | PHG DA-1806-14M-... |
|        | 130                   | 1 820                         | 14,8 | 2,8 | 14,0 | PHG DA-1820-14M-... |
|        | 135                   | 1 890                         | 14,8 | 2,8 | 14,0 | PHG DA-1890-14M-... |
|        | 138                   | 1 932                         | 14,8 | 2,8 | 14,0 | PHG DA-1932-14M-... |
|        | 139                   | 1 946                         | 14,8 | 2,8 | 14,0 | PHG DA-1946-14M-... |
|        | 140                   | 1 960                         | 14,8 | 2,8 | 14,0 | PHG DA-1960-14M-... |

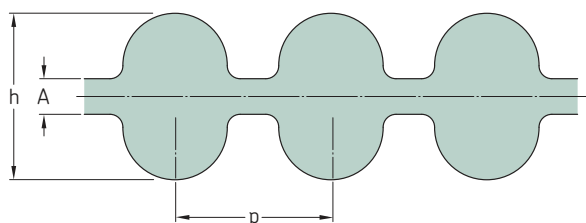
Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.

Pasy zębate obustronnie uzębione HiTD są dostępne wyłącznie w wykonaniu symetrycznym (DA).

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate obustronnie użębione HiTD D-14M



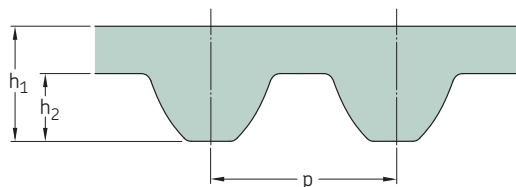
| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość podziałowa | Oznaczenie |     |      |                     |
|--------|-----------------------|-------------------------------|------------|-----|------|---------------------|
|        |                       |                               | h          | A   | p    |                     |
| –      | –                     | mm                            | –          | –   | –    |                     |
| D-14M  | 143                   | 2 002                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-2002-14M-... |
|        | 150                   | 2 100                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-2100-14M-... |
|        | 160                   | 2 240                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-2240-14M-... |
|        | 165                   | 2 310                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-2310-14M-... |
|        | 175                   | 2 450                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-2450-14M-... |
|        | 185                   | 2 590                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-2590-14M-... |
|        | 190                   | 2 660                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-2660-14M-... |
|        | 200                   | 2 800                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-2800-14M-... |
|        | 222                   | 3 108                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-3108-14M-... |
|        | 225                   | 3 150                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-3150-14M-... |
|        | 236                   | 3 304                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-3304-14M-... |
|        | 240                   | 3 360                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-3360-14M-... |
|        | 250                   | 3 500                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-3500-14M-... |
|        | 275                   | 3 850                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-3850-14M-... |
|        | 309                   | 4 326                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-4326-14M-... |
|        | 324                   | 4 536                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-4536-14M-... |
|        | 327                   | 4 578                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-4578-14M-... |
|        | 340                   | 4 760                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-4760-14M-... |
|        | 354                   | 4 956                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-4956-14M-... |
|        | 360                   | 5 040                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-5040-14M-... |
|        | 380                   | 5 320                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-5320-14M-... |
|        | 410                   | 5 740                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-5740-14M-... |
|        | 424                   | 5 936                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-5936-14M-... |
|        | 440                   | 6 160                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-6160-14M-... |
|        | 490                   | 6 860                         | 14,8       | 2,8 | 14,0 | PHG DA-6860-14M-... |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.

Pasy zębate obustronnie użębione HiTD są dostępne wyłącznie w wykonaniu symetrycznym (DA).

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.



| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |      |                |                |                  | Oznaczenie      |
|--------|--------------|--------------------|------|----------------|----------------|------------------|-----------------|
|        |              | Długość podziałowa |      |                |                |                  |                 |
|        |              |                    |      | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | p                |                 |
| —      | —            | cale               | mm   |                |                |                  | —               |
| S2M    | 30           | 2,36               | 60   | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-60-...  |
|        | 40           | 3,15               | 80   | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-80-...  |
|        | 48           | 3,78               | 96   | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-96-...  |
|        | 55           | 4,33               | 110  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-110-... |
|        | 60           | ,72                | 120  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-120-... |
|        | 63           | 4,96               | 126  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-126-... |
|        | 64           | 5,04               | 128  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-128-... |
|        | 65           | 5,12               | 130  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-130-... |
|        | 66           | 5,20               | 132  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-132-... |
|        | 67           | 5,28               | 134  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-134-... |
|        | 69           | 5,43               | 138  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-138-... |
|        | 73           | 5,75               | 146  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-146-... |
|        | 76           | 5,98               | 152  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-152-... |
|        | 78           | 6,14               | 156  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-156-... |
|        | 80           | 6,30               | 160  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-160-... |
|        | 84           | 6,61               | 168  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-168-... |
|        | 90           | 7,09               | 180  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-180-... |
|        | 91           | 7,17               | 182  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-182-... |
|        | 92           | 7,24               | 184  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-184-... |
|        | 93           | 7,32               | 186  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-186-... |
|        | 96           | 7,56               | 192  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-192-... |
|        | 97           | 7,64               | 194  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-194-... |
|        | 99           | 7,80               | 198  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-198-... |
|        | 100          | 7,87               | 200  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-200-... |
|        | 101          | 7,95               | 202  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-202-... |
|        | 102          | 8,03               | 204  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-204-... |
|        | 112          | 8,82               | 224  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-224-... |
|        | 117          | 9,21               | 234  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-234-... |
|        | 118          | 9,29               | 236  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-236-... |
|        | 120          | 9,45               | 240  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-240-... |
|        | 122          | 9,61               | 244  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-244-... |
|        | 125          | 9,84               | 250  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-250-... |
|        | 130          | 10,24              | 260  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-260-... |
|        | 132          | 10,39              | 264  | 1,36           | 0,76           | 2                | PHG S2M-264-... |
| 144    | 11,34        | 288                | 1,36 | 0,76           | 2              | PHG S2M-288-...  |                 |
| 156    | 12,28        | 312                | 1,36 | 0,76           | 2              | PHG S2M-312-...  |                 |
| 158    | 12,44        | 316                | 1,36 | 0,76           | 2              | PHG S2M-316-...  |                 |
| 168    | 13,23        | 336                | 1,36 | 0,76           | 2              | PHG S2M-336-...  |                 |
| 177    | 13,94        | 354                | 1,36 | 0,76           | 2              | PHG S2M-354-...  |                 |
| 210    | 16,54        | 420                | 1,36 | 0,76           | 2              | PHG S2M-420-...  |                 |
| 247    | 19,45        | 494                | 1,36 | 0,76           | 2              | PHG S2M-494-...  |                 |
| 290    | 22,83        | 580                | 1,36 | 0,76           | 2              | PHG S2M-580-...  |                 |
| 1500   | 118,11       | 3 000              | 1,36 | 0,76           | 2              | PHG S2M-3000-... |                 |
| 1850   | 145,67       | 3 700              | 1,36 | 0,76           | 2              | PHG S2M-3700-... |                 |
| S3M    | 40           | 4,72               | 120  | 2,20           | 1,14           | 3                | PHG S3M-120-... |
|        | 43           | 5,08               | 129  | 2,20           | 1,14           | 3                | PHG S3M-129-... |
|        | 48           | 5,67               | 144  | 2,20           | 1,14           | 3                | PHG S3M-144-... |
|        | 50           | 5,91               | 150  | 2,20           | 1,14           | 3                | PHG S3M-150-... |
|        | 52           | 6,14               | 156  | 2,20           | 1,14           | 3                | PHG S3M-156-... |
|        | 54           | 6,38               | 162  | 2,20           | 1,14           | 3                | PHG S3M-162-... |
|        | 55           | 6,50               | 165  | 2,20           | 1,14           | 3                | PHG S3M-165-... |
|        | 57           | 6,73               | 171  | 2,20           | 1,14           | 3                | PHG S3M-171-... |
|        | 58           | 6,85               | 174  | 2,20           | 1,14           | 3                | PHG S3M-174-... |
|        | 59           | 6,97               | 177  | 2,20           | 1,14           | 3                | PHG S3M-177-... |
|        | 136          | 16,06              | 408  | 2,20           | 1,14           | 3                | PHG S3M-408-... |
|        | 139          | 16,42              | 417  | 2,20           | 1,14           | 3                | PHG S3M-417-... |
|        | 140          | 16,54              | 420  | 2,20           | 1,14           | 3                | PHG S3M-420-... |
|        | 144          | 17,01              | 432  | 2,20           | 1,14           | 3                | PHG S3M-432-... |

| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |     |                |                |   | Oznaczenie      |
|--------|--------------|--------------------|-----|----------------|----------------|---|-----------------|
|        |              | Długość podziałowa |     |                |                |   |                 |
|        |              | cale               | mm  | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | p |                 |
| S3M    | 60           | 7,09               | 180 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-180-... |
|        | 62           | 7,32               | 186 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-186-... |
|        | 63           | 7,44               | 189 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-189-... |
|        | 64           | 7,56               | 192 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-192-... |
|        | 67           | 7,91               | 201 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-201-... |
|        | 68           | 8,03               | 204 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-204-... |
|        | 69           | 8,15               | 207 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-207-... |
|        | 70           | 8,27               | 210 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-210-... |
|        | 71           | 8,39               | 213 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-213-... |
|        | 73           | 8,62               | 219 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-219-... |
|        | 74           | 8,74               | 222 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-222-... |
|        | 75           | 8,86               | 225 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-225-... |
|        | 77           | 9,09               | 231 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-231-... |
|        | 78           | 9,21               | 234 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-234-... |
|        | 79           | 9,33               | 237 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-237-... |
|        | 80           | 9,45               | 240 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-240-... |
|        | 82           | 9,69               | 246 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-246-... |
|        | 83           | 9,80               | 249 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-249-... |
|        | 84           | 9,92               | 252 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-252-... |
|        | 85           | 10,04              | 255 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-255-... |
|        | 88           | 10,39              | 264 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-264-... |
|        | 89           | 10,51              | 267 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-267-... |
|        | 92           | 10,87              | 276 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-276-... |
|        | 94           | 11,10              | 282 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-282-... |
|        | 96           | 11,34              | 288 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-288-... |
|        | 97           | 11,46              | 291 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-291-... |
|        | 98           | 11,57              | 294 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-294-... |
|        | 99           | 11,69              | 297 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-297-... |
|        | 100          | 11,81              | 300 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-300-... |
|        | 104          | 12,28              | 312 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-312-... |
|        | 106          | 12,52              | 318 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-318-... |
|        | 107          | 12,64              | 321 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-321-... |
|        | 109          | 12,87              | 327 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-327-... |
|        | 110          | 12,99              | 330 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-330-... |
|        | 111          | 13,11              | 333 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-333-... |
|        | 113          | 13,35              | 339 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-339-... |
|        | 115          | 13,58              | 345 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-345-... |
|        | 117          | 13,82              | 351 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-351-... |
|        | 118          | 13,94              | 354 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-354-... |
|        | 119          | 14,06              | 357 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-357-... |
|        | 120          | 14,17              | 360 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-360-... |
|        | 121          | 14,29              | 363 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-363-... |
|        | 123          | 14,53              | 369 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-369-... |
|        | 128          | 15,12              | 384 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-384-... |
|        | 135          | 15,94              | 405 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-405-... |
|        | 136          | 16,06              | 408 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-408-... |
|        | 139          | 16,42              | 417 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-417-... |
|        | 140          | 16,54              | 420 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-420-... |
|        | 144          | 17,01              | 432 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-432-... |
|        | 149          | 17,60              | 447 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-447-... |
|        | 151          | 17,83              | 453 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-453-... |
|        | 153          | 18,07              | 459 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-459-... |
|        | 155          | 18,31              | 465 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-465-... |
|        | 156          | 18,43              | 468 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-468-... |
|        | 162          | 19,13              | 486 | 2,20           | 1,14           | 3 | PHG S3M-486-... |

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.

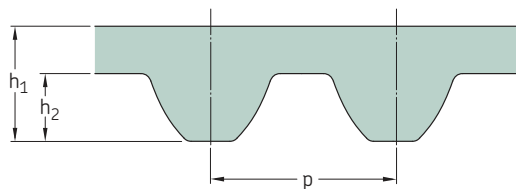
Dostępne są także długości niestandardowe.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

W przypadku pasów poliuretanowych należy po typie pasa wstawić przyrostek "PU", np. PHG S14MPU-1000-...

# Pasy zębate Super-torque

S3M | S4.5M | S5M



| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |       |       |       |     | Oznaczenie        |
|--------|--------------|--------------------|-------|-------|-------|-----|-------------------|
|        |              | Długość podziałowa |       | $h_1$ | $h_2$ | $p$ |                   |
| —      | —            | cale               | mm    |       |       |     | —                 |
| S3M    | 167          | 19,72              | 501   | 2,20  | 1,14  |     | PHG S3M-501-...   |
|        | 168          | 19,84              | 504   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-504-...   |
|        | 169          | 19,96              | 507   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-507-...   |
|        | 179          | 21,14              | 537   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-537-...   |
|        | 188          | 22,20              | 564   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-564-...   |
|        | 191          | 22,56              | 573   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-573-...   |
|        | 195          | 23,03              | 585   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-585-...   |
|        | 199          | 23,50              | 597   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-597-...   |
|        | 202          | 23,86              | 606   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-606-...   |
|        | 207          | 24,45              | 621   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-621-...   |
|        | 211          | 24,92              | 633   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-633-...   |
|        | 212          | 25,04              | 636   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-636-...   |
|        | 217          | 25,63              | 651   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-651-...   |
|        | 219          | 25,87              | 657   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-657-...   |
|        | 220          | 25,98              | 660   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-660-...   |
|        | 222          | 26,22              | 666   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-666-...   |
|        | 230          | 27,17              | 690   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-690-...   |
|        | 233          | 27,52              | 699   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-699-...   |
|        | 238          | 28,11              | 714   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-714-...   |
|        | 240          | 29,53              | 750   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-750-...   |
|        | 268          | 31,65              | 804   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-804-...   |
|        | 298          | 35,20              | 894   | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-894-...   |
|        | 350          | 41,34              | 1 050 | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-1050-...  |
|        | 375          | 44,29              | 1 125 | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-1125-...  |
|        | 474          | 55,98              | 1 422 | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-1422-...  |
|        | 532          | 62,83              | 1 596 | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-1596-...  |
|        | 1465         | 173,03             | 4 395 | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-4395-...  |
|        | 1568         | 185,20             | 4 704 | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-4704-...  |
|        | 2170         | 256,30             | 6 510 | 2,20  | 1,14  | 3   | PHG S3M-6510-...  |
| S4.5M  | 40           | 7,09               | 180   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-180-... |
|        | 44           | 7,80               | 198   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-198-... |
|        | 50           | 8,86               | 225   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-225-... |
|        | 53           | 9,41               | 239   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-239-... |
|        | 56           | 9,92               | 252   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-252-... |
|        | 61           | 10,83              | 275   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-275-... |
|        | 62           | 10,98              | 279   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-279-... |
|        | 63           | 11,18              | 284   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-284-... |
|        | 66           | 11,69              | 297   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-297-... |
|        | 70           | 12,40              | 315   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-315-... |
|        | 73           | 12,95              | 329   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-329-... |
|        | 74           | 13,11              | 333   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-333-... |
|        | 75           | 13,31              | 338   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-338-... |
|        | 76           | 13,46              | 342   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-342-... |
|        | 78           | 13,82              | 351   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-351-... |
|        | 80           | 14,17              | 360   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-360-... |
|        | 82           | 14,53              | 369   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-369-... |
|        | 84           | 15,04              | 382   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-382-... |
|        | 86           | 15,24              | 387   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-387-... |
|        | 88           | 15,59              | 396   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-396-... |
|        | 92           | 16,30              | 414   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-414-... |
|        | 97           | 17,20              | 437   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-437-... |
|        | 100          | 17,72              | 450   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-450-... |
|        | 112          | 19,84              | 504   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-504-... |
|        | 124          | 21,97              | 558   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-558-... |

| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |       |       |       |     | Oznaczenie        |
|--------|--------------|--------------------|-------|-------|-------|-----|-------------------|
|        |              | Długość podziałowa |       |       |       |     |                   |
|        |              | cale               | mm    | $h_1$ | $h_2$ | $p$ |                   |
| S4.5M  | 125          | 22,17              | 563   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-563-... |
|        | 140          | 24,80              | 630   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-630-... |
|        | 145          | 25,71              | 653   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-653-... |
|        | 158          | 27,99              | 711   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-711-... |
|        | 192          | 34,02              | 864   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-864-... |
|        | 201          | 35,63              | 905   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-905-... |
|        | 207          | 36,69              | 932   | 2,81  | 1,71  | 4,5 | PHG S4.5M-932-... |
| S5M    | 30           | 5,91               | 150   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-150-...   |
|        | 40           | 7,87               | 200   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-200-...   |
|        | 50           | 9,84               | 250   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-250-...   |
|        | 51           | 10,04              | 255   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-255-...   |
|        | 53           | 10,43              | 265   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-265-...   |
|        | 54           | 10,63              | 270   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-270-...   |
|        | 57           | 11,22              | 285   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-285-...   |
|        | 59           | 11,61              | 295   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-295-...   |
|        | 64           | 12,60              | 320   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-320-...   |
|        | 65           | 12,80              | 325   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-325-...   |
|        | 69           | 13,58              | 345   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-345-...   |
|        | 70           | 13,78              | 350   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-350-...   |
|        | 75           | 14,76              | 375   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-375-...   |
|        | 78           | 15,35              | 390   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-390-...   |
|        | 80           | 15,75              | 400   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-400-...   |
|        | 82           | 16,14              | 410   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-410-...   |
|        | 85           | 16,73              | 425   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-425-...   |
|        | 90           | 17,72              | 450   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-450-...   |
|        | 95           | 18,70              | 475   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-475-...   |
|        | 98           | 19,29              | 490   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-490-...   |
|        | 100          | 19,69              | 500   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-500-...   |
|        | 104          | 20,47              | 520   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-520-...   |
|        | 105          | 20,67              | 525   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-525-...   |
|        | 112          | 22,05              | 560   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-560-...   |
|        | 113          | 22,24              | 565   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-565-...   |
|        | 115          | 22,64              | 575   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-575-...   |
|        | 120          | 23,62              | 600   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-600-...   |
|        | 125          | 24,61              | 625   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-625-...   |
|        | 130          | 25,59              | 650   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-650-...   |
|        | 133          | 26,18              | 665   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-665-...   |
|        | 134          | 26,38              | 670   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-670-...   |
|        | 135          | 26,57              | 675   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-675-...   |
|        | 140          | 27,56              | 700   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-700-...   |
|        | 150          | 29,53              | 750   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-750-...   |
|        | 153          | 30,12              | 765   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-765-...   |
|        | 156          | 30,71              | 780   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-780-...   |
|        | 160          | 31,50              | 800   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-800-...   |
|        | 162          | 31,89              | 810   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-810-...   |
|        | 165          | 32,48              | 825   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-825-...   |
|        | 166          | 32,68              | 830   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-830-...   |
|        | 170          | 33,46              | 850   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-850-...   |
|        | 178          | 35,04              | 890   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-890-...   |
|        | 180          | 35,43              | 900   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-900-...   |
|        | 190          | 37,40              | 950   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-950-...   |
|        | 195          | 38,39              | 975   | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-975-...   |
|        | 200          | 39,37              | 1 000 | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-1000-...  |
|        | 210          | 41,34              | 1 050 | 3,41  | 1,91  | 5   | PHG S5M-1050-...  |

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.

Dostępne są także długości niestandardowe.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

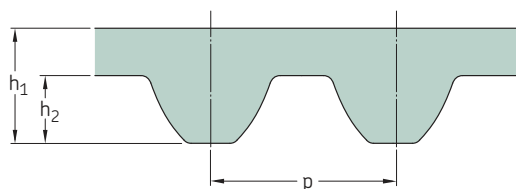
W przypadku pasów poliuretanowych należy po typie pasa wstawić przyrostek "PU", np. PHG S14MPU-1000-...

**Pasy zębate Super-torque**  
S5M | S8M | S14M

| Profil       |       |                    |       |            |       |                 |                  | Profil       |       |                    |       |            |       |                  |                  |
|--------------|-------|--------------------|-------|------------|-------|-----------------|------------------|--------------|-------|--------------------|-------|------------|-------|------------------|------------------|
| Liczba zębów |       | Wymiary            |       | Oznaczenie |       |                 |                  | Liczba zębów |       | Wymiary            |       | Oznaczenie |       |                  |                  |
|              |       | Długość podziałowa |       |            |       |                 |                  |              |       | Długość podziałowa |       |            |       |                  |                  |
|              |       |                    |       | $h_1$      | $h_2$ | $p$             |                  |              |       |                    |       | $h_1$      | $h_2$ | $p$              |                  |
| —            | —     | cale               | mm    | —          |       |                 |                  | —            | —     | cale               | mm    | —          |       |                  |                  |
| S5M          | 220   | 43,31              | 1 100 | 3,41       | 1,91  | 5               | PHG S5M-1100-... | S8M          | 160   | 50,39              | 1 280 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1280-... |
|              | 225   | 44,29              | 1 125 | 3,41       | 1,91  | 5               | PHG S5M-1125-... |              | 162   | 51,02              | 1 296 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1296-... |
|              | 229   | 45,08              | 1 145 | 3,41       | 1,91  | 5               | PHG S5M-1145-... |              | 163   | 51,34              | 1 304 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1304-... |
|              | 245   | 48,23              | 1 225 | 3,41       | 1,91  | 5               | PHG S5M-1225-... |              | 164   | 51,65              | 1 312 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1312-... |
|              | 254   | 50,00              | 1 270 | 3,41       | 1,91  | 5               | PHG S5M-1270-... |              | 165   | 51,97              | 1 320 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1320-... |
|              | 270   | 53,15              | 1 350 | 3,41       | 1,91  | 5               | PHG S5M-1350-... |              | 168   | 52,91              | 1 344 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1344-... |
|              | 360   | 70,87              | 1 800 | 3,41       | 1,91  | 5               | PHG S5M-1800-... |              | 169   | 53,23              | 1 352 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1352-... |
|              | 400   | 78,74              | 2 000 | 3,41       | 1,91  | 5               | PHG S5M-2000-... |              | 170   | 53,54              | 1 360 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1360-... |
|              | 614   | 120,87             | 3 070 | 3,41       | 1,91  | 5               | PHG S5M-3070-... |              | 173   | 54,49              | 1 384 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1384-... |
|              | 800   | 157,48             | 4 000 | 3,41       | 1,91  | 5               | PHG S5M-4000-... |              | 174   | 54,80              | 1 392 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1392-... |
| S8M          | 47    | 14,80              | 376   | 5,30       | 3,05  | 8               | PHG S8M-376-...  |              | 175   | 55,12              | 1 400 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1400-... |
|              | 48    | 15,12              | 384   | 5,30       | 3,05  | 8               | PHG S8M-384-...  |              | 178   | 56,06              | 1 424 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1424-... |
|              | 49    | 15,43              | 392   | 5,30       | 3,05  | 8               | PHG S8M-392-...  |              | 179   | 56,38              | 1 432 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1432-... |
|              | 55    | 17,32              | 440   | 5,30       | 3,05  | 8               | PHG S8M-440-...  |              | 180   | 56,69              | 1 440 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1440-... |
|              | 60    | 18,90              | 480   | 5,30       | 3,05  | 8               | PHG S8M-480-...  |              | 185   | 58,27              | 1 480 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1480-... |
|              | 62    | 19,53              | 496   | 5,30       | 3,05  | 8               | PHG S8M-496-...  |              | 189   | 59,53              | 1 512 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1512-... |
|              | 64    | 20,16              | 512   | 5,30       | 3,05  | 8               | PHG S8M-512-...  |              | 191   | 60,16              | 1 528 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1528-... |
|              | 65    | 20,47              | 520   | 5,30       | 3,05  | 8               | PHG S8M-520-...  |              | 192   | 60,47              | 1 536 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1536-... |
|              | 66    | 20,79              | 528   | 5,30       | 3,05  | 8               | PHG S8M-528-...  |              | 193   | 60,79              | 1 544 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1544-... |
|              | 67    | 21,10              | 536   | 5,30       | 3,05  | 8               | PHG S8M-536-...  |              | 194   | 61,10              | 1 552 | 5,30       | 3,05  | 8                | PHG S8M-1552-... |
| 70           | 22,05 | 560                | 5,30  | 3,05       | 8     | PHG S8M-560-... |                  | 200          | 62,99 | 1 600              | 5,30  | 3,05       | 8     | PHG S8M-1600-... |                  |
| 73           | 22,99 | 584                | 5,30  | 3,05       | 8     | PHG S8M-584-... |                  | 203          | 63,94 | 1 624              | 5,30  | 3,05       | 8     | PHG S8M-1624-... |                  |
| 75           | 23,62 | 600                | 5,30  | 3,05       | 8     | PHG S8M-600-... |                  | 204          | 64,25 | 1 632              | 5,30  | 3,05       | 8     | PHG S8M-1632-... |                  |
| 79           | 24,88 | 632                | 5,30  | 3,05       | 8     | PHG S8M-632-... |                  | 206          | 64,88 | 1 648              | 5,30  | 3,05       | 8     | PHG S8M-1648-... |                  |
| 80           | 25,20 | 640                | 5,30  | 3,05       | 8     | PHG S8M-640-... |                  | 209          | 65,83 | 1 672              | 5,30  | 3,05       | 8     | PHG S8M-1672-... |                  |
| 82           | 25,83 | 656                | 5,30  | 3,05       | 8     | PHG S8M-656-... |                  | 210          | 66,14 | 1 680              | 5,30  | 3,05       | 8     | PHG S8M-1680-... |                  |
| 85           | 26,77 | 680                | 5,30  | 3,05       |       |                 |                  |              |       |                    |       |            |       |                  |                  |

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.  
Dostępne są także długości niestandardowe.  
Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.  
W przypadku pasów poliuretanowych należy po typie pasa wystawić przrostek "PU", np. PHG S14MPU-1000-...

# Pasy zębate Super-torque S14M



| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |       |                |                |    | Oznaczenie        |
|--------|--------------|--------------------|-------|----------------|----------------|----|-------------------|
|        |              | Długość podziałowa |       |                |                |    |                   |
|        |              |                    |       | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | p  |                   |
| -      | -            | cale               | mm    |                |                |    | -                 |
| S14M   | 150          | 82,68              | 2 100 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-2100-... |
|        | 157          | 86,54              | 2 198 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-2198-... |
|        | 160          | 88,19              | 2 240 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-2240-... |
|        | 165          | 90,94              | 2 310 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-2310-... |
|        | 170          | 93,70              | 2 380 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-2380-... |
|        | 175          | 96,46              | 2 450 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-2450-... |
|        | 185          | 101,97             | 2 590 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-2590-... |
|        | 190          | 104,72             | 2 660 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-2660-... |
|        | 200          | 110,24             | 2 800 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-2800-... |
|        | 201          | 110,79             | 2 814 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-2814-... |
|        | 225          | 124,02             | 3 150 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-3150-... |
|        | 250          | 137,80             | 3 500 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-3500-... |
|        | 275          | 151,57             | 3 850 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-3850-... |
|        | 286          | 157,64             | 4 004 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-4004-... |
|        | 315          | 173,62             | 4 410 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-4410-... |
|        | 322          | 177,48             | 4 508 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-4508-... |
|        | 358          | 197,32             | 5 012 | 10,20          | 5,30           | 14 | PHG S14M-5012-... |

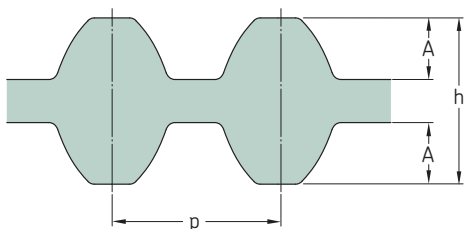
Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.

Dostępne są także długości niestandardowe.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF. W przypadku pasów poliuretanowych należy po typie pasa wstawić przyrostek "PU", np. PHG S14MPU-1000-...

# Pasy zębate Super-torque obustronnie uzębione

DS5M | DS8M



| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |       | h    | A    | p | Oznaczenie        |
|--------|--------------|--------------------|-------|------|------|---|-------------------|
|        |              | Długość podziałowa |       |      |      |   |                   |
| —      | —            | cale               | mm    |      |      |   | —                 |
| DS5M   | 100          | 19,69              | 500   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-500-...  |
|        | 104          | 20,47              | 520   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-520-...  |
|        | 105          | 20,67              | 525   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-525-...  |
|        | 112          | 22,05              | 560   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-560-...  |
|        | 113          | 22,24              | 565   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-565-...  |
|        | 115          | 22,64              | 575   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-575-...  |
|        | 120          | 23,62              | 600   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-600-...  |
|        | 125          | 24,61              | 625   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-625-...  |
|        | 130          | 25,59              | 650   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-650-...  |
|        | 133          | 26,18              | 665   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-665-...  |
|        | 134          | 26,38              | 670   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-670-...  |
|        | 135          | 26,57              | 675   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-675-...  |
|        | 140          | 27,56              | 700   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-700-...  |
|        | 150          | 29,53              | 750   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-750-...  |
|        | 153          | 30,12              | 765   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-765-...  |
|        | 156          | 30,71              | 780   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-780-...  |
|        | 160          | 31,50              | 800   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-800-...  |
|        | 162          | 31,89              | 810   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-810-...  |
|        | 165          | 32,48              | 825   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-825-...  |
|        | 166          | 32,68              | 830   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-830-...  |
|        | 170          | 33,46              | 850   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-850-...  |
|        | 178          | 35,04              | 890   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-890-...  |
|        | 180          | 35,43              | 900   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-900-...  |
|        | 190          | 37,40              | 950   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-950-...  |
|        | 195          | 38,39              | 975   | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-975-...  |
|        | 200          | 39,37              | 1 000 | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-1000-... |
|        | 210          | 41,34              | 1 050 | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-1050-... |
|        | 220          | 43,31              | 1 100 | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-1100-... |
|        | 225          | 44,29              | 1 125 | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-1125-... |
|        | 229          | 45,08              | 1 145 | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-1145-... |
|        | 245          | 48,23              | 1 225 | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-1225-... |
|        | 254          | 50,00              | 1 270 | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-1270-... |
|        | 270          | 53,15              | 1 350 | 4,96 | 1,91 | 5 | PHG DS5M-1350-... |
| DS8M   | 64           | 20,16              | 512   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-512-...  |
|        | 65           | 20,47              | 520   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-520-...  |
|        | 66           | 20,79              | 528   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-528-...  |
|        | 67           | 21,10              | 536   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-536-...  |
|        | 70           | 22,05              | 560   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-560-...  |
|        | 73           | 22,99              | 584   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-584-...  |
|        | 75           | 23,62              | 600   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-600-...  |
|        | 79           | 24,88              | 632   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-632-...  |
|        | 80           | 25,20              | 640   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-640-...  |
|        | 82           | 25,83              | 656   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-656-...  |
|        | 85           | 26,77              | 680   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-680-...  |
|        | 86           | 27,09              | 688   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-688-...  |
|        | 89           | 28,03              | 712   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-712-...  |
|        | 90           | 28,35              | 720   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-720-...  |
|        | 91           | 28,66              | 728   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-728-...  |
|        | 95           | 29,92              | 760   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-760-...  |
|        | 96           | 30,24              | 768   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-768-...  |
|        | 98           | 30,87              | 784   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-784-...  |
|        | 100          | 31,50              | 800   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-800-...  |
|        | 103          | 32,44              | 824   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-824-...  |
|        | 105          | 33,07              | 840   | 7,47 | 3,05 | 8 | PHG DS8M-840-...  |

| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |       |      |      |                   | Oznaczenie        |
|--------|--------------|--------------------|-------|------|------|-------------------|-------------------|
|        |              | Długość podziałowa |       | h    | A    | p                 |                   |
| —      | —            | cale               | mm    |      |      |                   | —                 |
| DS8M   | 106          | 33,39              | 848   | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-848-...  |
|        | 108          | 34,02              | 864   | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-864-...  |
|        | 109          | 34,33              | 872   | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-872-...  |
|        | 110          | 34,65              | 880   | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-880-...  |
|        | 112          | 35,28              | 896   | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-896-...  |
|        | 114          | 35,91              | 912   | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-912-...  |
|        | 115          | 36,22              | 920   | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-920-...  |
|        | 116          | 36,54              | 928   | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-928-...  |
|        | 118          | 37,17              | 944   | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-944-...  |
|        | 120          | 37,80              | 960   | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-960-...  |
|        | 122          | 38,43              | 976   | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-976-...  |
|        | 123          | 38,74              | 984   | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-984-...  |
|        | 124          | 39,06              | 992   | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-992-...  |
|        | 125          | 39,37              | 1 000 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1000-... |
|        | 126          | 39,69              | 1 008 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1008-... |
|        | 129          | 40,63              | 1 032 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1032-... |
|        | 130          | 40,94              | 1 040 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1040-... |
|        | 132          | 41,57              | 1 056 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1056-... |
|        | 133          | 41,89              | 1 064 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1064-... |
|        | 135          | 42,52              | 1 080 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1080-... |
|        | 137          | 43,15              | 1 096 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1096-... |
|        | 138          | 43,46              | 1 104 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1104-... |
|        | 140          | 44,09              | 1 120 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1120-... |
|        | 141          | 44,41              | 1 128 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1128-... |
|        | 142          | 44,72              | 1 136 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1136-... |
|        | 143          | 45,04              | 1 144 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1144-... |
|        | 144          | 45,35              | 1 152 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1152-... |
|        | 145          | 45,67              | 1 160 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1160-... |
|        | 146          | 45,98              | 1 168 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1168-... |
|        | 148          | 46,61              | 1 184 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1184-... |
|        | 149          | 46,93              | 1 192 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1192-... |
|        | 150          | 47,24              | 1 200 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1200-... |
|        | 151          | 47,56              | 1 208 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1208-... |
| 152    | 47,87        | 1 216              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1216-... |                   |
| 153    | 48,19        | 1 224              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1224-... |                   |
| 155    | 48,82        | 1 240              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1240-... |                   |
| 156    | 49,13        | 1 248              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1248-... |                   |
| 157    | 49,45        | 1 256              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1256-... |                   |
| 158    | 49,76        | 1 264              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1264-... |                   |
| 160    | 50,39        | 1 280              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1280-... |                   |
| 162    | 51,02        | 1 296              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1296-... |                   |
| 163    | 51,34        | 1 304              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1304-... |                   |
| 164    | 51,65        | 1 312              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1312-... |                   |
| 165    | 51,97        | 1 320              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1320-... |                   |
| 168    | 52,91        | 1 344              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1344-... |                   |
| 169    | 53,23        | 1 352              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1352-... |                   |
| 170    | 53,54        | 1 360              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1360-... |                   |
| 173    | 54,49        | 1 384              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1384-... |                   |
| 174    | 54,80        | 1 392              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1392-... |                   |
| 175    | 55,12        | 1 400              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1400-... |                   |
| 178    | 56,06        | 1 424              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1424-... |                   |
| 179    | 56,38        | 1 432              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1432-... |                   |
| 180    | 56,69        | 1 440              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1440-... |                   |
| 185    | 58,27        | 1 480              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1480-... |                   |
| 189    | 59,53        | 1 512              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-1512-... |                   |

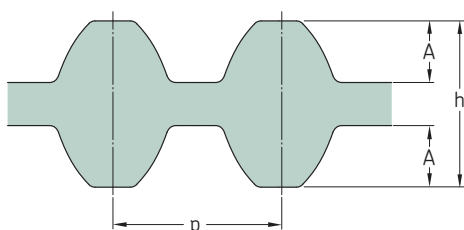
Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.

Dostępne są także długości niestandardowe.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

W przypadku pasów poliuretanowych należy po typie pasa wstawić przyrostek "PU", np. PHG DS14MPU-6440-...

# Pasy zębate Super-torque obustronnie uzębione DS8M



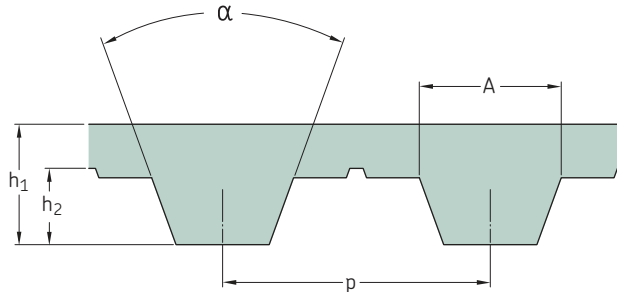
| Profil | Liczba zębów | Wymiary            |       | h    | A    | p                 | Oznaczenie        |
|--------|--------------|--------------------|-------|------|------|-------------------|-------------------|
|        |              | Długość podziałowa |       |      |      |                   |                   |
| —      | —            | cale               | mm    |      |      |                   | —                 |
| DS8M   | 191          | 60,16              | 1 528 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1528-... |
|        | 192          | 60,47              | 1 536 | 7 47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1536-... |
|        | 193          | 60,79              | 1 544 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1544-... |
|        | 194          | 61,10              | 1 552 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1552-... |
|        | 200          | 62,99              | 1 600 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1600-... |
|        | 203          | 63,94              | 1 624 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1624-... |
|        | 204          | 64,25              | 1 632 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1632-... |
|        | 206          | 64,88              | 1 648 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1648-... |
|        | 209          | 65,83              | 1 672 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1672-... |
|        | 210          | 66,14              | 1 680 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1680-... |
|        | 212          | 66,77              | 1 696 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1696-... |
|        | 216          | 68,03              | 1 728 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1728-... |
|        | 220          | 69,29              | 1 760 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1760-... |
|        | 222          | 69,92              | 1 776 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1776-... |
|        | 225          | 70,87              | 1 800 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1800-... |
|        | 239          | 75,28              | 1 912 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-1912-... |
|        | 250          | 78,74              | 2 000 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2000-... |
|        | 253          | 79,69              | 2 024 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2024-... |
|        | 254          | 80,00              | 2 032 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2032-... |
|        | 256          | 80,63              | 2 048 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2048-... |
|        | 263          | 82,83              | 2 104 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2104-... |
|        | 280          | 88,19              | 2 240 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2240-... |
|        | 284          | 89,45              | 2 272 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2272-... |
|        | 288          | 90,71              | 2 304 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2304-... |
|        | 300          | 94,49              | 2 400 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2400-... |
|        | 304          | 95,75              | 2 432 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2432-... |
|        | 312          | 98,27              | 2 496 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2496-... |
|        | 317          | 99,84              | 2 536 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2536-... |
|        | 320          | 100,79             | 2 560 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2560-... |
|        | 325          | 102,36             | 2 600 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2600-... |
|        | 350          | 110,24             | 2 800 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2800-... |
|        | 356          | 112,13             | 2 848 | 7,47 | 3,05 | 8                 | PHG DS8M-2848-... |
| 360    | 113,39       | 2 880              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-2880-... |                   |
| 375    | 118,11       | 3 000              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-3000-... |                   |
| 400    | 125,98       | 3 200              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-3200-... |                   |
| 450    | 141,73       | 3 600              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-3600-... |                   |
| 465    | 146,46       | 3 720              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-3720-... |                   |
| 500    | 157,48       | 4 000              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-4000-... |                   |
| 585    | 184,25       | 4 680              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-4680-... |                   |
| 617    | 194,33       | 4 936              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-4936-... |                   |
| 635    | 200,00       | 5 080              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-5080-... |                   |
| 700    | 220,47       | 5 600              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-5600-... |                   |
| 712    | 224,25       | 5 696              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-5696-... |                   |
| 830    | 261,42       | 6 640              | 7,47  | 3,05 | 8    | PHG DS8M-6640-... |                   |

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.

Dostępne są także długości niestandardowe.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

W przypadku pasów poliuretanowych należy po typie pasa wstawić przyrostek "PU", np. PHG DS14MPU-6440-...



T

| Profil | Liczba zębów | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa |       |       |     |      |          | Oznaczenie          |
|--------|--------------|----------------------------------|-------|-------|-----|------|----------|---------------------|
|        |              |                                  | $h_1$ | $h_2$ | $p$ | $A$  | $\alpha$ |                     |
| –      | –            | mm                               |       |       |     |      | °        | –                   |
| T2.5   | 41           | 102,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-102.5-...  |
|        | 48           | 120,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-120-...    |
|        | 58           | 145,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-145-...    |
|        | 60           | 150,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-150-...    |
|        | 64           | 160,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-160-...    |
|        | 66           | 165,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-165-...    |
|        | 68           | 170,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-170-...    |
|        | 71           | 177,5                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-177.5-...  |
|        | 75           | 187,5                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-187.5-...  |
|        | 80           | 200,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-200-...    |
|        | 92           | 230,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-230-...    |
|        | 98           | 245,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-245-...    |
|        | 106          | 265,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-265-...    |
|        | 114          | 285,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-285-...    |
|        | 120          | 300,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-300-...    |
|        | 127          | 317,5                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-317.5-...  |
|        | 132          | 330,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-330-...    |
|        | 134          | 335,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-335-...    |
|        | 140          | 350,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-350-...    |
|        | 152          | 380,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-380-...    |
|        | 156          | 390,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-390-...    |
|        | 160          | 400,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-400-...    |
|        | 164          | 410,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-410-...    |
|        | 168          | 420,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-420-...    |
|        | 188          | 470,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-470-...    |
|        | 192          | 480,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-480-...    |
|        | 200          | 500,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-500-...    |
|        | 216          | 540,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-540-...    |
|        | 248          | 620,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-620-...    |
|        | 254          | 635,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-635-...    |
|        | 260          | 650,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-650-...    |
|        | 276          | 690,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-690-...    |
|        | 282          | 705,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-705-...    |
|        | 315          | 787,5                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-787.5-...  |
|        | 362          | 905,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-905-...    |
|        | 390          | 975,0                            | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-975-...    |
|        | 416          | 1 040,0                          | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-1040-...   |
|        | 436          | 1 090,0                          | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-1090-...   |
|        | 438          | 1 095,0                          | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-1095-...   |
|        | 451          | 1 127,5                          | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-1127.5-... |
|        | 518          | 1 295,0                          | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-1295-...   |
|        | 538          | 1 345,0                          | 1,3   | 0,7   | 2,5 | 1,50 | 40       | PHG T2.5-1345-...   |
| T5     | 23           | 115,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-115-...      |
|        | 30           | 150,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-150-...      |
|        | 33           | 165,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-165-...      |
|        | 37           | 185,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-185-...      |
|        | 38           | 190,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-190-...      |
|        | 40           | 200,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-200-...      |
|        | 42           | 210,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-210-...      |
|        | 43           | 215,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-215-...      |
|        | 44           | 220,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-220-...      |
|        | 45           | 225,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-225-...      |
|        | 48           | 240,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-240-...      |
|        | 50           | 250,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-250-...      |

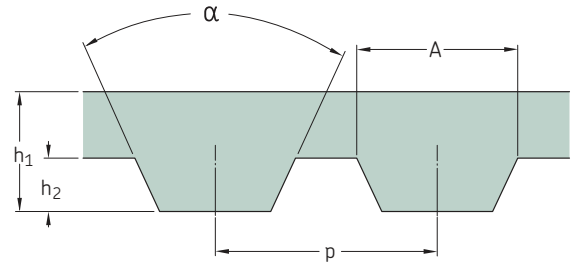
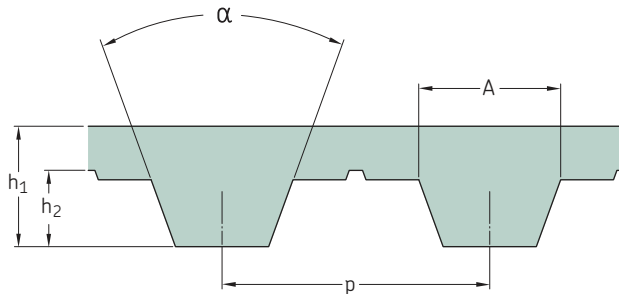
| Profil | Liczba zębów | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa |       |       |     |      |          | Oznaczenie     |
|--------|--------------|----------------------------------|-------|-------|-----|------|----------|----------------|
|        |              |                                  | $h_1$ | $h_2$ | $p$ | $A$  | $\alpha$ |                |
| –      | –            | mm                               |       |       |     |      | °        | –              |
| T5     | 51           | 255,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-255-... |
|        | 52           | 260,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-260-... |
|        | 55           | 275,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-275-... |
|        | 56           | 280,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-280-... |
|        | 59           | 295,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-295-... |
|        | 60           | 300,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-300-... |
|        | 61           | 305,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-305-... |
|        | 62           | 310,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-310-... |
|        | 65           | 325,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-325-... |
|        | 66           | 330,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-330-... |
|        | 68           | 340,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-340-... |
|        | 70           | 350,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-350-... |
|        | 71           | 355,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-355-... |
|        | 73           | 365,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-365-... |
|        | 75           | 375,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-375-... |
|        | 78           | 390,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-390-... |
|        | 80           | 400,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-400-... |
|        | 82           | 410,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-410-... |
|        | 84           | 420,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-420-... |
|        | 90           | 450,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-450-... |
|        | 91           | 455,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-455-... |
|        | 95           | 475,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-475-... |
|        | 96           | 480,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-480-... |
|        | 100          | 500,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-500-... |
|        | 101          | 505,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-505-... |
|        | 102          | 510,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-510-... |
|        | 105          | 525,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-525-... |
|        | 108          | 540,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-540-... |
|        | 109          | 545,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-545-... |
|        | 110          | 550,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-550-... |
|        | 112          | 560,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-560-... |
|        | 114          | 570,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-570-... |
|        | 115          | 575,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-575-... |
|        | 116          | 580,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-580-... |
|        | 117          | 585,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-585-... |
|        | 120          | 600,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-600-... |
|        | 122          | 610,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-610-... |
|        | 124          | 620,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-620-... |
|        | 126          | 630,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-630-... |
|        | 127          | 635,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-635-... |
|        | 130          | 650,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-650-... |
|        | 133          | 665,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-665-... |
|        | 135          | 675,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-675-... |
|        | 137          | 685,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-685-... |
|        | 138          | 690,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-690-... |
|        | 140          | 700,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-700-... |
|        | 142          | 710,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-710-... |
|        | 144          | 720,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-720-... |
|        | 145          | 725,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-725-... |
|        | 148          | 740,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-740-... |
|        | 150          | 750,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-750-... |
|        | 156          | 780,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-780-... |
|        | 158          | 790,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-790-... |
|        | 160          | 800,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-800-... |
|        | 161          | 805,0                            | 2,2   | 1,2   | 5,0 | 2,65 | 40       | PHG T5-805-... |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.

W przypadku pasów poliuretanowych należy po typie pasa wstawić przyrostek "PU", np. PHG T5PU-1000...

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.



| T      |              |         |                    |       |      |      |          |                 |
|--------|--------------|---------|--------------------|-------|------|------|----------|-----------------|
| Profil | Liczba zębów | Wymiary | Długość podziałowa |       |      |      |          | Oznaczenie      |
|        |              |         | $h_1$              | $h_2$ | p    | A    | $\alpha$ |                 |
| —      | —            | mm      |                    |       |      |      | °        | —               |
| T5     | 162          | 810,0   | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-810-...  |
|        | 163          | 815,0   | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-815-...  |
|        | 170          | 850,0   | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-850-...  |
|        | 172          | 860,0   | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-860-...  |
|        | 177          | 885,0   | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-885-...  |
|        | 180          | 900,0   | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-900-...  |
|        | 182          | 910,0   | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-910-...  |
|        | 188          | 940,0   | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-940-...  |
|        | 198          | 990,0   | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-990-...  |
|        | 199          | 995,0   | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-995-...  |
|        | 200          | 1 000,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1000-... |
|        | 204          | 1 020,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1020-... |
|        | 206          | 1 030,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1030-... |
|        | 209          | 1 045,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1045-... |
|        | 210          | 1 050,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1050-... |
|        | 212          | 1 060,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1060-... |
|        | 215          | 1 075,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1075-... |
|        | 220          | 1 100,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1100-... |
|        | 224          | 1 120,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1120-... |
|        | 228          | 1 140,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1140-... |
|        | 240          | 1 200,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1200-... |
|        | 243          | 1 215,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1215-... |
|        | 252          | 1 260,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1260-... |
|        | 254          | 1 270,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1270-... |
|        | 255          | 1 275,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1275-... |
|        | 260          | 1 300,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1300-... |
|        | 265          | 1 325,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1325-... |
|        | 276          | 1 380,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1380-... |
|        | 278          | 1 390,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1390-... |
|        | 283          | 1 415,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1415-... |
|        | 304          | 1 520,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1520-... |
|        | 326          | 1 630,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1630-... |
|        | 348          | 1 740,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1740-... |
|        | 352          | 1 760,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1760-... |
|        | 360          | 1 800,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1800-... |
|        | 376          | 1 880,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1880-... |
|        | 380          | 1 900,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1900-... |
|        | 388          | 1 940,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1940-... |
|        | 392          | 1 960,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-1960-... |
|        | 424          | 2 120,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-2120-... |
|        | 432          | 2 160,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-2160-... |
|        | 444          | 2 220,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-2220-... |
|        | 452          | 2 260,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-2260-... |
|        | 456          | 2 280,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-2280-... |
|        | 612          | 3 060,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-3060-... |
|        | 651          | 3 255,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-3255-... |
|        | 658          | 3 290,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-3290-... |
|        | 708          | 3 540,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-3540-... |
|        | 750          | 3 750,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-3750-... |
|        | 815          | 4 075,0 | 2,2                | 1,2   | 5,0  | 2,65 | 40       | PHG T5-4075-... |
| T10    | 26           | 260,0   | 4,5                | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40       | PHG T10-260-... |
|        | 32           | 320,0   | 4,5                | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40       | PHG T10-320-... |
|        | 34           | 340,0   | 4,5                | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40       | PHG T10-340-... |
|        | 37           | 370,0   | 4,5                | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40       | PHG T10-370-... |
|        | 40           | 400,0   | 4,5                | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40       | PHG T10-400-... |

| AT     |              |                                  |            |       |      |      |                  |                 |
|--------|--------------|----------------------------------|------------|-------|------|------|------------------|-----------------|
| Profil | Liczba zębów | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Oznaczenie |       |      |      |                  |                 |
|        |              |                                  | $h_1$      | $h_2$ | p    | A    | $\alpha$         |                 |
| —      | —            | mm                               |            |       |      |      | °                | —               |
| T10    | 41           | 410,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-410-... |
|        | 44           | 440,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-440-... |
|        | 45           | 450,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-450-... |
|        | 46           | 460,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-460-... |
|        | 48           | 480,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-480-... |
|        | 50           | 500,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-500-... |
|        | 53           | 530,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-530-... |
|        | 54           | 540,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-540-... |
|        | 55           | 550,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-550-... |
|        | 56           | 560,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-560-... |
|        | 58           | 580,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-580-... |
|        | 60           | 600,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-600-... |
|        | 61           | 610,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-610-... |
|        | 63           | 630,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-630-... |
|        | 65           | 650,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-650-... |
|        | 66           | 660,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-660-... |
|        | 69           | 690,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-690-... |
|        | 70           | 700,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-700-... |
|        | 72           | 720,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-720-... |
|        | 73           | 730,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-730-... |
|        | 75           | 750,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-750-... |
|        | 77           | 770,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-770-... |
|        | 78           | 780,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-780-... |
|        | 80           | 800,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-800-... |
|        | 81           | 810,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-810-... |
|        | 84           | 840,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-840-... |
|        | 85           | 850,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-850-... |
|        | 88           | 880,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-880-... |
|        | 89           | 890,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-890-... |
|        | 90           | 900,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-900-... |
|        | 91           | 910,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-910-... |
|        | 92           | 920,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-920-... |
|        | 95           | 950,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-950-... |
|        | 96           | 960,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-960-... |
|        | 97           | 970,0                            | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30 | 40               | PHG T10-970-... |
| 98     | 980,0        | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-980-...  |                 |
| 100    | 1 000,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1000-... |                 |
| 101    | 1 010,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1010-... |                 |
| 103    | 1 030,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1030-... |                 |
| 104    | 1 040,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1040-... |                 |
| 105    | 1 050,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1050-... |                 |
| 108    | 1 080,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1080-... |                 |
| 110    | 1 100,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1100-... |                 |
| 111    | 1 110,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1110-... |                 |
| 114    | 1 140,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1140-... |                 |
| 115    | 1 150,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1150-... |                 |
| 120    | 1 200,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1200-... |                 |
| 121    | 1 210,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1210-... |                 |
| 124    | 1 240,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1240-... |                 |
| 125    | 1 250,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1250-... |                 |
| 126    | 1 260,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1260-... |                 |
| 128    | 1 280,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1280-... |                 |
| 130    | 1 300,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1300-... |                 |
| 132    | 1 320,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1320-... |                 |
| 135    | 1 350,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40   | PHG T10-1350-... |                 |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.

W przypadku pasów poliuretanowych należy po typie pasa wstawić przyrostek "PU", np. PHG T5PU-1000-...

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

# Pasy zębate metryczne

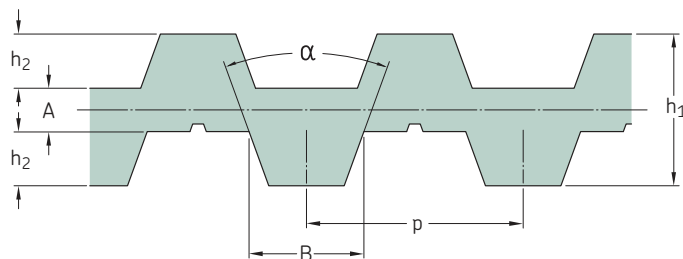
T10 | T20 | AT5 | AT10 | AT20

| Profil | Liczba zębów | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Oznaczenie |       |      |       |                  |                  |
|--------|--------------|----------------------------------|------------|-------|------|-------|------------------|------------------|
|        |              |                                  | $h_1$      | $h_2$ | $p$  | $A$   | $\alpha$         |                  |
| —      | —            | mm                               | °          |       |      |       |                  |                  |
| T10    | 139          | 1 390,0                          | 4,5        | 2,5   | 10 0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1390-... |
|        | 140          | 1 400,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1400-... |
|        | 142          | 1 420,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1420-... |
|        | 144          | 1 440,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1440-... |
|        | 145          | 1 450,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1450-... |
|        | 146          | 1 460,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1460-... |
|        | 148          | 1 480,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1480-... |
|        | 150          | 1 500,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1500-... |
|        | 152          | 1 520,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1520-... |
|        | 156          | 1 560,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1560-... |
|        | 160          | 1 600,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1600-... |
|        | 161          | 1 610,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1610-... |
|        | 164          | 1 640,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1640-... |
|        | 169          | 1 690,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1690-... |
|        | 170          | 1 700,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1700-... |
|        | 175          | 1 750,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1750-... |
|        | 178          | 1 780,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1780-... |
|        | 180          | 1 800,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1800-... |
|        | 186          | 1 860,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1860-... |
|        | 188          | 1 880,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1880-... |
|        | 196          | 1 960,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1960-... |
|        | 198          | 1 980,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-1980-... |
|        | 202          | 2 020,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2020-... |
|        | 208          | 2 080,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2080-... |
|        | 209          | 2 090,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2090-... |
|        | 210          | 2 100,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2100-... |
|        | 220          | 2 200,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2200-... |
|        | 225          | 2 250,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2250-... |
|        | 227          | 2 270,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2270-... |
|        | 230          | 2 300,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2300-... |
|        | 234          | 2 340,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2340-... |
|        | 236          | 2 360,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2360-... |
|        | 238          | 2 380,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2380-... |
|        | 243          | 2 430,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2430-... |
|        | 248          | 2 480,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2480-... |
|        | 250          | 2 500,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2500-... |
|        | 254          | 2 540,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2540-... |
|        | 259          | 2 590,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2590-... |
|        | 260          | 2 600,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2600-... |
|        | 261          | 2 610,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2610-... |
|        | 265          | 2 650,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2650-... |
|        | 270          | 2 700,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2700-... |
|        | 280          | 2 800,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2800-... |
|        | 288          | 2 880,0                          | 4,5        | 2,5   | 10,0 | 5,30  | 40               | PHG T10-2880-... |
| 300    | 3 000,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-3000-... |                  |
| 304    | 3 040,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-3040-... |                  |
| 310    | 3 100,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-3100-... |                  |
| 323    | 3 230,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-3230-... |                  |
| 330    | 3 300,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-3300-... |                  |
| 334    | 3 340,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-3340-... |                  |
| 350    | 3 500,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-3500-... |                  |
| 360    | 3 600,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-3600-... |                  |
| 368    | 3 680,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-3680-... |                  |
| 387    | 3 870,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-3870-... |                  |
| 404    | 4 040,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-4040-... |                  |
| 428    | 4 280,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-4280-... |                  |
| 468    | 4 680,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-4680-... |                  |
| 506    | 5 060,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-5060-... |                  |
| 536    | 5 360,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-5360-... |                  |
| 567    | 5 670,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-5670-... |                  |
| 600    | 6 000,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-6000-... |                  |
| 629    | 6 290,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-6290-... |                  |
| 700    | 7 000,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-7000-... |                  |
| 705    | 7 050,0      | 4,5                              | 2,5        | 10,0  | 5,30 | 40    | PHG T10-7050-... |                  |
| T20    | 44           | 880,0                            | 8,0        | 5,0   | 20,0 | 10,15 | 40               | PHG T20-880-...  |
|        | 59           | 1 180,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0 | 10,15 | 40               | PHG T20-1180-... |
|        | 61           | 1 220,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0 | 10,15 | 40               | PHG T20-1220-... |
|        | 62           | 1 240,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0 | 10,15 | 40               | PHG T20-1240-... |
|        | 63           | 1 260,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0 | 10,15 | 40               | PHG T20-1260-... |
|        | 64           | 1 280,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0 | 10,15 | 40               | PHG T20-1280-... |
|        | 73           | 1 460,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0 | 10,15 | 40               | PHG T20-1460-... |
|        | 80           | 1 600,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0 | 10,15 | 40               | PHG T20-1600-... |
|        | 84           | 1 680,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0 | 10,15 | 40               | PHG T20-1680-... |
|        | 85           | 1 700,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0 | 10,15 | 40               | PHG T20-1700-... |
|        | 89           | 1 780,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0 | 10,15 | 40               | PHG T20-1780-... |
|        | 94           | 1 880,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0 | 10,15 | 40               | PHG T20-1880-... |

| Profil | Liczba zębów | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa | Oznaczenie |       |       |       |                   |                   |                  |
|--------|--------------|----------------------------------|------------|-------|-------|-------|-------------------|-------------------|------------------|
|        |              |                                  | $h_1$      | $h_2$ | $p$   | $A$   | $\alpha$          |                   |                  |
| —      | —            | mm                               | °          |       |       |       |                   |                   |                  |
| T20    | 102          | 2 040,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0  | 10,15 | 40                | PHG T20-2040-...  |                  |
|        | 110          | 2 200,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0  | 10,15 | 40                | PHG T20-2200-...  |                  |
|        | 112          | 2 240,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0  | 10,15 | 40                | PHG T20-2240-...  |                  |
|        | 130          | 2 600,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0  | 10,15 | 40                | PHG T20-2600-...  |                  |
|        | 136          | 2 720,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0  | 10,15 | 40                | PHG T20-2720-...  |                  |
|        | 137          | 2 740,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0  | 10,15 | 40                | PHG T20-2740-...  |                  |
|        | 138          | 2 760,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0  | 10,15 | 40                | PHG T20-2760-...  |                  |
|        | 155          | 3 100,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0  | 10,15 | 40                | PHG T20-3100-...  |                  |
|        | 181          | 3 620,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0  | 10,15 | 40                | PHG T20-3620-...  |                  |
|        | 238          | 4 760,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0  | 10,15 | 40                | PHG T20-4760-...  |                  |
|        | 250          | 5 000,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0  | 10,15 | 40                | PHG T20-5000-...  |                  |
|        | AT5          | 44                               | 220,0      | 2,7   | 1,2   | 5,0   | 3,62              | 50                | PHG AT5-220-...  |
| 60     |              | 300,0                            | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-300-...   |                  |
| 61     |              | 305,0                            | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-305-...   |                  |
| 68     |              | 340,0                            | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-340-...   |                  |
| 78     |              | 390,0                            | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-390-...   |                  |
| 84     |              | 420,0                            | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-420-...   |                  |
| 91     |              | 455,0                            | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-455-...   |                  |
| 109    |              | 545,0                            | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-545-...   |                  |
| 120    |              | 600,0                            | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-600-...   |                  |
| 126    |              | 630,0                            | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-630-...   |                  |
| 132    |              | 660,0                            | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-660-...   |                  |
| 138    |              | 690,0                            | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-690-...   |                  |
| 150    |              | 750,0                            | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-750-...   |                  |
| 165    |              | 825,0                            | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-825-...   |                  |
| 195    |              | 975,0                            | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-975-...   |                  |
| 225    |              | 1 125,0                          | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-1125-...  |                  |
| 304    |              | 1 520,0                          | 2,7        | 1,2   | 5,0   | 3,62  | 50                | PHG AT5-1520-...  |                  |
| AT10   |              | 50                               | 500,0      | 5,0   | 2,5   | 10,0  | 7,30              | 50                | PHG AT10-500-... |
|        |              | 56                               | 560,0      | 5,0   | 2,5   | 10,0  | 7,30              | 50                | PHG AT10-560-... |
|        |              | 58                               | 580,0      | 5,0   | 2,5   | 10,0  | 7,30              | 50                | PHG AT10-580-... |
|        | 66           | 660,0                            | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-660-...  |                  |
|        | 73           | 730,0                            | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-730-...  |                  |
|        | 84           | 840,0                            | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-840-...  |                  |
|        | 92           | 920,0                            | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-920-...  |                  |
|        | 96           | 960,0                            | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-960-...  |                  |
|        | 101          | 1 010,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-1010-... |                  |
|        | 115          | 1 150,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-1150-... |                  |
|        | 121          | 1 210,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-1210-... |                  |
|        | 124          | 1 240,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-1240-... |                  |
|        | 125          | 1 250,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-1250-... |                  |
|        | 128          | 1 280,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-1280-... |                  |
|        | 132          | 1 320,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-1320-... |                  |
|        | 150          | 1 500,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-1500-... |                  |
|        | 161          | 1 610,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-1610-... |                  |
|        | 180          | 1 800,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-1800-... |                  |
|        | 194          | 1 940,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-1940-... |                  |
|        | 200          | 2 000,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-2000-... |                  |
| AT20   | 225          | 2 250,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-2250-... |                  |
|        | 240          | 2 400,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-2400-... |                  |
|        | 259          | 2 590,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-2590-... |                  |
|        | 288          | 2 880,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-2880-... |                  |
|        | 308          | 3 080,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-3080-... |                  |
|        | 315          | 3 150,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-3150-... |                  |
|        | 334          | 3 340,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-3340-... |                  |
|        | 403          | 4 030,0                          | 5,0        | 2,5   | 10,0  | 7,30  | 50                | PHG AT10-4030-... |                  |
|        | 50           | 1 000,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0  | 12,70 | 50                | PHG AT20-1000-... |                  |
|        | 55           | 1 100,0                          | 8,0        | 5,0   | 20,0  | 12,70 | 50                | PHG AT20-1100-... |                  |
| 85     | 1 700,0      | 8,0                              | 5,0        | 20,0  | 12,70 | 50    | PHG AT20-1700-... |                   |                  |
| 95     | 1 900,0      | 8,0                              | 5,0        | 20,0  | 12,70 | 50    | PHG AT20-1900-... |                   |                  |
| 118    | 2 360,0      | 8,0                              | 5,0        | 20,0  | 12,70 | 50    | PHG AT20-2360-... |                   |                  |

Dostępne są także długości niestandardowe.

# Pasy zębate obustronnie uzębione metryczne D-T5



| Profil | Ilość zębów na stronie | Wymiary<br>Długość podziałowa | Wymiary |     |      |     |       |          | Oznaczenie         |
|--------|------------------------|-------------------------------|---------|-----|------|-----|-------|----------|--------------------|
|        |                        |                               | $h_2$   | A   | B    | p   | $h_1$ | $\alpha$ |                    |
| –      | –                      | mm                            |         |     |      |     |       | °        | –                  |
| D-T5   | 100                    | 500                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-500-...  |
|        | 101                    | 505                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-505-...  |
|        | 102                    | 510                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-510-...  |
|        | 105                    | 525                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-525-...  |
|        | 108                    | 540                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-540-...  |
|        | 109                    | 545                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-545-...  |
|        | 110                    | 550                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-550-...  |
|        | 112                    | 560                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-560-...  |
|        | 114                    | 570                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-570-...  |
|        | 115                    | 575                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-575-...  |
|        | 116                    | 580                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-580-...  |
|        | 117                    | 585                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-585-...  |
|        | 120                    | 600                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-600-...  |
|        | 122                    | 610                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-610-...  |
|        | 124                    | 620                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-620-...  |
|        | 126                    | 630                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-630-...  |
|        | 127                    | 635                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-635-...  |
|        | 130                    | 650                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-650-...  |
|        | 133                    | 665                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-665-...  |
|        | 135                    | 675                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-675-...  |
|        | 137                    | 685                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-685-...  |
|        | 138                    | 690                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-690-...  |
|        | 140                    | 700                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-700-...  |
|        | 142                    | 710                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-710-...  |
|        | 144                    | 720                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-720-...  |
|        | 145                    | 725                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-725-...  |
|        | 148                    | 740                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-740-...  |
|        | 150                    | 750                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-750-...  |
|        | 156                    | 780                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-780-...  |
|        | 158                    | 790                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-790-...  |
|        | 160                    | 800                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-800-...  |
|        | 161                    | 805                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-805-...  |
|        | 162                    | 810                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-810-...  |
|        | 163                    | 815                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-815-...  |
|        | 168                    | 840                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-840-...  |
|        | 170                    | 850                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-850-...  |
|        | 172                    | 860                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-860-...  |
|        | 180                    | 900                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-900-...  |
|        | 188                    | 940                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-940-...  |
|        | 198                    | 990                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-990-...  |
|        | 199                    | 995                           | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-995-...  |
|        | 200                    | 1 000                         | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-1000-... |
|        | 204                    | 1 020                         | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-1020-... |
|        | 206                    | 1 030                         | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-1030-... |
|        | 209                    | 1 045                         | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-1045-... |
|        | 210                    | 1 050                         | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-1050-... |
|        | 212                    | 1 060                         | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-1060-... |
|        | 215                    | 1 075                         | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-1075-... |
|        | 220                    | 1 100                         | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-1100-... |
|        | 224                    | 1 120                         | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-1120-... |
|        | 228                    | 1 140                         | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-1140-... |
|        | 240                    | 1 200                         | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-1200-... |
|        | 243                    | 1 215                         | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-1215-... |
|        | 252                    | 1 260                         | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-1260-... |
|        | 254                    | 1 270                         | 1,20    | 1,0 | 2,65 | 5,0 | 3,40  | 40       | PHG DB-T5-1270-... |

Dostępne są także długości niestandardowe.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.

Pasy zębate metryczne obustronnie uzębione są dostępne z symetrycznym (DA) lub niesymetrycznym (DB) profilem zębów. Standardowo dostarczane są pasy w wersji symetrycznej.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

W przypadku pasów poliuretanowych należy po typie pasa wstawić przyrostek "PU", np. PHG DA-T5PU-1000...

# Pasy zębate obustronnie uzębione metryczne

D-T5 | D-T10

| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość<br>podziałowa |                |     |      |      |                |    | Oznaczenie          |
|--------|-----------------------|----------------------------------|----------------|-----|------|------|----------------|----|---------------------|
|        |                       |                                  | h <sub>2</sub> | A   | B    | p    | h <sub>1</sub> | α  |                     |
| –      | –                     | mm                               |                |     |      |      |                | °  | –                   |
| D-T5   | 255                   | 1 275                            | 1,20           | 1,0 | 2,65 | 5,0  | 3,40           | 40 | PHG DB-T5-1275-...  |
|        | 260                   | 1 300                            | 1,20           | 1,0 | 2,65 | 5,0  | 3,40           | 40 | PHG DB-T5-1300-...  |
|        | 265                   | 1 325                            | 1,20           | 1,0 | 2,65 | 5,0  | 3,40           | 40 | PHG DB-T5-1325-...  |
|        | 276                   | 1 380                            | 1,20           | 1,0 | 2,65 | 5,0  | 3,40           | 40 | PHG DB-T5-1380-...  |
|        | 278                   | 1 390                            | 1,20           | 1,0 | 2,65 | 5,0  | 3,40           | 40 | PHG DB-T5-1390-...  |
|        | 283                   | 1 415                            | 1,20           | 1,0 | 2,65 | 5,0  | 3,40           | 40 | PHG DB-T5-1415-...  |
| D-T10  | 90                    | 900                              | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-900-...  |
|        | 91                    | 910                              | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-910-...  |
|        | 92                    | 920                              | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-920-...  |
|        | 95                    | 950                              | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-950-...  |
|        | 95                    | 950                              | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-950-...  |
|        | 96                    | 960                              | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-960-...  |
|        | 97                    | 970                              | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-970-...  |
|        | 98                    | 980                              | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-980-...  |
|        | 100                   | 1 000                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1000-... |
|        | 101                   | 1 010                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1010-... |
|        | 103                   | 1 030                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1030-... |
|        | 104                   | 1 040                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1040-... |
|        | 105                   | 1 050                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1050-... |
|        | 108                   | 1 080                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1080-... |
|        | 110                   | 1 100                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1100-... |
|        | 111                   | 1 110                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1110-... |
|        | 114                   | 1 140                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1140-... |
|        | 115                   | 1 150                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1150-... |
|        | 120                   | 1 200                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1200-... |
|        | 121                   | 1 210                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1210-... |
|        | 124                   | 1 240                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1240-... |
|        | 125                   | 1 250                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1250-... |
|        | 126                   | 1 260                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1260-... |
|        | 128                   | 1 280                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1280-... |
|        | 130                   | 1 300                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1300-... |
|        | 132                   | 1 320                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1320-... |
|        | 135                   | 1 350                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1350-... |
|        | 139                   | 1 390                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1390-... |
|        | 140                   | 1 400                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1400-... |
|        | 142                   | 1 420                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1420-... |
|        | 144                   | 1 440                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1440-... |
|        | 145                   | 1 450                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1450-... |
|        | 146                   | 1 460                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1460-... |
|        | 148                   | 1 480                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1480-... |
|        | 150                   | 1 500                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1500-... |
|        | 152                   | 1 520                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1520-... |
|        | 156                   | 1 560                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1560-... |
|        | 160                   | 1 600                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1600-... |
|        | 161                   | 1 610                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1610-... |
|        | 164                   | 1 640                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1640-... |
|        | 164                   | 1 640                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1640-... |
|        | 169                   | 1 690                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1690-... |
|        | 170                   | 1 700                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1700-... |
|        | 175                   | 1 750                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1750-... |
|        | 178                   | 1 780                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1780-... |
|        | 180                   | 1 800                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1800-... |
|        | 186                   | 1 860                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1860-... |
|        | 188                   | 1 880                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1880-... |
|        | 196                   | 1 960                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1960-... |
|        | 198                   | 1 980                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-1980-... |
|        | 202                   | 2 020                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2020-... |
|        | 208                   | 2 080                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2080-... |
|        | 209                   | 2 090                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2090-... |
|        | 210                   | 2 100                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2100-... |
|        | 220                   | 2 200                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2200-... |
|        | 225                   | 2 250                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2250-... |
|        | 227                   | 2 270                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2270-... |
|        | 230                   | 2 300                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2300-... |
|        | 234                   | 2 340                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2340-... |
|        | 236                   | 2 360                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2360-... |
|        | 238                   | 2 380                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2380-... |
|        | 243                   | 2 430                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2430-... |
|        | 248                   | 2 480                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2480-... |
|        | 250                   | 2 500                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2500-... |
|        | 254                   | 2 540                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2540-... |
|        | 259                   | 2 590                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2590-... |
|        | 260                   | 2 600                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2600-... |
|        | 261                   | 2 610                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2610-... |
|        | 265                   | 2 650                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2650-... |
|        | 280                   | 2 800                            | 2,50           | 2,0 | 5,30 | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2800-... |

Dostępne są także długości niestandardowe.

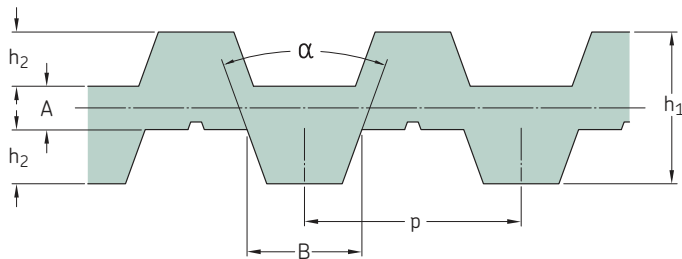
Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.

Pasy zębate metryczne obustronnie uzębione są dostępne z symetrycznym (DA) lub niesymetrycznym (DB) profilem zębów. Standardowo dostarczane są pasy w wersji symetrycznej.

Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.

W przypadku pasów poliuretanowych należy po typie pasa wstawić przyrostek "PU", np. PHG DA-T5PU-1000...

Pasy zębate obustronnie użębione metryczne  
D-T10 | D-T20



| Profil | Ilość zębów na stronę | Wymiary<br>Długość podziałowa |                |     |       |      |                |    | Oznaczenie          |
|--------|-----------------------|-------------------------------|----------------|-----|-------|------|----------------|----|---------------------|
|        |                       |                               | h <sub>2</sub> | A   | B     | p    | h <sub>1</sub> | α  |                     |
| –      | –                     | mm                            |                |     |       |      |                | °  | –                   |
| D-T10  | 288                   | 2 880                         | 2,50           | 2,0 | 5,30  | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-2880-... |
|        | 300                   | 3 000                         | 2,50           | 2,0 | 5,30  | 10,0 | 7,00           | 40 | PHG DB-T10-3000-... |
| D-T20  | 85                    | 1 700                         | 5,00           | 3,0 | 10,15 | 20,0 | 13,00          | 40 | PHG DB-T20-1700-... |
|        | 89                    | 1 780                         | 5,00           | 3,0 | 10,15 | 20,0 | 13,00          | 40 | PHG DB-T20-1780-... |
|        | 94                    | 1 880                         | 5,00           | 3,0 | 10,15 | 20,0 | 13,00          | 40 | PHG DB-T20-1880-... |
|        | 102                   | 2 040                         | 5,00           | 3,0 | 10,15 | 20,0 | 13,00          | 40 | PHG DB-T20-2040-... |
|        | 110                   | 2 200                         | 5,00           | 3,0 | 10,15 | 20,0 | 13,00          | 40 | PHG DB-T20-2200-... |
|        | 112                   | 2 240                         | 5,00           | 3,0 | 10,15 | 20,0 | 13,00          | 40 | PHG DB-T20-2240-... |
|        | 130                   | 2 600                         | 5,00           | 3,0 | 10,15 | 20,0 | 13,00          | 40 | PHG DB-T20-2600-... |
|        | 136                   | 2 720                         | 5,00           | 3,0 | 10,15 | 20,0 | 13,00          | 40 | PHG DB-T20-2720-... |
|        | 137                   | 2 740                         | 5,00           | 3,0 | 10,15 | 20,0 | 13,00          | 40 | PHG DB-T20-2740-... |
|        | 138                   | 2 760                         | 5,00           | 3,0 | 10,15 | 20,0 | 13,00          | 40 | PHG DB-T20-2760-... |
|        | 155                   | 3 100                         | 5,00           | 3,0 | 10,15 | 20,0 | 13,00          | 40 | PHG DB-T20-3100-... |
|        | 181                   | 3 620                         | 5,00           | 3,0 | 10,15 | 20,0 | 13,00          | 40 | PHG DB-T20-3620-... |
|        | 238                   | 4 760                         | 5,00           | 3,0 | 10,15 | 20,0 | 13,00          | 40 | PHG DB-T20-4760-... |
|        | 250                   | 5 000                         | 5,00           | 3,0 | 10,15 | 20,0 | 13,00          | 40 | PHG DB-T20-5000-... |

Dostępne są także długości niestandardowe.  
Aby oznaczenie było kompletne należy dodać szerokość pasa w mm.  
Pasy zębate metryczne obustronnie użębione są dostępne z symetrycznym (DA) lub niesymetrycznym (DB) profilem zębów. Standardowo dostarczane są pasy w wersji symetrycznej.  
Dostępne są także rękawy o różnych szerokościach. Prosimy kontaktować się w tej sprawie z Autoryzowanym Dystrybutorem SKF.  
W przypadku pasów poliuretanowych należy po typie pasa wstawić przyrostek "PU", np. PHG DA-T5PU-1000...





# Łańcuchy

|                                                                                     |                                                                                                        |    |                                                                                      |                                                                                  |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----|
|    | Łańcuchy napędowe rolkowe . . . . .                                                                    | 76 |    | Łańcuchy o podwójnej podziatce<br>Przyłącza w łańcuchach<br>napędowych . . . . . | 89 |
|    | Przyłącza do łańcuchów rolkowych<br>A-1, K-1 . . . . .                                                 | 78 |    | Łańcuchy do przenośników Seria C .                                               | 90 |
|    | Przyłącza do łańcuchów rolkowych<br>SA-1/M1, SK-1/M1 . . . . .                                         | 79 |    | Łańcuchy serii C do przenośników,<br>z przyłączami . . . . .                     | 91 |
|    | Przyłącza do łańcuchów rolkowych<br>WA-1, WA-2, WK-1, WK-2 . . . . .                                   | 80 |    | Łańcuchy do przenośników Seria M .                                               | 93 |
|   | Przyłącza do łańcuchów rolkowych<br>WSA-1, WSA-2, WSK-1, WSK-2 . . .                                   | 81 |   | Łańcuchy do przenośników Seria do<br>tartaków, seria 3939 . . . . .              | 94 |
|  | Łańcuchy o podwyższonej<br>wytrzymałości . . . . .                                                     | 82 |  | Łańcuchy cichobieżne . . . . .                                                   | 95 |
|  | Łańcuchy o podwyższonej<br>odporności na korozję . . . . .                                             | 84 |  | Łańcuchy drabinkowe wielokrotne . .                                              | 96 |
|  | Łańcuchy napędowe rolkowe<br>z wygięciem bocznym, Serii SLR<br>o podwyższonych osiągnięciach . . . . . | 85 |                                                                                      |                                                                                  |    |
|  | Łańcuchy do pól naftowych . . . . .                                                                    | 86 |                                                                                      |                                                                                  |    |
|  | Łańcuchy o prostych płytkach<br>bocznych . . . . .                                                     | 87 |                                                                                      |                                                                                  |    |
|  | Łańcuchy o podwójnej podziatce . . .                                                                   | 88 |                                                                                      |                                                                                  |    |

## SKF Łańcuchy

W nazewnictwie łańcuchów oferowanych przez SKF został przyjęty przyrostek PHC. Wszystkie produkowane przez nas znormalizowane łańcuchy są oznaczane zgodnie z tradycyjnym formatem podstawowego oznaczenia części - według ISO, BS lub DIN.

### Łańcuchy napędowe rolkowe

Format oznaczania łańcuchów napędowych rolkowych jest stały dla całego zakresu produktów, struktura oznaczenia jest wyjaśniona na poniższym przykładzie.

#### Przedrostek oznaczenia SKF

PHC 80 - 1 C X10FT

#### Typ łańcucha

ANSI - 25 - 240

BS - 05B - 72B

#### Liczba rzędów

Simplex - pojedynczy (-1), Duplex - podwójny (-2)

Triplex - potrójny (-3)

#### Oznaczenia dodatkowe

Istnieje wiele różnych oznaczeń dodatkowych, przykłady

C - łańcuch ze sworzniami z zawleczką

SS - stal nierdzewna

C/L - ogniwo łączące proste (łącznik prosty)

#### Uwaga

Patrz szkolenie produktowe SKF, aby poznać wszystkie oznaczenia dodatkowe

#### Długość łańcucha

Długość łańcucha w standardowym opakowaniu - 10 stóp lub 5 metrów

Przykład wykonania niestandardowego - 164LINKS

## SKF Łańcuchy

W nazewnictwie łańcuchów oferowanych przez SKF został przyjęty przyrostek PHC. Wszystkie produkowane przez nas znormalizowane łańcuchy są oznaczane zgodnie z tradycyjnym formatem podstawowego oznaczenia części – według ISO, BS lub DIN.

### Łańcuchy specjalne - Łańcuchy drabinkowe wielokrotne, Łańcuchy do przenośników

Format oznaczania łańcuchów specjalnych (drabinkowych wielokrotnych, do przenośników) jest stały dla całego zakresu produktów, ale istnieje bardzo dużo kombinacji materiałów, przyłączy i specjalnych własności, struktura oznaczenia jest wyjaśniona na poniższym przykładzie.

#### Przedrostek oznaczenia SKF

PHC C2080H - L1A2 X10FT

#### Typ łańcucha

Łańcuchy drabinkowe wielokrotne – BL, AL, FL, LL  
Łańcuchy do przenośników – C, M, FV, Z – odmiany zależne od wielkości rolek, wysokości płytek bocznych  
\*uwaga – dostępnych jest więcej typów łańcuchów – sprawdź w katalogu

#### Oznaczenia dodatkowe

Istnieje wiele różnych oznaczeń dodatkowych, przykłady  
C – łańcuch ze sworzniami z zawleczką  
SS – stal nierdzewna  
C/L – ogniwo łączące proste (łącznik prosty)

#### Uwaga

Patrz szkolenie produktowe SKF, aby poznać wszystkie oznaczenia dodatkowe

#### Długość łańcucha

Standardowa długość – 10 stóp lub 5 metrów  
Przykład wykonania niestandardowego – 164LINKS

### Łańcuchy (Grupa produktowa PHC)

Łańcuchy SKF są całkowicie zgodne z normami międzynarodowymi (ISO) oraz z innymi zaawansowanymi normami przemysłowymi (to jest ANSI i DIN), jak to pokazano poniżej:

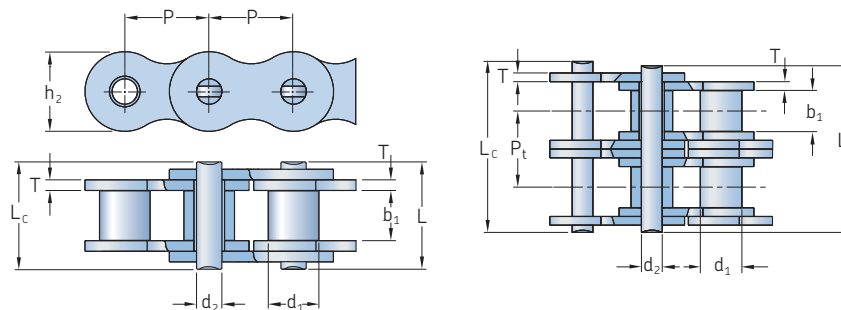
- Precyzyjne łańcuchy napędowe rolkowe o normalnej podziałce są produkowane zgodnie z ISO 606-1994, ASME B29.1M-1993 i DIN 8187/DIN 8188;
- Precyzyjne łańcuchy napędowe rolkowe o podwójnej podziałce do przekładni i przenośników są produkowane zgodnie z ISO 1275-1995, ASME B29.3M-1994/ASME B29.4M-1994 i DIN 8181-2000
- Precyzyjne łańcuchy napędowe tulejkowe o normalnej podziałce są produkowane zgodnie z ISO 1395-1997, ASME B29.12M-1997 i DIN 8154/DIN 8164
- Stalowe łańcuchy napędowe rolkowe/przyłącza (typ S i C) są produkowane zgodnie z ISO 487-1998, ASME B29.19M-1996 i DIN 8169-1997
- Łańcuchy do przenośników/przyłącza są produkowane zgodnie z ISO 1997-2000, ASME B29.15M-1997 i DIN 8165/DIN 8166/DIN 8167
- Łańcuchy napędowe o podwyższonej wytrzymałości z ogniwami wygiętymi są produkowane zgodnie z ISO 3512, ASME B29.10M-1997 i DIN 8182

- Łańcuchy drabinkowe wielokrotne są produkowane zgodnie z ISO 4347-1992, ASME B29.8M-1983 i DIN 8152
- Łańcuchy zagarniające stalowe spawane z ogniwami wygiętymi są produkowane zgodnie z ISO 6971-2002 i ASME B29.200-2001
- Łańcuchy do maszyn roboczych stalowe spawane z ogniwami wygiętymi są produkowane zgodnie z ISO 6972-2002 i ASME B29.200-2001
- Łańcuchy cichobieżne są produkowane zgodnie z ASME B29.2M-1982 i DIN 8190
- Łańcuchy sworzniowe z członami widlastymi stalowe do przenośników/przyłącza są produkowane zgodnie z ASME B29.25M-1994
- Łańcuchy do pól naftowych są produkowane zgodnie z API SPEC 7F-1993
- Łańcuchy ze sworzniami drażnionymi są produkowane zgodnie z ASME B29.27M-2001 i DIN 8168

W zależności od typu i wykonania, łańcuchy SKF do przenośników są zgodne z normami międzynarodowymi takimi jak DIN 8187, ISO 1977 i BS 4116 (część IV). Inne stalowe łańcuchy są zgodne z właściwymi normami przyjętymi przez przemysł w zakresie osiągnięć i wymiarów.

#### Podstawowe materiały używane do budowy łańcuchów

|               |                                                                                                    |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Płytki boczne | 45Mn, 40Cr, 35CrMo, Stal węglowa konstrukcyjna wyższej jakości nr 45                               |
| Rolla         | Stal węglowa konstrukcyjna wyższej jakości nr 10, Stal węglowa konstrukcyjna wyższej jakości nr 45 |
| Tulejka       | 20Mn Stal węglowa konstrukcyjna wyższej jakości nr 20                                              |
| Sworzeń       | 35CrMo, GCr15, 30CrMnTi, 40Cr, 20CrMnMo                                                            |



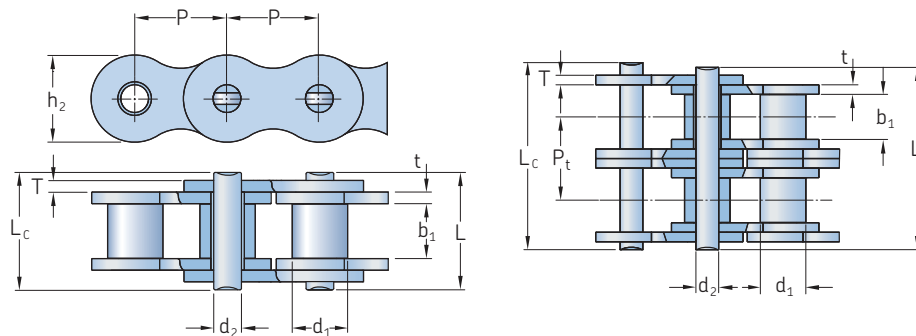
| Nr łańcucha ANSI | Nr łańcucha BS/ISO | Wymiary Podziałka P | Średnica rolki d1 Maks. | Szerokość między płytkami wewnętrznymi b1 Min. | Średnica sworznia d2 Maks. | Długość sworznia L Maks. | Lc Maks. | Długość sworznia z zawleczką Lc Maks. | Wysokość płytki wewnętrznej h2 Maks. | Grubość płytki T Maks. | Podziałka płyt P1 | Wytrzymałość na rozciąganie Q Min. | Średnia wytrzymałość na rozciąganie Q0 | Ciężar jedn. kg/m | Oznaczenie   |
|------------------|--------------------|---------------------|-------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------|----------|---------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|-------------------|------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|--------------|
| –                | –                  | mm                  |                         |                                                |                            |                          |          |                                       |                                      |                        |                   | kN                                 |                                        |                   | –            |
| 15-1*            | 03C*               | 4,76                | 2,48                    | 2,38                                           | 1,62                       | 6,10                     | 6,90     | –                                     | 4,30                                 | 0,60                   | –                 | 1,8                                | 2,0                                    | 0,08              | PHC 15-1...  |
| 25-1*            | 04C-1*             | 6,35                | 3,30                    | 3,18                                           | 2,31                       | 7,90                     | 8,40     | –                                     | 6,00                                 | 0,80                   | –                 | 3,5                                | 4,6                                    | 0,15              | PHC 25-1...  |
| 35-1*            | 06C-1*             | 9,53                | 5,08                    | 4,77                                           | 3,58                       | 12,40                    | 13,17    | –                                     | 9,00                                 | 1,30                   | –                 | 7,9                                | 10,8                                   | 0,33              | PHC 35-1...  |
| 41-1             | 085-1              | 12,70               | 7,77                    | 6,25                                           | 3,58                       | 13,75                    | 15,00    | –                                     | 9,91                                 | 1,30                   | –                 | 6,7                                | 12,6                                   | 0,41              | PHC 41-1...  |
| 40-1             | 08A-1              | 12,70               | 7,95                    | 7,85                                           | 3,96                       | 16,60                    | 17,80    | –                                     | 12,00                                | 1,50                   | –                 | 14,1                               | 17,5                                   | 0,62              | PHC 40-1...  |
| 50-1             | 10A-1              | 15,88               | 10,16                   | 9,40                                           | 5,08                       | 20,70                    | 22,20    | 23,3                                  | 15,09                                | 2,03                   | –                 | 22,2                               | 29,4                                   | 1,02              | PHC 50-1...  |
| 60-1             | 12A-1              | 19,05               | 11,91                   | 12,57                                          | 5,94                       | 25,90                    | 27,70    | 28,3                                  | 18,00                                | 2,42                   | –                 | 31,8                               | 41,5                                   | 1,50              | PHC 60-1...  |
| 80-1             | 16A-1              | 25,40               | 15,88                   | 15,75                                          | 7,92                       | 32,70                    | 35,00    | 36,5                                  | 24,00                                | 3,25                   | –                 | 56,7                               | 69,4                                   | 2,60              | PHC 80-1...  |
| 100-1            | 20A-1              | 31,75               | 19,05                   | 18,90                                          | 9,53                       | 40,40                    | 44,70    | 44,7                                  | 30,00                                | 4,00                   | –                 | 88,5                               | 109,2                                  | 3,91              | PHC 100-1... |
| 120-1            | 24A-1              | 38,10               | 22,23                   | 25,22                                          | 11,10                      | 50,30                    | 54,30    | 54,3                                  | 35,70                                | 4,80                   | –                 | 127,0                              | 156,3                                  | 5,62              | PHC 120-1... |
| 140-1            | 28A-1              | 44,45               | 25,40                   | 25,22                                          | 12,70                      | 54,40                    | 59,00    | 59,0                                  | 41,00                                | 5,60                   | –                 | 172,4                              | 212,0                                  | 7,50              | PHC 140-1... |
| 160-1            | 32A-1              | 50,80               | 28,58                   | 31,55                                          | 14,27                      | 64,80                    | 69,60    | 69,6                                  | 47,80                                | 6,40                   | –                 | 226,8                              | 278,9                                  | 10,10             | PHC 160-1... |
| 180-1            | 36A-1              | 57,15               | 35,71                   | 35,48                                          | 17,46                      | 72,80                    | 78,60    | 78,6                                  | 53,60                                | 7,20                   | –                 | 280,2                              | 341,8                                  | 13,45             | PHC 180-1... |
| 200-1            | 40A-1              | 63,50               | 39,68                   | 37,85                                          | 19,85                      | 80,30                    | 87,20    | 87,2                                  | 60,00                                | 8,00                   | –                 | 353,8                              | 431,6                                  | 16,15             | PHC 200-1... |
| 240-1            | 48A-1              | 76,20               | 47,63                   | 47,35                                          | 23,81                      | 95,50                    | 103,00   | 103,0                                 | 72,39                                | 9,50                   | –                 | 510,3                              | 622,5                                  | 23,20             | PHC 240-1... |
| 25-2*            | 04C-2*             | 6,35                | 3,30                    | 3,18                                           | 2,31                       | 14,50                    | 15,00    | –                                     | 6,00                                 | 0,80                   | 6,40              | 7,0                                | 8,6                                    | 0,28              | PHC 25-2...  |
| 35-2*            | 06C-2*             | 9,53                | 5,08                    | 4,77                                           | 3,58                       | 22,50                    | 23,30    | –                                     | 9,00                                 | 1,30                   | 10,13             | 15,8                               | 19,7                                   | 0,63              | PHC 35-2...  |
| 41-2             | 085-2              | 12,70               | 7,77                    | 6,25                                           | 3,58                       | 25,70                    | 26,90    | –                                     | 9,91                                 | 1,30                   | 11,95             | 13,3                               | 16,9                                   | 0,81              | PHC 41-2...  |
| 40-2             | 08A-2              | 12,70               | 7,95                    | 7,85                                           | 3,96                       | 31,00                    | 32,20    | –                                     | 12,00                                | 1,50                   | 14,38             | 28,2                               | 35,9                                   | 1,12              | PHC 40-2...  |
| 50-2             | 10A-2              | 15,88               | 10,16                   | 9,40                                           | 5,08                       | 38,90                    | 40,40    | 41,2                                  | 15,09                                | 2,03                   | 18,11             | 44,4                               | 58,1                                   | 2,00              | PHC 50-2...  |
| 60-2             | 12A-2              | 19,05               | 11,91                   | 12,57                                          | 5,94                       | 48,80                    | 50,50    | 51,1                                  | 18,00                                | 2,42                   | 22,78             | 63,6                               | 82,1                                   | 2,92              | PHC 60-2...  |
| 80-2             | 16A-2              | 25,40               | 15,88                   | 15,75                                          | 7,92                       | 62,70                    | 64,30    | 65,8                                  | 24,00                                | 3,25                   | 29,29             | 113,4                              | 141,8                                  | 5,15              | PHC 80-2...  |
| 100-2            | 20A-2              | 31,75               | 19,05                   | 18,90                                          | 9,53                       | 76,40                    | 80,50    | 80,5                                  | 30,00                                | 4,00                   | 35,76             | 177,0                              | 219,4                                  | 7,80              | PHC 100-2... |
| 120-2            | 24A-2              | 38,10               | 22,23                   | 25,22                                          | 11,10                      | 95,80                    | 99,70    | 99,7                                  | 35,70                                | 4,80                   | 45,44             | 254,0                              | 314,9                                  | 11,70             | PHC 120-2... |
| 140-2            | 28A-2              | 44,45               | 25,40                   | 25,22                                          | 12,70                      | 103,30                   | 107,90   | 107,9                                 | 41,00                                | 5,60                   | 48,87             | 344,8                              | 427,5                                  | 15,14             | PHC 140-2... |
| 160-2            | 32A-2              | 50,80               | 28,58                   | 31,55                                          | 14,27                      | 123,30                   | 128,10   | 128,1                                 | 47,80                                | 6,40                   | 58,55             | 453,6                              | 562,4                                  | 20,14             | PHC 160-2... |
| 180-2            | 36A-2              | 57,15               | 35,71                   | 35,48                                          | 17,46                      | 138,60                   | 144,40   | 144,4                                 | 53,60                                | 7,20                   | 65,84             | 560,5                              | 695,0                                  | 29,22             | PHC 180-2... |
| 200-2            | 40A-2              | 63,50               | 39,68                   | 37,85                                          | 19,85                      | 151,90                   | 158,80   | 158,8                                 | 60,00                                | 8,00                   | 71,55             | 707,6                              | 877,4                                  | 32,24             | PHC 200-2... |
| 240-2            | 48A-2              | 76,20               | 47,63                   | 47,35                                          | 23,81                      | 183,40                   | 190,80   | 190,8                                 | 72,39                                | 9,50                   | 87,83             | 1 020,6                            | 1 255,3                                | 45,23             | PHC 240-2... |
| 25-3*            | 04C-3*             | 6,35                | 3,30                    | 3,18                                           | 2,31                       | 21,00                    | 21,50    | –                                     | 6,00                                 | 0,80                   | 6,40              | 10,5                               | 12,6                                   | 0,44              | PHC 25-3...  |
| 35-3*            | 06C-3*             | 9,53                | 5,08                    | 4,77                                           | 3,58                       | 32,70                    | 33,50    | –                                     | 9,00                                 | 1,30                   | 10,13             | 23,7                               | 28,6                                   | 1,05              | PHC 35-3...  |
| 40-3             | 08A-3              | 12,70               | 7,95                    | 7,85                                           | 3,96                       | 45,40                    | 46,60    | –                                     | 12,00                                | 1,50                   | 14,38             | 42,3                               | 50,0                                   | 1,90              | PHC 40-3...  |
| 50-3             | 10A-3              | 15,88               | 10,16                   | 9,40                                           | 5,08                       | 57,00                    | 58,50    | 59,3                                  | 15,09                                | 2,03                   | 18,11             | 66,6                               | 77,8                                   | 3,09              | PHC 50-3...  |
| 60-3             | 12A-3              | 19,05               | 11,91                   | 12,57                                          | 5,94                       | 71,50                    | 73,30    | 73,9                                  | 18,00                                | 2,42                   | 22,78             | 95,4                               | 111,1                                  | 4,54              | PHC 60-3...  |
| 80-3             | 16A-3              | 25,40               | 15,88                   | 15,75                                          | 7,92                       | 91,70                    | 93,60    | 95,1                                  | 24,00                                | 3,25                   | 29,29             | 170,1                              | 198,4                                  | 7,89              | PHC 80-3...  |
| 100-3            | 20A-3              | 31,75               | 19,05                   | 18,90                                          | 9,53                       | 112,20                   | 116,30   | 116,3                                 | 30,00                                | 4,00                   | 35,76             | 265,5                              | 309,6                                  | 11,77             | PHC 100-3... |
| 120-3            | 24A-3              | 38,10               | 22,23                   | 25,22                                          | 11,10                      | 141,40                   | 145,20   | 145,2                                 | 35,70                                | 4,80                   | 45,44             | 381,0                              | 437,2                                  | 17,53             | PHC 120-3... |
| 140-3            | 28A-3              | 44,45               | 25,40                   | 25,22                                          | 12,70                      | 152,20                   | 156,80   | 156,8                                 | 41,00                                | 5,60                   | 48,87             | 517,2                              | 593,3                                  | 22,20             | PHC 140-3... |
| 160-3            | 32A-3              | 50,80               | 28,58                   | 31,55                                          | 14,27                      | 181,80                   | 186,60   | 186,6                                 | 47,80                                | 6,40                   | 58,55             | 680,4                              | 780,6                                  | 30,02             | PHC 160-3... |
| 180-3            | 36A-3              | 57,15               | 35,71                   | 35,48                                          | 17,46                      | 204,40                   | 210,20   | 210,2                                 | 53,60                                | 7,20                   | 65,84             | 840,7                              | 983,6                                  | 38,22             | PHC 180-3... |
| 200-3            | 40A-3              | 63,50               | 39,68                   | 37,85                                          | 19,85                      | 223,50                   | 230,40   | 230,4                                 | 60,00                                | 8,00                   | 71,55             | 1 061,4                            | 1 217,8                                | 49,03             | PHC 200-3... |
| 240-3            | 48A-3              | 76,20               | 47,63                   | 47,35                                          | 23,81                      | 271,30                   | 278,60   | 278,6                                 | 72,39                                | 9,50                   | 87,83             | 1 530,9                            | 1 756,5                                | 71,60             | PHC 240-3... |

\* Łańcuch tulejkowy; d<sub>1</sub> określa średnicę zewnętrzną tulei.

Standardowe długości to 10 stóp i 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. opakowanie zawierające łańcuch 140-1 o długości 10 stóp ma oznaczenie PHC 140-1X10FT.

W zestawie jest jeden łącznik prosty. W przypadku ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".

Dla łańcuchów ze sworzniami z zawleczką dodaj "C" po liczbie rzędów łańcucha. Np. łańcuch 140-1 ze sworzniami z zawleczką ma oznaczenie PHC 140-1C...



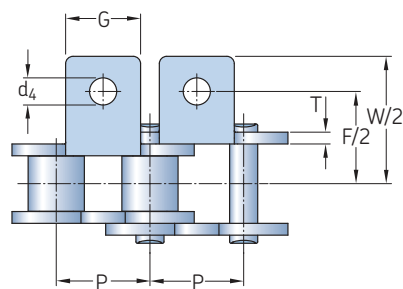
| Nr łańcucha BS/ISO | Wymiary     | Średnica rolki d <sub>1</sub> Maks. | Szerokość między płytkami wewnętrznymi b <sub>1</sub> Min. | Średnica sworznia d <sub>2</sub> Maks. | Długość sworznia |                      | Wysokość płytki wewnętrznej h <sub>2</sub> Maks. | Grubość płytki |         | Podziałka poprzeczna P <sub>t</sub> | Wytrzyma-łość na rozciąganie Q Min. | Średnia wytrzyma-łość na rozciąganie Q <sub>0</sub> | Ciężar jedn. kg/m | Oznaczenie   |
|--------------------|-------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------|----------------------|--------------------------------------------------|----------------|---------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|--------------|
|                    | Podziałka P |                                     |                                                            |                                        | L Maks.          | L <sub>c</sub> Maks. |                                                  | t Maks.        | T Maks. |                                     |                                     |                                                     |                   |              |
| –                  | mm          |                                     |                                                            |                                        |                  |                      |                                                  |                |         |                                     | kN                                  |                                                     |                   | –            |
| 04B-1              | 6,00        | 4,00                                | 2,80                                                       | 1,85                                   | 6,80             | 7,8                  | 5,00                                             | 0,60           | 0,60    | –                                   | 3,0                                 | 3,2                                                 | 0,11              | PHC 04B-1... |
| 05B-1              | 8,00        | 5,00                                | 3,00                                                       | 2,31                                   | 8,20             | 8,9                  | 7,10                                             | 0,80           | 0,80    | –                                   | 5,0                                 | 5,9                                                 | 0,20              | PHC 05B-1... |
| 06B-1*             | 9,53        | 6,35                                | 5,72                                                       | 3,28                                   | 13,15            | 14,1                 | 8,20                                             | 1,30           | 1,30    | –                                   | 9,0                                 | 10,4                                                | 0,41              | PHC 06B-1... |
| 08B-1              | 12,70       | 8,51                                | 7,75                                                       | 4,45                                   | 16,70            | 18,2                 | 11,80                                            | 1,60           | 1,60    | –                                   | 18,0                                | 19,4                                                | 0,69              | PHC 08B-1... |
| 10B-1              | 15,88       | 10,16                               | 9,65                                                       | 5,08                                   | 19,50            | 20,9                 | 14,70                                            | 1,70           | 1,70    | –                                   | 22,4                                | 27,5                                                | 0,93              | PHC 10B-1... |
| 12B-1              | 19,05       | 12,07                               | 11,68                                                      | 5,72                                   | 22,50            | 24,2                 | 16,00                                            | 1,85           | 1,85    | –                                   | 29,0                                | 32,2                                                | 1,15              | PHC 12B-1... |
| 16B-1              | 25,40       | 15,88                               | 17,02                                                      | 8,28                                   | 36,10            | 37,4                 | 21,00                                            | 4,15           | 3,10    | –                                   | 60,0                                | 72,8                                                | 2,71              | PHC 16B-1... |
| 20B-1              | 31,75       | 19,05                               | 19,56                                                      | 10,19                                  | 41,30            | 45,0                 | 26,40                                            | 4,50           | 3,50    | –                                   | 95,0                                | 106,7                                               | 3,70              | PHC 20B-1... |
| 24B-1              | 38,10       | 25,40                               | 25,40                                                      | 14,63                                  | 53,40            | 57,8                 | 33,20                                            | 6,00           | 4,80    | –                                   | 160,0                               | 178,0                                               | 7,10              | PHC 24B-1... |
| 28B-1              | 44,45       | 27,94                               | 30,99                                                      | 15,90                                  | 65,10            | 69,5                 | 36,70                                            | 7,50           | 6,00    | –                                   | 200,0                               | 222,0                                               | 8,50              | PHC 28B-1... |
| 32B-1              | 50,80       | 29,21                               | 30,99                                                      | 17,81                                  | 66,00            | 71,0                 | 42,00                                            | 7,00           | 6,00    | –                                   | 250,0                               | 277,5                                               | 10,25             | PHC 32B-1... |
| 40B-1              | 63,50       | 39,37                               | 38,10                                                      | 22,89                                  | 82,20            | 89,2                 | 52,96                                            | 8,50           | 8,00    | –                                   | 355,0                               | 394,0                                               | 16,35             | PHC 40B-1... |
| 48B-1              | 76,20       | 48,26                               | 45,72                                                      | 29,24                                  | 99,10            | 107,0                | 63,80                                            | 12,00          | 10,00   | –                                   | 560,0                               | 621,6                                               | 25,00             | PHC 48B-1... |
| 56B-1              | 88,90       | 53,98                               | 53,34                                                      | 34,32                                  | 114,60           | 123,0                | 77,80                                            | 13,50          | 12,00   | –                                   | 850,0                               | 940,0                                               | 35,78             | PHC 56B-1... |
| 64B-1              | 101,60      | 63,50                               | 60,96                                                      | 39,40                                  | 130,00           | 138,5                | 90,17                                            | 15,00          | 13,00   | –                                   | 1 120,0                             | 1 240,0                                             | 46,00             | PHC 64B-1... |
| 72B-1              | 114,30      | 72,39                               | 68,58                                                      | 44,48                                  | 147,40           | 156,4                | 103,60                                           | 17,00          | 15,00   | –                                   | 1 400,0                             | 1 550,0                                             | 60,80             | PHC 72B-1... |
| 05B-2              | 8,00        | 5,00                                | 3,00                                                       | 2,31                                   | 13,90            | 14,5                 | 7,10                                             | 0,80           | 0,80    | 5,64                                | 7,8                                 | 10,2                                                | 0,33              | PHC 05B-2... |
| 06B-2*             | 9,53        | 6,35                                | 5,72                                                       | 3,28                                   | 23,40            | 24,4                 | 8,20                                             | 1,30           | 1,30    | 10,24                               | 16,9                                | 18,7                                                | 0,77              | PHC 06B-2... |
| 08B-2              | 12,70       | 8,51                                | 7,75                                                       | 4,45                                   | 31,20            | 32,2                 | 11,80                                            | 1,60           | 1,60    | 13,92                               | 32,0                                | 38,7                                                | 1,34              | PHC 08B-2... |
| 10B-2              | 15,88       | 10,16                               | 9,65                                                       | 5,08                                   | 36,10            | 37,5                 | 14,70                                            | 1,70           | 1,70    | 16,59                               | 44,5                                | 56,2                                                | 1,84              | PHC 10B-2... |
| 12B-2              | 19,05       | 12,07                               | 11,68                                                      | 5,72                                   | 42,00            | 43,6                 | 16,00                                            | 1,85           | 1,85    | 19,46                               | 57,8                                | 66,1                                                | 2,31              | PHC 12B-2... |
| 16B-2              | 25,40       | 15,88                               | 17,02                                                      | 8,28                                   | 68,00            | 69,3                 | 21,00                                            | 4,15           | 3,10    | 31,88                               | 106,0                               | 133,0                                               | 5,42              | PHC 16B-2... |
| 20B-2              | 31,75       | 19,05                               | 19,56                                                      | 10,19                                  | 77,80            | 81,5                 | 26,40                                            | 4,50           | 3,50    | 36,45                               | 170,0                               | 211,2                                               | 7,20              | PHC 20B-2... |
| 24B-2              | 38,10       | 25,40                               | 25,40                                                      | 14,63                                  | 101,70           | 106,2                | 33,20                                            | 6,00           | 4,80    | 48,36                               | 280,0                               | 319,2                                               | 13,40             | PHC 24B-2... |
| 28B-2              | 44,45       | 27,94                               | 30,99                                                      | 15,90                                  | 124,60           | 129,1                | 36,70                                            | 7,50           | 6,00    | 59,56                               | 360,0                               | 406,8                                               | 16,60             | PHC 28B-2... |
| 32B-2              | 50,80       | 29,21                               | 30,99                                                      | 17,81                                  | 124,60           | 129,6                | 42,00                                            | 7,00           | 6,00    | 58,55                               | 450,0                               | 508,5                                               | 21,00             | PHC 32B-2... |
| 40B-2              | 63,50       | 39,37                               | 38,10                                                      | 22,89                                  | 154,50           | 161,5                | 52,96                                            | 8,50           | 8,00    | 72,29                               | 630,0                               | 711,9                                               | 32,00             | PHC 40B-2... |
| 48B-2              | 76,20       | 48,26                               | 45,72                                                      | 29,24                                  | 190,40           | 198,2                | 63,80                                            | 12,00          | 10,00   | 91,21                               | 1 000,0                             | 1 130,0                                             | 50,00             | PHC 48B-2... |
| 56B-2              | 88,90       | 53,98                               | 53,34                                                      | 34,32                                  | 221,20           | 229,6                | 77,80                                            | 13,50          | 12,00   | 106,60                              | 1 600,0                             | 1 760,0                                             | 71,48             | PHC 56B-2... |
| 64B-2              | 101,60      | 63,50                               | 60,96                                                      | 39,40                                  | 249,90           | 258,4                | 90,17                                            | 15,00          | 13,00   | 119,89                              | 2 000,0                             | 2 200,0                                             | 91,00             | PHC 64B-2... |
| 72B-2              | 114,30      | 72,39                               | 68,58                                                      | 44,48                                  | 283,70           | 292,7                | 103,60                                           | 17,00          | 15,00   | 136,27                              | 2 500,0                             | 2 750,0                                             | 120,40            | PHC 72B-2... |
| 05B-3              | 8,00        | 5,00                                | 3,00                                                       | 2,31                                   | 19,50            | 20,2                 | 7,10                                             | 0,80           | 0,80    | 5,64                                | 11,1                                | 13,8                                                | 0,48              | PHC 05B-3... |
| 06B-3*             | 9,53        | 6,35                                | 5,72                                                       | 3,28                                   | 33,50            | 34,6                 | 8,20                                             | 1,30           | 1,30    | 10,24                               | 24,9                                | 30,1                                                | 1,16              | PHC 06B-3... |
| 08B-3              | 12,70       | 8,51                                | 7,75                                                       | 4,45                                   | 45,10            | 46,1                 | 11,80                                            | 1,60           | 1,60    | 13,92                               | 47,5                                | 57,8                                                | 2,03              | PHC 08B-3... |
| 10B-3              | 15,88       | 10,16                               | 9,65                                                       | 5,08                                   | 52,70            | 54,1                 | 14,70                                            | 1,70           | 1,70    | 16,59                               | 66,7                                | 84,5                                                | 2,77              | PHC 10B-3... |
| 12B-3              | 19,05       | 12,07                               | 11,68                                                      | 5,72                                   | 61,50            | 63,1                 | 16,00                                            | 1,85           | 1,85    | 19,46                               | 86,7                                | 101,8                                               | 3,46              | PHC 12B-3... |
| 16B-3              | 25,40       | 15,88                               | 17,02                                                      | 8,28                                   | 99,80            | 101,2                | 21,00                                            | 4,15           | 3,10    | 31,88                               | 160,0                               | 203,7                                               | 8,13              | PHC 16B-3... |
| 20B-3              | 31,75       | 19,05                               | 19,56                                                      | 10,19                                  | 114,20           | 117,9                | 26,40                                            | 4,50           | 3,50    | 36,45                               | 250,0                               | 290,0                                               | 10,82             | PHC 20B-3... |
| 24B-3              | 38,10       | 25,40                               | 25,40                                                      | 14,63                                  | 150,10           | 154,6                | 33,20                                            | 6,00           | 4,80    | 48,36                               | 425,0                               | 493,0                                               | 20,10             | PHC 24B-3... |
| 28B-3              | 44,45       | 27,94                               | 30,99                                                      | 15,90                                  | 184,20           | 188,7                | 36,70                                            | 7,50           | 6,00    | 59,56                               | 530,0                               | 609,5                                               | 24,92             | PHC 28B-3... |
| 32B-3              | 50,80       | 29,21                               | 30,99                                                      | 17,81                                  | 183,20           | 188,2                | 42,00                                            | 7,00           | 6,00    | 58,55                               | 670,0                               | 770,5                                               | 31,56             | PHC 32B-3... |
| 40B-3              | 63,50       | 39,37                               | 38,10                                                      | 22,89                                  | 226,80           | 233,8                | 52,96                                            | 8,50           | 8,00    | 72,29                               | 950,0                               | 1 092,5                                             | 48,10             | PHC 40B-3... |
| 48B-3              | 76,20       | 48,26                               | 45,72                                                      | 29,24                                  | 281,60           | 289,4                | 63,80                                            | 12,00          | 10,00   | 91,21                               | 1 500,0                             | 1 710,0                                             | 75,00             | PHC 48B-3... |
| 56B-3              | 88,90       | 53,98                               | 53,34                                                      | 34,32                                  | 327,80           | 336,2                | 77,80                                            | 13,50          | 12,00   | 106,60                              | 2 240,0                             | 2 440,0                                             | 107,18            | PHC 56B-3... |
| 64B-3              | 101,60      | 63,50                               | 60,96                                                      | 39,40                                  | 369,80           | 378,3                | 90,17                                            | 15,00          | 13,00   | 119,89                              | 3 000,0                             | 3 300,0                                             | 136,00            | PHC 64B-3... |
| 72B-3              | 114,30      | 72,39                               | 68,58                                                      | 44,48                                  | 420,00           | 429,0                | 103,60                                           | 17,00          | 15,00   | 136,27                              | 3 750,0                             | 4 125,0                                             | 180,00            | PHC 72B-3... |

\* Proste płytki boczne

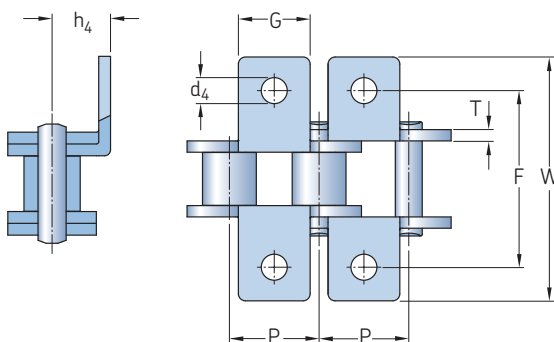
Standardowe długości wynoszą 10 stóp oraz 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. łańcuch 08B-1 o długości 5 m ma oznaczenie PHC 08B-1X5MTR. W zestawie jedno ogniwo łączące proste. W przypadku dodatkowych ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".

# Przyłącza do łańcuchów rolkowych

A-1 | K-1



A-1



K-1

| Nr łańcucha ANSI | Nr łańcucha BS/ISO | Wymiary |      |        |       |      |                |                | Oznaczenie   |
|------------------|--------------------|---------|------|--------|-------|------|----------------|----------------|--------------|
|                  |                    | P       | G    | F      | W     | T    | h <sub>4</sub> | d <sub>4</sub> |              |
| —                | —                  | mm      |      |        |       |      |                |                | —            |
| 35-1             | 06C-1              | 9,53    | 7,9  | 19,00  | 28,6  | 1,30 | 6,35           | 3,4            | PHC 35-1...  |
| 40-1             | 08A-1              | 12,70   | 9,5  | 25,40  | 35,2  | 1,50 | 7,90           | 3,4            | PHC 40-1...  |
| 41-1             | 085-1              | 12,70   | 9,5  | 24,00  | 33,4  | 1,30 | 6,90           | 3,6            | PHC 41-1...  |
| 50-1             | 10A-1              | 15,88   | 12,7 | 31,75  | 46,2  | 2,03 | 10,30          | 5,5            | PHC 50-1...  |
| 60-1             | 12A-1              | 19,05   | 15,9 | 38,10  | 55,6  | 2,42 | 11,90          | 5,5            | PHC 60-1...  |
| 80-1             | 16A-1              | 25,40   | 19,1 | 50,80  | 64,8  | 3,25 | 15,90          | 6,8            | PHC 80-1...  |
| 100-1            | 20A-1              | 31,75   | 25,4 | 63,50  | 87,3  | 4,00 | 19,80          | 9,2            | PHC 100-1... |
| 120-1            | 24A-1              | 38,10   | 28,6 | 76,20  | 108,5 | 4,80 | 23,00          | 9,8            | PHC 120-1... |
| 140-1            | 28A-1              | 44,45   | 34,9 | 88,90  | 123,0 | 5,60 | 28,60          | 11,4           | PHC 140-1... |
| 160-1            | 32A-1              | 50,80   | 38,1 | 101,60 | 142,8 | 6,40 | 31,75          | 13,1           | PHC 160-1... |
| 200-1            | 40A-1              | 63,50   | 50,8 | 127,00 | 179,0 | 8,00 | 42,88          | 16,3           | PHC 200-1... |
| —                | 06B-1*             | 9,53    | 8,0  | 19,04  | 27,0  | 1,30 | 6,50           | 3,5            | PHC 06B-1... |
| —                | 08B-1              | 12,70   | 9,5  | 25,40  | 36,4  | 1,60 | 8,90           | 4,5            | PHC 08B-1... |
| —                | 10B-1              | 15,88   | 14,3 | 31,75  | 44,6  | 1,70 | 10,31          | 5,3            | PHC 10B-1... |
| —                | 12B-1              | 19,05   | 16,0 | 38,10  | 52,4  | 1,85 | 13,46          | 6,4            | PHC 12B-1... |
| —                | 16B-1              | 25,40   | 19,1 | 50,80  | 72,6  | 3,10 | 15,88          | 6,4            | PHC 16B-1... |
| —                | 20B-1              | 31,75   | 35,0 | 63,50  | 100,5 | 3,50 | 19,80          | 9,0            | PHC 20B-1... |
| —                | 24B-1              | 38,10   | 30,0 | 76,20  | 108,4 | 4,80 | 26,67          | 10,5           | PHC 24B-1... |
| —                | 28B-1              | 44,45   | 35,0 | 88,90  | 123,0 | 6,00 | 28,58          | 13,1           | PHC 28B-1... |
| —                | 32B-1              | 50,80   | 38,1 | 101,60 | 142,8 | 6,00 | 31,75          | 13,1           | PHC 32B-1... |

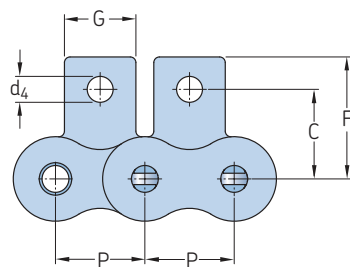
\* Proste płytki boczne.

Aby oznaczenie było kompletne należy określić rozstaw i typ przyłącza, a następnie długość łańcucha. Np. PHC 40-1-L2A1X10FT (łańcuch ANSI 40-1 z przyłączem A-1 na co drugim ogniwie, długość 10 stóp).

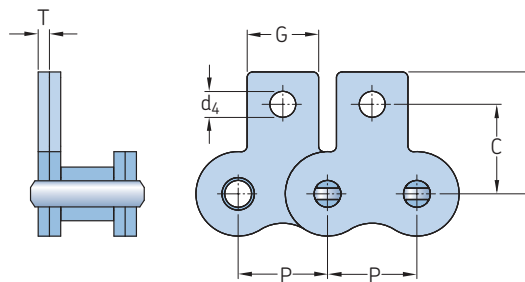
Uwaga: Dostępny także w wykonaniu ze stali nierdzewnej. Przy zamawianiu należy w oznaczeniu dodać przyrostek SS, np. PHC 40-1SS-L1A1X10FT.

# Przyłącza do łańcuchów rolkowych

SA-1/M1 | SK-1/M1



SA-1/M1



SK-1/M1

| Nr łańcucha ANSI | Nr łańcucha BS/ISO | Wymiary |      |       |       |      |                | Oznaczenie   |
|------------------|--------------------|---------|------|-------|-------|------|----------------|--------------|
|                  |                    | P       | G    | C     | F     | T    | d <sub>4</sub> |              |
| –                | –                  | mm      |      |       |       |      |                | –            |
| 35-1             | 06C-1              | 9,53    | 7,9  | 9,50  | 14,55 | 1,30 | 3,4            | PHC 35-1...  |
| 40-1             | 08A-1              | 12,70   | 9,5  | 12,70 | 19,05 | 1,50 | 3,4            | PHC 40-1...  |
| 41-1             | 08S-1              | 12,70   | 9,5  | 11,85 | 16,55 | 1,30 | 3,6            | PHC 41-1...  |
| 50-1             | 10A-1              | 15,88   | 12,7 | 15,90 | 25,25 | 2,03 | 5,5            | PHC 50-1...  |
| 60-1             | 12A-1              | 19,05   | 15,9 | 18,30 | 29,33 | 2,42 | 5,5            | PHC 60-1...  |
| 80-1             | 16A-1              | 25,40   | 19,1 | 24,60 | 34,70 | 3,25 | 6,8            | PHC 80-1...  |
| 100-1            | 20A-1              | 31,75   | 25,4 | 31,80 | 43,30 | 4,00 | 9,2            | PHC 100-1... |
| 120-1            | 24A-1              | 38,10   | 28,6 | 36,50 | 51,60 | 4,80 | 9,8            | PHC 120-1... |
| 140-1            | 28A-1              | 44,45   | 34,9 | 44,50 | 62,00 | 5,60 | 11,4           | PHC 140-1... |
| 160-1            | 32A-1              | 50,80   | 38,1 | 50,80 | 69,85 | 6,40 | 13,1           | PHC 160-1... |
| 200-1            | 40A-1              | 63,50   | 50,8 | 63,50 | 88,90 | 8,00 | 16,3           | PHC 200-1... |
| –                | 06B-1*             | 9,53    | 8,0  | 9,52  | 13,50 | 1,30 | 3,5            | PHC 06B-1... |
| –                | 08B-1              | 12,70   | 9,5  | 13,35 | 18,90 | 1,60 | 4,3            | PHC 08B-1... |
| –                | 10B-1              | 15,88   | 14,3 | 16,50 | 22,95 | 1,70 | 5,3            | PHC 10B-1... |
| –                | 12B-1              | 19,05   | 16,0 | 21,45 | 28,60 | 1,85 | 6,4            | PHC 12B-1... |
| –                | 16B-1              | 25,40   | 19,1 | 23,15 | 34,00 | 3,10 | 6,4            | PHC 16B-1... |
| –                | 20B-1              | 31,75   | 35,0 | 30,50 | 45,70 | 3,50 | 9,0            | PHC 20B-1... |

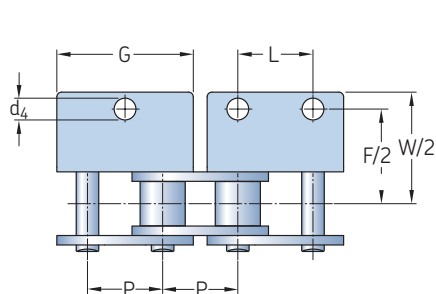
\* Proste płytki boczne.

Aby oznaczenie było kompletne należy określić rozstaw i typ przyłączy, a następnie długość łańcucha. Np. PHC 80-1-L15K1X10FT (łańcuch ANSI 80-1 z przyłączem SK-1 na każdym ogniwie, długość 10 stóp).

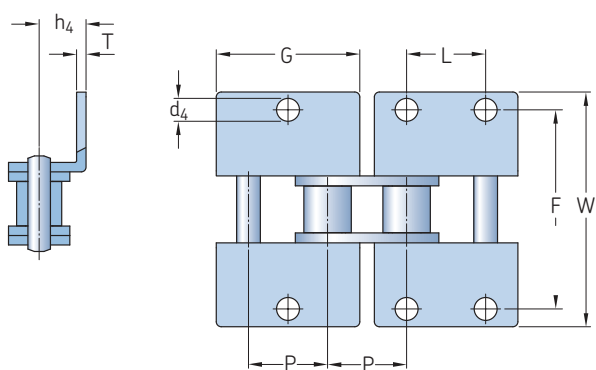
Uwaga: Dostępny także w wykonaniu ze stali nierdzewnej. Przy zamawianiu należy w oznaczeniu dodać przyrostek SS, np. PHC 40-1SS-L1A1X10FT.

# Przyłącza do łańcuchów rolkowych

WA-1 · WA-2 | WK-1 · WK-2



WA-1,WA-2



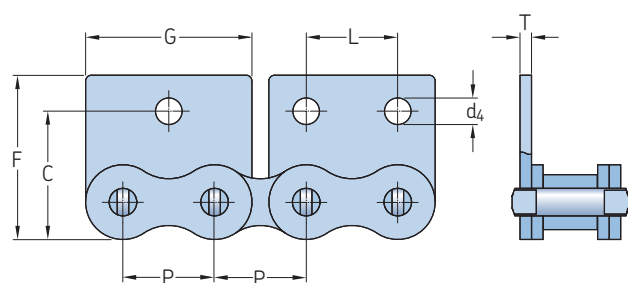
WK-1,WK-2

| Nr łańcucha<br>ANSI | Nr łańcucha<br>BS/ISO | Wymiary |        |       |        |       |      |                |                | Oznaczenie   |
|---------------------|-----------------------|---------|--------|-------|--------|-------|------|----------------|----------------|--------------|
|                     |                       | P       | G      | L     | F      | W     | T    | h <sub>4</sub> | d <sub>4</sub> |              |
| –                   | –                     | mm      |        |       |        |       |      |                |                | –            |
| 35-1                | 06C-1                 | 9,53    | 17,32  | 9,53  | 19,00  | 28,6  | 1,30 | 6,35           | 2,80           | PHC 35-1...  |
| 40-1                | 08A-1                 | 12,70   | 23,00  | 12,70 | 25,40  | 35,6  | 1,50 | 7,90           | 3,40           | PHC 40-1...  |
| 41-1                | 085-1                 | 12,70   | 22,30  | 12,70 | 24,00  | 35,0  | 1,30 | 7,20           | 4,85           | PHC 41-1...  |
| 50-1                | 10A-1                 | 15,88   | 28,80  | 15,88 | 31,75  | 46,8  | 2,03 | 10,30          | 5,50           | PHC 50-1...  |
| 60-1                | 12A-1                 | 19,05   | 34,65  | 19,05 | 38,10  | 56,4  | 2,42 | 11,90          | 5,50           | PHC 60-1...  |
| 80-1                | 16A-1                 | 25,40   | 45,90  | 25,40 | 50,80  | 73,2  | 3,25 | 15,90          | 6,80           | PHC 80-1...  |
| 100-1               | 20A-1                 | 31,75   | 57,65  | 31,75 | 63,50  | 89,8  | 4,00 | 19,80          | 9,20           | PHC 100-1... |
| 120-1               | 24A-1                 | 38,10   | 69,30  | 38,10 | 76,20  | 108,8 | 4,80 | 23,00          | 9,80           | PHC 120-1... |
| 140-1               | 28A-1                 | 44,45   | 80,45  | 44,45 | 88,90  | 123,0 | 5,60 | 28,60          | 11,40          | PHC 140-1... |
| 160-1               | 32A-1                 | 50,80   | 92,00  | 50,80 | 101,60 | 142,8 | 6,40 | 31,75          | 13,10          | PHC 160-1... |
| 200-1               | 40A-1                 | 63,50   | 115,50 | 63,50 | 127,00 | 179,0 | 8,00 | 42,88          | 16,30          | PHC 200-1... |
| –                   | 08B-1                 | 12,70   | 24,00  | 12,70 | 25,40  | 36,4  | 1,60 | 8,90           | 4,30           | PHC 08B-1... |
| –                   | 10B-1                 | 15,88   | 29,58  | 15,88 | 31,80  | 44,6  | 1,70 | 10,31          | 5,30           | PHC 10B-1... |
| –                   | 12B-1                 | 19,05   | 34,05  | 19,05 | 38,10  | 52,0  | 1,85 | 13,46          | 6,40           | PHC 12B-1... |
| –                   | 16B-1                 | 25,40   | 46,40  | 25,40 | 50,80  | 72,6  | 3,10 | 15,88          | 6,40           | PHC 16B-1... |
| –                   | 20B-1                 | 31,75   | 58,10  | 31,75 | 63,00  | 100,5 | 3,50 | 19,80          | 9,00           | PHC 20B-1... |
| –                   | 24B-1                 | 38,10   | 71,30  | 38,10 | 76,20  | 108,4 | 4,80 | 26,67          | 10,50          | PHC 24B-1... |
| –                   | 28B-1                 | 44,45   | 81,10  | 44,45 | 88,90  | 123,0 | 6,00 | 28,58          | 13,10          | PHC 28B-1... |
| –                   | 32B-1                 | 50,80   | 92,80  | 50,80 | 101,60 | 142,8 | 6,00 | 31,75          | 13,10          | PHC 32B-1... |

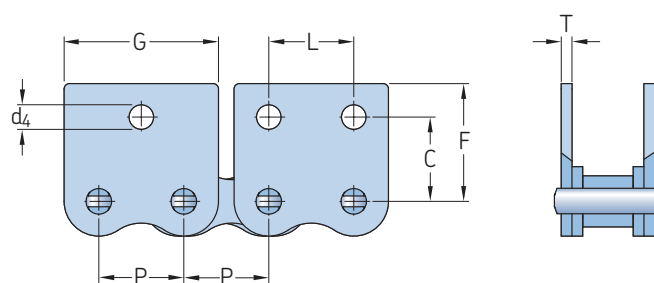
Aby oznaczenie było kompletne należy określić rozstaw i typ przyłączy, a następnie długość łańcucha. Np. PHC 80-1-L2WA2X10FT (łańcuch ANSI 80-1 z przyłączem WA-2 na co drugim ogniwie, długość 10 stóp).

Uwaga: Dostępne także w wykonaniu ze stali nierdzewnej. Przy zamawianiu należy w oznaczeniu dodać przyrostek SS, np. PHC 80-1SS-L2WA2X10FT.

**Przyłącza do łańcuchów rolkowych**  
WSA-1 · WSA-2 | WSK-1 · WSK-2



WSA-1, WSA-2



WSK-1, WSK-2

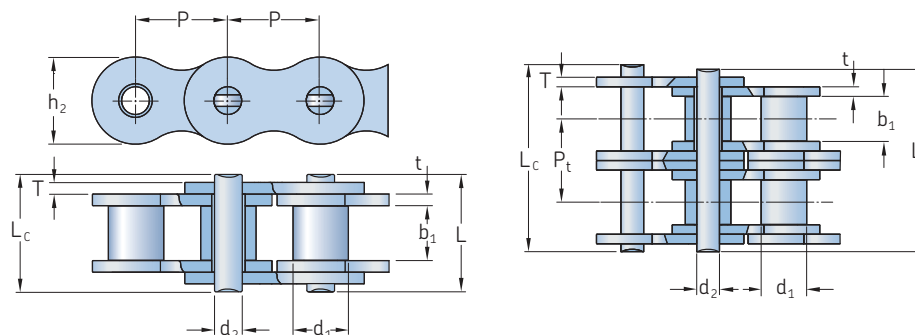
| Nr łańcucha ANSI | Nr łańcucha BS/ISO | Wymiary |        |       |       |       |      |                | Oznaczenie   |
|------------------|--------------------|---------|--------|-------|-------|-------|------|----------------|--------------|
|                  |                    | P       | G      | L     | C     | F     | T    | d <sub>4</sub> |              |
| –                | –                  | mm      |        |       |       |       |      |                | –            |
| 35-1             | 06C-1              | 9,53    | 17,32  | 9,53  | 9,50  | 14,55 | 1,30 | 2,8            | PHC 35-1...  |
| 40-1             | 08A-1              | 12,70   | 23,00  | 12,70 | 12,70 | 17,40 | 1,50 | 3,4            | PHC 40-1...  |
| 41-1             | 08S-1              | 12,70   | 21,20  | 12,70 | 11,85 | 16,55 | 1,30 | 3,6            | PHC 41-1...  |
| 50-1             | 10A-1              | 15,88   | 28,80  | 15,88 | 15,90 | 23,05 | 2,03 | 5,5            | PHC 50-1...  |
| 60-1             | 12A-1              | 19,05   | 34,65  | 19,05 | 18,30 | 26,86 | 2,42 | 5,5            | PHC 60-1...  |
| 80-1             | 16A-1              | 25,40   | 45,90  | 25,40 | 24,60 | 35,45 | 3,25 | 6,8            | PHC 80-1...  |
| 100-1            | 20A-1              | 31,75   | 57,65  | 31,75 | 31,80 | 44,00 | 4,00 | 9,2            | PHC 100-1... |
| 120-1            | 24A-1              | 38,10   | 69,30  | 38,10 | 36,50 | 51,60 | 4,80 | 9,8            | PHC 120-1... |
| 140-1            | 28A-1              | 44,45   | 80,45  | 44,45 | 44,50 | 62,00 | 5,60 | 11,4           | PHC 140-1... |
| 160-1            | 32A-1              | 50,80   | 92,00  | 50,80 | 50,80 | 69,85 | 6,40 | 13,1           | PHC 160-1... |
| 200-1            | 40A-1              | 63,50   | 115,50 | 63,50 | 63,50 | 88,90 | 8,00 | 16,3           | PHC 200-1... |
| –                | 08B-1              | 12,70   | 23,30  | 12,70 | 13,35 | 18,90 | 1,60 | 4,3            | PHC 08B-1... |
| –                | 10B-1              | 15,88   | 29,58  | 15,88 | 16,50 | 22,95 | 1,70 | 5,3            | PHC 10B-1... |
| –                | 12B-1              | 19,05   | 34,05  | 19,05 | 21,45 | 28,60 | 1,85 | 6,4            | PHC 12B-1... |
| –                | 16B-1              | 25,40   | 46,40  | 25,40 | 23,15 | 34,00 | 3,10 | 6,4            | PHC 16B-1... |
| –                | 20B-1              | 31,75   | 58,10  | 31,75 | 30,50 | 45,70 | 3,50 | 9,0            | PHC 20B-1... |

Aby oznaczenie było kompletne należy określić rozstaw i typ przyłącza, a następnie długość łańcucha. Np. PHC 80-1-L4WSA1X10FT (łańcuch ANSI 80-1 z przyłączem WSA-1 na co czwartym ogniwie, długość 10 stóp).

Uwaga: Dostępny także w wykonaniu ze stali nierdzewnej. Przy zamawianiu należy w oznaczeniu dodać przyrostek SS, np. PHC 80-1SS-L4WSA1X10FT.

# Łańcuchy o podwyższonej wytrzymałości

Łańcuchy H | Łańcuchy SH | Łańcuchy SPH



| Typ łańcucha o podwyższ. wytrzyma-<br>łości | Nr łańcucha ANSI | Wymiary Podziółki | Średnica rolki       | Szerokość między płytkami wewnętrznymi | Średnica sworznia    | Długość sworznia | Długość sworznia z zawleczką | Wysokość płytki wewnętrznej | Grubość płytki       | Podziółka poprzeczna | Wytrzyma-<br>łość na rozciąganie | Średnia wytrzyma-<br>łość na rozciąganie | Ciężar jedn. | Oznaczenie |                 |                |
|---------------------------------------------|------------------|-------------------|----------------------|----------------------------------------|----------------------|------------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------------------|------------------------------------------|--------------|------------|-----------------|----------------|
|                                             |                  | P                 | d <sub>1</sub> Maks. | b <sub>1</sub> Min.                    | d <sub>2</sub> Maks. | L Maks.          | L <sub>c</sub> Maks.         | L <sub>c</sub> Maks.        | h <sub>2</sub> Maks. | T Maks.              | P <sub>t</sub>                   | Q Min.                                   |              |            |                 |                |
| -                                           | -                | mm                |                      |                                        |                      |                  |                              |                             |                      |                      |                                  | kN                                       | kg/m         | -          |                 |                |
| H                                           | 35H-1*           | 9,53              | 5,08                 | 4,77                                   | 3,58                 | 13,3             | 14,3                         | -                           | 9,00                 | 1,50                 | -                                | 7,9                                      | 10,8         | 0,41       | PHC 35H-1...    |                |
|                                             | 40H-1            | 12,70             | 7,95                 | 7,85                                   | 3,96                 | 18,8             | 19,9                         | -                           | 12,00                | 2,03                 | -                                | 14,1                                     | 19,1         | 0,82       | PHC 40H-1...    |                |
|                                             | 50H-1            | 15,88             | 10,16                | 9,40                                   | 5,08                 | 22,1             | 23,4                         | 24,4                        | 15,09                | 2,42                 | -                                | 22,2                                     | 30,2         | 1,25       | PHC 50H-1...    |                |
|                                             | 60H-1            | 19,05             | 11,91                | 12,57                                  | 5,94                 | 29,2             | 31,0                         | 31,6                        | 18,00                | 3,25                 | -                                | 31,8                                     | 42,7         | 1,87       | PHC 60H-1...    |                |
|                                             | 80H-1            | 25,40             | 15,88                | 15,75                                  | 7,92                 | 36,2             | 37,7                         | 39,4                        | 24,00                | 4,00                 | -                                | 56,7                                     | 71,4         | 3,10       | PHC 80H-1...    |                |
|                                             | 100H-1           | 31,75             | 19,05                | 18,90                                  | 9,53                 | 43,6             | 46,9                         | 46,9                        | 30,00                | 4,80                 | -                                | 88,5                                     | 112,4        | 4,52       | PHC 100H-1...   |                |
|                                             | 120H-1           | 38,10             | 22,23                | 25,22                                  | 11,10                | 53,5             | 57,5                         | 57,5                        | 35,70                | 5,60                 | -                                | 127,0                                    | 160,9        | 6,60       | PHC 120H-1...   |                |
|                                             | 140H-1           | 44,45             | 25,40                | 25,22                                  | 12,70                | 57,6             | 62,2                         | 62,2                        | 41,00                | 6,40                 | -                                | 172,4                                    | 217,3        | 8,30       | PHC 140H-1...   |                |
|                                             | 160H-1           | 50,80             | 28,58                | 31,55                                  | 14,27                | 68,2             | 73,0                         | 73,0                        | 47,80                | 7,20                 | -                                | 226,8                                    | 285,8        | 10,30      | PHC 160H-1...   |                |
|                                             | 180H-1           | 57,15             | 35,71                | 35,48                                  | 17,46                | 75,9             | 81,6                         | -                           | 53,60                | 8,00                 | -                                | 281,0                                    | 341,8        | 14,83      | PHC 180H-1...   |                |
|                                             | 200H-1           | 63,50             | 39,68                | 37,85                                  | 19,85                | 86,6             | 93,5                         | 93,5                        | 60,00                | 9,50                 | -                                | 353,8                                    | 444,5        | 19,16      | PHC 200H-1...   |                |
|                                             | 240H-1           | 76,20             | 47,63                | 47,35                                  | 23,81                | 109,6            | 115,9                        | -                           | 72,30                | 12,70                | -                                | 510,3                                    | 622,5        | 30,40      | PHC 240H-1...   |                |
|                                             | 60H-2            | 19,05             | 11,91                | 12,57                                  | 5,94                 | 55,3             | 57,1                         | 57,7                        | 18,00                | 3,25                 | 26,11                            | 63,6                                     | 84,5         | 3,71       | PHC 60H-2...    |                |
|                                             | 80H-2            | 25,40             | 15,88                | 15,75                                  | 7,92                 | 68,8             | 70,3                         | 72,0                        | 24,00                | 4,00                 | 32,59                            | 113,4                                    | 145,3        | 6,15       | PHC 80H-2...    |                |
|                                             | 100H-2           | 31,75             | 19,05                | 18,90                                  | 9,53                 | 82,7             | 86,0                         | 86,0                        | 30,00                | 4,80                 | 39,09                            | 177,0                                    | 225,9        | 9,03       | PHC 100H-2...   |                |
|                                             | 120H-2           | 38,10             | 22,23                | 25,22                                  | 11,10                | 102,4            | 106,4                        | 106,4                       | 35,70                | 5,60                 | 48,87                            | 254,0                                    | 322,7        | 13,13      | PHC 120H-2...   |                |
|                                             | 140H-2           | 44,45             | 25,40                | 25,22                                  | 12,70                | 109,8            | 114,4                        | 114,4                       | 41,00                | 6,40                 | 52,20                            | 344,8                                    | 437,7        | 16,60      | PHC 140H-2...   |                |
|                                             | 160H-2           | 50,80             | 28,58                | 31,55                                  | 14,27                | 130,1            | 134,9                        | 134,9                       | 47,80                | 7,20                 | 61,90                            | 453,6                                    | 571,6        | 20,20      | PHC 160H-2...   |                |
|                                             | 200H-2           | 63,50             | 39,68                | 37,85                                  | 19,85                | 164,9            | 171,8                        | 171,8                       | 60,00                | 9,50                 | 78,31                            | 707,6                                    | 894,9        | 38,11      | PHC 200H-2...   |                |
|                                             | 60H-3            | 19,05             | 11,91                | 12,57                                  | 5,94                 | 81,4             | 83,2                         | 83,8                        | 18,00                | 3,25                 | 26,11                            | 95,4                                     | 113,9        | 5,54       | PHC 60H-3...    |                |
|                                             | 80H-3            | 25,40             | 15,88                | 15,75                                  | 7,92                 | 101,4            | 102,9                        | 104,6                       | 24,00                | 4,00                 | 32,59                            | 170,1                                    | 203,5        | 9,42       | PHC 80H-3...    |                |
|                                             | 100H-3           | 31,75             | 19,05                | 18,90                                  | 9,53                 | 121,8            | 125,1                        | 125,1                       | 30,00                | 4,80                 | 39,09                            | 265,5                                    | 314,8        | 12,96      | PHC 100H-3...   |                |
|                                             | 120H-3           | 38,10             | 22,23                | 25,22                                  | 11,10                | 151,2            | 155,2                        | 155,2                       | 35,70                | 5,60                 | 48,87                            | 381,0                                    | 444,7        | 19,64      | PHC 120H-3...   |                |
|                                             | 140H-3           | 44,45             | 25,40                | 25,22                                  | 12,70                | 162,0            | 166,6                        | 166,6                       | 41,00                | 6,40                 | 52,20                            | 517,2                                    | 598,4        | 24,90      | PHC 140H-3...   |                |
|                                             | 160H-3           | 50,80             | 28,58                | 31,55                                  | 14,27                | 192,0            | 196,8                        | 196,8                       | 47,80                | 7,20                 | 61,90                            | 680,4                                    | 787,3        | 30,10      | PHC 160H-3...   |                |
|                                             | 200H-3           | 63,50             | 39,68                | 37,85                                  | 19,85                | 243,2            | 250,1                        | 250,1                       | 60,00                | 9,50                 | 78,31                            | 1 061,4                                  | 1 228,2      | 57,06      | PHC 200H-3...   |                |
|                                             | SH               | 25SH-1*           | 6,35                 | 3,30                                   | 3,18                 | 2,01             | 9,0                          | -                           | -                    | 6,00                 | 2,01                             | -                                        | 5,1          | 5,6        | 2,17            | PHC 25SH-1X... |
|                                             |                  | 35SH-1*           | 9,53                 | 5,08                                   | 4,77                 | 3,58             | 13,3                         | 14,3                        | -                    | 9,00                 | 1,50                             | -                                        | 11,0         | 13,6       | 0,41            | PHC 35SH-1X... |
| 40SH-1                                      |                  | 12,70             | 7,95                 | 7,85                                   | 3,96                 | 18,8             | 19,9                         | -                           | 12,00                | 2,03                 | -                                | 22,4                                     | 24,8         | 0,82       | PHC 40SH-1X...  |                |
| 50SH-1                                      |                  | 15,88             | 10,16                | 9,40                                   | 5,08                 | 22,1             | 23,4                         | -                           | 15,09                | 2,42                 | -                                | 30,4                                     | 36,2         | 1,25       | PHC 50SH-1X...  |                |
| 60SH-1                                      |                  | 19,05             | 11,91                | 12,57                                  | 5,94                 | 29,2             | 31,6                         | -                           | 18,00                | 3,25                 | -                                | 44,1                                     | 50,4         | 1,87       | PHC 60SH-1X...  |                |
| 80SH-1                                      |                  | 25,40             | 15,88                | 15,75                                  | 7,92                 | 36,2             | 37,7                         | -                           | 24,00                | 4,00                 | -                                | 88,2                                     | 93,0         | 3,10       | PHC 80SH-1X...  |                |
| 100SH-1                                     |                  | 31,75             | 19,05                | 18,90                                  | 9,53                 | 43,6             | 46,9                         | -                           | 30,00                | 4,80                 | -                                | 116,6                                    | 129,1        | 4,52       | PHC 100SH-1X... |                |
| 120SH-1                                     |                  | 38,10             | 22,23                | 25,22                                  | 11,10                | 53,5             | 57,5                         | -                           | 35,70                | 5,60                 | -                                | 158,2                                    | 175,3        | 6,60       | PHC 120SH-1X... |                |
| 140SH-1                                     |                  | 44,45             | 25,40                | 25,22                                  | 12,70                | 57,6             | 62,2                         | -                           | 41,00                | 6,40                 | -                                | 206,0                                    | 266,5        | 8,30       | PHC 140SH-1X... |                |
| 160SH-1                                     |                  | 50,80             | 28,58                | 31,55                                  | 14,27                | 68,2             | 73,0                         | -                           | 47,80                | 7,20                 | -                                | 274,0                                    | 293,0        | 10,30      | PHC 160SH-1X... |                |
| 200SH-1                                     |                  | 63,50             | 39,68                | 37,85                                  | 19,85                | 86,6             | 93,5                         | -                           | 60,00                | 9,50                 | -                                | 506,1                                    | 562,3        | 19,16      | PHC 200SH-1X... |                |
| SPH                                         |                  | 80SPH-1           | 25,40                | 15,88                                  | 15,75                | 7,94             | 32,7                         | 36,5                        | -                    | 24,10                | 3,20                             | -                                        | 77,5         | 85,3       | 2,86            | PHC80SPH-1X... |
|                                             | 100SPH-1         | 31,75             | 19,05                | 18,95                                  | 9,54                 | 40,4             | 44,7                         | -                           | 30,10                | 4,00                 | -                                | 115,5                                    | 127,0        | 4,21       | PHC100SPH-1X... |                |
|                                             | 120SPH-1         | 38,10             | 22,23                | 25,22                                  | 11,11                | 50,3             | 54,3                         | -                           | 36,20                | 4,80                 | -                                | 165,0                                    | 186,0        | 6,36       | PHC120SPH-1X... |                |
|                                             | 140SPH-1         | 44,45             | 25,40                | 25,22                                  | 12,71                | 54,4             | 59,0                         | -                           | 42,20                | 5,60                 | -                                | 222,7                                    | 245,0        | 8,04       | PHC140SPH-1X... |                |
|                                             | 160SPH-1         | 50,80             | 28,58                | 31,55                                  | 14,29                | 64,8             | 69,6                         | -                           | 48,20                | 6,40                 | -                                | 285,5                                    | 314,0        | 10,80      | PHC160SPH-1X... |                |
|                                             | 200SPH-1         | 63,50             | 39,68                | 37,85                                  | 19,85                | 80,3             | 87,2                         | -                           | 60,30                | 8,00                 | -                                | 445,5                                    | 490,0        | 18,00      | PHC200SPH-1X... |                |
|                                             | 80SPH-2          | 25,40             | 15,88                | 15,75                                  | 7,94                 | 62,7             | 65,8                         | -                           | 24,10                | 3,20                 | 29,29                            | 155,0                                    | 170,6        | 5,68       | PHC80SPH-2X...  |                |
|                                             | 100SPH-2         | 31,75             | 19,05                | 18,95                                  | 9,54                 | 76,4             | 80,5                         | -                           | 30,10                | 4,00                 | 35,76                            | 231,0                                    | 255,0        | 8,34       | PHC100SPH-2X... |                |
|                                             | 120SPH-2         | 38,10             | 22,23                | 25,22                                  | 11,11                | 95,8             | 99,7                         | -                           | 36,20                | 4,80                 | 45,44                            | 339,0                                    | 373,0        | 12,63      | PHC120SPH-2X... |                |
|                                             | 140SPH-2         | 44,45             | 25,40                | 25,22                                  | 12,71                | 103,3            | 107,9                        | -                           | 42,20                | 5,60                 | 48,87                            | 445,5                                    | 490,0        | 15,92      | PHC140SPH-2X... |                |
|                                             | 160SPH-2         | 50,80             | 28,58                | 31,55                                  | 14,29                | 123,3            | 128,1                        | -                           | 48,20                | 6,40                 | 58,55                            | 571,0                                    | 628,0        | 21,43      | PHC160SPH-2X... |                |
|                                             | 200SPH-2         | 63,50             | 39,68                | 37,85                                  | 19,85                | 151,9            | 158,8                        | -                           | 60,30                | 8,00                 | 71,55                            | 892,0                                    | 981,0        | 35,00      | PHC200SPH-2X... |                |
|                                             | 80SPH-3          | 25,40             | 15,88                | 15,75                                  | 7,94                 | 91,7             | 95,1                         | -                           | 24,10                | 3,20                 | 29,29                            | 232,5                                    | 255,9        | 8,18       | PHC80SPH-3X...  |                |
|                                             | 100SPH-3         | 31,75             | 19,05                | 18,95                                  | 9,54                 | 112,2            | 116,3                        | -                           | 30,10                | 4,00                 | 35,76                            | 347,3                                    | 382,0        | 12,47      | PHC100SPH-3X... |                |
|                                             | 120SPH-3         | 38,10             | 22,23                | 25,22                                  | 11,11                | 141,4            | 145,2                        | -                           | 36,20                | 4,80                 | 45,44                            | 508,0                                    | 559,0        | 18,90      | PHC120SPH-3X... |                |

\* Łańcuch tutejkowy: d<sub>1</sub> określa średnicę zewnętrzną tulei.  
Standardowe długości to 10 stóp i 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. opakowanie zawierające łańcuch 160H-1 o długości 5 m ma oznaczenie PHC 160H-1X10MTR.  
W zestawie jest jeden łącznik prosty. W przypadku ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".  
Dla łańcuchów ze sworzniami z zawleczką dodaj "C" po liczbie rzędów łańcucha. Np. łańcuch 160H-1 ze sworzniami z zawleczką ma oznaczenie PHC 160H-1C...  
W przypadku wielorzędowych napędów łańcuchowych o podwyższonej wytrzymałości potrzebne są specjalne koła łańcuchowe ze względu na inną wartość podziółki poprzecznej niż dla łańcuchów standardowych.

# Łańcuchy o podwyższonej wytrzymałości

Łańcuchy SPH | Łańcuchy SHH

| Typ łańcucha o podwyższ. wytrzymałości | Nr łańcucha ANSI | Wymiary Podziałka P | Średnica rolki d <sub>1</sub> Maks. | Szerokość między płytkami wewnętrznymi b <sub>1</sub> Min. | Średnica sworznia d <sub>2</sub> Maks. | Długość sworznia L Maks. | L <sub>c</sub> Maks. | Długość sworznia z zawleczką L <sub>c</sub> Maks. | Wysokość płytki wewnętrznej h <sub>2</sub> Maks. | Grubość płytki T Maks. | Podziałka poprzeczna P <sub>t</sub> | Wytrzyma- łość na rozciąganie Q Min. | Średnia wytrzyma- łość na rozciąganie Q <sub>0</sub> | Ciężar jedn. kg/m | Oznaczenie       |
|----------------------------------------|------------------|---------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------|------------------|
| –                                      | –                | mm                  |                                     |                                                            |                                        |                          |                      |                                                   |                                                  |                        |                                     | kN                                   |                                                      |                   | –                |
| SPH                                    | 140SPH-3         | 44,45               | 25,40                               | 25,22                                                      | 12,71                                  | 152,2                    | 156,8                | –                                                 | 42,20                                            | 5,60                   | 48,87                               | 668,0                                | 735,0                                                | 23,84             | PHC140SPH-3X...  |
|                                        | 160SPH-3         | 50,80               | 28,58                               | 31,55                                                      | 14,29                                  | 181,8                    | 186,6                | –                                                 | 48,20                                            | 6,40                   | 58,55                               | 855,5                                | 941,0                                                | 32,10             | PHC160SPH-3X...  |
|                                        | 200SPH-3         | 63,50               | 39,68                               | 37,85                                                      | 19,85                                  | 223,5                    | 230,4                | –                                                 | 60,30                                            | 8,00                   | 71,55                               | 1 336,4                              | 1 470,0                                              | 52,50             | PHC200SPH-3X...  |
| SHH                                    | 80SHH-1          | 25,40               | 15,88                               | 15,75                                                      | 7,94                                   | 36,2                     | 38,9                 | –                                                 | 24,10                                            | 4,00                   | –                                   | 89,2                                 | 98,1                                                 | 3,36              | PHC 80SHH-1X...  |
|                                        | 100SHH-1         | 31,75               | 19,05                               | 18,90                                                      | 9,54                                   | 43,6                     | 46,9                 | –                                                 | 30,10                                            | 4,80                   | –                                   | 131,8                                | 145,0                                                | 4,90              | PHC 100SHH-1X... |
|                                        | 120SHH-1         | 38,10               | 22,23                               | 25,22                                                      | 11,11                                  | 53,5                     | 57,5                 | –                                                 | 36,20                                            | 5,60                   | –                                   | 176,0                                | 196,0                                                | 7,12              | PHC 120SHH-1X... |
|                                        | 140SHH-1         | 44,45               | 25,40                               | 25,22                                                      | 12,71                                  | 57,6                     | 62,2                 | –                                                 | 42,20                                            | 6,40                   | –                                   | 231,9                                | 255,0                                                | 8,88              | PHC 140SHH-1X... |
|                                        | 160SHH-1         | 50,80               | 28,58                               | 31,55                                                      | 14,29                                  | 68,2                     | 73,0                 | –                                                 | 48,20                                            | 7,20                   | –                                   | 294,5                                | 324,0                                                | 11,72             | PHC 160SHH-1X... |
|                                        | 200SHH-1         | 63,50               | 39,68                               | 37,85                                                      | 19,85                                  | 86,6                     | 93,5                 | –                                                 | 60,30                                            | 9,50                   | –                                   | 543,6                                | 598,0                                                | 19,80             | PHC 200SHH-1X... |
|                                        | 80SHH-2          | 25,40               | 15,88                               | 15,75                                                      | 7,94                                   | 68,8                     | 72,0                 | –                                                 | 24,10                                            | 4,00                   | 32,59                               | 178,4                                | 196,2                                                | 6,65              | PHC 80SHH-2X...  |
|                                        | 100SHH-2         | 31,75               | 19,05                               | 18,90                                                      | 9,54                                   | 82,7                     | 86,0                 | –                                                 | 30,10                                            | 4,80                   | 39,09                               | 263,6                                | 290,0                                                | 9,71              | PHC 100SHH-2X... |
|                                        | 120SHH-2         | 38,10               | 22,23                               | 25,22                                                      | 11,11                                  | 102,4                    | 106,4                | –                                                 | 36,20                                            | 5,60                   | 48,87                               | 356,4                                | 392,0                                                | 14,12             | PHC 120SHH-2X... |
|                                        | 140SHH-2         | 44,45               | 25,40                               | 25,22                                                      | 12,71                                  | 109,8                    | 114,4                | –                                                 | 42,20                                            | 6,40                   | 52,20                               | 463,6                                | 510,0                                                | 17,38             | PHC 140SHH-2X... |
|                                        | 160SHH-2         | 50,80               | 28,58                               | 31,55                                                      | 14,29                                  | 130,1                    | 134,9                | –                                                 | 48,20                                            | 7,20                   | 61,90                               | 588,0                                | 647,0                                                | 23,00             | PHC 160SHH-2X... |
|                                        | 200SHH-2         | 63,50               | 39,68                               | 37,85                                                      | 19,85                                  | 164,9                    | 171,8                | –                                                 | 60,30                                            | 9,50                   | 78,31                               | 1 091,0                              | 1 200,0                                              | 38,50             | PHC 200SHH-2X... |
|                                        | 80SHH-3          | 25,40               | 15,88                               | 15,75                                                      | 7,94                                   | 101,4                    | 104,6                | –                                                 | 24,10                                            | 4,00                   | 32,59                               | 267,6                                | 294,3                                                | 9,95              | PHC 80SHH-3X...  |
|                                        | 100SHH-3         | 31,75               | 19,05                               | 18,90                                                      | 9,54                                   | 121,8                    | 125,1                | –                                                 | 30,10                                            | 4,80                   | 39,09                               | 395,4                                | 435,0                                                | 14,53             | PHC 100SHH-3X... |
|                                        | 120SHH-3         | 38,10               | 22,23                               | 25,22                                                      | 11,11                                  | 151,2                    | 155,2                | –                                                 | 36,20                                            | 5,60                   | 48,87                               | 534,5                                | 588,0                                                | 21,12             | PHC 120SHH-3X... |
|                                        | 140SHH-3         | 44,45               | 25,40                               | 25,22                                                      | 12,71                                  | 162,0                    | 166,6                | –                                                 | 42,20                                            | 6,40                   | 52,20                               | 695,5                                | 765,0                                                | 25,88             | PHC 140SHH-3X... |
|                                        | 160SHH-3         | 50,80               | 28,58                               | 31,55                                                      | 14,29                                  | 192,0                    | 196,8                | –                                                 | 48,20                                            | 7,20                   | 61,90                               | 882,7                                | 971,0                                                | 34,22             | PHC 160SHH-3X... |
|                                        | 200SHH-3         | 63,50               | 39,68                               | 37,85                                                      | 19,85                                  | 243,2                    | 250,1                | –                                                 | 60,30                                            | 9,50                   | 78,31                               | 1 627,3                              | 1 790,0                                              | 57,29             | PHC 200SHH-3X... |

\* Łańcuch tulejkowy: d<sub>1</sub> określa średnicę wewnętrzną tulei.

Standardowe długości to 10 stóp i 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. opakowanie zawierające łańcuch 160H-1 o długości 5 m ma oznaczenie PHC 160H-1X10MTR.

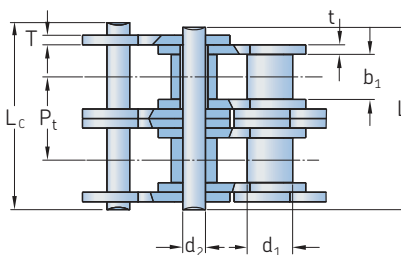
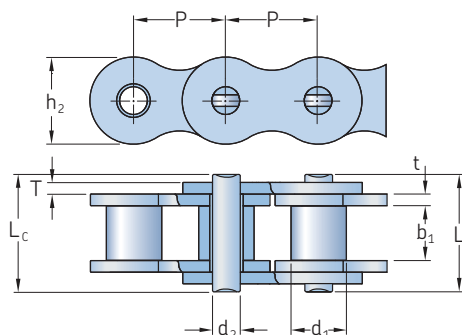
W zestawie jest jeden łącznik prosty. W przypadku ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".

Dla łańcuchów ze sworzniami z zawleczką dodaj "C" po liczbie rzędów łańcucha. Np. łańcuch 160H-1 ze sworzniami z zawleczką ma oznaczenie PHC 160H-1C...

W przypadku wielorzędowych napędów łańcuchowych o podwyższonej wytrzymałości potrzebne są specjalne koła łańcuchowe ze względu na inną wartość podziałki poprzecznej niż dla łańcuchów standardowych.

## Łańcuchy o podwyższonej odporności na korozję

Łańcuchy ze stali nierdzewnej | Łańcuchy niklowane, cynkowane oraz z powłoką Dacromet



| Rodzaj odporności na korozję | Numer łańcucha        | Wymiary Podziałka | Średnica rolki | Szerokość między płytkami wewnętrznymi | Średnica sworznia | Długość sworznia     |                     | Wysokość płytki wewnętrznej | Grubość płytki       |         | Wytrzyma-<br>łość na rozciąganie | Ciężar jedn. | Oznaczenie     |
|------------------------------|-----------------------|-------------------|----------------|----------------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------|---------|----------------------------------|--------------|----------------|
|                              |                       | P                 |                |                                        |                   | d <sub>1</sub> Maks. | b <sub>1</sub> Min. |                             | d <sub>2</sub> Maks. | L Maks. |                                  |              |                |
| –                            | –                     | mm                |                |                                        |                   |                      |                     |                             |                      |         | kN                               | kg/m         | –              |
| SS Powlekane                 | 25-1SS <sup>1)</sup>  | 6,35              | 3,30           | 3,18                                   | 2,31              | 7,90                 | 8,40                | 6,00                        | 0,80                 | 0,80    | 2,5                              | 0,15         | PHC 25-1SS...  |
|                              | 25-1 <sup>1)</sup>    | 6,35              | 3,30           | 3,18                                   | 2,31              | 7,90                 | 8,40                | 6,00                        | 0,80                 | 0,80    | 3,5                              | 0,15         | PHC 25-1...    |
| SS Powlekane                 | 35-1SS <sup>1)</sup>  | 9,53              | 5,08           | 4,77                                   | 3,58              | 12,40                | 13,17               | 9,00                        | 1,30                 | 1,30    | 5,5                              | 0,33         | PHC 35-1SS...  |
|                              | 35-1 <sup>1)</sup>    | 9,53              | 5,08           | 4,77                                   | 3,58              | 12,40                | 13,17               | 9,00                        | 1,30                 | 1,30    | 7,9                              | 0,33         | PHC 35-1...    |
| SS Powlekane                 | 40-1SS                | 12,70             | 7,95           | 7,85                                   | 3,96              | 16,60                | 17,80               | 12,00                       | 1,50                 | 1,50    | 9,6                              | 0,63         | PHC 40-1SS...  |
|                              | 40-1                  | 12,70             | 7,95           | 7,85                                   | 3,96              | 16,60                | 17,80               | 12,00                       | 1,50                 | 1,50    | 14,1                             | 0,62         | PHC 40-1...    |
| SS Powlekane                 | 41-1SS                | 12,70             | 7,77           | 6,25                                   | 3,58              | 13,75                | 15,00               | 9,91                        | 1,30                 | 1,30    | 6,0                              | 0,46         | PHC 41-1SS...  |
|                              | 41-1                  | 12,70             | 7,77           | 6,25                                   | 3,58              | 13,75                | 15,00               | 9,91                        | 1,30                 | 1,30    | 6,7                              | 0,41         | PHC 41-1...    |
| SS Powlekane                 | 50-1SS                | 15,88             | 10,16          | 9,40                                   | 5,08              | 20,70                | 22,20               | 15,09                       | 2,03                 | 2,03    | 15,2                             | 1,03         | PHC 50-1SS...  |
|                              | 50-1                  | 15,88             | 10,16          | 9,40                                   | 5,08              | 20,70                | 22,20               | 15,09                       | 2,03                 | 2,03    | 22,2                             | 1,02         | PHC 50-1...    |
| SS Powlekane                 | 60-1SS                | 19,05             | 11,91          | 12,57                                  | 5,94              | 25,90                | 27,70               | 18,00                       | 2,42                 | 2,42    | 21,7                             | 1,51         | PHC 60-1SS...  |
|                              | 60-1                  | 19,05             | 11,91          | 12,57                                  | 5,94              | 25,90                | 27,70               | 18,00                       | 2,42                 | 2,42    | 31,8                             | 1,50         | PHC 60-1...    |
| SS Powlekane                 | 80-1SS                | 25,40             | 15,88          | 15,75                                  | 7,92              | 32,70                | 35,00               | 24,00                       | 3,25                 | 3,25    | 38,9                             | 2,62         | PHC 80-1SS...  |
|                              | 80-1                  | 25,40             | 15,88          | 15,75                                  | 7,92              | 32,70                | 35,00               | 24,00                       | 3,25                 | 3,25    | 56,7                             | 2,60         | PHC 80-1...    |
| SS Powlekane                 | 100-1SS               | 31,75             | 19,05          | 18,90                                  | 9,53              | 40,40                | 44,70               | 30,00                       | 4,00                 | 4,00    | 60,0                             | 3,94         | PHC 100-1SS... |
|                              | 100-1                 | 31,75             | 19,05          | 18,90                                  | 9,53              | 40,40                | 44,70               | 30,00                       | 4,00                 | 4,00    | 88,5                             | 3,91         | PHC 100-1...   |
| SS Powlekane                 | 120-1SS               | 38,10             | 22,23          | 25,22                                  | 11,10             | 50,30                | 54,30               | 35,70                       | 4,80                 | 4,80    | 72,5                             | 5,72         | PHC 120-1SS... |
|                              | 120-1                 | 38,10             | 22,23          | 25,22                                  | 11,10             | 50,30                | 54,30               | 35,70                       | 4,80                 | 4,80    | 127,0                            | 5,62         | PHC 120-1...   |
| SS Powlekane                 | 140-1SS               | 44,45             | 25,40          | 25,22                                  | 12,70             | 54,40                | 59,00               | 41,00                       | 5,60                 | 5,60    | 94,0                             | 7,70         | PHC 140-1SS... |
|                              | 140-1                 | 44,45             | 25,40          | 25,22                                  | 12,70             | 54,40                | 59,00               | 41,00                       | 5,60                 | 5,60    | 172,4                            | 7,50         | PHC 140-1...   |
| Powlekane                    | 160-1                 | 50,80             | 28,58          | 31,55                                  | 14,27             | 64,80                | 69,60               | 47,80                       | 6,40                 | 6,40    | 226,8                            | 10,10        | PHC 160-1...   |
| SS Powlekane                 | 04B-1SS               | 6,00              | 4,00           | 2,80                                   | 1,85              | 6,80                 | 7,80                | 5,00                        | 0,60                 | 0,60    | 2,0                              | 0,11         | PHC 04B-1SS... |
|                              | 04B-1                 | 6,00              | 4,00           | 2,80                                   | 1,85              | 6,80                 | 7,80                | 5,00                        | 0,60                 | 0,60    | 3,0                              | 0,11         | PHC 04B-1...   |
| SS Powlekane                 | 05B-1SS               | 8,00              | 5,00           | 3,00                                   | 2,31              | 8,20                 | 8,90                | 7,10                        | 0,80                 | 0,80    | 3,5                              | 0,20         | PHC 05B-1SS... |
|                              | 05B-1                 | 8,00              | 5,00           | 3,00                                   | 2,31              | 8,20                 | 8,90                | 7,10                        | 0,80                 | 0,80    | 5,0                              | 0,20         | PHC 05B-1...   |
| SS Powlekane                 | 06B-1SS <sup>2)</sup> | 9,53              | 6,35           | 5,72                                   | 3,28              | 13,15                | 14,10               | 8,20                        | 1,30                 | 1,30    | 6,2                              | 0,41         | PHC 06B-1SS... |
|                              | 06B-1 <sup>2)</sup>   | 9,53              | 6,35           | 5,72                                   | 3,28              | 13,15                | 14,10               | 8,20                        | 1,30                 | 1,30    | 9,0                              | 0,41         | PHC 06B-1...   |
| SS Powlekane                 | 08B-1SS               | 12,70             | 8,51           | 7,75                                   | 4,45              | 16,70                | 18,20               | 11,80                       | 1,60                 | 1,60    | 12,0                             | 0,70         | PHC 08B-1SS... |
|                              | 08B-1                 | 12,70             | 8,51           | 7,75                                   | 4,45              | 16,70                | 18,20               | 11,80                       | 1,60                 | 1,60    | 18,0                             | 0,69         | PHC 08B-1...   |
| SS Powlekane                 | 10B-1SS               | 15,88             | 10,16          | 9,65                                   | 5,08              | 19,50                | 20,90               | 14,70                       | 1,70                 | 1,70    | 14,5                             | 0,94         | PHC 10B-1SS... |
|                              | 10B-1                 | 15,88             | 10,16          | 9,65                                   | 5,08              | 19,50                | 20,90               | 14,70                       | 1,70                 | 1,70    | 22,4                             | 0,93         | PHC 10B-1...   |
| SS Powlekane                 | 12B-1SS               | 19,05             | 12,07          | 11,68                                  | 5,72              | 22,50                | 24,20               | 16,00                       | 1,85                 | 1,85    | 18,5                             | 1,16         | PHC 12B-1SS... |
|                              | 12B-1                 | 19,05             | 12,07          | 11,68                                  | 5,72              | 22,50                | 24,20               | 16,00                       | 1,85                 | 1,85    | 29,0                             | 1,15         | PHC 12B-1...   |
| SS Powlekane                 | 16B-1SS               | 25,40             | 15,88          | 17,02                                  | 8,28              | 36,10                | 37,40               | 21,00                       | 4,15                 | 3,10    | 40,0                             | 2,73         | PHC 16B-1SS... |
|                              | 16B-1                 | 25,40             | 15,88          | 17,02                                  | 8,28              | 36,10                | 37,40               | 21,00                       | 4,15                 | 3,10    | 60,0                             | 2,71         | PHC 16B-1...   |
| SS Powlekane                 | 20B-1SS               | 31,75             | 19,05          | 19,56                                  | 10,19             | 41,30                | 45,00               | 26,40                       | 4,50                 | 3,50    | 59,0                             | 3,73         | PHC 20B-1SS... |
|                              | 20B-1                 | 31,75             | 19,05          | 19,56                                  | 10,19             | 41,30                | 45,00               | 26,40                       | 4,50                 | 3,50    | 95,0                             | 3,70         | PHC 20B-1...   |
| SS Powlekane                 | 24B-1SS               | 38,10             | 25,40          | 25,40                                  | 14,63             | 53,40                | 57,80               | 33,20                       | 6,00                 | 4,80    | 104,0                            | 7,20         | PHC 24B-1SS... |
|                              | 24B-1                 | 38,10             | 25,40          | 25,40                                  | 14,63             | 53,40                | 57,80               | 33,20                       | 6,00                 | 4,80    | 160,0                            | 7,10         | PHC 24B-1...   |
| Powlekane                    | 28B-1                 | 44,45             | 27,94          | 30,99                                  | 15,90             | 65,10                | 69,50               | 36,70                       | 7,50                 | 6,00    | 200,0                            | 8,50         | PHC 28B-1...   |
| SS Powlekane                 | 32B-1SS               | 50,80             | 29,21          | 30,99                                  | 17,81             | 66,00                | 71,00               | 42,00                       | 7,00                 | 6,00    | 150,0                            | 10,22        | PHC 32B-1SS... |
|                              | 32B-1                 | 50,80             | 29,21          | 30,99                                  | 17,81             | 66,00                | 71,00               | 42,00                       | 7,00                 | 6,00    | 250,0                            | 10,25        | PHC 32B-1 ...  |

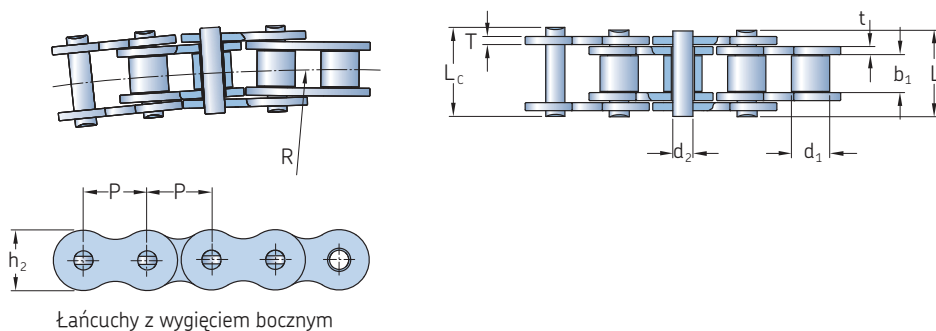
<sup>1)</sup> Łańcuch tulejkowy; d<sub>2</sub> określa średnicę zewnętrzną tulei. <sup>2)</sup> Proste płytki boczne. Uwaga: łańcuchy dwurzędowe i łańcuchy z podwójną podziałką są dostępne w wersji powlekanej we wszystkich rozmiarach. Przy zamawianiu łańcuchów powlekanych po numerze łańcucha należy umieścić przyrostek określający materiał: DR = powłoka Dacromet, NP = niklowany, ZP = cynkowany. Np.: PHC 50-1DR... to łańcuch (simplex) z powłoką Dacromet, PHC 60-2NP... to łańcuch ANSI 60-2 dwurzędowy (duplex) niklowany.

Standardowe długości wynoszą 10 stóp oraz 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. łańcuch 12B-1NP o długości 10 stóp ma oznaczenie PHC 12B-1NPX10FT.

W zestawie jest jeden łącznik prosty. W przypadku ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego" do oznaczenia w tabeli.

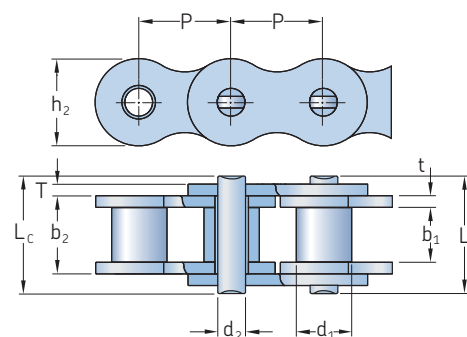
## Łańcuchy napędowe rolkowe

Z wygięciem bocznym | Łańcuchy serii SLR o podwyższonych osiąгах



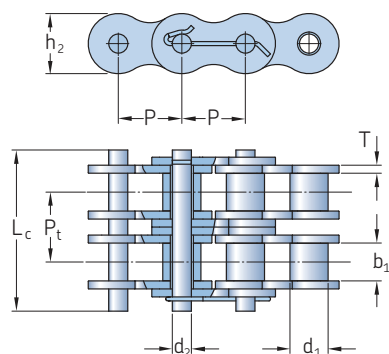
| Numer łańcucha | Wymiary Podziałka | Srednica rolki       | Szerokość między płytkami wewnętrznymi | Srednica sworznia    | Długość sworznia | Wysokość płytki wewnętrznej | Grubość płytki       | Promień wygięcia bocznego | Wytrzyma- tość na rozciąganie | Średnia wytrzyma- tość na rozciąganie | Ciężar jedn. | Oznaczenie     |      |                  |
|----------------|-------------------|----------------------|----------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|--------------|----------------|------|------------------|
|                | P                 | d <sub>1</sub> Maks. | b <sub>1</sub> Min.                    | d <sub>2</sub> Maks. | L Maks.          | L <sub>c</sub> Maks.        | h <sub>2</sub> Maks. | t Maks.                   | T Maks.                       | R Min.                                | Q Min.       | Q <sub>0</sub> |      |                  |
| –              | mm                |                      |                                        |                      |                  |                             |                      |                           |                               |                                       | kN           | kg/m           | –    |                  |
| 40-1SB         | 12,70             | 7,95                 | 7,85                                   | 3,96                 | 16,9             | 18,1                        | 11,7                 | 1,50                      | 1,50                          | 350                                   | 13,8         | 15,2           | 0,80 | PHC 40-1SB...    |
| 43-1SB         | 12,70             | 7,95                 | 7,85                                   | 3,45                 | 18,3             | 19,5                        | 11,7                 | 1,50                      | 1,50                          | 305                                   | 12,0         | 13,2           | 0,64 | PHC 43-1SB...    |
| 50-1SB         | 15,88             | 10,16                | 9,40                                   | 4,37                 | 20,7             | 22,7                        | 14,9                 | 2,03                      | 2,03                          | 400                                   | 20,6         | 22,7           | 1,09 | PHC 50-1SB...    |
| 60-1SB         | 19,05             | 11,91                | 12,57                                  | 5,34                 | 26,6             | 28,4                        | 18,0                 | 2,42                      | 2,42                          | 500                                   | 15,7         | 17,3           | 1,54 | PHC 60-1SB...    |
| 63-1SB         | 19,05             | 11,91                | 12,68                                  | 5,08                 | 28,8             | 30,6                        | 17,2                 | 2,42                      | 2,03                          | 350                                   | 12,5         | 20,0           | 1,40 | PHC 63-1SB...    |
| 80-1SB         | 25,40             | 15,88                | 15,75                                  | 7,19                 | 34,0             | 37,3                        | 24,0                 | 3,25                      | 3,25                          | 711                                   | 40,9         | 42,0           | 2,60 | PHC 80-1SB...    |
| 08B-1SB        | 12,70             | 8,51                 | 7,75                                   | 3,97                 | 17,4             | 18,7                        | 11,8                 | 1,60                      | 1,60                          | 400                                   | 14,0         | 15,4           | 0,70 | PHC 08B-1SB...   |
| 10B-1SB        | 15,88             | 10,16                | 9,65                                   | 4,50                 | 20,1             | 21,5                        | 14,7                 | 1,70                      | 1,70                          | 400                                   | 15,6         | 17,2           | 0,93 | PHC 10B-1SB...   |
| 12B-1SB        | 19,05             | 12,07                | 11,68                                  | 5,12                 | 23,1             | 24,8                        | 16,0                 | 1,85                      | 1,85                          | 500                                   | 20,5         | 22,6           | 1,16 | PHC 12B-1SB...   |
| C2050-1SB      | 31,75             | 10,16                | 9,40                                   | 5,08                 | 21,3             | 22,6                        | 15,0                 | 2,03                      | 2,03                          | 800                                   | 21,8         | 24,1           | 0,84 | PHC C2050-1SB... |

Standardowe długości wynoszą 10 stóp oraz 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. łańcuch 60-1SB o długości 5 m ma oznaczenie PHC 60-1SBX5MTR. W zestawie jedno ogniwo łączące proste. W przypadku dodatkowych ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".



| Numer łańcucha | Wymiary Podziałka | Srednica rolki       | Szerokość między płytkami wewnętrznymi | Szerokość między płytkami zewnętrznymi | Srednica sworznia    | Długość sworznia |                      | Wysokość płytki wewnętrznej | Grubość płytki | Wytrzyma- tość na rozciąganie | Ciężar jedn. | Oznaczenie |                 |
|----------------|-------------------|----------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------|------------------|----------------------|-----------------------------|----------------|-------------------------------|--------------|------------|-----------------|
|                | P                 | d <sub>1</sub> Maks. | b <sub>1</sub> Min.                    | b <sub>2</sub> Min.                    | d <sub>2</sub> Maks. | L Maks.          | L <sub>c</sub> Maks. | h <sub>2</sub> Maks.        | t Maks.        | T Maks.                       | Q Min.       |            |                 |
| –              | mm                |                      |                                        |                                        |                      |                  |                      |                             |                |                               | kN           | kg/m       | –               |
| 08B-1SLR       | 12,70             | 8,51                 | 7,75                                   | 13,03                                  | 4,45                 | 16,7             | 18,2                 | 11,8                        | 1,60           | 1,60                          | 18,0         | 0,69       | PHC 08B-1SLR... |
| 10B-1SLR       | 15,88             | 10,16                | 9,65                                   | 13,75                                  | 5,08                 | 19,5             | 20,9                 | 14,7                        | 1,70           | 1,70                          | 22,4         | 0,93       | PHC 10B-1SLR... |
| 12B-1SLR       | 19,05             | 12,07                | 11,68                                  | 15,75                                  | 5,72                 | 22,5             | 24,2                 | 16,0                        | 1,85           | 1,85                          | 29,0         | 1,15       | PHC 12B-1SLR... |
| 16B-1SLR       | 25,40             | 15,88                | 17,02                                  | 27,50                                  | 8,28                 | 36,1             | 37,4                 | 21,0                        | 4,15           | 3,10                          | 60,0         | 2,71       | PHC 16B-1SLR... |
| 12B-2SLR       | 19,05             | 12,07                | 11,68                                  | 35,21                                  | 5,72                 | 42,0             | 43,6                 | 16,0                        | 1,85           | 1,85                          | 58,0         | 2,31       | PHC 12B-2SLR... |
| 16B-2SLR       | 25,40             | 15,88                | 17,02                                  | 57,46                                  | 8,28                 | 68,0             | 69,3                 | 21,0                        | 4,15           | 3,10                          | 106,0        | 5,42       | PHC 16B-2SLR... |
| 40-1SLR        | 12,70             | 7,95                 | 7,85                                   | 12,25                                  | 3,96                 | 16,6             | 17,8                 | 12,0                        | 1,50           | 1,50                          | 14,1         | 0,62       | PHC 40-1SLR...  |
| 50-1SLR        | 15,88             | 10,16                | 9,40                                   | 13,84                                  | 5,08                 | 20,7             | 22,2                 | 15,1                        | 2,03           | 2,03                          | 21,8         | 1,02       | PHC 50-1SLR...  |
| 60-1SLR        | 19,05             | 11,91                | 12,57                                  | 19,35                                  | 5,94                 | 27,5             | 29,3                 | 18,0                        | 2,42           | 2,42                          | 34,2         | 1,65       | PHC 60-1SLR...  |
| 80-1SLR        | 25,40             | 15,88                | 15,75                                  | 22,66                                  | 7,92                 | 32,7             | 35,0                 | 24,0                        | 3,25           | 3,25                          | 56,7         | 2,60       | PHC 80-1SLR...  |
| 100-1SLR       | 31,75             | 19,05                | 18,90                                  | 27,51                                  | 9,53                 | 40,4             | 44,7                 | 30,0                        | 4,00           | 4,00                          | 86,7         | 3,94       | PHC 100-1SLR... |
| 60-2SLR        | 19,05             | 11,91                | 12,57                                  | 42,13                                  | 5,94                 | 50,3             | 52,1                 | 18,0                        | 3,25           | 2,42                          | 68,4         | 3,21       | PHC 60-2SLR...  |

Standardowe długości wynoszą 10 stóp oraz 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. łańcuch 10B-1SLR o długości 10 stóp ma oznaczenie PHC 10B-1SLRX10FT. W zestawie jedno ogniwo łączące proste. W przypadku dodatkowych ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".

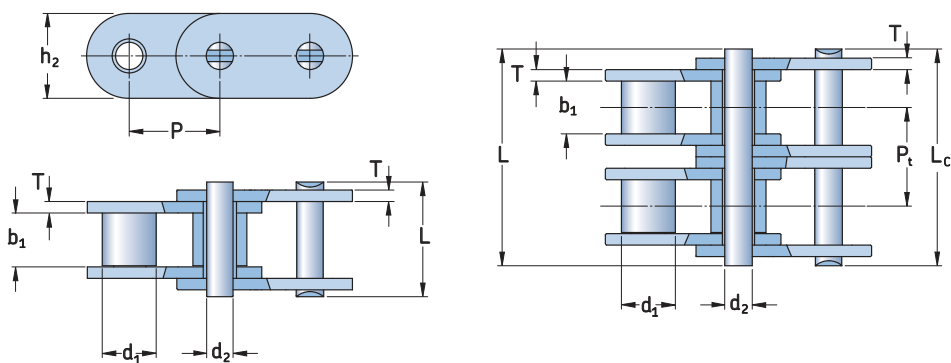


| Numer łańcucha | Nr łańcucha ANSI | Wymiary Podziałka<br>P | Średnica rolki<br>d1 Maks. | Szerokość między płytkami wewnętrznymi<br>b1 Min. | Średnica sworznia<br>d2 Maks. | Długość sworznia<br>L Maks. | Wysokość płytki wewnętrznej<br>h2 Maks. | Grubość płytki<br>T Maks. | Podziałka poprzeczna<br>Pt | Wytrzymałość na rozciąganie<br>Q Min. | Ciężar jedn.<br>kg/m | Oznaczenie   |
|----------------|------------------|------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------------------|----------------------|--------------|
| –              | –                | mm                     |                            |                                                   |                               |                             |                                         |                           |                            | kN                                    |                      | –            |
| 16S-1          | 80-1             | 25,40                  | 15,88                      | 15,75                                             | 7,92                          | 37,55                       | 24,1                                    | 3,25                      | –                          | 55,6                                  | 2,60                 | PHC 16S-1... |
| 20S-1          | 100-1            | 31,75                  | 19,05                      | 18,90                                             | 9,53                          | 44,30                       | 30,0                                    | 4,00                      | –                          | 86,9                                  | 3,91                 | PHC 20S-1... |
| 24S-1          | 120-1            | 38,10                  | 22,23                      | 22,22                                             | 11,10                         | 54,40                       | 36,2                                    | 4,80                      | –                          | 125,1                                 | 5,62                 | PHC 24S-1... |
| 28S-1          | 140-1            | 44,45                  | 25,40                      | 25,22                                             | 12,70                         | 59,00                       | 42,2                                    | 5,60                      | –                          | 170,3                                 | 7,50                 | PHC 28S-1... |
| 32S-1          | 160-1            | 50,80                  | 28,58                      | 31,55                                             | 14,27                         | 69,60                       | 48,2                                    | 6,40                      | –                          | 222,4                                 | 10,10                | PHC 32S-1... |
| 36S-1          | 180-1            | 57,15                  | 35,71                      | 35,48                                             | 17,46                         | 78,60                       | 54,3                                    | 7,20                      | –                          | 281,5                                 | 13,45                | PHC 36S-1... |
| 40S-1          | 200-1            | 63,50                  | 39,68                      | 37,85                                             | 19,85                         | 87,20                       | 60,3                                    | 8,00                      | –                          | 347,5                                 | 16,15                | PHC 40S-1... |
| 16S-2          | 80-2             | 25,40                  | 15,88                      | 15,75                                             | 7,92                          | 66,80                       | 24,1                                    | 3,25                      | 29,29                      | 111,2                                 | 5,15                 | PHC 16S-2... |
| 20S-2          | 100-2            | 31,75                  | 19,05                      | 18,90                                             | 9,53                          | 80,50                       | 30,1                                    | 4,00                      | 35,76                      | 173,7                                 | 7,80                 | PHC 20S-2... |
| 24S-2          | 120-2            | 38,10                  | 22,23                      | 25,22                                             | 11,10                         | 99,70                       | 36,2                                    | 4,80                      | 45,44                      | 250,2                                 | 11,70                | PHC 24S-2... |
| 28S-2          | 140-2            | 44,45                  | 25,40                      | 25,22                                             | 12,70                         | 107,80                      | 42,2                                    | 5,60                      | 48,87                      | 340,5                                 | 15,14                | PHC 28S-2... |
| 32S-2          | 160-2            | 50,80                  | 28,58                      | 31,55                                             | 14,27                         | 127,50                      | 48,2                                    | 6,40                      | 58,55                      | 444,8                                 | 20,14                | PHC 32S-2... |
| 36S-2          | 180-2            | 57,15                  | 35,71                      | 35,48                                             | 17,46                         | 144,40                      | 54,3                                    | 7,20                      | 65,84                      | 562,9                                 | 29,22                | PHC 36S-2... |
| 40S-2          | 200-2            | 63,50                  | 39,68                      | 37,85                                             | 19,85                         | 158,80                      | 60,3                                    | 8,00                      | 71,55                      | 695,0                                 | 32,24                | PHC 40S-2... |
| 16S-3          | 80-3             | 25,40                  | 15,88                      | 15,75                                             | 7,92                          | 96,10                       | 24,1                                    | 3,25                      | 29,29                      | 166,8                                 | 7,89                 | PHC 16S-3... |
| 20S-3          | 100-3            | 31,75                  | 19,05                      | 18,90                                             | 9,53                          | 116,30                      | 30,1                                    | 4,00                      | 35,76                      | 260,6                                 | 11,77                | PHC 20S-3... |
| 24S-3          | 120-3            | 38,10                  | 22,23                      | 25,22                                             | 11,10                         | 145,20                      | 36,2                                    | 4,80                      | 45,44                      | 375,3                                 | 17,53                | PHC 24S-3... |
| 28S-3          | 140-3            | 44,45                  | 25,40                      | 25,22                                             | 12,70                         | 156,80                      | 42,2                                    | 5,60                      | 48,87                      | 510,8                                 | 22,20                | PHC 28S-3... |
| 32S-3          | 160-3            | 50,80                  | 28,58                      | 31,55                                             | 14,27                         | 186,60                      | 48,2                                    | 6,40                      | 58,55                      | 667,2                                 | 30,02                | PHC 32S-3... |
| 36S-3          | 180-3            | 57,15                  | 35,71                      | 35,48                                             | 17,46                         | 210,20                      | 54,3                                    | 7,20                      | 65,84                      | 844,4                                 | 38,22                | PHC 36S-3... |
| 40S-3          | 200-3            | 63,50                  | 39,68                      | 37,85                                             | 19,85                         | 230,40                      | 60,3                                    | 8,00                      | 71,55                      | 1 042,5                               | 49,03                | PHC 40S-3... |
| 16S-4          | 80-4             | 25,40                  | –                          | 15,75                                             | 7,92                          | 122,90                      | 24,1                                    | 3,25                      | 29,29                      | 222,4                                 | 10,24                | PHC 16S-4... |
| 20S-4          | 100-4            | 31,75                  | 19,05                      | 18,90                                             | 9,53                          | 151,50                      | 30,1                                    | 4,00                      | 35,76                      | 347,5                                 | 15,39                | PHC 20S-4... |
| 24S-4          | 120-4            | 38,10                  | 22,23                      | 25,22                                             | 11,10                         | 190,60                      | 36,2                                    | 4,80                      | 45,44                      | 500,4                                 | 22,19                | PHC 24S-4... |
| 28S-4          | 140-4            | 44,45                  | 25,40                      | 25,22                                             | 12,70                         | 205,70                      | 42,2                                    | 5,60                      | 48,87                      | 681,1                                 | 29,63                | PHC 28S-4... |
| 32S-4          | 160-4            | 50,80                  | 28,58                      | 31,55                                             | 14,27                         | 245,20                      | 48,2                                    | 6,40                      | 58,55                      | 889,6                                 | 39,94                | PHC 32S-4... |
| 40S-4          | 200-4            | 63,50                  | 39,68                      | 37,85                                             | 19,85                         | 302,00                      | 60,3                                    | 8,00                      | 71,55                      | 1 390,0                               | 63,60                | PHC 40S-4... |
| 16S-5          | 80-5             | 25,40                  | –                          | 15,75                                             | 7,92                          | 152,20                      | 24,1                                    | 3,25                      | 29,29                      | 278,0                                 | 12,79                | PHC 16S-5... |
| 20S-5          | 100-5            | 31,75                  | 19,05                      | 18,90                                             | 9,53                          | 187,80                      | 30,1                                    | 4,00                      | 35,76                      | 434,4                                 | 19,22                | PHC 20S-5... |
| 24S-5          | 120-5            | 38,10                  | 22,23                      | 25,22                                             | 11,10                         | 236,10                      | 36,2                                    | 4,80                      | 45,44                      | 625,5                                 | 27,71                | PHC 24S-5... |
| 16S-6          | 80-6             | 25,40                  | 15,88                      | 15,75                                             | 7,92                          | 181,50                      | 24,1                                    | 3,25                      | 29,29                      | 333,6                                 | 15,34                | PHC 16S-6... |
| 20S-6          | 100-6            | 31,75                  | 19,05                      | 18,90                                             | 9,53                          | 223,60                      | 30,1                                    | 4,00                      | 35,76                      | 521,2                                 | 23,05                | PHC 20S-6... |
| 24S-6          | 120-6            | 38,10                  | 22,23                      | 25,22                                             | 11,10                         | 281,60                      | 36,2                                    | 4,80                      | 45,44                      | 750,6                                 | 33,24                | PHC 24S-6... |
| 28S-6          | 140-6            | 44,45                  | 25,40                      | 25,22                                             | 12,70                         | 303,40                      | 42,2                                    | 5,60                      | 48,87                      | 1 021,6                               | 44,38                | PHC 28S-6... |
| 32S-6          | 160-6            | 50,80                  | 28,58                      | 31,55                                             | 14,27                         | 362,30                      | 48,2                                    | 6,40                      | 58,55                      | 1 334,4                               | 59,83                | PHC 32S-6... |
| 40S-6          | 200-6            | 63,50                  | 39,68                      | 37,85                                             | 19,85                         | 445,00                      | 60,3                                    | 8,00                      | 71,55                      | 2 085,0                               | 95,23                | PHC 40S-6... |
| 16S-8          | 80-8             | 25,40                  | 15,88                      | 15,75                                             | 7,92                          | 240,10                      | 24,1                                    | 3,25                      | 29,29                      | 444,8                                 | 20,44                | PHC 16S-8... |
| 20S-8          | 100-8            | 31,75                  | 19,05                      | 18,90                                             | 9,53                          | 295,10                      | 30,1                                    | 4,00                      | 35,76                      | 695,0                                 | 30,71                | PHC 20S-8... |
| 24S-8          | 120-8            | 38,10                  | 22,23                      | 25,22                                             | 11,10                         | 372,40                      | 36,2                                    | 4,80                      | 45,44                      | 1 000,8                               | 44,28                | PHC 24S-8... |

Standardowa długość wynosi 10 stóp. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. łańcuch 40S-6 o długości 10 stóp ma oznaczenie PHC 40S-6X10FT. W zestawie jedno ogniwo łączące proste. W przypadku dodatkowych ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".

# Łańcuchy o prostych płytkach bocznych

A Seria | B Seria



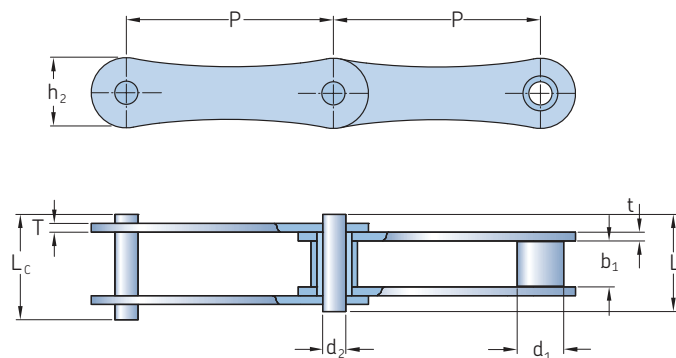
| Seria | Numer łańcucha wg DIN/ISO | Nr łańcucha ANSI | Wymiary Podziałka | Średnica rolki       | Szerokość między płytkami wewnętrznymi | Średnica sworznia    | Długość sworznia | Wysokość płytki wewnętrznej | Grubość płytki       | Podziałka poprzeczna | Wytrzymałość na rozciąganie | Średnia wytrzymałość na rozciąganie | Ciężar jedn. | Oznaczenie     |       |               |
|-------|---------------------------|------------------|-------------------|----------------------|----------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------------------|--------------|----------------|-------|---------------|
|       |                           |                  | P                 | d <sub>1</sub> Maks. | b <sub>1</sub> Min.                    | d <sub>2</sub> Maks. | L Maks.          | L <sub>c</sub> Maks.        | h <sub>2</sub> Maks. | t Maks.              | T Maks.                     | P <sub>t</sub>                      | Q Min.       | Q <sub>0</sub> | q     |               |
| -     | -                         | -                | mm                |                      |                                        |                      |                  |                             |                      |                      |                             |                                     | kN           |                | kg/m  | -             |
| A     | C06A-1                    | *C35             | 9,525             | 5,08                 | 4,77                                   | 3,58                 | 13,3             | 14,3                        | 9,0                  | -                    | 1,3                         | -                                   | 7,9          | 10,8           | 0,41  | PHC C06A-1... |
|       | C08A-1                    | C40              | 12,700            | 7,95                 | 7,85                                   | 3,96                 | 16,6             | 18,8                        | 12,0                 | -                    | 1,5                         | -                                   | 14,1         | 17,5           | 0,73  | PHC C08A-1... |
|       | C10A-1                    | C50              | 15,875            | 10,16                | 9,40                                   | 5,08                 | 20,7             | 23,3                        | 15,1                 | -                    | 2,0                         | -                                   | 22,2         | 29,4           | 1,23  | PHC C10A-1... |
|       | C12A-1                    | C60              | 19,050            | 11,91                | 12,57                                  | 5,94                 | -                | 28,3                        | 18,0                 | -                    | 2,4                         | -                                   | 31,8         | 41,5           | 1,81  | PHC C12A-1... |
|       | C16A-1                    | C80              | 25,400            | 15,88                | 15,75                                  | 7,92                 | 32,7             | 36,5                        | 24,0                 | -                    | 3,3                         | -                                   | 56,7         | 60,4           | 3,09  | PHC C16A-1... |
|       | C20A-1                    | C100             | 31,750            | 19,05                | 18,90                                  | 9,53                 | 40,4             | 44,7                        | 30,0                 | -                    | 4,0                         | -                                   | 88,5         | 109,2          | 4,56  | PHC C20A-1... |
|       | C24A-1                    | C120             | 38,100            | 22,23                | 25,22                                  | 11,10                | 50,3             | 54,3                        | 35,7                 | -                    | 4,8                         | -                                   | 127,0        | 166,3          | 6,86  | PHC C24A-1... |
|       | C28A-1                    | C140             | 44,450            | 25,40                | 25,22                                  | 12,70                | 54,4             | 59,0                        | 41,0                 | -                    | 5,6                         | -                                   | 172,4        | 212,0          | 8,49  | PHC C28A-1... |
|       | C32A-1                    | C160             | 50,800            | 28,58                | 31,55                                  | 14,27                | 64,8             | 69,6                        | 47,8                 | -                    | 6,4                         | -                                   | 226,8        | 278,9          | 11,50 | PHC C32A-1... |
|       | C08A-2                    | C40-2            | 12,700            | 7,95                 | 7,85                                   | 3,96                 | 31,0             | 33,2                        | 12,0                 | -                    | 1,5                         | 14,38                               | 28,2         | 35,9           | 1,43  | PHC C08A-2... |
|       | C10A-2                    | C50-2            | 15,875            | 10,16                | 9,40                                   | 5,08                 | 38,9             | 41,4                        | 15,1                 | -                    | 2,0                         | 18,11                               | 44,4         | 58,1           | 2,42  | PHC C10A-2... |
|       | C12A-2                    | C60-2            | 19,050            | 11,91                | 12,57                                  | 5,94                 | 48,8             | 51,1                        | 18,0                 | -                    | 2,4                         | 22,78                               | 63,6         | 82,1           | 3,58  | PHC C12A-2... |
|       | C16A-2                    | C80-2            | 25,400            | 15,88                | 15,75                                  | 7,92                 | 62,7             | 65,8                        | 24,0                 | -                    | 3,3                         | 29,29                               | 113,4        | 141,8          | 6,12  | PHC C16A-2... |
|       | C20A-2                    | C100-2           | 31,750            | 19,05                | 18,90                                  | 9,53                 | 76,4             | 80,5                        | 30,0                 | -                    | 4,0                         | 35,76                               | 177,0        | 219,4          | 9,08  | PHC C20A-2... |
|       | C24A-2                    | C120-2           | 38,100            | 22,23                | 25,22                                  | 11,10                | 95,8             | 99,7                        | 35,7                 | -                    | 4,8                         | 45,44                               | 254,0        | 314,9          | 13,60 | PHC C24A-2... |
|       | C28A-2                    | C 140-2          | 44,450            | 25,40                | 25,22                                  | 12,70                | 103,3            | 107,9                       | 41,0                 | -                    | 5,6                         | 48,87                               | 344,8        | 427,5          | 16,86 | PHC C28A-2... |
|       | C32A-2                    | C 180-2          | 50,800            | 28,58                | 31,55                                  | 14,27                | 123,3            | 128,1                       | 47,8                 | -                    | 6,4                         | 58,55                               | 453,6        | 562,4          | 22,90 | PHC C32A-2... |
|       | C08A-3                    | C40-3            | 12,700            | 7,95                 | 7,85                                   | 3,96                 | 45,4             | 47,6                        | 12,0                 | -                    | 1,5                         | 14,38                               | 42,3         | 50,0           | 2,14  | PHC C08A-3... |
|       | C10A-3                    | C50-3            | 15,875            | 10,16                | 9,40                                   | 5,08                 | 57,0             | 59,5                        | 15,1                 | -                    | 2,0                         | 18,11                               | 66,6         | 77,8           | 3,62  | PHC C10A-3... |
|       | C12A-3                    | C60-3            | 19,050            | 11,91                | 12,57                                  | 5,94                 | 71,5             | 73,9                        | 18,0                 | -                    | 2,4                         | 22,78                               | 95,4         | 111,1          | 5,36  | PHC C12A-3... |
|       | C16A-3                    | C80-3            | 25,400            | 15,88                | 15,75                                  | 7,92                 | 91,7             | 95,1                        | 24,0                 | -                    | 3,3                         | 29,29                               | 170,1        | 198,4          | 9,10  | PHC C16A-3... |
|       | C20A-3                    | C100-3           | 31,750            | 19,05                | 18,90                                  | 9,53                 | 112,2            | 116,3                       | 30,0                 | -                    | 4,0                         | 35,76                               | 265,5        | 309,6          | 13,60 | PHC C20A-3... |
|       | C24A-3                    | C120-3           | 38,100            | 22,23                | 25,22                                  | 11,10                | 141,4            | 145,2                       | 35,7                 | -                    | 4,8                         | 45,44                               | 381,0        | 437,2          | 20,43 | PHC C24A-3... |
|       | C28A-3                    | C140-3           | 44,450            | 25,40                | 25,22                                  | 12,70                | 152,2            | 156,8                       | 41,0                 | -                    | 5,6                         | 48,87                               | 517,2        | 593,3          | 25,23 | PHC C28A-3... |
|       | C32A-3                    | C160-3           | 50,800            | 28,58                | 31,55                                  | 14,27                | 181,8            | 186,6                       | 47,8                 | -                    | 6,4                         | 58,55                               | 680,4        | 780,6          | 34,49 | PHC C32A-3... |
| B     | C08B-1                    | -                | 12,700            | 8,51                 | 7,75                                   | 4,45                 | 16,7             | 18,2                        | 11,8                 | 1,6                  | 1,6                         | -                                   | 18,0         | 19,5           | 0,80  | PHC C08B-1... |
|       | C10B-1                    | -                | 15,880            | 10,16                | 9,65                                   | 5,08                 | 19,5             | 20,9                        | 14,7                 | 1,7                  | 1,7                         | -                                   | 22,4         | 27,9           | 1,06  | PHC C10B-1... |
|       | C12B-1                    | -                | 19,060            | 12,07                | 11,68                                  | 5,72                 | 22,5             | 25,2                        | 16,0                 | 1,9                  | 1,9                         | -                                   | 29,0         | 32,2           | 1,32  | PHC C12B-1... |
|       | C16B-1                    | -                | 25,400            | 15,88                | 17,02                                  | 8,28                 | 36,1             | 39,1                        | 21,0                 | 4,2                  | 3,1                         | -                                   | 60,0         | 72,8           | 3,08  | PHC C16B-1... |
|       | C20B-1                    | -                | 31,750            | 19,05                | 19,56                                  | 10,19                | 41,3             | 45,0                        | 26,4                 | 4,5                  | 3,5                         | -                                   | 95,0         | 106,7          | 4,16  | PHC C20B-1... |
|       | C24B-1                    | -                | 38,100            | 25,40                | 25,40                                  | 14,63                | 53,4             | 57,8                        | 33,2                 | 6,0                  | 4,8                         | -                                   | 160,0        | 178,0          | 7,47  | PHC C24B-1... |
|       | C28B-1                    | -                | 44,450            | 27,94                | 30,99                                  | 15,90                | 66,1             | 69,5                        | 36,7                 | 7,5                  | 6,0                         | -                                   | 200,0        | 222,0          | 9,90  | PHC C28B-1... |
|       | C32B-1                    | -                | 50,800            | 29,21                | 30,99                                  | 17,81                | 66,0             | 71,0                        | 42,0                 | 7,0                  | 6,0                         | -                                   | 250,0        | 277,5          | 10,45 | PHC C32B-1... |
|       | C08B-2                    | -                | 12,700            | 8,51                 | 7,75                                   | 4,45                 | 31,2             | 32,2                        | 11,8                 | 1,6                  | 1,6                         | 13,92                               | 32,0         | 38,7           | 1,45  | PHC C08B-2... |
|       | C10B-2                    | -                | 15,880            | 10,16                | 9,65                                   | 5,08                 | 36,1             | 37,5                        | 14,7                 | 1,7                  | 1,7                         | 16,59                               | 44,5         | 57,8           | 2,00  | PHC C10B-2... |
|       | C12B-2                    | -                | 19,050            | 12,07                | 11,68                                  | 5,72                 | 42,0             | 44,7                        | 16,0                 | 1,9                  | 1,9                         | 19,46                               | 57,8         | 66,1           | 2,62  | PHC C12B-2... |
|       | C16B-2                    | -                | 25,400            | 15,88                | 17,02                                  | 8,28                 | 68,0             | 71,0                        | 21,0                 | 4,2                  | 3,1                         | 31,88                               | 106,0        | 133,0          | 6,10  | PHC C16B-2... |
|       | C20B-2                    | -                | 31,750            | 19,05                | 19,56                                  | 10,19                | 77,8             | 81,5                        | 26,4                 | 4,5                  | 3,5                         | 36,45                               | 170,0        | 211,2          | 8,23  | PHC C20B-2... |
|       | C24B-2                    | -                | 38,100            | 25,40                | 25,40                                  | 14,63                | 101,7            | 106,2                       | 33,2                 | 6,0                  | 4,8                         | 48,36                               | 280,0        | 319,2          | 14,77 | PHC C24B-2... |
|       | C28B-2                    | -                | 44,450            | 27,94                | 30,99                                  | 15,90                | 124,6            | 129,1                       | 36,7                 | 7,5                  | 6,0                         | 59,56                               | 360,0        | 406,8          | 19,82 | PHC C28B-2... |
|       | C32B-2                    | -                | 50,800            | 29,21                | 30,99                                  | 17,81                | 124,6            | 129,6                       | 42,0                 | 7,0                  | 6,0                         | 58,65                               | 450,0        | 508,5          | 20,94 | PHC C32B-2... |
|       | C08B-3                    | -                | 12,700            | 8,51                 | 7,75                                   | 4,45                 | 45,1             | 46,1                        | 11,8                 | 1,6                  | 1,6                         | 13,92                               | 47,5         | 57,8           | 2,10  | PHC C08B-3... |
|       | C10B-3                    | -                | 15,880            | 10,16                | 9,65                                   | 5,08                 | 52,7             | 54,1                        | 14,7                 | 1,7                  | 1,7                         | 16,59                               | 66,7         | 84,5           | 2,87  | PHC C10B-3... |
|       | C12B-3                    | -                | 19,050            | 12,07                | 11,66                                  | 5,72                 | 61,5             | 64,2                        | 16,0                 | 1,9                  | 1,9                         | 19,46                               | 86,7         | 101,8          | 3,89  | PHC C12B-3... |
|       | C16B-3                    | -                | 25,400            | 15,88                | 17,02                                  | 8,28                 | 99,8             | 102,9                       | 21,0                 | 4,2                  | 3,1                         | 31,88                               | 160,0        | 203,7          | 9,12  | PHC C16B-3... |
|       | C20B-3                    | -                | 31,750            | 19,05                | 19,56                                  | 10,19                | 114,2            | 117,9                       | 26,4                 | 4,5                  | 3,5                         | 36,45                               | 250,0        | 290,0          | 11,34 | PHC C20B-3... |
|       | C24B-3                    | -                | 38,100            | 25,40                | 25,40                                  | 14,63                | 150,1            | 154,6                       | 33,2                 | 6,0                  | 4,8                         | 48,36                               | 425,0        | 493,0          | 22,10 | PHC C24B-3... |
|       | C28B-3                    | -                | 44,450            | 27,94                | 30,99                                  | 15,90                | 184,2            | 188,7                       | 36,7                 | 7,5                  | 6,0                         | 59,56                               | 530,0        | 609,5          | 29,64 | PHC C28B-3... |
|       | C32B-3                    | -                | 50,800            | 29,21                | 30,99                                  | 17,81                | 183,2            | 188,2                       | 42,0                 | 7,0                  | 6,0                         | 58,55                               | 670,0        | 770,5          | 31,27 | PHC C32B-3... |

\* Łańcuch tulejkowy: d<sub>1</sub> określa średnicę zewnętrzną tulei.

Standardowe długości to 10 stóp i 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. opakowanie zawierające łańcuch C08A-1 o długości 10 stóp ma oznaczenie PHC C08A-1X10FT. W zestawie jest jeden łącznik prosty. W przypadku ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".

## Łańcuchy o podwójnej podziółce

### Łańcuchy napędowe

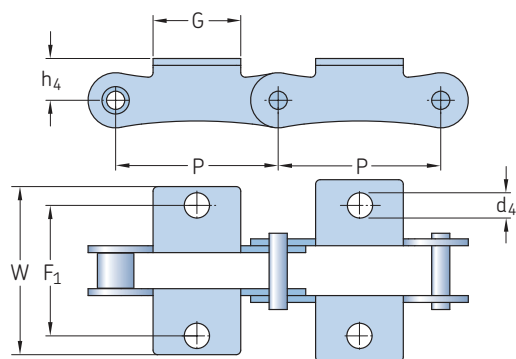


| Nr łańcucha<br>ANSI | Nr łańcucha<br>BS/ISO | Wymiary<br>Podziałka<br>P | Średnica<br>rolki<br>d <sub>1</sub><br>Maks. | Szerokość<br>między<br>płytkami<br>wewnętrznymi<br>b <sub>1</sub><br>Min. | Średnica<br>sworznia<br>d <sub>2</sub><br>Maks. | Długość sworznia<br>L<br>Maks. | L <sub>c</sub><br>Maks. | Wysokość<br>płytki<br>wewnętrznej<br>h <sub>2</sub><br>Maks. | Grubość płytki<br>t<br>Maks. | T<br>Maks. | Wytrzymałość<br>na rozciąganie<br>Q<br>Min. | Średnia<br>wytrzymałość<br>na rozciąganie<br>Q <sub>0</sub> | Ciężar<br>jedn.<br>kg/m | Oznaczenie  |
|---------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|
| –                   | –                     | mm                        |                                              |                                                                           |                                                 |                                |                         |                                                              |                              |            | kN                                          |                                                             |                         | –           |
| 2040                | 208A                  | 25,40                     | 7,95                                         | 7,85                                                                      | 3,96                                            | 16,6                           | 17,8                    | 12,0                                                         | 1,50                         | 1,50       | 14,1                                        | 16,7                                                        | 0,42                    | PHC 2040... |
| 2050                | 210A                  | 31,75                     | 10,16                                        | 9,40                                                                      | 5,08                                            | 20,7                           | 22,2                    | 15,0                                                         | 2,03                         | 2,03       | 22,2                                        | 28,1                                                        | 0,73                    | PHC 2050... |
| 2060                | 212A                  | 38,10                     | 11,91                                        | 12,57                                                                     | 5,94                                            | 25,9                           | 27,7                    | 18,0                                                         | 2,42                         | 2,42       | 31,8                                        | 36,8                                                        | 1,02                    | PHC 2060... |
| 2080                | 216A                  | 50,80                     | 15,88                                        | 15,75                                                                     | 7,92                                            | 32,7                           | 36,5                    | 24,0                                                         | 3,25                         | 3,25       | 56,7                                        | 65,7                                                        | 1,70                    | PHC 2080... |
| 2100                | 220A                  | 63,50                     | 19,05                                        | 18,90                                                                     | 9,53                                            | 40,4                           | 44,7                    | 30,0                                                         | 4,00                         | 4,00       | 88,5                                        | 102,6                                                       | 2,55                    | PHC 2100... |
| 2120                | 224A                  | 76,20                     | 22,23                                        | 25,22                                                                     | 11,10                                           | 50,3                           | 54,3                    | 35,7                                                         | 4,80                         | 4,80       | 127,0                                       | 147,3                                                       | 4,06                    | PHC 2120... |
| –                   | 208B                  | 25,40                     | 8,51                                         | 7,75                                                                      | 4,45                                            | 16,7                           | 18,2                    | 11,8                                                         | 1,60                         | 1,60       | 18,0                                        | 19,4                                                        | 0,45                    | PHC 208B... |
| –                   | 210B                  | 31,75                     | 10,16                                        | 9,65                                                                      | 5,08                                            | 19,5                           | 20,9                    | 14,7                                                         | 1,70                         | 1,70       | 22,4                                        | 27,5                                                        | 0,65                    | PHC 210B... |
| –                   | 212B                  | 38,10                     | 12,07                                        | 11,68                                                                     | 5,72                                            | 22,5                           | 25,2                    | 16,0                                                         | 1,85                         | 1,85       | 29,0                                        | 32,2                                                        | 0,76                    | PHC 212B... |
| –                   | 216B                  | 50,80                     | 15,88                                        | 17,02                                                                     | 8,28                                            | 36,1                           | 39,1                    | 21,0                                                         | 4,15                         | 3,10       | 60,0                                        | 72,8                                                        | 1,75                    | PHC 216B... |
| –                   | 220B                  | 63,50                     | 19,05                                        | 19,56                                                                     | 10,19                                           | 41,3                           | 45,0                    | 26,4                                                         | 4,50                         | 3,50       | 95,0                                        | 106,7                                                       | 2,62                    | PHC 220B... |
| –                   | 224B                  | 76,20                     | 25,40                                        | 25,40                                                                     | 14,63                                           | 53,4                           | 57,8                    | 33,2                                                         | 6,00                         | 4,80       | 160,0                                       | 178,0                                                       | 4,70                    | PHC 224B... |
| –                   | 228B                  | 88,90                     | 27,94                                        | 30,99                                                                     | 15,90                                           | 65,1                           | 69,5                    | 36,7                                                         | 7,50                         | 6,00       | 200,0                                       | 222,0                                                       | 6,23                    | PHC 228B... |
| –                   | 232B                  | 101,60                    | 29,21                                        | 30,99                                                                     | 17,81                                           | 66,0                           | 71,0                    | 42,0                                                         | 7,00                         | 6,00       | 250,0                                       | 277,5                                                       | 6,72                    | PHC 232B... |

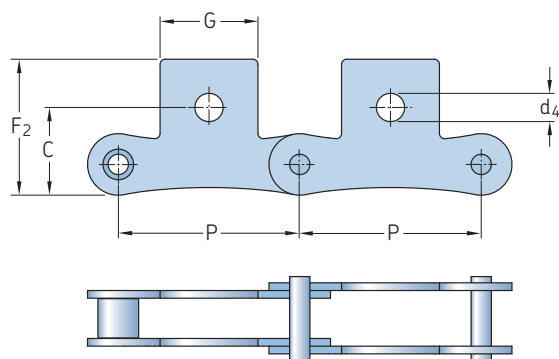
Standardowe długości wynoszą 10 stóp oraz 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. łańcuch 2060 o długości 5 m ma oznaczenie PHC 2060X5MTR. W zestawie jedno ogniwo łączące proste. W przypadku dodatkowych ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".

## Łańcuchy o podwójnej podziałce

Przyłącza do łańcuchów napędowych



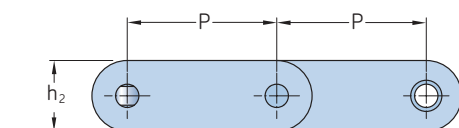
K-1



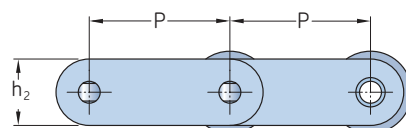
SK-1

| Nr łańcucha<br>ANSI | Nr łańcucha<br>BS/ISO | Wymiary<br>Podziałka |      |      |       |                |                |      |                |                | Oznaczenie  |
|---------------------|-----------------------|----------------------|------|------|-------|----------------|----------------|------|----------------|----------------|-------------|
|                     |                       | P                    | G    | F1   | W     | h <sub>4</sub> | d <sub>4</sub> | C    | F <sub>2</sub> | d <sub>5</sub> |             |
| –                   | –                     | mm                   |      |      |       |                |                |      |                |                | –           |
| 2040                | 208A                  | 25,40                | 19,1 | 25,4 | 39,6  | 9,1            | 3,4            | 11,1 | 20,5           | 5,5            | PHC 2040... |
| 2050                | 210A                  | 31,75                | 23,8 | 31,8 | 49,0  | 11,1           | 5,5            | 14,3 | 25,0           | 6,6            | PHC 2050... |
| 2060                | 212A                  | 38,10                | 28,6 | 42,9 | 67,8  | 14,7           | 5,5            | 17,5 | 32,9           | 9,2            | PHC 2060... |
| 2080                | 216A                  | 50,80                | 38,1 | 55,6 | 87,8  | 19,1           | 6,8            | 22,2 | 43,5           | 11,0           | PHC 2080... |
| 2100                | 220A                  | 63,50                | 47,6 | 66,6 | 107,5 | 23,4           | 9,2            | 28,6 | 50,4           | 13,0           | PHC 2100... |
| 2120                | 224A                  | 76,20                | 57,2 | 79,3 | 121,4 | 27,8           | 10,5           | 33,3 | 55,5           | 15,0           | PHC 2120... |
| –                   | 208B                  | 25,40                | 23,2 | 25,4 | 39,6  | 9,1            | 4,5            | 11,1 | 20,5           | 5,5            | PHC 208B... |
| –                   | 210B                  | 31,75                | 23,8 | 31,8 | 49,0  | 11,1           | 5,5            | –    | –              | –              | PHC 210B... |
| –                   | 212B                  | 38,10                | 35,0 | 38,1 | 57,0  | 14,7           | 6,6            | –    | –              | –              | PHC 212B... |
| –                   | 216B                  | 50,80                | 44,0 | 50,8 | 84,0  | 19,1           | 6,6            | –    | –              | –              | PHC 216B... |
| –                   | 220B                  | 63,50                | 52,0 | 63,5 | 104,0 | 23,4           | 8,4            | –    | –              | –              | PHC 220B... |
| –                   | 224B                  | 76,20                | 60,0 | 76,2 | 120,0 | 27,8           | 10,5           | –    | –              | –              | PHC 224B... |

Aby oznaczenie było kompletne należy określić rozstaw i typ przyłączy, a następnie długość łańcucha. Np. PHC 2060-L1K1X10FT (łańcuch 2060 z przyłączem K-1 na każdym ogniwie, długość 10 stóp).  
Uwaga: Dostępny także w wykonaniu ze stali nierdzewnej. Przy zamawianiu należy w oznaczeniu dodać przyrostek SS, np. PHC 2060SS-L1K1X10FT.



Typ z małymi rolkami



Typ z dużymi rolkami

| Nr łańcucha ANSI | Nr łańcucha BS/ISO | Wymiary Podziółki | Średnica rolki | Szerokość między płytkami wewnętrznymi | Średnica sworznia | Długość sworznia |          | Wysokość płytki wewnętrznej | Grubość płytki | Wytrzymałość na rozciąganie | Średnia wytrzymałość na rozciąganie | Ciężar jedn. | Oznaczenie    |
|------------------|--------------------|-------------------|----------------|----------------------------------------|-------------------|------------------|----------|-----------------------------|----------------|-----------------------------|-------------------------------------|--------------|---------------|
|                  |                    | P                 | d1 Maks.       | b1 Maks.                               | d2 Maks.          | L Maks.          | Lc Maks. | h2 Maks.                    | T Maks.        | Q Min.                      | Q0                                  | kg/m         | -             |
| -                | -                  | mm                |                |                                        |                   |                  |          |                             |                | kN                          |                                     |              | -             |
| C2040            | C208A              | 25,40             | 7,95           | 7,85                                   | 3,96              | 16,6             | 17,8     | 12,0                        | 1,50           | 14,1                        | 16,7                                | 0,50         | PHC C2040...  |
| C2042            | C208AL             | 25,40             | 15,88          | 7,85                                   | 3,96              | 16,6             | 17,8     | 12,0                        | 1,50           | 14,1                        | 16,7                                | 0,84         | PHC C2042...  |
| C2040H           | C208AH             | 25,40             | 7,95           | 7,85                                   | 3,96              | 18,8             | 19,9     | 12,0                        | 2,03           | 14,1                        | 17,2                                | 0,65         | PHC C2040H... |
| C2050            | C210A              | 31,75             | 10,16          | 9,40                                   | 5,08              | 20,7             | 22,2     | 15,0                        | 2,03           | 22,2                        | 28,1                                | 0,78         | PHC C2050...  |
| C2052            | C210AL             | 31,75             | 19,05          | 9,40                                   | 5,08              | 20,7             | 22,2     | 15,0                        | 2,03           | 22,2                        | 28,1                                | 1,27         | PHC C2052...  |
| C2060            | C212A              | 38,10             | 11,91          | 12,57                                  | 5,94              | 25,9             | 27,7     | 18,0                        | 2,42           | 31,8                        | 36,8                                | 1,12         | PHC C2060...  |
| C2062            | C212AL             | 38,10             | 22,23          | 12,57                                  | 5,94              | 25,9             | 27,7     | 18,0                        | 2,42           | 31,8                        | 36,8                                | 1,61         | PHC C2062...  |
| C2060H           | C212AH             | 38,10             | 11,91          | 12,57                                  | 5,94              | 29,2             | 31,6     | 18,0                        | 3,25           | 31,8                        | 41,6                                | 1,44         | PHC C2060H... |
| C2062H           | C212AHL            | 38,10             | 22,23          | 12,57                                  | 5,94              | 29,2             | 31,6     | 18,0                        | 3,25           | 31,8                        | 41,6                                | 2,07         | PHC C2062H... |
| C2080            | C216A              | 50,80             | 15,88          | 15,75                                  | 7,92              | 32,7             | 36,5     | 24,0                        | 3,25           | 56,7                        | 65,7                                | 2,08         | PHC C2080...  |
| C2082            | C216AL             | 50,80             | 28,58          | 15,75                                  | 7,92              | 32,7             | 36,5     | 24,0                        | 3,25           | 56,7                        | 65,7                                | 3,12         | PHC C2082...  |
| C2080H           | C216AH             | 50,80             | 15,88          | 15,75                                  | 7,92              | 36,2             | 39,4     | 24,0                        | 4,00           | 56,7                        | 70,0                                | 2,54         | PHC C2080H... |
| C2082H           | C216AHL            | 50,80             | 28,58          | 15,75                                  | 7,92              | 36,2             | 39,4     | 24,0                        | 4,00           | 56,7                        | 70,0                                | 3,58         | PHC C2082H... |
| C2100            | C220A              | 63,50             | 19,05          | 18,90                                  | 9,53              | 40,4             | 44,7     | 30,0                        | 4,00           | 88,5                        | 102,6                               | 3,01         | PHC C2100...  |
| C2102            | C220AL             | 63,50             | 39,67          | 18,90                                  | 9,53              | 40,4             | 44,7     | 30,0                        | 4,00           | 88,5                        | 102,6                               | 4,83         | PHC C2102...  |
| C2100H           | C220AH             | 63,50             | 19,05          | 18,90                                  | 9,53              | 43,6             | 46,9     | 30,0                        | 4,80           | 88,5                        | 112,4                               | 3,56         | PHC C2100H... |
| C2102H           | C220AHL            | 63,50             | 39,67          | 18,90                                  | 9,53              | 43,6             | 46,9     | 30,0                        | 4,80           | 88,5                        | 112,4                               | 5,38         | PHC C2102H... |
| C2120            | C224A              | 76,20             | 22,23          | 25,22                                  | 11,10             | 50,3             | 54,3     | 35,7                        | 4,80           | 127,0                       | 147,3                               | 4,66         | PHC C2120...  |
| C2122            | C224AL             | 76,20             | 44,45          | 25,22                                  | 11,10             | 50,3             | 54,3     | 35,7                        | 4,80           | 127,0                       | 147,3                               | 7,66         | PHC C2122...  |
| C2120H           | C224AH             | 76,20             | 22,23          | 25,22                                  | 11,10             | 53,5             | 57,5     | 35,7                        | 5,60           | 127,0                       | 160,9                               | 5,26         | PHC C2120H... |
| C2122H           | C224AHL            | 76,20             | 44,45          | 25,22                                  | 11,10             | 53,5             | 57,5     | 35,7                        | 5,60           | 127,0                       | 160,9                               | 8,26         | PHC C2122H... |
| C2160            | C232A              | 101,60            | 28,58          | 31,75                                  | 14,27             | 64,8             | 69,6     | 47,8                        | 6,40           | 226,8                       | 278,9                               | 8,15         | PHC C2160...  |
| C2162            | C232AL             | 101,60            | 57,15          | 31,75                                  | 14,27             | 64,8             | 69,6     | 47,8                        | 6,40           | 226,8                       | 278,9                               | 13,00        | PHC C2162...  |
| C2160H           | C232AH             | 101,60            | 28,58          | 31,75                                  | 14,27             | 68,2             | 73,0     | 47,8                        | 7,20           | 226,8                       | 285,8                               | 9,06         | PHC C2160H... |
| C2162H           | C232AHL            | 101,60            | 57,15          | 31,75                                  | 14,27             | 68,2             | 73,0     | 47,8                        | 7,20           | 226,8                       | 285,8                               | 12,77        | PHC C2162H... |

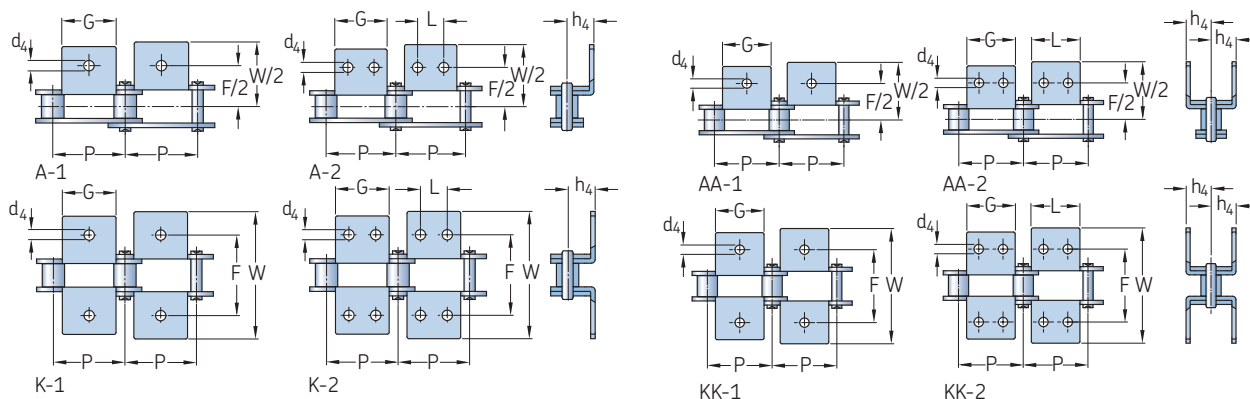
Standardowe długości wynoszą 10 stóp oraz 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. łańcuch 2060-1 o długości 5 m ma oznaczenie PHC C2060X5MTR.

Przy zamawianiu łańcucha ze specjalną rolką należy dodać literę po wielkości podziółki (S dla małych rolek, a P dla dużych). Np. chcąc zamówić łańcuch C2040 o podziółce 25,40 mm, z małymi rolkami, o długości 10 stóp należy podać oznaczenie PHC C2040-25,4SX10FT.

W zestawie jedno ogniwo łączące proste. W przypadku dodatkowych ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".

# Łańcuchy serii C do przenośników, z przyłączami

A-1 | A-2 | K-1 | K-2 | AA-1 | AA-2 | KK-1 | KK-2



| Nr łańcucha<br>ANSI | Nr łańcucha<br>BS/ISO | Wymiary |      |      |       |       |                |                | Oznaczenie    |
|---------------------|-----------------------|---------|------|------|-------|-------|----------------|----------------|---------------|
|                     |                       | P       | G    | L    | F     | W     | h <sub>4</sub> | d <sub>4</sub> |               |
| —                   | —                     | mm      |      |      |       |       |                |                | —             |
| C2040*              | C208A                 | 25,4    | 19,1 | 9,5  | 25,4  | 39,6  | 9,1            | 3,4            | PHC C2040...  |
| C2042*              | C208AL                | 25,4    | 19,1 | 9,5  | 25,4  | 39,6  | 9,1            | 3,4            | PHC C2042...  |
| C2050*              | C210A                 | 31,8    | 23,8 | 11,9 | 31,8  | 49,0  | 11,1           | 5,5            | PHC C2050...  |
| C2052*              | C210AL                | 31,8    | 23,8 | 11,9 | 31,8  | 49,0  | 11,1           | 5,5            | PHC C2052...  |
| C2060*              | C212A                 | 38,1    | 28,6 | 14,3 | 42,9  | 67,8  | 14,7           | 5,5            | PHC C2060...  |
| C2062*              | C212AL                | 38,1    | 28,6 | 14,3 | 42,9  | 67,8  | 14,7           | 5,5            | PHC C2062...  |
| C2060H*             | C212AH                | 38,1    | 28,6 | 14,3 | 42,9  | 67,8  | 14,7           | 5,5            | PHC C2060H... |
| C2062H*             | C212AHL               | 38,1    | 28,6 | 14,3 | 42,9  | 67,8  | 14,7           | 5,5            | PHC C2062H... |
| C2080*              | C216A                 | 50,8    | 38,1 | 19,1 | 55,6  | 87,8  | 19,1           | 6,8            | PHC C2080...  |
| C2082*              | C216AL                | 50,8    | 38,1 | 19,1 | 55,6  | 87,8  | 19,1           | 6,8            | PHC C2082...  |
| C2080H*             | C216AH                | 50,8    | 38,1 | 19,1 | 55,6  | 87,8  | 19,1           | 6,8            | PHC C2080H... |
| C2082H*             | C216AHL               | 50,8    | 38,1 | 19,1 | 55,6  | 87,8  | 19,1           | 6,8            | PHC C2082H... |
| C2100               | C220A                 | 63,5    | 47,6 | 23,8 | 66,6  | 107,5 | 23,4           | 9,2            | PHC C2100...  |
| C2102               | C220AL                | 63,5    | 47,6 | 23,8 | 66,6  | 107,5 | 23,4           | 9,2            | PHC C2102...  |
| C2100H              | C220AH                | 63,5    | 47,6 | 23,8 | 66,6  | 107,5 | 23,4           | 9,2            | PHC C2100H... |
| C2102H              | C220AHL               | 63,5    | 47,6 | 23,8 | 66,6  | 107,5 | 23,4           | 9,2            | PHC C2102H... |
| C2120               | C224A                 | 76,2    | 57,2 | 28,6 | 79,3  | 121,4 | 27,8           | 11,0           | PHC C2120...  |
| C2122               | C224AL                | 76,2    | 57,2 | 28,6 | 79,3  | 121,4 | 27,8           | 11,0           | PHC C2122...  |
| C2120H              | C224AH                | 76,2    | 57,2 | 28,6 | 79,3  | 121,4 | 27,8           | 11,0           | PHC C2120H... |
| C2122H              | C224AHL               | 76,2    | 57,2 | 28,6 | 79,3  | 121,4 | 27,8           | 11,0           | PHC C2122H... |
| C2160               | C232A                 | 101,6   | 76,2 | 38,1 | 104,7 | 151,6 | 36,5           | 13,1           | PHC C2160...  |
| C2162               | C232AL                | 101,6   | 76,2 | 38,1 | 104,7 | 151,6 | 36,5           | 13,1           | PHC C2162...  |
| C2160H              | C232AH                | 101,6   | 76,2 | 38,1 | 104,7 | 151,6 | 36,5           | 13,1           | PHC C2160H... |
| C2162H              | C232AHL               | 101,6   | 76,2 | 38,1 | 104,7 | 151,6 | 36,5           | 13,1           | PHC C2162H... |

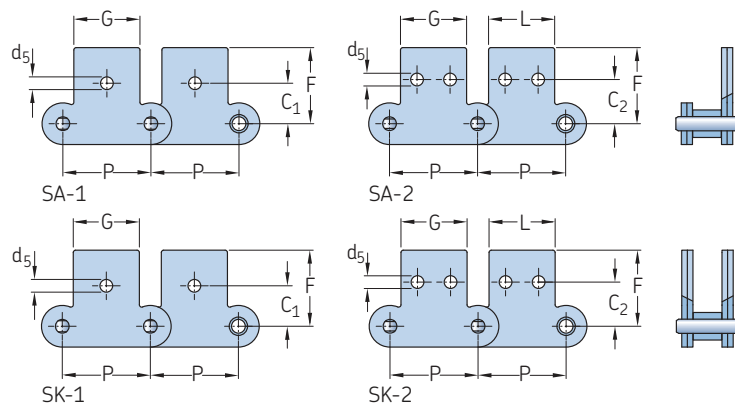
\* Dla tych łańcuchów dostępne są przyłącza AA-1, AA-2, KK-1 i KK-2.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać rozmieszczenie i typ przyłączy, a następnie długość łańcucha. Np. PHC C2060-L2A1X10FT (łańcuch C2060 z przyłączem A-1 na co drugim łańcuchu, długość 10 stóp).

Uwaga: Dostępne także w wykonaniu ze stali nierdzewnej. Przy zamawianiu należy dodać w oznaczeniu przyrostek SS po numerze łańcucha, np. PHC C2060SS-L2A1X10FT.

## Łańcuchy serii C do przenośników, z przyłączami

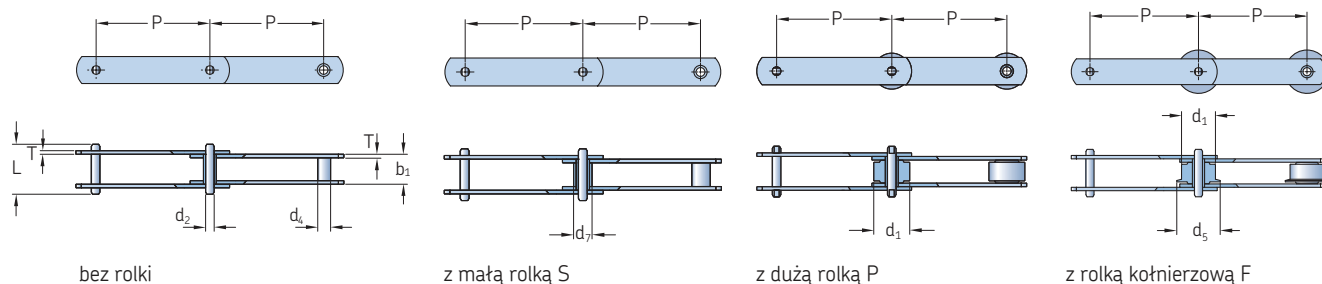
SA-1 | SA-2 | SK-1 | SK-2



| Nr łańcucha<br>ANSI | Nr łańcucha<br>BS/ISO | Wymiary |      |      |                |                |      |                |                | Oznaczenie    |
|---------------------|-----------------------|---------|------|------|----------------|----------------|------|----------------|----------------|---------------|
|                     |                       | P       | G    | L    | C <sub>1</sub> | C <sub>2</sub> | F    | d <sub>4</sub> | d <sub>5</sub> |               |
| –                   | –                     | mm      |      |      |                |                |      |                |                | –             |
| C2040               | C208A                 | 25,4    | 19,1 | 9,5  | 11,1           | 13,5           | 20,5 | 3,4            | 5,5            | PHC C2040...  |
| C2042               | C208AL                | 25,4    | 19,1 | 9,5  | 11,1           | 13,5           | 20,5 | 3,4            | 5,5            | PHC C2042...  |
| C2050               | C210A                 | 31,8    | 23,8 | 11,9 | 14,3           | 15,9           | 25,0 | 5,5            | 6,6            | PHC C2050...  |
| C2052               | C210AL                | 31,8    | 23,8 | 11,9 | 14,3           | 15,9           | 25,0 | 5,5            | 6,6            | PHC C2052...  |
| C2060               | C212A                 | 38,1    | 28,6 | 14,3 | 17,5           | 19,1           | 32,9 | 5,5            | 9,2            | PHC C2060...  |
| C2062               | C212AL                | 38,1    | 28,6 | 14,3 | 17,5           | 19,1           | 32,9 | 5,5            | 9,2            | PHC C2062...  |
| C2060H              | C212AH                | 38,1    | 28,6 | 14,3 | 17,5           | 19,1           | 32,9 | 5,5            | 9,2            | PHC C2060H... |
| C2062H              | C212AHL               | 38,1    | 28,6 | 14,3 | 17,5           | 19,1           | 32,9 | 5,5            | 9,2            | PHC C2062H... |
| C2080               | C216A                 | 50,8    | 38,1 | 19,1 | 22,2           | 25,4           | 43,5 | 6,6            | 11,0           | PHC C2080...  |
| C2082               | C216AL                | 50,8    | 38,1 | 19,1 | 22,2           | 25,4           | 43,5 | 6,6            | 11,0           | PHC C2082...  |
| C2080H              | C216AH                | 50,8    | 38,1 | 19,1 | 22,2           | 25,4           | 43,5 | 6,6            | 11,0           | PHC C2080H... |
| C2082H              | C216AHL               | 50,8    | 38,1 | 19,1 | 22,2           | 25,4           | 43,5 | 6,6            | 11,0           | PHC C2082H... |
| C2100               | C220A                 | 63,5    | 47,6 | 23,8 | 28,6           | 31,8           | 50,4 | 8,4            | 13,0           | PHC C2100...  |
| C2102               | C220AL                | 63,5    | 47,6 | 23,8 | 28,6           | 31,8           | 50,4 | 8,4            | 13,0           | PHC C2102...  |
| C2100H              | C220AH                | 63,5    | 47,6 | 23,8 | 28,6           | 31,8           | 50,4 | 8,4            | 13,0           | PHC C2100H... |
| C2102H              | C220AHL               | 63,5    | 47,6 | 23,8 | 28,6           | 31,8           | 50,4 | 8,4            | 13,0           | PHC C2102H... |

Aby oznaczenie było kompletne należy określić rozstaw i typ przyłączy, a następnie długość łańcucha. Np. PHC C2060-1-L5SK2X10FT (łańcuch C2060-1 z przyłączem SK-2 na co piątym łączeniu, długość 10 stóp).

Uwaga: Dostępny także w wykonaniu ze stali nierdzewnej. Przy zamawianiu należy w oznaczeniu dodać przyrostek SS, np. PHC C2060-1SS-L5SK2X10FT.



Nr łańcucha BS/ISO

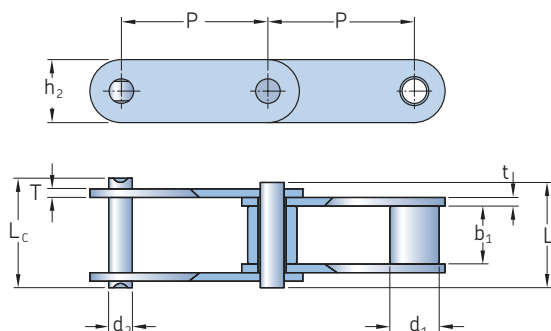
Dostępne wielkości podziałki P

|      | mm  |     |     |     |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |  |
|------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| M20  | 40* | 50  | 63  | 80  | 100  | 125  | 160  | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   |  |
| M28  | —   | 50* | 63  | 80  | 100  | 125  | 160  | 200 | —   | —   | —   | —   | —   | —   |  |
| M40  | —   | —   | 63  | 80  | 100  | 12   | 160  | 200 | 250 | —   | —   | —   | —   | —   |  |
| M56  | —   | —   | 63* | 80  | 100  | 125  | 160  | 200 | 250 | —   | —   | —   | —   | —   |  |
| M80  | —   | —   | —   | 80  | 100  | 125  | 160  | 200 | 250 | 315 | —   | —   | —   | —   |  |
| M112 | —   | —   | —   | 80* | 100  | 125  | 160  | 200 | 250 | 315 | 400 | —   | —   | —   |  |
| M160 | —   | —   | —   | —   | 100* | 125  | 160  | 200 | 250 | 315 | 400 | 500 | —   | —   |  |
| M224 | —   | —   | —   | —   | —    | 125* | 160  | 200 | 250 | 315 | 400 | 500 | 630 | —   |  |
| M315 | —   | —   | —   | —   | —    | —    | 160* | 200 | 250 | 315 | 400 | 500 | 630 | —   |  |
| M450 | —   | —   | —   | —   | —    | —    | —    | 200 | 250 | 315 | 400 | 500 | 630 | 800 |  |

\* Dostępny tylko z małą rolką lub bez rolki

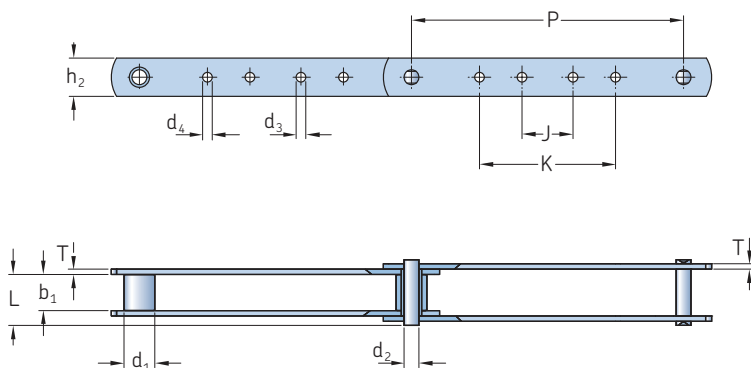
| Nr łańcucha<br>BS/ISO | Wymiary<br>Średnica rolki |                         |                         | Średnica tulei | Szerokość<br>między płytkami<br>wewnętrznymi<br>b <sub>1</sub><br>Maks. | Średnica<br>sworznia<br>d <sub>2</sub><br>Maks. | Długość<br>sworznia<br>L<br>Maks. | Wysokość<br>płytki<br>h <sub>2</sub><br>Maks. | Grubość<br>płytki<br>T<br>Maks. | Wytrzymałość<br>na rozciąganie<br>Q<br>Min. | Średnia<br>wytrzymałość<br>na rozciąganie<br>Q <sub>0</sub> | Oznaczenie   |
|-----------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|
|                       | d <sub>1</sub><br>Maks.   | d <sub>7</sub><br>Maks. | d <sub>5</sub><br>Maks. |                |                                                                         |                                                 |                                   |                                               |                                 |                                             |                                                             |              |
|                       | mm                        |                         |                         |                |                                                                         |                                                 |                                   |                                               |                                 |                                             |                                                             |              |
| M20A                  | 25                        | 12,5                    | 32                      | 9,0            | 16                                                                      | 6,0                                             | 35                                | 19                                            | 2,5                             | 20                                          | 25,0                                                        | PHC M20A...  |
| M28A                  | 30                        | 15,0                    | 36                      | 10,0           | 18                                                                      | 7,0                                             | 40                                | 21                                            | 3,0                             | 28                                          | 35,0                                                        | PHC M28A...  |
| M40A                  | 36                        | 18,0                    | 42                      | 12,5           | 20                                                                      | 8,5                                             | 45                                | 26                                            | 3,5                             | 40                                          | 50,0                                                        | PHC M40A...  |
| M56A                  | 42                        | 21,0                    | 50                      | 15,0           | 24                                                                      | 10,0                                            | 52                                | 31                                            | 4,0                             | 56                                          | 70,0                                                        | PHC M56A...  |
| M80A                  | 50                        | 25,0                    | 60                      | 18,0           | 28                                                                      | 12,0                                            | 62                                | 36                                            | 5,0                             | 80                                          | 100,0                                                       | PHC M80A...  |
| M112A                 | 60                        | 30,0                    | 70                      | 21,0           | 32                                                                      | 15,0                                            | 73                                | 41                                            | 6,0                             | 112                                         | 140,0                                                       | PHC M112A... |
| M160A                 | 70                        | 36,0                    | 85                      | 25,0           | 37                                                                      | 18,0                                            | 85                                | 51                                            | 7,0                             | 160                                         | 200,0                                                       | PHC M160A... |
| M224A                 | 85                        | 42,0                    | 100                     | 30,0           | 43                                                                      | 21,0                                            | 98                                | 62                                            | 8,0                             | 224                                         | 280,0                                                       | PHC M224A... |
| M315A                 | 100                       | 50,0                    | 120                     | 36,0           | 48                                                                      | 25,0                                            | 112                               | 72                                            | 10,0                            | 315                                         | 393,7                                                       | PHC M315A... |
| M450A                 | 120                       | 60,0                    | 140                     | 42,0           | 56                                                                      | 30,0                                            | 135                               | 82                                            | 12,0                            | 450                                         | 562,5                                                       | PHC M450A... |

Standardowe długości wynoszą 10 stóp oraz 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy określić wielkość podziałki i długość łańcucha. Np. łańcuch M20A o długości 10 stóp i podziałce 40 mm ma oznaczenie PHC M20A-40X10FT.  
 Chcąc zamówić łańcuch ze specjalnymi rolkami, dodaj odpowiedni przyrostek po wielkości podziałki (S dla małej rolki, P dla dużej rolki lub F dla rolki z kołnierzem. Np. łańcuch M20A o długości 10 stóp, podziałce 40 mm z małymi rolkami ma oznaczenie PHC M20A-40SX10FT.  
 W zestawie jedno ogniwo łączące proste. W przypadku dodatkowych ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".  
 Pełna oferta dostępnych łańcuchów do przenośników w katalogu Łańcuchy SKF do przenośników (PUB PT/P2 10818 EN).



| Numer łańcucha | Wymiary Podziałka | Średnica rolki | Szerokość między płytkami wewnętrznymi | Średnica sworznia | Długość sworznia |          | Wysokość płytki wewnętrznej | Grubość płytki |         | Wytrzymałość na rozciąganie | Średnia wytrzymałość na rozciąganie | Ciężar jedn. | Oznaczenie      |
|----------------|-------------------|----------------|----------------------------------------|-------------------|------------------|----------|-----------------------------|----------------|---------|-----------------------------|-------------------------------------|--------------|-----------------|
|                | P                 | d1 Maks.       | b1 Min.                                | d2 Maks.          | L Maks.          | Lc Maks. | h2 Maks.                    | t Maks.        | T Maks. | Q Min.                      | Q0                                  | kg/m         |                 |
| –              | mm                |                |                                        |                   |                  |          |                             |                |         | kN                          |                                     |              | –               |
| 81X            | 66,27             | 23,0           | 27,00                                  | 11,10             | 49,0             | 53,5     | 28,50                       | 4,00           | 4,00    | 106,7                       | 128,9                               | 3,78         | PHC 81X...      |
| 81XH           | 66,27             | 23,0           | 27,78                                  | 11,10             | 60,7             | 65,1     | 31,35                       | 7,94           | 5,55    | 151,9                       | 175,7                               | 5,88         | PHC 81XH...     |
| 81XHH          | 66,27             | 23,0           | 27,78                                  | 11,10             | 65,6             | 70,0     | 31,35                       | 7,94           | 7,94    | 191,1                       | 212,6                               | 6,70         | PHC 81XHH...    |
| 81XHS          | 66,27             | 23,0           | 27,00                                  | 11,10             | 63,6             | 68,0     | 31,80                       | 7,60           | 7,60    | 152,0                       | 177,2                               | 6,55         | PHC 81XHS...    |
| 500R           | 50,00             | 25,4           | 25,40                                  | 14,63             | 52,0             | 56,4     | 40,00                       | 5,00           | 5,00    | 100,0                       | 114,5                               | 7,13         | PHC 500R...     |
| 441.100R       | 100,00            | 25,4           | 25,40                                  | 14,63             | 52,0             | 56,4     | 40,00                       | 5,00           | 5,00    | 100,0                       | 114,5                               | 5,15         | PHC 441.100R... |

Standardowe długości wynoszą 10 stóp oraz 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. łańcuch 81X o długości 5 m ma oznaczenie PHC 81X5MTR. W zestawie jedno ogniwo łączące proste. W przypadku dodatkowych ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".

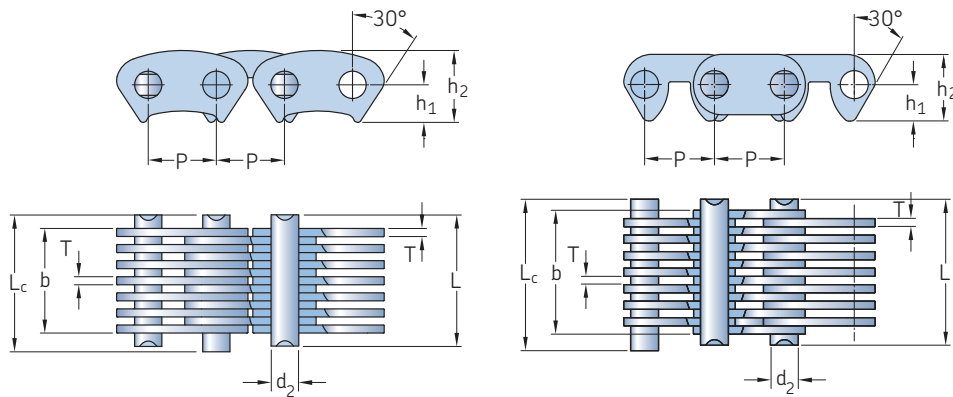


| Numer łańcucha | Wymiary Podziałka | Średnica rolki       | Szerokość między płytkami wewnętrznymi | Średnica sworznia    | Długość sworznia | Wysokość płytki wewnętrznej |                      |                      |         |         | Grubość płytki | Wytrzymałość na rozciąganie | Średnia wytrzymałość na rozciąganie | Ciężar jedn. | Oznaczenie      |
|----------------|-------------------|----------------------|----------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------|---------|---------|----------------|-----------------------------|-------------------------------------|--------------|-----------------|
|                | P                 | d <sub>1</sub> Maks. | b <sub>1</sub> Min.                    | d <sub>2</sub> Maks. | L Maks.          | h <sub>2</sub> Maks.        | d <sub>3</sub> Maks. | d <sub>4</sub> Maks. | J Maks. | K Maks. | T Maks.        | Q Min.                      | Q <sub>0</sub>                      |              |                 |
| –              | mm                |                      |                                        |                      |                  |                             |                      |                      |         |         |                | kN                          |                                     | kg/m         | –               |
| 3939-B4        | 203,2             | 23                   | 27                                     | 11,1                 | 49               | 28,58                       | 7,2                  | 7,2                  | 38,1    | 101,6   | 4              | 115,58                      | 136,5                               | 2,45         | PHC 3939-B4...  |
| 3939-B21       | 203,2             | 23                   | 27                                     | 11,1                 | 49               | 28,58                       | 7,2                  | –                    | 38,1    | –       | 4              | 115,58                      | 136,5                               | 2,45         | PHC 3939-B21... |
| 3939-B23       | 203,2             | 23                   | 27                                     | 11,1                 | 49               | 28,58                       | –                    | 10,3                 | –       | 92,1    | 4              | 115,58                      | 136,5                               | 2,45         | PHC 3939-B23... |
| 3939-B24       | 203,2             | 23                   | 27                                     | 11,1                 | 49               | 28,58                       | –                    | 7,2                  | –       | 101,6   | 4              | 115,58                      | 136,5                               | 2,48         | PHC 3939-B24... |
| 3939-B40       | 203,2             | 23                   | 27                                     | 11,1                 | 49               | 28,58                       | –                    | 10,3                 | –       | 101,6   | 4              | 115,58                      | 136,5                               | 2,45         | PHC 3939-B40... |
| 3939-B43       | 203,2             | 23                   | 27                                     | 11,1                 | 49               | 28,58                       | 7,2                  | 10,3                 | 38,1    | 92,1    | 4              | 115,58                      | 136,5                               | 2,42         | PHC 3939-B43... |
| 3939-B44       | 203,2             | 23                   | 27                                     | 11,1                 | 49               | 28,58                       | 7,2                  | 10,3                 | 38,1    | 101,6   | 4              | 115,58                      | 136,5                               | 2,45         | PHC 3939-B44... |

Standardowe długości wynoszą 10 stóp oraz 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. łańcuch 3939-B4 o długości 5 m ma oznaczenie PHC 3939-B45MTR. W zestawie jedno ogniwo łączące proste. W przypadku dodatkowych ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".

## Łańcuchy cichobieżne

Styk powierzchni bocznych | Styk elementów rozdzielonych

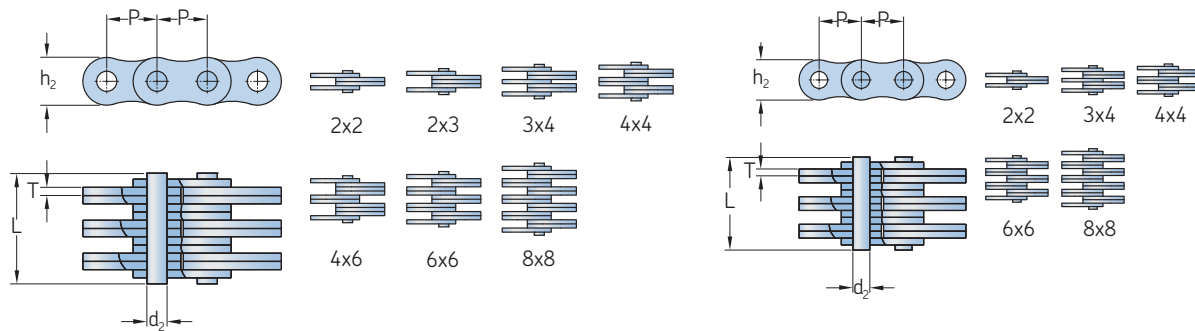


| Rodzaj styku                 | Numer łańcucha | Wymiary Podziałka P | Szerokość łańcucha b Min. | Średnica sworznia d2 Maks. | Długość sworznia L Maks. Lc Maks. | Odległość od środka otworu do zęba h1 Maks. | Wysokość płytki h2 Maks. | Grubość płytki T Maks. | Rodzaj prowadzenia | Ilość łańcuchów | Wytrzymałość na rozciąganie Q Min. | Średnia wytrzymałość na rozciąganie Q0 | Ciepota jedn. kg/m | Oznaczenie        |
|------------------------------|----------------|---------------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------|-----------------|------------------------------------|----------------------------------------|--------------------|-------------------|
| Styk powierzchni bocznych    | CL06-13.5      | 9,53                | 13,5                      | 3,95                       | 18,5                              | 20,0                                        | 5,30                     | 10,0                   | 1,5                | Zewnętrzne 9    | 10,0                               | 11,2                                   | 0,60               | PHC CL06-13.5...  |
|                              | CL06-16.5      | 9,53                | 16,5                      | 3,95                       | 21,5                              | 23,0                                        | 5,30                     | 10,0                   | 1,5                | Zewnętrzne 11   | 12,5                               | 14,0                                   | 0,73               | PHC CL06-16.5...  |
|                              | CL06-19.5      | 9,53                | 19,5                      | 3,95                       | 24,5                              | 26,0                                        | 5,30                     | 10,0                   | 1,5                | Zewnętrzne 13   | 15,0                               | 16,8                                   | 0,85               | PHC CL06-19.5...  |
|                              | CL06-22.5      | 9,53                | 22,5                      | 3,95                       | 27,5                              | 29,0                                        | 5,30                     | 10,0                   | 1,5                | Zewnętrzne 15   | 17,5                               | 19,6                                   | 1,00               | PHC CL06-22.5...  |
|                              | CL06-28.5      | 9,53                | 28,5                      | 3,95                       | 33,5                              | 35,0                                        | 5,30                     | 10,0                   | 1,5                | Zewnętrzne 19   | 22,5                               | 25,2                                   | 1,26               | PHC CL06-28.5...  |
|                              | CL08-19.5      | 12,70               | 19,5                      | 5,08                       | 24,5                              | 26,0                                        | 7,00                     | 13,4                   | 1,5                | Zewnętrzne 13   | 23,4                               | 26,2                                   | 1,15               | PHC CL08-19.5...  |
|                              | CL08-22.5      | 12,70               | 22,5                      | 5,08                       | 27,5                              | 29,0                                        | 7,00                     | 13,4                   | 1,5                | Zewnętrzne 15   | 27,4                               | 30,6                                   | 1,33               | PHC CL08-22.5...  |
|                              | CL08-25.5      | 12,70               | 25,5                      | 5,08                       | 30,5                              | 32,0                                        | 7,00                     | 13,4                   | 1,5                | Zewnętrzne 17   | 31,3                               | 35,0                                   | 1,50               | PHC CL08-25.5...  |
|                              | CL08-28.5      | 12,70               | 28,5                      | 5,08                       | 33,5                              | 35,0                                        | 7,00                     | 13,4                   | 1,5                | Zewnętrzne 19   | 35,2                               | 39,4                                   | 1,68               | PHC CL08-28.5...  |
|                              | CL08-34.5      | 12,70               | 34,5                      | 5,08                       | 39,5                              | 41,0                                        | 7,00                     | 13,4                   | 1,5                | Zewnętrzne 23   | 43,0                               | 48,1                                   | 2,04               | PHC CL08-34.5...  |
|                              | CL08-40.5      | 12,70               | 40,5                      | 5,08                       | 45,5                              | 47,0                                        | 7,00                     | 13,4                   | 1,5                | Zewnętrzne 27   | 50,8                               | 56,8                                   | 2,39               | PHC CL08-40.5...  |
|                              | CL08-46.5      | 12,70               | 46,5                      | 5,08                       | 51,5                              | 53,0                                        | 7,00                     | 13,4                   | 1,5                | Zewnętrzne 31   | 58,6                               | 65,6                                   | 2,74               | PHC CL08-46.5...  |
|                              | CL08-52.5      | 12,70               | 52,5                      | 5,08                       | 57,5                              | 59,0                                        | 7,00                     | 13,4                   | 1,5                | Zewnętrzne 35   | 66,4                               | 74,3                                   | 3,10               | PHC CL08-52.5...  |
|                              | CL10-30.0      | 15,88               | 30,0                      | 5,92                       | 37,0                              | 38,2                                        | 8,70                     | 16,7                   | 2,0                | Zewnętrzne 15   | 45,6                               | 50,6                                   | 2,21               | PHC CL10-30.0...  |
|                              | CL10-38.0      | 15,88               | 38,0                      | 5,92                       | 45,0                              | 46,2                                        | 8,70                     | 16,7                   | 2,0                | Zewnętrzne 19   | 58,6                               | 65,0                                   | 2,80               | PHC CL10-38.0...  |
|                              | CL10-46.0      | 15,88               | 46,0                      | 5,92                       | 53,0                              | 54,2                                        | 8,70                     | 16,7                   | 2,0                | Zewnętrzne 23   | 71,7                               | 79,5                                   | 3,39               | PHC CL10-46.0...  |
|                              | CL10-54.0      | 15,88               | 54,0                      | 5,92                       | 61,0                              | 62,4                                        | 8,70                     | 16,7                   | 2,0                | Zewnętrzne 27   | 84,7                               | 94,0                                   | 3,99               | PHC CL10-54.0...  |
|                              | CL10-62.0      | 15,88               | 62,0                      | 5,92                       | 69,0                              | 70,4                                        | 8,70                     | 16,7                   | 2,0                | Zewnętrzne 31   | 97,7                               | 108,4                                  | 4,58               | PHC CL10-62.0...  |
|                              | CL12-38.0      | 19,05               | 38,0                      | 6,90                       | 45,0                              | 46,5                                        | 10,50                    | 20,0                   | 2,0                | Zewnętrzne 19   | 70,0                               | 77,6                                   | 3,37               | PHC CL12-38.0...  |
|                              | CL12-46.0      | 19,05               | 46,0                      | 6,90                       | 53,0                              | 54,5                                        | 10,50                    | 20,0                   | 2,0                | Zewnętrzne 23   | 86,0                               | 95,4                                   | 4,08               | PHC CL12-46.0...  |
|                              | CL12-54.0      | 19,05               | 54,0                      | 6,90                       | 61,0                              | 62,8                                        | 10,50                    | 20,0                   | 2,0                | Zewnętrzne 27   | 102,0                              | 113,2                                  | 4,78               | PHC CL12-54.0...  |
|                              | CL12-62.0      | 19,05               | 62,0                      | 6,90                       | 69,0                              | 70,8                                        | 10,50                    | 20,0                   | 2,0                | Zewnętrzne 31   | 117,0                              | 129,8                                  | 5,50               | PHC CL12-62.0...  |
|                              | CL12-70.0      | 19,05               | 70,0                      | 6,90                       | 77,0                              | 78,8                                        | 10,50                    | 20,0                   | 2,0                | Zewnętrzne 35   | 133,0                              | 147,6                                  | 6,20               | PHC CL12-70.0...  |
|                              | CL16-45.0      | 25,40               | 45,0                      | 8,90                       | 52,0                              | 53,5                                        | 14,00                    | 26,7                   | 3,0                | Zewnętrzne 15   | 111,0                              | 123,2                                  | 5,31               | PHC CL16-45.0...  |
|                              | CL16-51.0      | 25,40               | 51,0                      | 8,90                       | 58,0                              | 59,5                                        | 14,00                    | 26,7                   | 3,0                | Zewnętrzne 17   | 125,0                              | 138,7                                  | 6,02               | PHC CL16-51.0...  |
|                              | CL16-57.0      | 25,40               | 57,0                      | 8,90                       | 64,0                              | 65,5                                        | 14,00                    | 26,7                   | 3,0                | Zewnętrzne 19   | 141,0                              | 156,5                                  | 6,37               | PHC CL16-57.0...  |
|                              | CL16-69.0      | 25,40               | 69,0                      | 8,90                       | 76,2                              | 77,7                                        | 14,00                    | 26,7                   | 3,0                | Zewnętrzne 23   | 172,0                              | 190,9                                  | 8,15               | PHC CL16-69.0...  |
|                              | CL16-81.0      | 25,40               | 81,0                      | 8,90                       | 88,2                              | 89,7                                        | 14,00                    | 26,7                   | 3,0                | Zewnętrzne 27   | 203,0                              | 225,3                                  | 9,57               | PHC CL16-81.0...  |
|                              | CL16-93.0      | 25,40               | 93,0                      | 8,90                       | 100,2                             | 101,7                                       | 14,00                    | 26,7                   | 3,0                | Zewnętrzne 31   | 235,0                              | 260,8                                  | 10,98              | PHC CL16-93.0...  |
|                              | CL20-57.0      | 31,75               | 57,0                      | 10,84                      | 66,6                              | 69,6                                        | 17,50                    | 33,4                   | 3,0                | Zewnętrzne 19   | 165,0                              | 183,1                                  | 8,42               | PHC CL20-57.0...  |
|                              | CL20-69.0      | 31,75               | 69,0                      | 10,84                      | 78,6                              | 81,6                                        | 17,50                    | 33,4                   | 3,0                | Zewnętrzne 23   | 201,0                              | 223,1                                  | 10,19              | PHC CL20-69.0...  |
|                              | CL20-81.0      | 31,75               | 81,0                      | 10,84                      | 90,6                              | 93,6                                        | 17,50                    | 33,4                   | 3,0                | Zewnętrzne 27   | 237,0                              | 263,2                                  | 11,96              | PHC CL20-81.0...  |
|                              | CL20-93.0      | 31,75               | 93,0                      | 10,84                      | 102,6                             | 105,6                                       | 17,50                    | 33,4                   | 3,0                | Zewnętrzne 31   | 273,0                              | 303,0                                  | 13,73              | PHC CL20-93.0...  |
|                              | CL20-105.0     | 31,75               | 105,0                     | 10,84                      | 114,6                             | 117,6                                       | 17,50                    | 33,4                   | 3,0                | Zewnętrzne 35   | 310,0                              | 341,0                                  | 15,50              | PHC CL20-105.0... |
|                              | CL20-117.0     | 31,75               | 117,0                     | 10,84                      | 126,6                             | 129,6                                       | 17,50                    | 33,4                   | 3,0                | Zewnętrzne 39   | 346,0                              | 380,6                                  | 17,27              | PHC CL20-117.0... |
| Styk elementów rozdzielonych | C4-120         | 12,70               | 19,5                      | 5,08                       | 24,5                              | 26,0                                        | 6,62                     | 12,1                   | 1,5                | Wewnętrzne 13   | 20,0                               | 22,2                                   | 1,20               | PHC C4-120...     |
|                              | C4-123         | 12,70               | 22,5                      | 5,08                       | 27,5                              | 29,0                                        | 6,62                     | 12,1                   | 1,5                | Wewnętrzne 15   | 23,0                               | 25,5                                   | 1,37               | PHC C4-123...     |
|                              | C4-129         | 12,70               | 28,5                      | 5,08                       | 33,5                              | 35,0                                        | 6,62                     | 12,1                   | 1,5                | Wewnętrzne 19   | 28,5                               | 31,6                                   | 1,72               | PHC C4-129...     |
|                              | C4-132         | 12,70               | 31,5                      | 5,08                       | 35,5                              | 38,0                                        | 6,62                     | 12,1                   | 1,5                | Wewnętrzne 21   | 31,5                               | 34,9                                   | 1,89               | PHC C4-132...     |
|                              | C4-138         | 12,70               | 37,5                      | 5,08                       | 42,5                              | 44,0                                        | 6,62                     | 12,1                   | 1,5                | Wewnętrzne 25   | 38,0                               | 42,1                                   | 2,22               | PHC C4-138...     |
|                              | C4-150         | 12,70               | 49,5                      | 5,08                       | 54,5                              | 56,0                                        | 6,62                     | 12,1                   | 1,5                | Wewnętrzne 33   | 50,0                               | 55,5                                   | 2,90               | PHC C4-150...     |
|                              | C4-320         | 12,70               | 19,5                      | 5,08                       | 24,5                              | 26,0                                        | 6,62                     | 12,1                   | 1,5                | Zewnętrzne 13   | 20,0                               | 22,2                                   | 1,21               | PHC C4-320...     |
|                              | C4-323         | 12,70               | 22,5                      | 5,08                       | 27,5                              | 29,0                                        | 6,62                     | 12,1                   | 1,5                | Zewnętrzne 15   | 23,0                               | 25,5                                   | 1,38               | PHC C4-323...     |
|                              | C4-329         | 12,70               | 28,5                      | 5,08                       | 33,5                              | 35,0                                        | 6,62                     | 12,1                   | 1,5                | Zewnętrzne 19   | 28,5                               | 31,6                                   | 1,73               | PHC C4-329...     |
|                              | C4-332         | 12,70               | 31,5                      | 5,08                       | 36,5                              | 38,0                                        | 6,62                     | 12,1                   | 1,5                | Zewnętrzne 21   | 31,5                               | 34,9                                   | 1,90               | PHC C4-332...     |
|                              | C4-338         | 12,70               | 37,5                      | 5,08                       | 42,5                              | 44,0                                        | 6,62                     | 12,1                   | 1,5                | Zewnętrzne 25   | 38,0                               | 42,1                                   | 2,23               | PHC C4-338...     |

Standardowe długości wynoszą 10 stóp oraz 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. łańcuch CL06-13.5 o długości 5 m ma oznaczenie PHC CL06-13.5X5MTR. W zestawie jedno ogniwo łączące proste. W przypadku dodatkowych ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".

# Łańcuchy drabinkowe wielokrotne

ANSI BL422-BL1646



| Nr łańcucha ANSI | Nr łańcucha BS/ISO | Wymiary Podziałka P | Układ płytek | Średnica sworznia d <sub>2</sub> Maks. | Długość sworznia L Maks. | Wysokość płytki h <sub>2</sub> Maks. | Grubość płytki T Maks. | Wytrzymałość na rozciąganie Q Min. | Średnia wytrzymałość na rozciąganie Q <sub>0</sub> | Ciepota jedn. kg/m | Oznaczenie    |
|------------------|--------------------|---------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| –                | –                  | mm                  | –            | mm                                     | –                        | –                                    | –                      | kN                                 | –                                                  | –                  | –             |
| BL422            | LH0822             | 12,70               | 2 x 2        | 5,09                                   | 11,05                    | 12,07                                | 2,08                   | 22,2                               | 27,6                                               | 0,64               | PHC BL422...  |
| BL423            | LH0823             | 12,70               | 2 x 3        | 5,09                                   | 13,16                    | 12,07                                | 2,08                   | 22,2                               | 27,6                                               | 0,80               | PHC BL423...  |
| BL434            | LH0834             | 12,70               | 3 x 4        | 5,09                                   | 17,40                    | 12,07                                | 2,08                   | 33,4                               | 41,4                                               | 1,12               | PHC BL434...  |
| BL444            | LH0844             | 12,70               | 4 x 4        | 5,09                                   | 19,51                    | 12,07                                | 2,08                   | 44,5                               | 56,0                                               | 1,28               | PHC BL444...  |
| BL446            | LH0846             | 12,70               | 4 x 6        | 5,09                                   | 23,75                    | 12,07                                | 2,08                   | 44,5                               | 56,0                                               | 1,60               | PHC BL446...  |
| BL466            | LH0866             | 12,70               | 6 x 6        | 5,09                                   | 27,99                    | 12,07                                | 2,08                   | 66,7                               | 81,7                                               | 1,92               | PHC BL466...  |
| BL488            | LH0888             | 12,70               | 8 x 8        | 5,09                                   | 36,45                    | 12,07                                | 2,08                   | 89,0                               | 109,4                                              | 2,56               | PHC BL488...  |
| BL522            | LH1022             | 15,88               | 2 x 2        | 5,96                                   | 12,90                    | 15,09                                | 2,44                   | 33,4                               | 43,1                                               | 0,88               | PHC BL522...  |
| BL523            | LH1023             | 15,88               | 2 x 2        | 5,96                                   | 15,37                    | 15,09                                | 2,44                   | 33,4                               | 43,1                                               | 1,10               | PHC BL523...  |
| BL534            | LH1034             | 15,88               | 3 x 4        | 5,96                                   | 20,32                    | 15,09                                | 2,44                   | 48,9                               | 65,6                                               | 1,50               | PHC BL534...  |
| BL544            | LH1044             | 15,88               | 4 x 4        | 5,96                                   | 22,78                    | 15,09                                | 2,44                   | 66,7                               | 84,5                                               | 1,80               | PHC BL544...  |
| BL546            | LH1046             | 15,88               | 4 x 6        | 5,96                                   | 27,74                    | 15,09                                | 2,44                   | 66,7                               | 84,5                                               | 2,20               | PHC BL546...  |
| BL566            | LH1066             | 15,88               | 6 x 6        | 5,96                                   | 32,69                    | 15,09                                | 2,44                   | 100,1                              | 125,1                                              | 2,65               | PHC BL566...  |
| BL588            | LH1088             | 15,88               | 8 x 8        | 5,96                                   | 42,57                    | 15,09                                | 2,44                   | 133,4                              | 169,5                                              | 3,50               | PHC BL588...  |
| BL622            | LH1222             | 19,05               | 2 x 2        | 7,94                                   | 17,37                    | 18,11                                | 3,30                   | 48,9                               | 63,6                                               | 1,45               | PHC BL622...  |
| BL623            | LH1223             | 19,05               | 2 x 3        | 7,94                                   | 20,73                    | 18,11                                | 3,30                   | 48,9                               | 63,6                                               | 1,80               | PHC BL623...  |
| BL634            | LH1234             | 19,05               | 3 x 4        | 7,94                                   | 27,43                    | 18,11                                | 3,30                   | 75,6                               | 102,8                                              | 2,50               | PHC BL634...  |
| BL644            | LH1244             | 19,05               | 4 x 4        | 7,94                                   | 30,78                    | 18,11                                | 3,30                   | 97,9                               | 120,9                                              | 2,90               | PHC BL644...  |
| BL646            | LH1246             | 19,05               | 4 x 6        | 7,94                                   | 37,49                    | 18,11                                | 3,30                   | 97,9                               | 120,9                                              | 3,60               | PHC BL646...  |
| BL666            | LH1266             | 19,05               | 6 x 6        | 7,94                                   | 44,20                    | 18,11                                | 3,30                   | 146,8                              | 190,8                                              | 4,30               | PHC BL666...  |
| BL688            | LH1288             | 19,05               | 8 x 8        | 7,94                                   | 57,61                    | 18,11                                | 3,30                   | 195,7                              | 238,8                                              | 5,80               | PHC BL688...  |
| BL822            | LH1622             | 25,40               | 2 x 2        | 9,54                                   | 21,34                    | 24,13                                | 4,09                   | 84,5                               | 108,2                                              | 2,20               | PHC BL822...  |
| BL823            | LH1623             | 25,40               | 2 x 3        | 9,54                                   | 25,48                    | 24,13                                | 4,09                   | 84,5                               | 108,2                                              | 2,70               | PHC BL823...  |
| BL834            | LH1634             | 25,40               | 3 x 4        | 9,54                                   | 33,76                    | 24,13                                | 4,09                   | 129,0                              | 170,0                                              | 3,80               | PHC BL834...  |
| BL844            | LH1644             | 25,40               | 4 x 4        | 9,54                                   | 37,90                    | 24,13                                | 4,09                   | 169,0                              | 214,6                                              | 4,30               | PHC BL844...  |
| BL846            | LH1646             | 25,40               | 4 x 6        | 9,54                                   | 46,18                    | 24,13                                | 4,09                   | 169,0                              | 214,6                                              | 5,40               | PHC BL846...  |
| BL866            | LH1666             | 25,40               | 6 x 6        | 9,54                                   | 54,46                    | 24,13                                | 4,09                   | 253,6                              | 324,5                                              | 6,50               | PHC BL866...  |
| BL888            | LH1688             | 25,40               | 8 x 8        | 9,54                                   | 71,02                    | 24,13                                | 4,09                   | 338,1                              | 432,7                                              | 8,60               | PHC BL888...  |
| BL1022           | LH2022             | 31,75               | 2 x 2        | 11,11                                  | 25,37                    | 30,18                                | 4,90                   | 115,6                              | 150,8                                              | 3,40               | PHC BL1022... |
| BL1023           | LH2023             | 31,75               | 2 x 3        | 11,11                                  | 30,33                    | 30,18                                | 4,90                   | 115,6                              | 150,8                                              | 4,30               | PHC BL1023... |
| BL1034           | LH2034             | 31,75               | 3 x 4        | 11,11                                  | 40,23                    | 30,18                                | 4,90                   | 182,4                              | 231,6                                              | 6,00               | PHC BL1034... |
| BL1044           | LH2044             | 31,75               | 4 x 4        | 11,11                                  | 45,19                    | 30,18                                | 4,90                   | 231,3                              | 291,4                                              | 6,90               | PHC BL1044... |
| BL1046           | LH2046             | 31,75               | 4 x 6        | 11,11                                  | 55,09                    | 30,18                                | 4,90                   | 231,3                              | 291,4                                              | 8,60               | PHC BL1046... |
| BL1066           | LH2066             | 31,75               | 6 x 6        | 11,11                                  | 65,00                    | 30,18                                | 4,90                   | 347,0                              | 430,3                                              | 10,30              | PHC BL1066... |
| BL1088           | LH2088             | 31,75               | 8 x 8        | 11,11                                  | 84,81                    | 30,18                                | 4,90                   | 462,6                              | 555,1                                              | 13,80              | PHC BL1088... |
| BL1222           | LH2422             | 38,10               | 2 x 2        | 12,71                                  | 29,62                    | 36,20                                | 5,77                   | 151,2                              | 192,0                                              | 4,60               | PHC BL1222... |
| BL1223           | LH2423             | 38,10               | 2 x 3        | 12,71                                  | 35,43                    | 36,20                                | 5,77                   | 151,2                              | 192,0                                              | 5,80               | PHC BL1223... |
| BL1234           | LH2434             | 38,10               | 3 x 4        | 12,71                                  | 47,07                    | 36,20                                | 5,77                   | 244,6                              | 315,9                                              | 8,10               | PHC BL1234... |
| BL1244           | LH2444             | 38,10               | 4 x 4        | 12,71                                  | 52,88                    | 36,20                                | 5,77                   | 302,5                              | 381,1                                              | 9,30               | PHC BL1244... |
| BL1246           | LH2446             | 38,10               | 4 x 6        | 12,71                                  | 64,52                    | 36,20                                | 5,77                   | 302,5                              | 381,1                                              | 11,60              | PHC BL1246... |
| BL1266           | LH2466             | 38,10               | 6 x 6        | 12,71                                  | 76,15                    | 36,20                                | 5,77                   | 453,7                              | 543,6                                              | 13,90              | PHC BL1266... |
| BL1288           | LH2488             | 38,10               | 8 x 8        | 12,71                                  | 99,42                    | 36,20                                | 5,77                   | 605,0                              | 726,0                                              | 18,60              | PHC BL1288... |
| BL1422           | LH2822             | 44,45               | 2 x 2        | 14,29                                  | 33,55                    | 42,24                                | 6,55                   | 191,3                              | 225,7                                              | 6,10               | PHC BL1422... |
| BL1423           | LH2823             | 44,45               | 2 x 3        | 14,29                                  | 40,16                    | 42,24                                | 6,55                   | 191,3                              | 225,7                                              | 7,60               | PHC BL1423... |
| BL1434           | LH2834             | 44,45               | 3 x 4        | 14,29                                  | 53,37                    | 42,24                                | 6,55                   | 315,8                              | 372,6                                              | 10,60              | PHC BL1434... |
| BL1444           | LH2844             | 44,45               | 4 x 4        | 14,29                                  | 59,97                    | 42,24                                | 6,55                   | 382,6                              | 451,2                                              | 12,20              | PHC BL1444... |
| BL1446           | LH2846             | 44,45               | 4 x 6        | 14,29                                  | 73,18                    | 42,24                                | 6,55                   | 382,6                              | 451,2                                              | 15,20              | PHC BL1446... |
| BL1466           | LH2866             | 44,45               | 6 x 6        | 14,29                                  | 86,39                    | 42,24                                | 6,55                   | 578,3                              | 682,4                                              | 18,20              | PHC BL1466... |
| BL1488           | LH2888             | 44,45               | 8 x 8        | 14,29                                  | 112,80                   | 42,24                                | 6,55                   | 765,1                              | 902,8                                              | 24,30              | PHC BL1488... |
| BL1622           | LH3222             | 50,80               | 2 x 2        | 17,46                                  | 39,01                    | 48,26                                | 7,52                   | 289,1                              | 341,1                                              | 8,00               | PHC BL1622... |
| BL1623           | LH3223             | 50,80               | 2 x 3        | 17,46                                  | 46,58                    | 48,26                                | 7,52                   | 289,1                              | 341,1                                              | 10,00              | PHC BL1623... |
| BL1634           | LH3234             | 50,80               | 3 x 4        | 17,46                                  | 61,72                    | 48,26                                | 7,52                   | 440,4                              | 519,6                                              | 14,00              | PHC BL1634... |
| BL1644           | LH3244             | 50,80               | 4 x 4        | 17,46                                  | 69,29                    | 48,26                                | 7,52                   | 573,8                              | 680,4                                              | 16,00              | PHC BL1644... |
| BL1646           | LH3246             | 50,80               | 4 x 6        | 17,46                                  | 84,43                    | 48,26                                | 7,52                   | 578,3                              | 680,4                                              | 20,00              | PHC BL1646... |

Standardowe długości wynoszą 10 stóp oraz 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. łańcuch BL422 o długości 5 m ma oznaczenie PHC BL422X5MTR. W zestawie jedno ogniwo łączące proste. W przypadku dodatkowych ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".

# Łańcuchy drabinkowe wielokrotne

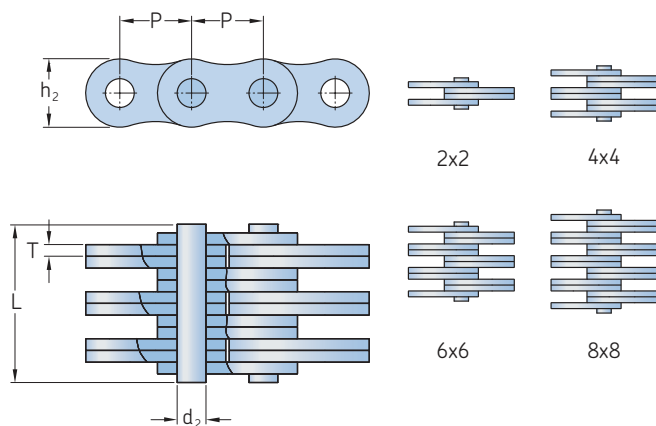
ANSI BL1666-BL2088 | ANSI AL322-AL1688

| Nr łańcucha ANSI | Nr łańcucha BS/ISO | Wymiary Podziałka P | Układ płytek | Średnica sworznia d <sub>2</sub> Maks. | Długość sworznia L Maks. | Wysokość płytki h <sub>2</sub> Maks. | Grubość płytki T Maks. | Wytrzymałość na rozciąganie Q Min. | Średnia wytrzymałość na rozciąganie Q <sub>0</sub> | Ciepota jedn. kg/m | Oznaczenie    |
|------------------|--------------------|---------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| –                | –                  | mm                  | –            | mm                                     |                          |                                      |                        | kN                                 |                                                    |                    | –             |
| BL1666           | LH3266             | 50,80               | 6 x 6        | 17,46                                  | 99,57                    | 48,26                                | 7,52                   | 857,4                              | 1 000,7                                            | 24,00              | PHC BL1666... |
| BL1688           | LH3288             | 50,80               | 8 x 8        | 17,46                                  | 129,84                   | 48,26                                | 7,52                   | 1 156,5                            | 1 364,6                                            | 32,00              | PHC BL1688... |
| BL2022           | LH4022             | 63,50               | 2 x 2        | 23,81                                  | 51,74                    | 60,33                                | 9,91                   | 433,7                              | 511,7                                              | 15,80              | PHC BL2022... |
| BL2023           | LH4023             | 63,50               | 2 x 3        | 23,81                                  | 61,70                    | 60,33                                | 9,91                   | 433,7                              | 511,7                                              | 19,80              | PHC BL2023... |
| BL2034           | LH4034             | 63,50               | 3 x 4        | 23,81                                  | 81,61                    | 60,33                                | 9,91                   | 649,4                              | 766,2                                              | 27,70              | PHC BL2034... |
| BL2044           | LH4044             | 63,50               | 4 x 4        | 23,81                                  | 91,57                    | 60,33                                | 9,91                   | 867,4                              | 1 023,5                                            | 31,60              | PHC BL2044... |
| BL2046           | LH4046             | 63,50               | 4 x 6        | 23,81                                  | 111,48                   | 60,33                                | 9,91                   | 867,4                              | 1 023,5                                            | 39,50              | PHC BL2046... |
| BL2066           | LH4066             | 63,50               | 6 x 6        | 23,81                                  | 131,39                   | 60,33                                | 9,91                   | 1 301,1                            | 1 535,2                                            | 47,40              | PHC BL2066... |
| BL2088           | LH4088             | 63,50               | 8 x 8        | 23,81                                  | 171,22                   | 60,33                                | 9,91                   | 1 734,8                            | 2 046,5                                            | 63,20              | PHC BL2088... |
| AL322            | –                  | 9,53                | 2 x 2        | 3,58                                   | 6,80                     | 7,70                                 | 1,30                   | 9,0                                | 10,2                                               | 0,23               | PHC AL322...  |
| AL344            | –                  | 9,53                | 4 x 4        | 3,58                                   | 11,60                    | 7,70                                 | 1,30                   | 18,0                               | 20,0                                               | 0,46               | PHC AL344...  |
| AL422            | –                  | 12,70               | 2 x 2        | 3,96                                   | 8,30                     | 10,40                                | 1,50                   | 14,1                               | 16,9                                               | 0,39               | PHC AL422...  |
| AL444            | –                  | 12,70               | 4 x 4        | 3,96                                   | 14,40                    | 10,40                                | 1,50                   | 28,2                               | 35,2                                               | 0,74               | PHC AL444...  |
| AL466            | –                  | 12,70               | 6 x 6        | 3,96                                   | 20,50                    | 10,40                                | 1,50                   | 42,3                               | 52,7                                               | 1,13               | PHC AL466...  |
| AL522            | –                  | 15,88               | 2 x 2        | 5,08                                   | 11,05                    | 12,80                                | 2,03                   | 22,0                               | 27,5                                               | 0,64               | PHC AL522...  |
| AL534            | –                  | 15,88               | 3 x 4        | 5,08                                   | 17,00                    | 12,80                                | 2,03                   | 33,0                               | 46,0                                               | 1,10               | PHC AL534...  |
| AL544            | –                  | 15,88               | 4 x 4        | 5,08                                   | 19,40                    | 12,80                                | 2,03                   | 44,0                               | 55,0                                               | 1,25               | PHC AL544...  |
| AL566            | –                  | 15,88               | 6 x 6        | 5,08                                   | 27,50                    | 12,80                                | 2,03                   | 66,0                               | 82,5                                               | 1,79               | PHC AL566...  |
| AL622            | –                  | 19,05               | 2 x 2        | 5,94                                   | 13,00                    | 15,60                                | 2,42                   | 37,0                               | 44,4                                               | 0,86               | PHC AL622...  |
| AL644            | –                  | 19,05               | 4 x 4        | 5,94                                   | 22,70                    | 15,60                                | 2,42                   | 63,7                               | 78,8                                               | 1,76               | PHC AL644...  |
| AL666            | –                  | 19,05               | 6 x 6        | 5,94                                   | 32,20                    | 15,60                                | 2,42                   | 100,1                              | 118,6                                              | 2,60               | PHC AL666...  |
| AL688            | –                  | 19,05               | 8 x 8        | 5,94                                   | 42,20                    | 15,60                                | 2,42                   | 133,4                              | 156,6                                              | 3,49               | PHC AL688...  |
| AL822            | –                  | 25,40               | 2 x 2        | 7,92                                   | 16,00                    | 20,50                                | 3,25                   | 56,7                               | 68,6                                               | 1,54               | PHC AL822...  |
| AL844            | –                  | 25,40               | 4 x 4        | 7,92                                   | 29,40                    | 20,50                                | 3,25                   | 113,4                              | 135,6                                              | 3,00               | PHC AL844...  |
| AL866            | –                  | 25,40               | 6 x 6        | 7,92                                   | 44,20                    | 20,50                                | 3,25                   | 170,0                              | 202,3                                              | 4,46               | PHC AL866...  |
| AL1022           | –                  | 31,75               | 2 x 2        | 9,53                                   | 19,60                    | 25,60                                | 4,00                   | 88,5                               | 107,1                                              | 2,37               | PHC AL1022... |
| AL1044           | –                  | 31,75               | 4 x 4        | 9,53                                   | 36,40                    | 25,60                                | 4,00                   | 177,0                              | 203,6                                              | 4,68               | PHC AL1044... |
| AL1066           | –                  | 31,75               | 6 x 6        | 9,53                                   | 52,30                    | 25,60                                | 4,00                   | 265,0                              | 315,3                                              | 7,20               | PHC AL1066... |
| AL1088           | –                  | 31,75               | 8 x 8        | 9,53                                   | 68,50                    | 25,60                                | 4,00                   | 354,0                              | 421,2                                              | 9,94               | PHC AL1088... |
| AL1222           | –                  | 38,10               | 2 x 2        | 11,10                                  | 24,30                    | 30,50                                | 4,80                   | 127,0                              | 151,1                                              | 3,65               | PHC AL1222... |
| AL1244           | –                  | 38,10               | 4 x 4        | 11,10                                  | 43,80                    | 30,50                                | 4,80                   | 254,0                              | 299,7                                              | 7,05               | PHC AL1244... |
| AL1266           | –                  | 38,10               | 6 x 6        | 11,10                                  | 63,20                    | 30,50                                | 4,80                   | 381,0                              | 426,3                                              | 10,50              | PHC AL1266... |
| AL1288           | –                  | 38,10               | 8 x 8        | 11,10                                  | 82,60                    | 30,50                                | 4,80                   | 508,0                              | 568,4                                              | 14,03              | PHC AL1288... |
| AL1444           | –                  | 44,45               | 4 x 4        | 12,64                                  | 51,30                    | 36,40                                | 5,60                   | 372,7                              | 413,6                                              | 10,34              | PHC AL1444... |
| AL1466           | –                  | 44,45               | 6 x 6        | 12,64                                  | 74,56                    | 36,40                                | 5,60                   | 559,0                              | 620,4                                              | 15,16              | PHC AL1466... |
| AL1644           | –                  | 50,80               | 4 x 4        | 14,21                                  | 58,00                    | 41,60                                | 6,40                   | 471,0                              | 522,8                                              | 12,98              | PHC AL1644... |
| AL1666           | –                  | 50,80               | 6 x 6        | 14,21                                  | 83,80                    | 41,60                                | 6,40                   | 706,0                              | 783,6                                              | 19,76              | PHC AL1666... |
| AL1688           | –                  | 50,80               | 8 x 8        | 14,21                                  | 109,50                   | 41,60                                | 6,40                   | 942,0                              | 1 045,5                                            | 25,47              | PHC AL1688... |

Standardowe długości wynoszą 10 stóp oraz 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. łańcuch BL422 o długości 5 m ma oznaczenie PHC BL422X5MTR. W zestawie jedno ogniwo łączące proste. W przypadku dodatkowych ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".

# Łańcuchy drabinkowe wielokrotne

## BS/ISO LL0822-LL4888

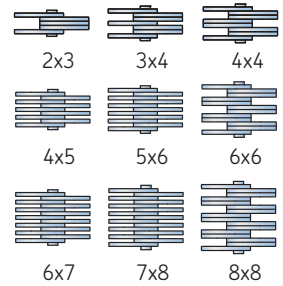
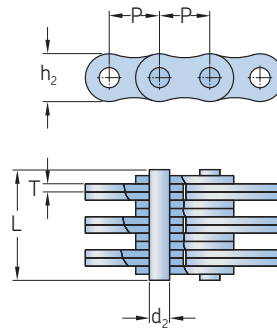
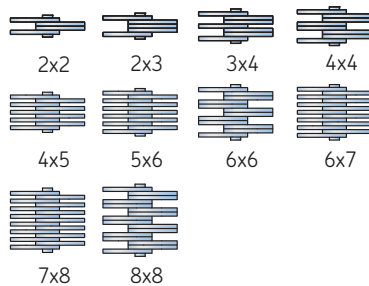
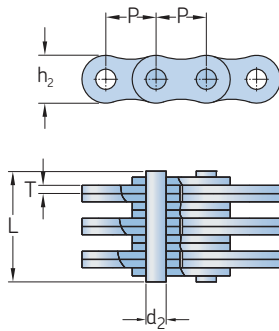


| Nr łańcucha<br>BS/ISO | Wymiary<br>Podziałka | Układ płytek | Średnica<br>sworznia<br>d <sub>2</sub><br>Maks. | Długość<br>sworznia<br>L<br>Maks. | Wysokość<br>płytki<br>h <sub>2</sub><br>Maks. | Grubość<br>płytki<br>T<br>Maks. | Wytrzymałość<br>na rozciąganie<br>Q<br>Min. | Średnia<br>wytrzymałość na<br>rozciąganie<br>Q <sub>0</sub> | Ciężar jedn. | Oznaczenie    |
|-----------------------|----------------------|--------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|---------------|
| –                     | mm                   | –            | mm                                              |                                   |                                               |                                 | kN                                          |                                                             | kg/m         | –             |
| LL0822                | 12,70                | 2 x 2        | 4,45                                            | 8,9                               | 10,60                                         | 1,60                            | 18,2                                        | 20,4                                                        | 0,42         | PHC LL0822... |
| LL0844                | 12,70                | 4 x 4        | 4,45                                            | 15,6                              | 10,60                                         | 1,60                            | 36,4                                        | 40,7                                                        | 0,84         | PHC LL0844... |
| LL0866                | 12,70                | 6 x 6        | 4,45                                            | 22,0                              | 10,60                                         | 1,60                            | 54,6                                        | 60,0                                                        | 1,24         | PHC LL0866... |
| LL0888                | 12,70                | 8 x 8        | 4,45                                            | 28,5                              | 10,60                                         | 1,60                            | 72,8                                        | 80,0                                                        | 1,64         | PHC LL0888... |
| LL1022                | 15,88                | 2 x 2        | 5,08                                            | 9,2                               | 13,70                                         | 1,60                            | 22,7                                        | 25,5                                                        | 0,54         | PHC LL1022... |
| LL1044                | 15,88                | 4 x 4        | 5,08                                            | 15,8                              | 13,70                                         | 1,60                            | 45,4                                        | 51,0                                                        | 1,06         | PHC LL1044... |
| LL1066                | 15,88                | 6 x 6        | 5,08                                            | 22,1                              | 13,70                                         | 1,60                            | 68,1                                        | 76,3                                                        | 1,57         | PHC LL1066... |
| LL1088                | 15,88                | 8 x 8        | 5,08                                            | 28,8                              | 13,70                                         | 1,60                            | 90,8                                        | 101,9                                                       | 2,10         | PHC LL1088... |
| LL1222                | 19,05                | 2 x 2        | 5,72                                            | 10,4                              | 16,00                                         | 1,85                            | 29,5                                        | 33,2                                                        | 0,73         | PHC LL1222... |
| LL1244                | 19,05                | 4 x 4        | 5,72                                            | 17,9                              | 16,00                                         | 1,85                            | 59,0                                        | 66,4                                                        | 1,44         | PHC LL1244... |
| LL1266                | 19,05                | 6 x 6        | 5,72                                            | 25,4                              | 16,00                                         | 1,85                            | 88,5                                        | 99,7                                                        | 2,15         | PHC LL1266... |
| LL1288                | 19,05                | 8 x 8        | 5,72                                            | 32,9                              | 16,00                                         | 1,85                            | 118,0                                       | 132,9                                                       | 2,84         | PHC LL1288... |
| LL1622                | 25,40                | 2 x 2        | 8,28                                            | 17,2                              | 21,00                                         | 3,10                            | 58,0                                        | 66,7                                                        | 1,52         | PHC LL1622... |
| LL1644                | 25,40                | 4 x 4        | 8,28                                            | 29,6                              | 21,00                                         | 3,10                            | 116,0                                       | 140,0                                                       | 2,90         | PHC LL1644... |
| LL1666                | 25,40                | 6 x 6        | 8,28                                            | 42,4                              | 21,00                                         | 3,10                            | 174,0                                       | 208,8                                                       | 4,30         | PHC LL1666... |
| LL1688                | 25,40                | 8 x 8        | 8,28                                            | 54,9                              | 21,00                                         | 3,10                            | 232,0                                       | 278,0                                                       | 5,71         | PHC LL1688... |
| LL2022                | 31,75                | 2 x 2        | 10,19                                           | 20,1                              | 26,40                                         | 3,50                            | 95,0                                        | 109,2                                                       | 2,33         | PHC LL2022... |
| LL2044                | 31,75                | 4 x 4        | 10,19                                           | 33,8                              | 26,40                                         | 3,50                            | 190,0                                       | 218,5                                                       | 4,40         | PHC LL2044... |
| LL2066                | 31,75                | 6 x 6        | 10,19                                           | 50,1                              | 26,40                                         | 3,50                            | 285,0                                       | 324,6                                                       | 6,79         | PHC LL2066... |
| LL2088                | 31,75                | 8 x 8        | 10,19                                           | 64,0                              | 26,40                                         | 3,50                            | 380,0                                       | 435,1                                                       | 8,90         | PHC LL2088... |
| LL2422                | 38,10                | 2 x 2        | 14,63                                           | 28,4                              | 33,40                                         | 5,00                            | 170,0                                       | 195,5                                                       | 4,47         | PHC LL2422... |
| LL2444                | 38,10                | 4 x 4        | 14,63                                           | 46,3                              | 33,40                                         | 5,00                            | 340,0                                       | 380,8                                                       | 8,22         | PHC LL2444... |
| LL2466                | 38,10                | 6 x 6        | 14,63                                           | 66,4                              | 33,40                                         | 5,00                            | 510,0                                       | 571,2                                                       | 12,22        | PHC LL2466... |
| LL2488                | 38,10                | 8 x 8        | 14,63                                           | 86,6                              | 33,40                                         | 5,00                            | 680,0                                       | 775,2                                                       | 16,30        | PHC LL2488... |
| LL2822                | 44,45                | 2 x 2        | 15,90                                           | 32,2                              | 37,08                                         | 6,00                            | 200,0                                       | 224,0                                                       | 5,10         | PHC LL2822... |
| LL2844                | 44,45                | 4 x 4        | 15,90                                           | 56,4                              | 37,08                                         | 6,00                            | 400,0                                       | 448,0                                                       | 9,90         | PHC LL2844... |
| LL2866                | 44,45                | 6 x 6        | 15,90                                           | 80,8                              | 37,08                                         | 6,00                            | 600,0                                       | 672,0                                                       | 14,60        | PHC LL2866... |
| LL2888                | 44,45                | 8 x 8        | 15,90                                           | 105,2                             | 37,08                                         | 6,00                            | 800,0                                       | 896,0                                                       | 19,40        | PHC LL2888... |
| LL3222                | 50,80                | 2 x 2        | 17,81                                           | 34,8                              | 42,00                                         | 6,40                            | 260,0                                       | 291,2                                                       | 6,20         | PHC LL3222... |
| LL3244                | 50,80                | 4 x 4        | 17,81                                           | 60,6                              | 42,00                                         | 6,40                            | 520,0                                       | 582,4                                                       | 12,30        | PHC LL3244... |
| LL3266                | 50,80                | 6 x 6        | 17,81                                           | 86,4                              | 42,00                                         | 6,40                            | 780,0                                       | 873,6                                                       | 18,30        | PHC LL3266... |
| LL3288                | 50,80                | 8 x 8        | 17,81                                           | 112,2                             | 42,00                                         | 6,40                            | 1 040,0                                     | 1 176,0                                                     | 24,00        | PHC LL3288... |
| LL4022                | 63,50                | 2 x 2        | 22,89                                           | 42,2                              | 52,76                                         | 8,00                            | 360,0                                       | 403,2                                                       | 10,30        | PHC LL4022... |
| LL4044                | 63,50                | 4 x 4        | 22,89                                           | 74,4                              | 52,76                                         | 8,00                            | 780,0                                       | 873,6                                                       | 20,00        | PHC LL4044... |
| LL4066                | 63,50                | 6 x 6        | 22,89                                           | 106,5                             | 52,76                                         | 8,00                            | 1 080,0                                     | 1 209,6                                                     | 30,00        | PHC LL4066... |
| LL4088                | 63,50                | 8 x 8        | 22,89                                           | 140,0                             | 52,76                                         | 8,00                            | 1 440,0                                     | 1 747,2                                                     | 39,10        | PHC LL4088... |
| LL4822                | 76,20                | 2 x 2        | 29,24                                           | 54,6                              | 63,88                                         | 10,00                           | 560,0                                       | 627,2                                                       | 18,50        | PHC LL4822... |
| LL4844                | 76,20                | 4 x 4        | 29,24                                           | 92,6                              | 63,88                                         | 10,00                           | 1 120,0                                     | 1 554,4                                                     | 35,70        | PHC LL4844... |
| LL4866                | 76,20                | 6 x 6        | 29,24                                           | 133,4                             | 63,88                                         | 10,00                           | 1 680,0                                     | 1 880,0                                                     | 53,00        | PHC LL4866... |
| LL4888                | 76,20                | 8 x 8        | 29,24                                           | 174,2                             | 63,88                                         | 10,00                           | 2 240,0                                     | 2 508,8                                                     | 70,40        | PHC LL4888... |

Standardowe długości wynoszą 10 stóp oraz 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. łańcuch LL0822 o długości 5 m ma oznaczenie PHC LL0822X5MTR. W zestawie jedno ogniwo łączące proste. W przypadku dodatkowych ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".

# Łańcuchy drabinkowe wielokrotne

FL, F19V, FLC | 12XX, 15XX, 19XX, 25XX



| Numer łańcucha | Wymiary Podziałka P | Układ płytek | Średnica sworznia d <sub>2</sub> Maks. | Długość sworznia L Maks. | Wysokość płytki h <sub>2</sub> Maks. | Grubość płytki T Maks. | Długość łańcucha dla 100 podziałek +/-0,25% | Wytrzymałość na rozciąganie Q Min. | Średnia wytrzymałość na rozciąganie Q <sub>0</sub> | Ciepota jedn. kg/m | Oznaczenie     |
|----------------|---------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------|----------------|
| FL644          | 5,94                | 4 x 4        | 1,85                                   | 6,6                      | 4,7                                  | 0,60                   | —                                           | 6,50                               | 7,8                                                | 0,13               | PHC FL644...   |
| FL666          | 5,94                | 6 x 6        | 1,85                                   | 9,3                      | 4,7                                  | 0,60                   | —                                           | 9,75                               | 11,8                                               | 0,20               | PHC FL666...   |
| FL688          | 5,94                | 8 x 8        | 1,85                                   | 12,0                     | 4,7                                  | 0,60                   | —                                           | 13,00                              | 15,6                                               | 0,25               | PHC FL688...   |
| FL844          | 8,00                | 4 x 4        | 2,31                                   | 7,9                      | 6,9                                  | 0,73                   | —                                           | 10,00                              | 12,1                                               | 0,25               | PHC FL844...   |
| FL944          | 9,53                | 4 x 4        | 3,28                                   | 10,4                     | 8,7                                  | 1,04                   | —                                           | 21,00                              | 24,7                                               | 0,43               | PHC FL944...   |
| FL966          | 9,53                | 6 x 6        | 3,28                                   | 14,9                     | 8,7                                  | 1,00                   | —                                           | 31,00                              | 36,8                                               | 0,65               | PHC FL966...   |
| F122           | 12,70               | 2 x 2        | 3,58                                   | 7,0                      | 8,2                                  | 1,00                   | —                                           | 11,43                              | 13,6                                               | 0,19               | PHC F122...    |
| F1223          | 12,70               | 2 x 3        | 4,45                                   | 12,8                     | 10,2                                 | 2,03                   | —                                           | 20,00                              | 23,8                                               | 0,61               | PHC F1223...   |
| FL1244         | 12,70               | 4 x 4        | 4,45                                   | 16,7                     | 10,2                                 | 1,70                   | —                                           | 44,00                              | 52,3                                               | 0,83               | PHC FL1244...  |
| F19V-44        | 19,05               | 4 x 4        | 6,50                                   | 22,4                     | 15,2                                 | 2,42                   | —                                           | 71,00                              | 84,3                                               | 1,73               | PHC F19V-44... |
| F19V-66        | 19,05               | 6 x 6        | 6,50                                   | 32,3                     | 15,2                                 | 2,42                   | —                                           | 106,00                             | 125,9                                              | 2,57               | PHC F19V-66... |
| FLC534         | 15,88               | 3 x 4        | 5,08                                   | 15,3                     | 12,7                                 | 1,85                   | —                                           | 40,40                              | 44,4                                               | 0,99               | PHC FLC534...  |
| FLC545         | 15,88               | 4 x 5        | 5,08                                   | 19,2                     | 12,7                                 | 1,85                   | —                                           | 54,30                              | 59,7                                               | 1,27               | PHC FLC545...  |
| FLC556         | 15,88               | 5 x 6        | 5,08                                   | 22,7                     | 12,7                                 | 1,85                   | —                                           | 67,60                              | 74,3                                               | 1,54               | PHC FLC556...  |
| FLC1056        | 31,75               | 5 x 6        | 9,53                                   | 40,6                     | 25,4                                 | 3,25                   | —                                           | 137,90                             | 151,0                                              | 5,44               | PHC FLC1056... |
| FLC1067        | 31,75               | 6 x 7        | 9,53                                   | 47,2                     | 25,4                                 | 3,25                   | —                                           | 165,40                             | 181,9                                              | 6,42               | PHC FLC1067... |
| FLC1078        | 31,75               | 7 x 8        | 9,53                                   | 53,8                     | 25,4                                 | 3,25                   | —                                           | 193,00                             | 212,0                                              | 7,40               | PHC FLC1078... |
| 1234           | 12,70               | 3 x 4        | 4,45                                   | 14,2                     | 10,6                                 | 1,70                   | 1 262                                       | 31,00                              | —                                                  | 0,75               | PHC 1234...    |
| 1256           | 12,70               | 5 x 6        | 4,45                                   | 21,1                     | 10,6                                 | 1,70                   | 1 262                                       | 53,00                              | —                                                  | 1,17               | PHC 1256...    |
| 1288           | 12,70               | 8 x 8        | 4,45                                   | 29,9                     | 10,6                                 | 1,70                   | 1 262                                       | 85,00                              | —                                                  | 1,70               | PHC 1288...    |
| 1523           | 15,88               | 2 x 3        | 5,08                                   | 12,1                     | 12,7                                 | 1,94                   | 1 580                                       | 29,00                              | —                                                  | 0,75               | PHC 1523...    |
| 1534           | 15,88               | 3 x 4        | 5,08                                   | 16,0                     | 12,7                                 | 1,94                   | 1 580                                       | 46,00                              | —                                                  | 1,04               | PHC 1534...    |
| 1544           | 15,88               | 4 x 4        | 5,08                                   | 18,1                     | 12,7                                 | 1,94                   | 1 580                                       | 58,00                              | —                                                  | 1,18               | PHC 1544...    |
| 1545           | 15,88               | 4 x 6        | 5,08                                   | 20,3                     | 12,7                                 | 1,94                   | 1 580                                       | 58,00                              | —                                                  | 1,33               | PHC 1545...    |
| 1556           | 15,88               | 5 x 6        | 5,08                                   | 24,0                     | 12,7                                 | 1,94                   | 1 580                                       | 72,00                              | —                                                  | 1,63               | PHC 1556...    |
| 1566           | 15,88               | 6 x 6        | 5,08                                   | 26,2                     | 12,7                                 | 1,94                   | 1 580                                       | 87,00                              | —                                                  | 1,77               | PHC 1566...    |
| 1567           | 15,88               | 6 x 7        | 5,08                                   | 28,0                     | 12,7                                 | 1,94                   | 1 580                                       | 90,00                              | —                                                  | 1,91               | PHC 1567...    |
| 1578           | 15,88               | 7 x 8        | 5,08                                   | 32,5                     | 12,7                                 | 1,94                   | 1 580                                       | 101,00                             | —                                                  | 2,20               | PHC 1578...    |
| 1588           | 15,88               | 8 x 8        | 5,08                                   | 34,0                     | 12,7                                 | 1,94                   | 1 580                                       | 115,00                             | —                                                  | 2,34               | PHC 1588...    |
| 1944           | 19,05               | 4 x 4        | 5,72                                   | 21,3                     | 15,0                                 | 2,29                   | 1 891                                       | 73,00                              | —                                                  | 1,58               | PHC 1944...    |
| 1966           | 19,05               | 6 x 6        | 5,72                                   | 30,7                     | 15,0                                 | 2,29                   | 1 891                                       | 110,00                             | —                                                  | 2,37               | PHC 1966...    |
| 1988           | 19,05               | 8 x 8        | 5,72                                   | 40,0                     | 15,0                                 | 2,29                   | 1 891                                       | 140,00                             | —                                                  | 3,13               | PHC 1988...    |
| 2523           | 25,40               | 2 x 3        | 8,28                                   | 18,8                     | 20,2                                 | 3,06                   | 2 532                                       | 72,00                              | —                                                  | 1,83               | PHC 2523...    |
| 2534           | 25,40               | 3 x 4        | 8,28                                   | 25,3                     | 20,2                                 | 3,06                   | 2 532                                       | 108,00                             | —                                                  | 2,55               | PHC 2534...    |
| 2545           | 25,40               | 4 x 5        | 8,28                                   | 31,6                     | 20,2                                 | 3,06                   | 2 532                                       | 144,00                             | —                                                  | 3,26               | PHC 2545...    |
| 2556           | 25,40               | 5 x 6        | 8,28                                   | 37,2                     | 20,2                                 | 3,06                   | 2 532                                       | 180,00                             | —                                                  | 3,96               | PHC 2556...    |
| 2567           | 25,40               | 6 x 7        | 8,28                                   | 43,8                     | 20,2                                 | 3,06                   | 2 532                                       | 216,00                             | —                                                  | 4,68               | PHC 2567...    |
| 2578           | 25,40               | 7 x 8        | 8,28                                   | 50,0                     | 20,2                                 | 3,06                   | 2 532                                       | 252,00                             | —                                                  | 5,39               | PHC 2578...    |
| 2588           | 25,40               | 8 x 8        | 8,28                                   | 52,8                     | 20,2                                 | 3,06                   | 2 532                                       | 290,00                             | —                                                  | 5,77               | PHC 2588...    |

Standardowe długości wynoszą 10 stóp oraz 5 m. Aby oznaczenie było kompletne należy dodać długość łańcucha. Np. łańcuch FL644 o długości 5 m ma oznaczenie PHC FL644X5MTR. W zestawie jedno ogniwo łączące proste. W przypadku dodatkowych ogniw łączących dodaj do oznaczenia "C/L" dla "łącznika prostego" lub "O/L" dla "łącznika wygiętego".



# Sprzęgła



Sprzęgła siatkowe ..... 104



Sprzęgła zębate ..... 109



Sprzęgła SKF Flex ..... 119



Sprzęgła SKF Flex odległościowe.. 121



Sprzęgła łańcuchowe ..... 123



Sprzęgła sztywne ..... 125



Sprzęgła FRC ..... 127



Sprzęgła kłowe ..... 129



Przeguby Cardana (uniwersalne) .. 131



## SKF Sprzęgła

W nazewnictwie sprzęgieł oferowanych przez SKF został przyjęty przyrostek PHE. Sprzęgieł dotyczy niewiele norm, główną normą jest AGMA, standard dotyczący zamienności sprzęgieł; długości elementów dystansowych są określone w normach ANSI lub ISO.

## Sprzęgła

Struktura oznaczenia sprzęgieł SKF jest wyjaśniona na poniższym przykładzie.

### Przedrostek oznaczenia SKF

#### Rozmiar i typ sprzęgła

Przykład:

F90 – sprzęgło SKF Flex rozmiar 90

1070TG – sprzęgło siatkowe rozmiar 1070

#### Oznaczenia dodatkowe

Istnieje wiele różnych oznaczeń dodatkowych, przykłady

HTB – piasta z tuleją stożkową typu H

NR – element roboczy nitrylowy

HCOVER – pokrywa typ H, pozioma (pokrywa z podziałem poziomym)

#### Uwaga

Patrz szkolenie produktowe SKF, aby poznać wszystkie oznaczenia dodatkowe

#### Oznaczenia dodatkowe

Istnieje wiele różnych oznaczeń dodatkowych, przykłady

FLG – kołnierz z tuleją stożkową – tylko do sprzęgieł SKF Flex

PHE F90 HTB FLG

## Sprzęgła (Grupa produktowa PHE)

Sprzęgła SKF Flex, sprzęgła łańcuchowe, sprzęgła FRC, sprzęgła kłowe i przeguby Cardana są produkowane zgodnie z przyjętymi na rynku normami i są w pełni zamienne ze sprzęgłami innych marek:

- Rowki wpustowe w otworach metrycznych są wykonywane zgodnie z BS 4235: Część 1 i DIN 6885;
- Rowki wpustowe w otworach o wymiarach calowych (norma brytyjska) są wykonywane zgodnie z BS 46: Część 1;
- Rowki wpustowe w otworach o wymiarach calowych (norma amerykańska) są wykonywane zgodnie z ASME B17.1.

Sprzęgła siatkowe, zębate i sztywne SKF są produkowane zgodnie z ustalonymi normami przemysłowymi, które zostały zaakceptowane na całym świecie.

Sprzęgła zębate SKF są zamienne, półowka do półowki, z wyrobami wykonanymi zgodnie z normą przemysłową stosującą szablon rozstawu śrub AGMA.

Każde sprzęgło jest zabezpieczone za pomocą specjalnej obróbki, która zależy od materiału lub rodzaju pakowania: (1) fosforanowanie, (2) oksydowanie, (3) malowanie natryskowe lub (4) pokrywanie olejem przeciwkorozyjnym.

### Podstawowe materiały używane do budowy sprzęgieł

|                     |                                                                                                                                                                               |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sprzęgło SKF Flex   | Kołnierz z żeliwa szarego HT250; opona dostępna z kauczuku nitrylowego lub chloroprenowego (FRAS); część odległościowa z żeliwa szarego HT250.                                |
| Sprzęgło łańcuchowe | Kołnierz ze stali węglowej konstrukcyjnej wyższej jakości nr 45 i pokrywa dostępna z aluminium i tworzywa sztucznego.                                                         |
| Sprzęgło FRC        | Kołnierz z żeliwa szarego HT250 i elementy dostępne z kauczuku nitrylowego lub chloroprenowego (FRAS).                                                                        |
| Sprzęgło kłowe      | Piasta z żeliwa szarego HT250; część odległościowa z aluminium i elementy robocze dostępne z materiałów: nityl, uretan i Hytrel®.                                             |
| Sprzęgło siatkowe   | Piasta ze stali SM45C ekwiwalent AISI 1045; siatka ze stali sprężynowej SW-C; pokrywa z podziałem poziomym z aluminium ALDC 7 i pokrywa z podziałem pionowym ze stali SS 330. |
| Sprzęgło zębate     | Piasta i pokrywa ze stali SM45C ekwiwalent AISI 1045.                                                                                                                         |
| Sprzęgło sztywne    | Wszystkie elementy wykonane z żeliwa szarego HT250.                                                                                                                           |
| Przegub Cardana     | Stal węglowa konstrukcyjna wyższej jakości.                                                                                                                                   |

## Sprzęgło siatkowe

Sprzęgła siatkowe SKF doskonale nadają się do zastosowań w urządzeniach o znacznej mocy, gdzie istnieje konieczność przeniesienia dużego momentu obrotowego oraz występują drgania, obciążenia uderzeniowe i niewspółosiowość.

Unikalna konstrukcja wkładki siatkowej i zębów piasty pozwala tym sprzęgłom kompensować przemieszczenia i naprężenia we wszystkich trzech płaszczyznach, co pozwala zmniejszyć poziom drgań nawet o 30%.

Siatkowa wkładka sprężysta, która jest głównym elementem ulegającym zużyciu, jest wykonana ze stali stopowej o podwyższonej wytrzymałości, a konstrukcja sprzęgła umożliwia jej łatwą wymianę. W odróżnieniu od innych sprzęgieł podczas wymiany wkładki nie ma potrzeby demontażu piasty. Nie trzeba więc ponownie osiować sprzęgła, co skraca czas przestoju i zmniejsza koszty obsługi.

### Dane dotyczące zamówienia

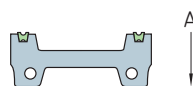
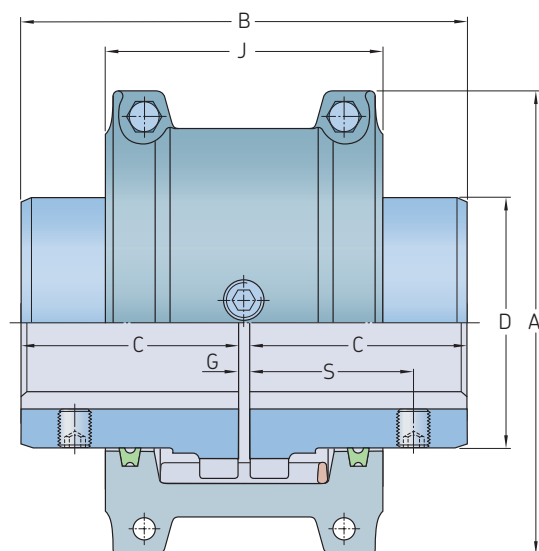
| Typ sprzęgła             | Piasty                |   |       |                          | Pokrywa |                  | Siatka |                | Piasta dystansowa         |                           |       |
|--------------------------|-----------------------|---|-------|--------------------------|---------|------------------|--------|----------------|---------------------------|---------------------------|-------|
| –                        | Z otworem prowadzącym |   | Ilość | Otwór wykonany na gotowo | Ilość   | –                | Ilość  | –              | Ilość (... = wymiar DBSE) |                           | Ilość |
| Pokrywa z podziałem      | PHE 1050TGRSB         | 2 | lub   | PHE 1050TG...MM          | 2       | PHE 1050TGHCOVER | 1      | PHE 1050TGGRID | 1                         | –                         | –     |
| Pokrywa z podziałem      | PHE 1050TGRSB         | 2 | lu    | PHE 1050TG...MM          | 2       | PHE 1050TGVCOVER | 1      | PHE 1050TGGRID | 1                         | –                         | –     |
| Element dystansowy pełny | PHE 1050TGS-SHRBS     | 2 | lub   | PHE 1050TGS-SH...MM      | 2       | PHE 1050TGHCOVER | 1      | PHE 1050TGGRID | 1                         | PHE 1050TGFS-SPACERX...MM | 1     |
| Element dystansowy       | PHE 1050TGRSB         | 1 | –     | –                        | –       | PHE 1050TGHCOVER | 1      | PHE 1050TGGRID | 1                         | PHE 1050TGHS-SPACERX...MM | 1     |
|                          | PHE 1050TGS-SHRBS     | 1 | lub   | PHE 1050TGS-SH...MM      | 1       | –                | –      | –              | –                         | –                         | –     |

Kompletne sprzęgło dystansowe (z pełnym lub półowokowym elementem dystansowym) składa się z: dwóch piast, jednej siatki, jednej pokrywy i jednego elementu dystansowego. Kompletne sprzęgło z pokrywą dzieloną w pionie lub w poziomie składa się z: dwóch piast, jednej siatki i jednej pokrywy.

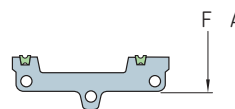
W przypadku piast z otworem na gotowo należy w oznaczeniu dodać średnicę otworu, np. PHE 1050TG25MM

## Sprzęgło siatkowe

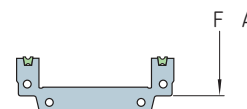
Pokrywa z podziałem poziomym



Kształt pokryw dla rozmiarów 1020 - 1140



Rozmiary 1150 - 1200

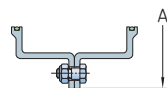
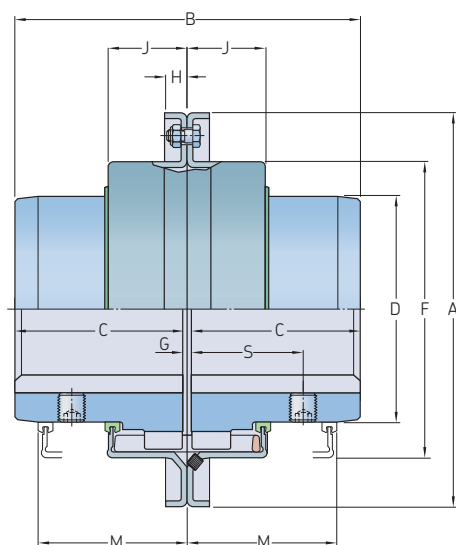


Rozmiary 1210 - 1220

| Rozmiar  | Moc na 100 obr/min | Znamionowy moment obrotowy | Prędkość | Średnica otworu |      | Wymiary |       |       |       |       |       |      | Szczelina |        |          | Masa środka smarnego | Masa sprzęgła bez otworu |
|----------|--------------------|----------------------------|----------|-----------------|------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-----------|--------|----------|----------------------|--------------------------|
|          |                    |                            |          | Maks.           | Min. | Maks.   | A     | B     | C     | D     | J     | F    | S         | G Min. | Normalna |                      |                          |
| –        | kW                 | Nm                         | obr/min  | mm              |      | mm      |       |       |       |       |       |      | mm        |        |          | kg                   |                          |
| 1020 TGH | 0,54               | 52                         | 4 500    | 12              | 30   | 101,6   | 98,2  | 47,5  | 39,7  | 66,0  | –     | 39,1 | 1,5       | 3      | 4,5      | 0,027                | 1,9                      |
| 1030 TGH | 1,60               | 149                        | 4 500    | 12              | 36   | 110,0   | 98,2  | 47,5  | 49,2  | 68,3  | –     | 39,1 | 1,5       | 3      | 4,5      | 0,04                 | 2,6                      |
| 1040 TGH | 2,60               | 249                        | 4 500    | 12              | 44   | 117,5   | 104,6 | 50,8  | 57,2  | 70,0  | –     | 40,1 | 1,5       | 3      | 4,5      | 0,054                | 3,4                      |
| 1050 TGH | 4,60               | 435                        | 4 500    | 12              | 50   | 138,0   | 123,6 | 60,3  | 66,7  | 79,5  | –     | 44,7 | 1,5       | 3      | 4,5      | 0,068                | 5,4                      |
| 1060 TGH | 7,20               | 684                        | 4 500    | 19              | 57   | 150,5   | 130,0 | 63,5  | 76,2  | 92,0  | –     | 52,3 | 1,5       | 3      | 4,5      | 0,086                | 7,3                      |
| 1070 TGH | 10,40              | 994                        | 4 125    | 19              | 65   | 161,9   | 155,4 | 76,2  | 87,3  | 95,0  | –     | 53,8 | 1,5       | 3      | 4,5      | 0,113                | 10,0                     |
| 1080 TGH | 21,50              | 2 050                      | 3 600    | 27              | 79   | 194,0   | 180,8 | 88,9  | 104,8 | 116,0 | –     | 64,5 | 1,5       | 3      | 6,0      | 0,172                | 18,0                     |
| 1090 TGH | 39,00              | 3 730                      | 3 600    | 27              | 95   | 213,0   | 199,8 | 98,4  | 123,8 | 122,0 | –     | 71,6 | 1,5       | 3      | 6,0      | 0,254                | 25,0                     |
| 1100 TGH | 65,70              | 6 280                      | 2 440    | 41              | 107  | 250,0   | 246,2 | 120,6 | 142,1 | 155,5 | –     | –    | 1,5       | 5      | 9,5      | 0,426                | 42,0                     |
| 1110 TGH | 97,60              | 9 320                      | 2 250    | 41              | 117  | 270,0   | 259,0 | 127,0 | 160,3 | 161,5 | –     | –    | 1,5       | 5      | 9,5      | 0,508                | 54,0                     |
| 1120 TGH | 143,00             | 13 700                     | 2 025    | 60              | 136  | 308,0   | 304,4 | 149,2 | 179,4 | 191,5 | –     | –    | 1,5       | 6      | 12,5     | 0,735                | 81,0                     |
| 1130 TGH | 208,00             | 19 900                     | 1 800    | 66              | 165  | 346,0   | 329,8 | 161,9 | 217,5 | 195,0 | –     | –    | 1,5       | 6      | 12,5     | 0,907                | 121,0                    |
| 1140 TGH | 299,00             | 28 600                     | 1 650    | 66              | 184  | 384,0   | 374,4 | 184,2 | 254,0 | 201,0 | –     | –    | 1,5       | 6      | 12,5     | 1,13                 | 178,0                    |
| 1150 TGH | 416,00             | 39 800                     | 1 500    | 108             | 203  | 453,1   | 371,8 | 182,9 | 269,2 | 271,3 | 391,2 | –    | 1,5       | 6      | 12,5     | 1,95                 | 234,0                    |
| 1160 TGH | 586,00             | 55 900                     | 1 350    | 120             | 228  | 501,4   | 402,2 | 198,1 | 304,8 | 278,9 | 436,9 | –    | 1,5       | 6      | 12,5     | 2,81                 | 317,0                    |
| 1170 TGH | 781,00             | 74 600                     | 1 225    | 133             | 279  | 566,4   | 437,8 | 215,9 | 355,6 | 304,3 | 487,2 | –    | 1,5       | 6      | 12,5     | 3,49                 | 448,0                    |
| 1180 TGH | 1 080,00           | 103 000                    | 1 100    | 152             | 311  | 629,9   | 483,6 | 238,8 | 393,7 | 321,1 | 554,7 | –    | 1,5       | 6      | 12,5     | 3,76                 | 619,0                    |
| 1190 TGH | 1 430,00           | 137 000                    | 1 050    | 152             | 339  | 675,6   | 524,2 | 259,1 | 436,9 | 325,1 | 607,8 | –    | 1,5       | 6      | 12,5     | 4,4                  | 776,0                    |
| 1200 TGH | 1 950,00           | 186 000                    | 900      | 177             | 361  | 756,9   | 564,8 | 279,4 | 497,8 | 355,6 | 660,4 | –    | 1,5       | 6      | 12,5     | 5,62                 | 1 057,0                  |
| 1210 TGH | 2 611,00           | 249 000                    | 820      | 177             | 390  | 844,5   | 622,3 | 304,8 | 533,4 | 431,8 | 750,8 | –    | 1,5       | 6      | 12,7     | 10,5                 | 1 425,0                  |
| 1220 TGH | 3 523,00           | 336 000                    | 730      | 203             | 420  | 920,7   | 662,9 | 325,1 | 571,5 | 490,2 | 822,2 | –    | 1,5       | 6      | 12,7     | 16,1                 | 1 785,0                  |

## Sprzęgło siatkowe

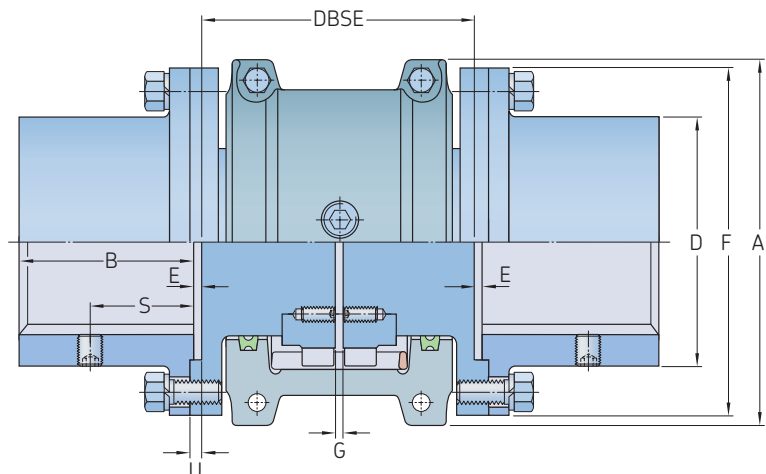
Pokrywa z podziałem pionowym



Kształt pokryw dla rozmiarów 1020 - 1140

| Rozmiar  | Moc na 100 obr/min | Znamionowy moment obrotowy | Prędkość |      | Średnica otworu |       | Wymiary |       |       |       |      |       |       |      | Szczelina |      |          | Ciężar środka smarnego | Ciężar sprzęgła bez otworu |       |    |  |
|----------|--------------------|----------------------------|----------|------|-----------------|-------|---------|-------|-------|-------|------|-------|-------|------|-----------|------|----------|------------------------|----------------------------|-------|----|--|
|          |                    |                            | Maks.    | Min. | Maks.           | A     | B       | C     | D     | F     | H    | J     | M     | S    | G         | Min. | Normalna |                        |                            | Maks. |    |  |
| –        | kW                 | Nm                         | obr/min  | mm   |                 | mm    |         |       |       |       |      |       |       |      |           |      |          | mm                     |                            |       | kg |  |
| 1020 TGV | 0,54               | 52                         | 6 000    | 12   | 30              | 111,1 | 98,0    | 47,5  | 39,7  | 64,3  | 9,7  | 24,2  | 47,8  | 39,1 | 1,5       | 3    | 4,5      | 0,027                  | 2,0                        |       |    |  |
| 1030 TGV | 1,60               | 149                        | 6 000    | 12   | 36              | 120,7 | 98,0    | 47,5  | 49,2  | 73,8  | 9,7  | 25,0  | 47,8  | 39,1 | 1,5       | 3    | 4,5      | 0,04                   | 2,6                        |       |    |  |
| 1040 TGV | 2,60               | 249                        | 6 000    | 12   | 44              | 128,5 | 104,6   | 50,8  | 57,2  | 81,8  | 9,7  | 25,7  | 50,8  | 40,1 | 1,5       | 3    | 4,5      | 0,054                  | 3,4                        |       |    |  |
| 1050 TGV | 4,60               | 435                        | 6 000    | 12   | 50              | 147,6 | 123,6   | 60,3  | 66,7  | 97,6  | 11,9 | 31,2  | 60,5  | 44,7 | 1,5       | 3    | 4,5      | 0,068                  | 5,4                        |       |    |  |
| 1060 TGV | 7,20               | 684                        | 6 000    | 19   | 57              | 162,0 | 130,0   | 63,5  | 76,2  | 111,1 | 12,7 | 32,2  | 63,5  | 52,3 | 1,5       | 3    | 4,5      | 0,086                  | 7,3                        |       |    |  |
| 1070 TGV | 10,40              | 994                        | 5 500    | 19   | 65              | 173,0 | 155,4   | 76,2  | 87,3  | 122,3 | 12,7 | 33,7  | 66,5  | 53,8 | 1,5       | 3    | 4,5      | 0,113                  | 10,0                       |       |    |  |
| 1080 TGV | 21,50              | 2 050                      | 4 750    | 27   | 79              | 200,0 | 180,8   | 88,9  | 104,8 | 149,2 | 12,7 | 44,2  | 88,9  | 64,5 | 1,5       | 3    | 6,0      | 0,172                  | 18,0                       |       |    |  |
| 1090 TGV | 39,00              | 3 730                      | 4 000    | 27   | 95              | 231,8 | 199,8   | 98,4  | 123,8 | 168,3 | 12,7 | 47,7  | 95,2  | 71,6 | 1,5       | 3    | 6,0      | 0,254                  | 25,0                       |       |    |  |
| 1100 TGV | 65,70              | 6 280                      | 3 250    | 41   | 107             | 266,7 | 245,7   | 120,6 | 142,1 | 198,0 | 15,7 | 60,0  | 120,7 | –    | 1,5       | 5    | 9,5      | 0,426                  | 42,0                       |       |    |  |
| 1110 TGV | 97,60              | 9 320                      | 3 000    | 41   | 117             | 285,8 | 258,5   | 127,0 | 160,3 | 216,3 | 16,0 | 64,2  | 124,0 | –    | 1,5       | 5    | 9,5      | 0,508                  | 54,0                       |       |    |  |
| 1120 TGV | 143,00             | 13 700                     | 2 700    | 60   | 136             | 319,0 | 304,4   | 149,2 | 179,4 | 245,5 | 17,5 | 73,4  | 142,7 | –    | 1,5       | 6    | 12,5     | 0,735                  | 81,0                       |       |    |  |
| 1130 TGV | 208,00             | 19 900                     | 2 400    | 66   | 165             | 377,8 | 329,8   | 161,9 | 217,5 | 283,8 | 20,6 | 75,1  | 146,0 | –    | 1,5       | 6    | 12,5     | 0,907                  | 122,0                      |       |    |  |
| 1140 TGV | 299,00             | 28 600                     | 2 200    | 66   | 184             | 416,0 | 371,6   | 184,2 | 254,0 | 321,9 | 20,6 | 78,2  | 155,4 | –    | 1,5       | 6    | 12,5     | 1,13                   | 180,0                      |       |    |  |
| 1150 TGV | 416,00             | 39 800                     | 2 000    | 108  | 203             | 476,3 | 371,8   | 182,9 | 269,2 | 374,4 | 19,3 | 106,9 | 203,2 | –    | 1,5       | 6    | 12,5     | 1,95                   | 230,0                      |       |    |  |
| 1160 TGV | 586,00             | 55 900                     | 1 750    | 120  | 228             | 533,4 | 402,2   | 198,1 | 304,8 | 423,9 | 30,0 | 114,3 | 215,9 | –    | 1,5       | 6    | 12,5     | 2,81                   | 321,0                      |       |    |  |
| 1170 TGV | 781,00             | 74 600                     | 1 600    | 133  | 279             | 584,2 | 437,8   | 215,9 | 355,6 | 474,7 | 30,0 | 119,4 | 226,1 | –    | 1,5       | 6    | 12,5     | 3,49                   | 448,0                      |       |    |  |
| 1180 TGV | 1 080,00           | 103 000                    | 1 400    | 152  | 311             | 630,0 | 483,6   | 238,8 | 393,7 | –     | –    | 130,0 | 265,0 | –    | 1,5       | 6    | 12,5     | 3,76                   | 591,0                      |       |    |  |
| 1190 TGV | 1 430,00           | 137 000                    | 1 300    | 152  | 339             | 685,0 | 524,2   | 259,1 | 436,9 | –     | –    | 135,0 | 275,0 | –    | 1,5       | 6    | 12,5     | 4,4                    | 761,0                      |       |    |  |
| 1200 TGV | 1 950,00           | 186 000                    | 1 100    | 177  | 361             | 737,0 | 564,8   | 279,4 | 497,8 | –     | –    | 145,0 | 295,0 | –    | 1,5       | 6    | 12,5     | 5,62                   | 1 021,0                    |       |    |  |

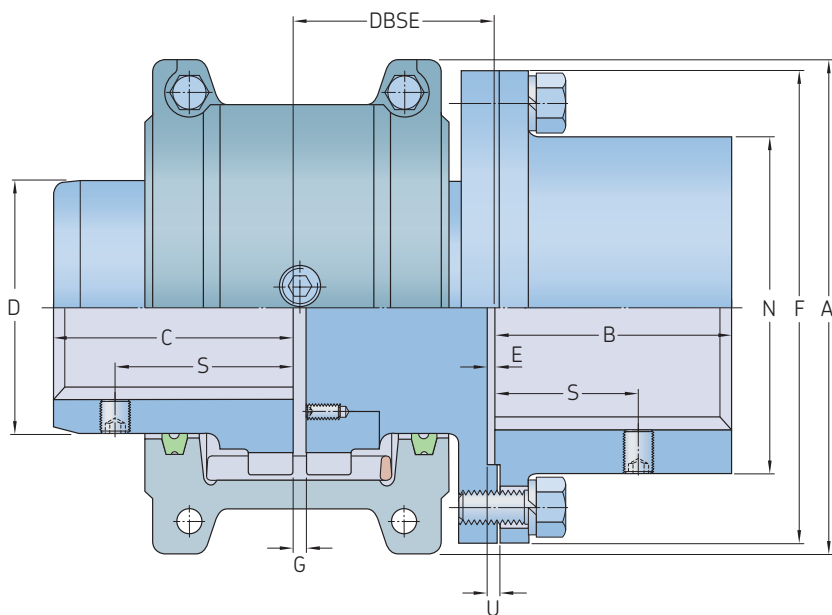
**Sprzęgło siatkowe**  
Element dystansowy pełny



| Rozmiar   | Moc na 100 obr/min | Znamionowy moment obrotowy | Prędkość Średnica otworu |      |       | Wymiary |     |           |       |     |     |     |      |     |        | Szczelina |    | Śruby kołnierza | Ciężar środka smarnego | Ciężar sprzęgła bez otworu |
|-----------|--------------------|----------------------------|--------------------------|------|-------|---------|-----|-----------|-------|-----|-----|-----|------|-----|--------|-----------|----|-----------------|------------------------|----------------------------|
|           |                    |                            | Maks.                    | Min. | Maks. | A       | B   | DBSE Min. | Maks. | D   | E   | F   | S    | U   | G Min. | Normalna  |    |                 |                        |                            |
| –         | kW                 | Nm                         | obr/min                  | mm   |       | mm      |     |           |       |     |     |     |      |     | mm     |           | kg |                 |                        |                            |
| 1020 TGFS | 0,54               | 52                         | 3 600                    | 12   | 35    | 101,6   | 35  | 89        | 203   | 52  | 0,8 | 86  | 27,4 | 1,8 | 1,5    | 5,0       | 4  | 0,027           | 3,9                    |                            |
| 1030 TGFS | 1,60               | 149                        | 3 600                    | 12   | 43    | 110,0   | 41  | 89        | 216   | 59  | 0,8 | 94  | 31,5 | 1,8 | 1,5    | 5,0       | 8  | 0,04            | 5,2                    |                            |
| 1040 TGFS | 2,60               | 249                        | 3 600                    | 12   | 56    | 117,5   | 54  | 89        | 216   | 78  | 0,8 | 113 | 27,4 | 1,8 | 1,5    | 5,0       | 8  | 0,054           | 8,4                    |                            |
| 1050 TGFS | 4,60               | 435                        | 3 600                    | 12   | 67    | 138,0   | 60  | 112       | 216   | 87  | 0,8 | 126 | 40,6 | 1,8 | 1,5    | 5,0       | 8  | 0,068           | 12,8                   |                            |
| 1060 TGFS | 7,20               | 684                        | 3 600                    | 19   | 80    | 150,5   | 73  | 127       | 330   | 103 | 1,8 | 145 | 43,2 | 2,8 | 1,5    | 5,0       | 8  | 0,086           | 20,5                   |                            |
| 1070 TGFS | 10,40              | 994                        | 3 600                    | 19   | 85    | 161,9   | 79  | 127       | 330   | 109 | 1,8 | 153 | 46,7 | 2,8 | 1,5    | 5,0       | 12 | 0,113           | 24,8                   |                            |
| 1080 TGFS | 21,50              | 2 050                      | 3 600                    | 27   | 95    | 194,0   | 89  | 184       | 406   | 122 | 1,8 | 178 | 49,8 | 2,8 | 1,5    | 5,0       | 12 | 0,172           | 40,0                   |                            |
| 1090 TGFS | 39,00              | 3 730                      | 3 600                    | 27   | 110   | 213,0   | 102 | 184       | 406   | 142 | 1,8 | 210 | 56,9 | 2,8 | 1,5    | 5,0       | 12 | 0,254           | 60,0                   |                            |
| 1100 TGFS | 65,70              | 6 280                      | 2 440                    | 41   | 130   | 250,0   | 90  | 203       | 406   | 171 | 1,6 | 251 | –    | 3,2 | 1,5    | 6,5       | 12 | 0,426           | 90,2                   |                            |
| 1110 TGFS | 97,60              | 9 320                      | 2 250                    | 41   | 150   | 270,0   | 104 | 210       | 406   | 196 | 1,6 | 277 | –    | 3,2 | 1,5    | 6,5       | 12 | 0,508           | 119,0                  |                            |
| 1120 TGFS | 143,00             | 13 700                     | 2 025                    | 60   | 170   | 308,0   | 119 | 246       | 406   | 225 | 1,6 | 319 | –    | 4,0 | 1,5    | 9,5       | 12 | 0,735           | 178,0                  |                            |
| 1130 TGFS | 208,00             | 19 900                     | 1 800                    | 66   | 190   | 346,0   | 135 | 257       | 406   | 238 | 1,6 | 346 | –    | 4,0 | 1,5    | 9,5       | 12 | 0,907           | 237,0                  |                            |
| 1140 TGFS | 299,00             | 28 600                     | 1 650                    | 66   | 210   | 384,0   | 152 | 267       | 406   | 266 | 1,6 | 386 | –    | 4,0 | 1,5    | 9,5       | 12 | 1,13            | 327,0                  |                            |
| 1150 TGFS | 416,00             | 39 800                     | 1 500                    | 108  | 270   | 453,1   | 173 | 345       | 371   | 334 | 5,1 | 425 | –    | –   | 1,5    | 9,5       | 14 | 1,95            | 462,0                  |                            |
| 1160 TGFS | 586,00             | 55 900                     | 1 350                    | 120  | 290   | 501,4   | 186 | 356       | 406   | 366 | 6,6 | 457 | –    | –   | 1,5    | 9,5       | 14 | 2,81            | 566,0                  |                            |
| 1170 TGFS | 781,00             | 74 600                     | 1 225                    | 133  | 340   | 566,4   | 220 | 384       | 445   | 425 | 8,4 | 527 | –    | –   | 1,5    | 9,5       | 16 | 3,49            | 856,0                  |                            |
| 1180 TGFS | 1 080,00           | 103 000                    | 1 100                    | 133  | 340   | 629,9   | 249 | 400       | 490   | 451 | 5,1 | 591 | –    | 8,1 | 1,5    | 9,5       | 16 | 3,76            | 1 135,0                |                            |
| 1190 TGFS | 1 430,00           | 137 000                    | 1 050                    | 152  | 380   | 675,6   | 276 | 411       | 530   | 508 | 5,1 | 660 | –    | 8,1 | 1,5    | 9,5       | 18 | 4,4             | 1 525,0                |                            |
| 1200 TGFS | 1 950,00           | 186 000                    | 900                      | 177  | 400   | 756,9   | 305 | 445       | 575   | 530 | 6,1 | 711 | –    | 9,1 | 1,5    | 9,5       | 18 | 5,62            | 1 910,0                |                            |

# Sprzęgło siatkowe

Element dystansowy półowkowy



| Rozmiar   | Moc na 100 obr/min | Znamiono-<br>wy moment obrotowy | Prędkość |      | Średnica otworu |       | Piasta |     | Wymiary |       |           |         |     |     |     |            | Szczelina |        |          | Śruby kołnierza | Ciężar środka smarnego | Ciężar sprzęgła bez otworu |        |
|-----------|--------------------|---------------------------------|----------|------|-----------------|-------|--------|-----|---------|-------|-----------|---------|-----|-----|-----|------------|-----------|--------|----------|-----------------|------------------------|----------------------------|--------|
|           |                    |                                 | Maks.    | Min. | Maks.           | Maks. | A      | B   | C       | D     | DBSE Min. | N Maks. | E   | F   | S   | Piasta T S | U         | G Min. | Normalna |                 |                        |                            | Ilość  |
| –         | kW                 | Nm                              | obr/min  | mm   |                 |       | mm     |     |         |       |           |         |     |     |     |            | mm        |        |          |                 | kg                     |                            |        |
| 1020 TGHS | 0,54               | 52                              | 3 600    | 12   | 30              | 35    | 101,6  | 35  | 47,5    | 39,7  | 45        | 102     | 52  | 0,8 | 86  | 27,4       | 39,1      | 1,8    | 1,5      | 3               | 4                      | 0,027                      | 2,9    |
| 1030 TGHS | 1,60               | 149                             | 3 600    | 12   | 36              | 43    | 110,0  | 41  | 47,5    | 49,2  | 45        | 109     | 59  | 0,8 | 94  | 31,5       | 39,1      | 1,8    | 1,5      | 3               | 8                      | 0,04                       | 3,9    |
| 1040 TGHS | 2,60               | 249                             | 3 600    | 12   | 44              | 56    | 117,5  | 54  | 50,8    | 57,2  | 45        | 109     | 78  | 0,8 | 113 | 27,4       | 40,1      | 1,8    | 1,5      | 3               | 8                      | 0,054                      | 5,9    |
| 1050 TGHS | 4,60               | 435                             | 3 600    | 12   | 50              | 67    | 138,0  | 60  | 60,3    | 66,7  | 57        | 109     | 87  | 0,8 | 126 | 40,6       | 44,7      | 1,8    | 1,5      | 3               | 8                      | 0,068                      | 9,1    |
| 1060 TGHS | 7,20               | 684                             | 3 600    | 19   | 57              | 80    | 150,5  | 73  | 63,5    | 76,2  | 64        | 166     | 103 | 1,8 | 145 | 43,2       | 52,3      | 2,8    | 1,5      | 3               | 8                      | 0,086                      | 14,0   |
| 1070 TGHS | 10,40              | 994                             | 3 600    | 19   | 65              | 85    | 161,9  | 79  | 76,2    | 87,3  | 64        | 166     | 109 | 1,8 | 153 | 46,7       | 53,8      | 2,8    | 1,5      | 3               | 12                     | 0,113                      | 17,6   |
| 1080 TGHS | 21,50              | 2 050                           | 3 600    | 27   | 79              | 95    | 194,0  | 89  | 88,9    | 104,8 | 93        | 204     | 122 | 1,8 | 178 | 49,8       | 64,5      | 2,8    | 1,5      | 3               | 12                     | 0,172                      | 29,0   |
| 1090 TGHS | 39,00              | 3 730                           | 3 600    | 27   | 95              | 110   | 213,0  | 102 | 98,4    | 123,8 | 93        | 204     | 142 | 1,8 | 210 | 56,9       | 71,6      | 2,8    | 1,5      | 3               | 12                     | 0,254                      | 42,8   |
| 1100 TGHS | 65,70              | 6 280                           | 2 440    | 41   | 107             | 130   | 250,0  | 90  | 120,6   | 142,1 | 103       | 205     | 171 | 1,6 | 251 | –          | –         | 3,2    | 1,5      | 5               | 12                     | 0,426                      | 66,0   |
| 1110 TGHS | 97,60              | 9 320                           | 2 250    | 41   | 117             | 150   | 270,0  | 104 | 127,0   | 160,3 | 106       | 205     | 196 | 1,6 | 277 | –          | –         | 3,2    | 1,5      | 5               | 12                     | 0,508                      | 84,5   |
| 1120 TGHS | 143,00             | 13 700                          | 2 025    | 60   | 136             | 170   | 308,0  | 119 | 149,2   | 179,4 | 125       | 205     | 225 | 1,6 | 319 | –          | –         | 4,0    | 1,5      | 6               | 12                     | 0,735                      | 129,0  |
| 1130 TGHS | 208,00             | 19 900                          | 1 800    | 66   | 165             | 190   | 346,0  | 135 | 161,9   | 217,5 | 130       | 205     | 238 | 1,6 | 346 | –          | –         | 4,0    | 1,5      | 6               | 12                     | 0,907                      | 179,0  |
| 1140 TGHS | 299,00             | 28 600                          | 1 650    | 66   | 184             | 210   | 384,0  | 152 | 184,2   | 254,0 | 135       | 205     | 266 | 1,6 | 386 | –          | –         | 4,0    | 1,5      | 6               | 12                     | 1,13                       | 252,0  |
| 1150 TGHS | 416,00             | 39 800                          | 1 500    | 108  | 203             | 270   | 453,1  | 173 | 182,9   | 269,2 | 175       | 187     | 334 | 5,1 | 425 | –          | –         | –      | 1,5      | 6               | 14                     | 1,95                       | 348,0  |
| 1160 TGHS | 586,00             | 55 900                          | 1 350    | 120  | 228             | 290   | 501,4  | 186 | 198,1   | 304,8 | 180       | 205     | 366 | 6,6 | 457 | –          | –         | –      | 1,5      | 6               | 14                     | 2,81                       | 441,0  |
| 1170 TGHS | 781,00             | 74 600                          | 1 225    | 133  | 279             | 340   | 566,4  | 220 | 215,9   | 355,6 | 194       | 224     | 425 | 8,4 | 527 | –          | –         | –      | 1,5      | 6               | 16                     | 3,49                       | 652,0  |
| 1180 TGHS | 1 080,00           | 103 000                         | 1 100    | 133  | 311             | 340   | 629,9  | 249 | 238,8   | 393,7 | 202       | 247     | 451 | 5,1 | 591 | –          | –         | 8,1    | 1,5      | 6               | 16                     | 3,76                       | 877,0  |
| 1190 TGHS | 1 430,00           | 137 000                         | 1 050    | 152  | 339             | 380   | 675,6  | 276 | 259,1   | 436,9 | 207       | 267     | 508 | 5,1 | 660 | –          | –         | 8,1    | 1,5      | 6               | 18                     | 4,4                        | 1150,0 |
| 1200 TGHS | 1 950,00           | 186 000                         | 900      | 177  | 361             | 400   | 756,9  | 305 | 279,4   | 497,8 | 224       | 289     | 530 | 6,1 | 711 | –          | –         | 9,1    | 1,5      | 6               | 18                     | 5,62                       | 1484,0 |

## Sprzęgło zębate

Zdolność do przenoszenia bardzo dużego momentu obrotowego oraz możliwość wykonania otworu o dużej średnicy wyróżniają sprzęgła zębate na tle innych typów sprzęgieł. Sprzęgła zębate mogą przenosić nominalny moment obrotowy do 555 000 Nm przy maksymalnej średnicy otworu wynoszącej 495 mm. Ten typ sprzęgła dzięki elastycznej konstrukcji stanowi ekonomiczne rozwiązanie, nadające się do silnie obciążonych aplikacji.

Unikalny kształt profilu zębów stosowanych w sprzęgłach zębatych znacznie zmniejsza luz międzyzębny i luz promieniowy. Otwory o największych średnicach z gamy oferowanych sprzęgieł pozwalają zmniejszyć koszty i wydłużyć trwałość eksploatacyjną.

### Dane dotyczące zamówienia

| Typ sprzęgła                                        | Piasty         | Ilość | Pokrywa         | Ilość | Zestaw montażowy | Ilość | Elem. dystansowy/wał swobodny i zestawy | Ilość |
|-----------------------------------------------------|----------------|-------|-----------------|-------|------------------|-------|-----------------------------------------|-------|
| ... = wymiar DBSE                                   |                |       |                 |       |                  |       |                                         |       |
| <b>Podwójne zazębienie</b>                          | PHE 50GCRSB    | 2     | PHE 50GCCOVER   | 2     | PHE 50GCKIT      | 1     | –                                       | –     |
| <b>Rozmiar 80 i większe</b>                         | PHE 80GCRSB    | 2     | PHE 80GCMCOVER  | 1     | PHE 80GCKIT      | 1     | –                                       | –     |
|                                                     | –              | –     | PHE 80 CF COVER | 1     | –                | –     | –                                       | –     |
| <b>Pojedyncze zazębienie</b>                        | PHE 50GCSERSB  | 1     | PHE 50GCCOVER   | 1     | PHE 50GCKIT      | 1     | –                                       | –     |
|                                                     | PHE 50GCRSB    | 1     | –               | –     | –                | –     | –                                       | –     |
| <b>Rozmiar 80 i większe</b>                         | PHE 80GCSERSB  | 1     | PHE 80GCMCOVER  | 1     | PHE 80GCKIT      | 1     | –                                       | –     |
|                                                     | PHE 80GCRSB    | 1     | –               | –     | –                | –     | –                                       | –     |
| <b>Podwójne zazębienie z elementem</b>              | PHE 50GCRSB    | 2     | PHE 50GCCOVER   | 2     | PHE 50GCKIT      | 2     | PHE 50GCSACER...MM                      | 1     |
| <b>Podwójne zazębienie typ przesuwny 1, 2, 3</b>    |                |       |                 |       |                  |       |                                         |       |
| <b>Typ 1</b>                                        | PHE 50GCRSB    | 2     | PHE 50GSCCOVER  | 2     | PHE 50GCKIT      | 1     | PHE 50GCCPLATE                          | 1     |
| <b>Typ 2</b>                                        | PHE 50GCST2RSB | 2     | PHE 50GSCCOVER  | 2     | PHE 50GCKIT      | 1     | PHE 50GCCPLATE                          | 1     |
| <b>Typ 3</b>                                        | PHE 50GCRSB    | 2     | PHE 50GCCCOVER  | 2     | PHE 50GCKIT      | 1     | PHE 50GCCPLATE                          | 1     |
|                                                     | –              | –     | –               | –     | –                | –     | PHE 50GCT3DISC                          | 2     |
| <b>Pojedyncze zazębienie, typ przesuwny 1 lub 2</b> |                |       |                 |       |                  |       |                                         |       |
| <b>Typ 1</b>                                        | PHE 50GCRSB    | 1     | PHE 50GSCCOVER  | 1     | PHE 50GCKIT      | 1     | PHE 50GCCPLATE                          | 1     |
|                                                     | PHE 50GCSERSB  | 1     | –               | –     | –                | –     | –                                       | –     |
| <b>Typ 2</b>                                        | PHE 50GCST2RSB | 1     | PHE 50GSCCOVER  | 1     | PHE 50GCKIT      | 1     | PHE 50GCCPLATE                          | 1     |
|                                                     | PHE 50GCSERSB  | 1     | –               | –     | –                | –     | –                                       | –     |
| <b>Pojedyncze zazębienie, wał swobodny</b>          | PHE 50GCFERSB  | 2     | PHE 50GCCOVER   | 2     | PHE 50GCKIT      | 2     | PHE 50GCFSHAFT .. MM                    | 1     |
|                                                     | PHE 50GCRSB    | 2     | –               | –     | –                | –     | PHE 50GCFSEDISC                         | 2     |
| <b>Podwójne zazębienie pionowe</b>                  | PHE 50GCVRSB   | 2     | PHE 50GCVCOVER  | 2     | PHE 50GCKIT      | 1     | 50GCVCTRKIT                             | 1     |
| <b>Pojedyncze zazębienie, wał pionowy</b>           | PHE 50GCVRSB   | 1     | PHE 50GCVCOVER  | 1     | PHE 50GCKIT      | 1     | 50GCVCTRKIT                             | –     |
|                                                     | PHE 50GCSERSB  | 1     | –               | –     | –                | –     | –                                       | –     |
| <b>Pojedyncze zazębienie, wał pionowy swobodny</b>  | PHE 50GCVRSB   | 1     | PHE 50GCVCOVER  | 1     | PHE 50GCKIT      | 2     | 50GCVCTRKIT                             | 2     |
|                                                     | PHE 50GCFERSB  | 1     | –               | –     | –                | –     | –                                       | –     |
|                                                     | PHE 50GCVRSB   | 1     | PHE 50GCVC VER  | 1     | PHE 50GCKIT      | 2     | PHE 50GCFSHAFT .. MM                    | 1     |
|                                                     | PHE 50GCSERSB  | 1     | –               | –     | –                | –     | –                                       | –     |
| <b>Tuleja sztywna z kołnierzem</b>                  | PHE 50GCRRSB   | 2     | –               | –     | PHE 50GCRKIT     | 1     | –                                       | –     |
| <b>Rozmiar 80 i większe</b>                         | PHE 80GCRRSB   | 2     | –               | –     | PHE 80GCRKIT     | 1     | PHE 80GCRRING                           | 1     |

Kompletne sprzęgło zębate składa się z: dwóch piast, dwóch pokryw i jednego zestawu montażowego.

Sprzęgła o rozmiarze 80 i większe składają się z: dwóch piast, jednej pokrywy "męskiej", jednej pokrywy "żeńskiej" i jednego zestawu montażowego.

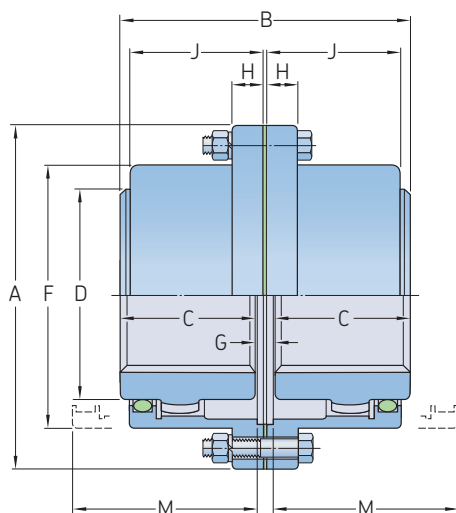
W przypadku sprzęgieł z otworem obrobnym na gotowo należy zamiast przyrostka RSB podać średnicę otworu, przykładowo: PHE 50GCX500MM.

W przypadku pokryw z ostionietymi śrubami przykładowe oznaczenie pokrywy to PHE 50SGCCOVER, a zestawu montażowego PHE 50SGCKIT.

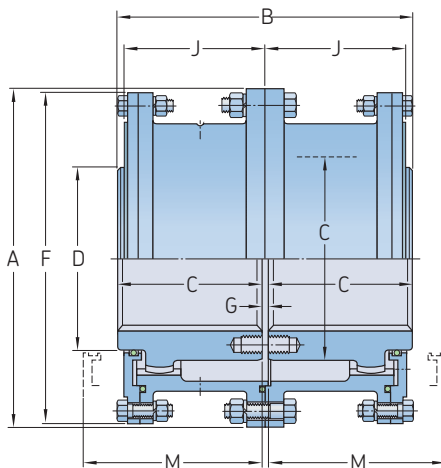
Zestaw montażowy zawiera uszczelnienia olejowe, uszczelkę płaską, śruby i nakrętki zabezpieczające.

# Sprzęgło zębate

## Podwójne zazębienie



Rozmiary 10 do 70



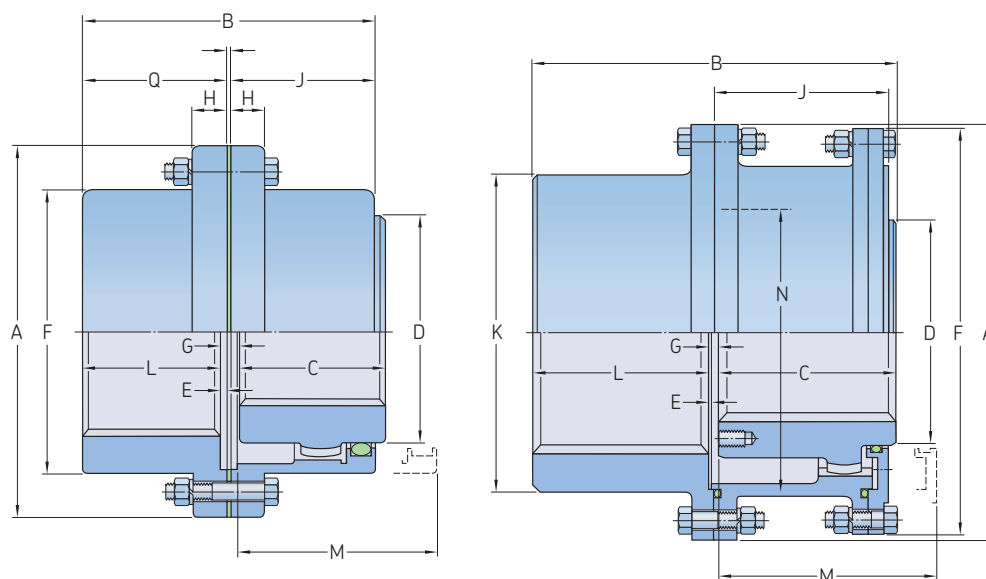
Rozmiary 80 do 120

| Rozmiar | Moc na 100 obr/min | Znamionowy moment obrotowy | Prędkość |      |       | Średnica otworu |     | Wymiary |     |     |      |     |     |        | Szczelina | Masa środka smarnego | Masa sprzęgła bez otworu przy minimalnej odległości końców wałów |
|---------|--------------------|----------------------------|----------|------|-------|-----------------|-----|---------|-----|-----|------|-----|-----|--------|-----------|----------------------|------------------------------------------------------------------|
|         |                    |                            | Maks.    | Min. | Maks. | A               | B   | C       | D   | F   | H    | J   | M*  | G Min. |           |                      |                                                                  |
| –       | kW                 | Nm                         | obr/min  | mm   |       | mm              |     |         |     |     |      |     |     | mm     | kg        |                      |                                                                  |
| 10 GC   | 11,9               | 1 139                      | 8 000    | 13   | 50    | 116             | 89  | 43      | 69  | 84  | 14,0 | 39  | 51  | 3      | 0,04      | 5                    |                                                                  |
| 15 GC   | 24,6               | 2 350                      | 6 500    | 20   | 65    | 152             | 101 | 49      | 86  | 105 | 19,0 | 48  | 61  | 3      | 0,07      | 9                    |                                                                  |
| 20 GC   | 44,7               | 4 270                      | 5 600    | 26   | 78    | 178             | 127 | 62      | 105 | 126 | 19,0 | 59  | 77  | 3      | 0,12      | 16                   |                                                                  |
| 25 GC   | 78,3               | 7 474                      | 5 000    | 32   | 98    | 213             | 159 | 77      | 131 | 155 | 21,8 | 72  | 92  | 5      | 0,23      | 29                   |                                                                  |
| 30 GC   | 127,0              | 12 100                     | 4 400    | 39   | 111   | 240             | 187 | 91      | 152 | 180 | 21,8 | 84  | 107 | 5      | 0,36      | 43                   |                                                                  |
| 35 GC   | 194,0              | 18 500                     | 3 900    | 51   | 134   | 279             | 218 | 106     | 178 | 211 | 28,4 | 98  | 130 | 6      | 0,54      | 68                   |                                                                  |
| 40 GC   | 321,0              | 30 609                     | 3 600    | 64   | 160   | 318             | 248 | 121     | 210 | 245 | 28,4 | 111 | 145 | 6      | 0,91      | 97                   |                                                                  |
| 45 GC   | 440,0              | 42 000                     | 3 200    | 77   | 183   | 346             | 278 | 135     | 235 | 274 | 28,4 | 123 | 166 | 8      | 1,04      | 136                  |                                                                  |
| 50 GC   | 593,0              | 56 600                     | 2 900    | 89   | 200   | 389             | 314 | 153     | 254 | 306 | 38,1 | 141 | 183 | 8      | 1,77      | 190                  |                                                                  |
| 55 GC   | 775,0              | 74 030                     | 2 650    | 102  | 220   | 425             | 344 | 168     | 279 | 334 | 38,1 | 158 | 204 | 8      | 2,22      | 249                  |                                                                  |
| 60 GC   | 947,0              | 90 400                     | 2 450    | 115  | 244   | 457             | 384 | 188     | 305 | 366 | 25,4 | 169 | 229 | 8      | 3,18      | 306                  |                                                                  |
| 70 GC   | 1 420,0            | 135 000                    | 2 150    | 127  | 289   | 527             | 452 | 221     | 343 | 425 | 28,4 | 196 | 267 | 10     | 4,35      | 485                  |                                                                  |
| 80 GC   | 1 780,0            | 170 000                    | 1 750    | 102  | 266   | 591             | 508 | 249     | 356 | 572 | –    | 243 | 300 | 10     | 9,53      | 703                  |                                                                  |
| 90 GC   | 2 360,0            | 226 000                    | 1 550    | 115  | 290   | 660             | 565 | 276     | 394 | 641 | –    | 265 | 327 | 13     | 12,25     | 984                  |                                                                  |
| 100 GC  | 3 250,0            | 310 000                    | 1 450    | 127  | 320   | 711             | 623 | 305     | 445 | 699 | –    | 294 | 356 | 13     | 14,97     | 1 302                |                                                                  |
| 110 GC  | 4 320,0            | 413 000                    | 1 330    | 140  | 373   | 775             | 679 | 333     | 495 | 749 | –    | 322 | 384 | 13     | 17,69     | 1 678                |                                                                  |
| 120 GC  | 5 810,0            | 555 000                    | 1 200    | 153  | 400   | 838             | 719 | 353     | 546 | 826 | –    | 341 | 403 | 13     | 20,87     | 2 114                |                                                                  |

\* Minimalna przestrzeń niezbędna do wyosiowania sprzęgła.

# Sprzęgło zębate

## Pojedyncze zazębienie



Rozmiary 10 do 70

Rozmiary 80 do 120

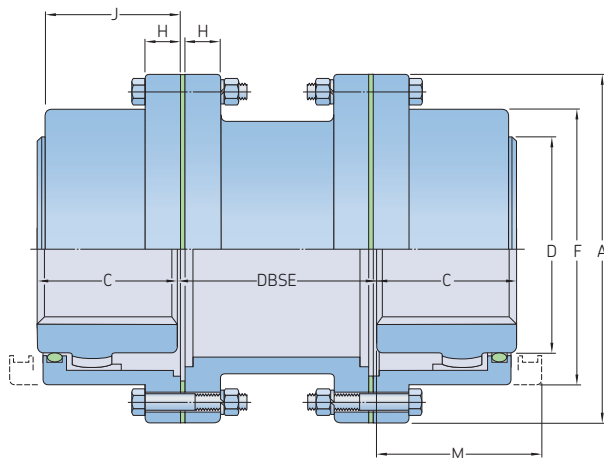
| Rozmiar  | Moc na 100 obr/min | Znamionowy moment obrotowy | Prędkość |       |       |      | Średnica otworu |       |     | Wymiary |     |     |      |     |                 |     |                 |     |        |       |        |  |  | Szczelina | Masa środka smarnego | Masa sprzęgła bez otworu |
|----------|--------------------|----------------------------|----------|-------|-------|------|-----------------|-------|-----|---------|-----|-----|------|-----|-----------------|-----|-----------------|-----|--------|-------|--------|--|--|-----------|----------------------|--------------------------|
|          |                    |                            | Maks.    | Maks. | Maks. | Min. | A               | B     | C   | D       | E   | F   | H    | J   | K <sup>1)</sup> | L   | M <sup>2)</sup> | Q   | G Min. |       |        |  |  |           |                      |                          |
|          |                    |                            |          |       |       |      |                 |       |     |         |     |     |      |     |                 |     |                 |     |        |       |        |  |  |           |                      |                          |
| —        | kW                 | Nm                         | obr/min  | mm    | mm    |      |                 |       |     |         |     |     |      |     |                 |     |                 |     | mm     | kg    |        |  |  |           |                      |                          |
| 10 GCSE  | 11,9               | 1 139                      | 8 000    | 48    | 60    | 13   | 116             | 87,0  | 43  | 69      | 2,5 | 84  | 14,0 | 39  | —               | 40  | 51              | 42  | 4      | 0,02  | 4,5    |  |  |           |                      |                          |
| 15 GCSE  | 24,6               | 2 350                      | 6 500    | 60    | 75    | 19   | 152             | 99,0  | 49  | 86      | 2,5 | 105 | 19,0 | 48  | —               | 46  | 61              | 49  | 4      | 0,04  | 9,1    |  |  |           |                      |                          |
| 20 GCSE  | 44,7               | 4 270                      | 5 600    | 73    | 92    | 25   | 178             | 124,0 | 62  | 105     | 2,5 | 126 | 19,0 | 59  | —               | 58  | 77              | 61  | 4      | 0,07  | 15,9   |  |  |           |                      |                          |
| 25 GCSE  | 78,3               | 7 474                      | 5 000    | 92    | 111   | 32   | 213             | 156,0 | 77  | 131     | 2,5 | 155 | 21,8 | 72  | —               | 74  | 92              | 76  | 5      | 0,12  | 27,2   |  |  |           |                      |                          |
| 30 GCSE  | 127,0              | 12 100                     | 4 400    | 105   | 130   | 38   | 240             | 184,0 | 91  | 152     | 2,5 | 180 | 21,8 | 84  | —               | 88  | 107             | 90  | 5      | 0,18  | 43,1   |  |  |           |                      |                          |
| 35 GCSE  | 194,0              | 18 500                     | 3 900    | 124   | 149   | 51   | 279             | 213,5 | 106 | 178     | 2,5 | 211 | 28,4 | 98  | —               | 102 | 130             | 105 | 6      | 0,27  | 61,2   |  |  |           |                      |                          |
| 40 GCSE  | 321,0              | 30 609                     | 3 600    | 146   | 171   | 64   | 318             | 243,0 | 121 | 210     | 4,1 | 245 | 28,4 | 111 | —               | 115 | 145             | 119 | 7      | 0,47  | 99,8   |  |  |           |                      |                          |
| 45 GCSE  | 440,0              | 42 000                     | 3 200    | 165   | 194   | 76   | 346             | 274,0 | 135 | 235     | 4,1 | 274 | 28,4 | 123 | —               | 131 | 166             | 135 | 8      | 0,57  | 136,1  |  |  |           |                      |                          |
| 50 GCSE  | 593,0              | 56 600                     | 2 900    | 178   | 222   | 89   | 389             | 309,0 | 153 | 254     | 5,1 | 306 | 38,1 | 141 | —               | 147 | 183             | 152 | 9      | 0,91  | 195,0  |  |  |           |                      |                          |
| 55 GCSE  | 775,0              | 74 030                     | 2 650    | 197   | 248   | 102  | 425             | 350,0 | 168 | 279     | 5,1 | 334 | 38,1 | 158 | —               | 173 | 204             | 178 | 9      | 1,13  | 263,1  |  |  |           |                      |                          |
| 60 GCSE  | 947,0              | 90 400                     | 2 450    | 222   | 267   | 114  | 457             | 384,0 | 188 | 305     | 6,6 | 366 | 25,4 | 169 | —               | 186 | 229             | 193 | 10     | 1,70  | 324,3  |  |  |           |                      |                          |
| 70 GCSE  | 1 420,0            | 135 000                    | 2 150    | 254   | 305   | 127  | 527             | 454,0 | 221 | 343     | 8,4 | 425 | 28,4 | 196 | —               | 220 | 267             | 229 | 13     | 2,27  | 508,0  |  |  |           |                      |                          |
| 80 GCSE  | 1 780,0            | 170 000                    | 1 750    | 279   | 343   | 102  | 591             | 511,0 | 249 | 356     | —   | 572 | —    | 243 | 450,8           | 249 | 300             | —   | 13     | 4,99  | 698,5  |  |  |           |                      |                          |
| 90 GCSE  | 2 360,0            | 226 000                    | 1 550    | 305   | 381   | 114  | 660             | 566,0 | 276 | 394     | —   | 641 | —    | 265 | 508,0           | 276 | 327             | —   | 14     | 6,35  | 984,3  |  |  |           |                      |                          |
| 100 GCSE | 3 250,0            | 310 000                    | 1 450    | 343   | 406   | 127  | 711             | 626,0 | 305 | 445     | —   | 699 | —    | 294 | 530,4           | 305 | 356             | —   | 16     | 7,71  | 1251,9 |  |  |           |                      |                          |
| 110 GCSE | 4 320,0            | 413 000                    | 1 330    | 387   | 445   | 140  | 775             | 682,0 | 333 | 495     | —   | 749 | —    | 322 | 584,2           | 333 | 384             | —   | 16     | 9,07  | 1637,5 |  |  |           |                      |                          |
| 120 GCSE | 5 810,0            | 555 000                    | 1 200    | 425   | 495   | 152  | 838             | 722,0 | 353 | 546     | —   | 826 | —    | 341 | 647,7           | 353 | 403             | —   | 16     | 10,89 | 2077,5 |  |  |           |                      |                          |

<sup>1)</sup> Może być w wersji odlewanej (bez obróbki mechanicznej) zależnie od wielkości sprzęgła i otworu.

<sup>2)</sup> Minimalna przestrzeń niezbędna do wyosiowania sprzęgła.

## Sprzęgło zębate

Podwójne zazębienie · Element dystansowy

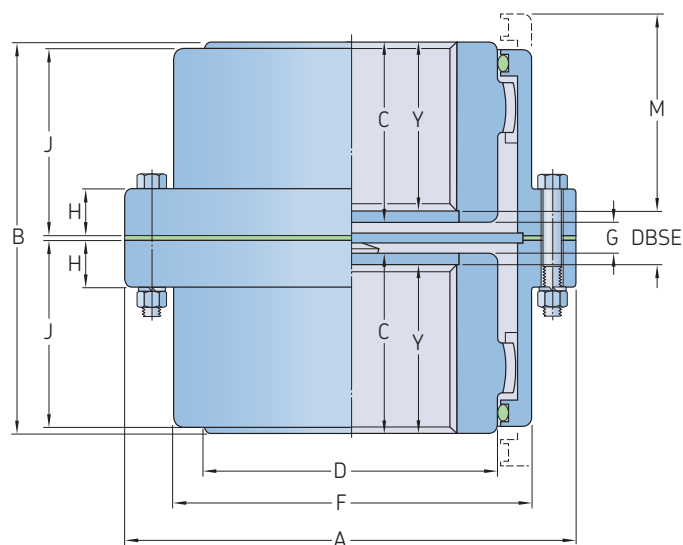


| Rozmiar | Moc na 100<br>obr/min | Znamionowy<br>moment<br>obrotowy | Prędkość |      | DBSE  |      | Średnica<br>otworu |     | Wymiary |     |     |      |     |     | Masa środka<br>smarnego | Masa sprzęgła bez<br>otworu lub z<br>minimalnym<br>otworem |
|---------|-----------------------|----------------------------------|----------|------|-------|------|--------------------|-----|---------|-----|-----|------|-----|-----|-------------------------|------------------------------------------------------------|
|         |                       |                                  | Maks.    | Min. | Maks. | Min. | Maks.              | A   | C       | D   | F   | H    | J   | M*  |                         |                                                            |
| –       | kW                    | Nm                               | obr/min  | mm   |       |      |                    |     |         |     |     |      |     |     | kg                      |                                                            |
| 10 GCS  | 11,9                  | 1 139                            | 7 000    | 83   | 311   | 13   | 48                 | 116 | 43      | 69  | 84  | 14,0 | 39  | 51  | 0,04                    | 6,8                                                        |
| 15 GCS  | 24,6                  | 2 350                            | 5 500    | 83   | 311   | 19   | 60                 | 152 | 49      | 86  | 105 | 19,0 | 48  | 61  | 0,07                    | 13,6                                                       |
| 20 GCS  | 44,7                  | 4 270                            | 4 600    | 83   | 311   | 25   | 73                 | 178 | 62      | 105 | 126 | 19,0 | 59  | 77  | 0,12                    | 20,4                                                       |
| 25 GCS  | 78,3                  | 7 474                            | 4 000    | 95   | 311   | 32   | 92                 | 213 | 77      | 131 | 155 | 21,8 | 72  | 92  | 0,23                    | 38,6                                                       |
| 30 GCS  | 127,0                 | 12 100                           | 3 600    | 95   | 311   | 38   | 105                | 240 | 91      | 152 | 180 | 21,8 | 84  | 107 | 0,36                    | 54,4                                                       |
| 35 GCS  | 194,0                 | 18 500                           | 3 100    | 120  | 311   | 51   | 124                | 279 | 106     | 178 | 211 | 28,4 | 98  | 130 | 0,54                    | 88,5                                                       |
| 40 GCS  | 321,0                 | 30 609                           | 2 800    | 120  | 311   | 64   | 146                | 318 | 121     | 210 | 245 | 28,4 | 111 | 145 | 0,91                    | 122,5                                                      |
| 45 GCS  | 440,0                 | 42 000                           | 2 600    | 120  | 311   | 76   | 165                | 346 | 135     | 235 | 274 | 28,4 | 123 | 166 | 1,04                    | 165,6                                                      |
| 50 GCS  | 593,0                 | 56 600                           | 2 400    | 146  | 311   | 89   | 178                | 389 | 153     | 254 | 306 | 38,1 | 141 | 183 | 1,77                    | 238,1                                                      |
| 55 GCS  | 775,0                 | 74 030                           | 2 200    | 146  | 311   | 102  | 197                | 425 | 168     | 279 | 334 | 38,1 | 158 | 204 | 2,22                    | 306,2                                                      |
| 60 GCS  | 947,0                 | 90 400                           | 2 100    | 146  | 311   | 114  | 222                | 457 | 188     | 305 | 366 | 25,4 | 169 | 229 | 3,18                    | 358,3                                                      |
| 70 GCS  | 1 420,0               | 135 000                          | 1 800    | 146  | 311   | 127  | 254                | 527 | 221     | 343 | 425 | 28,4 | 196 | 267 | 4,35                    | 562,5                                                      |

\* Minimalna przestrzeń niezbędna do wyosiowania sprzęgła.

## Sprzęgło zębate

Podwójne zazębienie · Układ pionowy

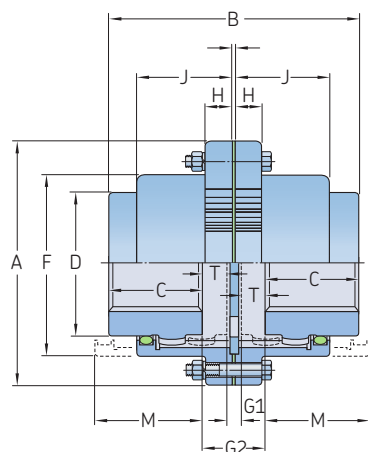


| Rozmiar | Moc na 100 obr/min | Znamionowy moment obrotowy | Prędkość |       | Średnica otworu | Wymiary |     |     |     |     |      |     |     |       |    | Szczelina | Masa środka smarnego | Masa sprzęgła bez otworu |
|---------|--------------------|----------------------------|----------|-------|-----------------|---------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-------|----|-----------|----------------------|--------------------------|
|         |                    |                            | Maks.    | Maks. |                 | Min.    | A   | B   | C   | D   | F    | H   | J   | M*    | Y  |           |                      |                          |
| –       | kW                 | Nm                         | obr/min  | mm    |                 | mm      |     |     |     |     |      |     |     |       |    | mm        | kg                   |                          |
| 10 GCV  | 11,9               | 1 139                      | 8 000    | 13    | 48              | 116     | 89  | 43  | 69  | 84  | 14,0 | 39  | 51  | 32,5  | 24 | 11        | 0,04                 | 5                        |
| 15 GCV  | 24,6               | 2 350                      | 6 500    | 19    | 60              | 152     | 101 | 49  | 86  | 105 | 19,0 | 48  | 61  | 38,6  | 24 | 11        | 0,07                 | 9                        |
| 20 GCV  | 44,7               | 4 270                      | 5 600    | 25    | 73              | 178     | 127 | 62  | 105 | 126 | 19,0 | 59  | 77  | 51,3  | 24 | 11        | 0,12                 | 16                       |
| 25 GCV  | 78,3               | 7 474                      | 5 000    | 32    | 92              | 213     | 159 | 77  | 131 | 155 | 21,8 | 72  | 92  | 65,3  | 26 | 14        | 0,23                 | 29                       |
| 30 GCV  | 127,0              | 12 100                     | 4 400    | 38    | 105             | 240     | 187 | 91  | 152 | 180 | 21,8 | 84  | 107 | 79,8  | 26 | 14        | 0,36                 | 43                       |
| 35 GCV  | 194,0              | 18 500                     | 3 900    | 51    | 124             | 279     | 218 | 106 | 178 | 211 | 28,4 | 98  | 130 | 94,0  | 30 | 18        | 0,54                 | 68                       |
| 40 GCV  | 321,0              | 30 609                     | 3 600    | 64    | 146             | 318     | 248 | 121 | 210 | 245 | 28,4 | 111 | 145 | 105,9 | 35 | 22        | 0,91                 | 97                       |
| 45 GCV  | 440,0              | 42 000                     | 3 200    | 76    | 165             | 346     | 278 | 135 | 235 | 274 | 28,4 | 123 | 166 | 116,3 | 44 | 25        | 1,04                 | 136                      |
| 50 GCV  | 593,0              | 56 600                     | 2 900    | 89    | 178             | 389     | 314 | 153 | 254 | 306 | 38,1 | 141 | 183 | 134,6 | 44 | 25        | 1,77                 | 190                      |
| 55 GCV  | 775,0              | 74 030                     | 2 650    | 102   | 197             | 425     | 344 | 168 | 279 | 334 | 38,1 | 158 | 204 | 149,6 | 44 | 25        | 2,22                 | 249                      |
| 60 GCV  | 947,0              | 90 400                     | 2 450    | 114   | 222             | 457     | 384 | 188 | 305 | 366 | 25,4 | 169 | 229 | 168,1 | 48 | 29        | 3,18                 | 306                      |
| 70 GCV  | 1 420,0            | 135 000                    | 2 150    | 127   | 254             | 527     | 452 | 221 | 343 | 425 | 28,4 | 196 | 267 | 194,8 | 61 | 35        | 4,35                 | 485                      |

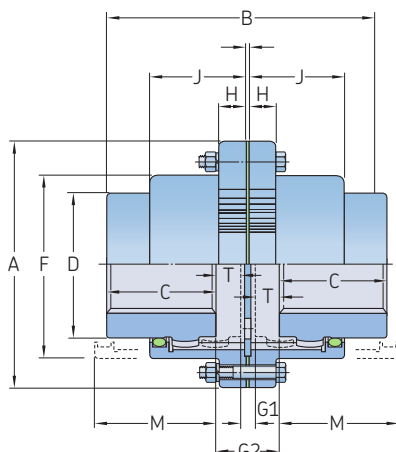
\* Minimalna przestrzeń niezbędna do wyosiowania sprzęgła.

# Sprzęgło zębate

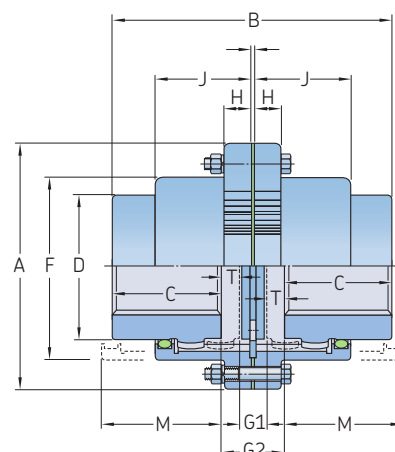
Podwójne zazębienie · Typ przesuwny



Typ 1



Typ 2



Typ 3

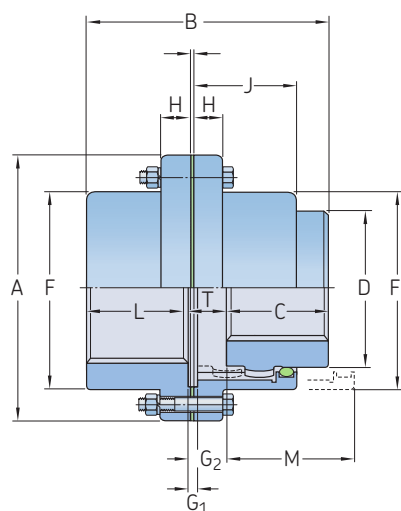
| Rozmiar | Moc na 100 obr/min | Znamionowy moment obrotowy | Prędkość | Wymiary |                               | A   | C   | D   | F   | H    | J   | Masa środka smarnego | Masa sprzęgła bez otworu |
|---------|--------------------|----------------------------|----------|---------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|----------------------|--------------------------|
|         |                    |                            |          | Maks.   | Srednica otworu<br>Min. Maks. |     |     |     |     |      |     |                      |                          |
| –       | kW                 | Nm                         | obr/min  | mm      | mm                            | mm  | mm  | mm  | mm  | mm   | mm  | kg                   | kg                       |
| 10 GCSL | 11,9               | 1 139                      | 5 300    | 13      | 48                            | 116 | 43  | 69  | 84  | 14,0 | 39  | 0,02                 | 5                        |
| 15 GCSL | 24,6               | 2 350                      | 4 300    | 19      | 60                            | 152 | 49  | 86  | 105 | 19,0 | 48  | 0,04                 | 9                        |
| 20 GCSL | 44,7               | 4 270                      | 3 700    | 25      | 73                            | 178 | 62  | 105 | 126 | 19,0 | 59  | 0,06                 | 16                       |
| 25 GCSL | 78,3               | 7 474                      | 3 300    | 32      | 92                            | 213 | 77  | 131 | 155 | 21,8 | 72  | 0,11                 | 29                       |
| 30 GCSL | 127,0              | 12 100                     | 2 900    | 38      | 105                           | 240 | 91  | 152 | 180 | 21,8 | 84  | 0,18                 | 43                       |
| 35 GCSL | 194,0              | 18 500                     | 2 600    | 51      | 124                           | 279 | 106 | 178 | 211 | 28,4 | 98  | 0,27                 | 68                       |
| 40 GCSL | 321,0              | 30 609                     | 2 400    | 64      | 146                           | 318 | 121 | 210 | 245 | 28,4 | 111 | 0,45                 | 97                       |
| 45 GCSL | 440,0              | 42 000                     | 2 100    | 76      | 165                           | 346 | 135 | 235 | 274 | 28,4 | 123 | 0,51                 | 136                      |
| 50 GCSL | 593,0              | 56 600                     | 1 900    | 89      | 178                           | 389 | 153 | 254 | 306 | 38,1 | 141 | 0,91                 | 190                      |
| 55 GCSL | 775,0              | 74 030                     | 1 800    | 102     | 197                           | 425 | 168 | 279 | 334 | 38,1 | 158 | 1,13                 | 249                      |
| 60 GCSL | 947,0              | 90 400                     | 1 600    | 114     | 222                           | 457 | 188 | 305 | 366 | 25,4 | 169 | 1,19                 | 306                      |
| 70 GCSL | 1 420,0            | 135 000                    | 1 400    | 127     | 254                           | 527 | 221 | 343 | 425 | 28,4 | 196 | 2,18                 | 485                      |

| Rozmiar | Typ 1   |     |                |                        |                          |     | Typ 2   |     |                |                        |                          |     | Typ 3   |     |                |                        |                          |     |
|---------|---------|-----|----------------|------------------------|--------------------------|-----|---------|-----|----------------|------------------------|--------------------------|-----|---------|-----|----------------|------------------------|--------------------------|-----|
|         | B Maks. | M*  | Półowa T Maks. | Łącznie G <sub>1</sub> | Szczelina G <sub>2</sub> |     | B Maks. | M*  | Półowa T Maks. | Łącznie G <sub>1</sub> | Szczelina G <sub>2</sub> |     | B Maks. | M*  | Półowa T Maks. | Łącznie G <sub>1</sub> | Szczelina G <sub>2</sub> |     |
| –       | mm      | mm  | mm             | mm                     | mm                       | mm  | mm      | mm  | mm             | mm                     | mm                       | mm  | mm      | mm  | mm             | mm                     | mm                       | mm  |
| 10 GCSL | 96      | 54  | 13             | 26                     | 8                        | 10  | 126     | 58  | 16             | 32                     | 8                        | 40  | 96      | 54  | 2,0            | 4                      | 6                        | 10  |
| 15 GCSL | 127     | 60  | 10             | 20                     | 8                        | 29  | 152     | 69  | 23             | 46                     | 8                        | 54  | 127     | 60  | 7,5            | 15                     | 14                       | 29  |
| 20 GCSL | 151     | 77  | 9              | 18                     | 8                        | 27  | 186     | 84  | 27             | 54                     | 8                        | 62  | 151     | 77  | 10,0           | 20                     | 7                        | 27  |
| 25 GCSL | 188     | 93  | 12             | 24                     | 9                        | 34  | 231     | 102 | 34             | 68                     | 9                        | 78  | 188     | 93  | 6,0            | 12                     | 21                       | 34  |
| 30 GCSL | 227     | 108 | 18             | 36                     | 9                        | 45  | 263     | 118 | 36             | 72                     | 9                        | 81  | 227     | 108 | 11,5           | 23                     | 22                       | 45  |
| 35 GCSL | 274     | 124 | 25             | 50                     | 11                       | 61  | 313     | 135 | 45             | 90                     | 11                       | 102 | 274     | 124 | 14,0           | 28                     | 33                       | 61  |
| 40 GCSL | 320     | 138 | 32             | 64                     | 15                       | 79  | 364     | 155 | 54             | 108                    | 15                       | 121 | 320     | 138 | 16,0           | 32                     | 47                       | 79  |
| 45 GCSL | 355     | 154 | 35             | 70                     | 16                       | 86  | 406     | 163 | 60             | 120                    | 16                       | 136 | 355     | 154 | 19,0           | 38                     | 47                       | 86  |
| 50 GCSL | 408     | 175 | 42             | 82                     | 18                       | 102 | 460     | 189 | 68             | 136                    | 18                       | 153 | 408     | 175 | 20,5           | 41                     | 61                       | 102 |
| 55 GCSL | 470     | 191 | 58             | 116                    | 18                       | 134 | 510     | 221 | 78             | 156                    | 18                       | 174 | 470     | 191 | 21,0           | 42                     | 92                       | 134 |
| 60 GCSL | 504     | 212 | 53             | 424                    | 21                       | 127 | 563     | 227 | 83             | 166                    | 21                       | 187 | 504     | 212 | 24,5           | 49                     | 78                       | 127 |
| 70 GCSL | 592     | 245 | 62             | 490                    | 26                       | 150 | 669     | 235 | 99             | 198                    | 26                       | 223 | 592     | 245 | 27,0           | 54                     | 96                       | 150 |

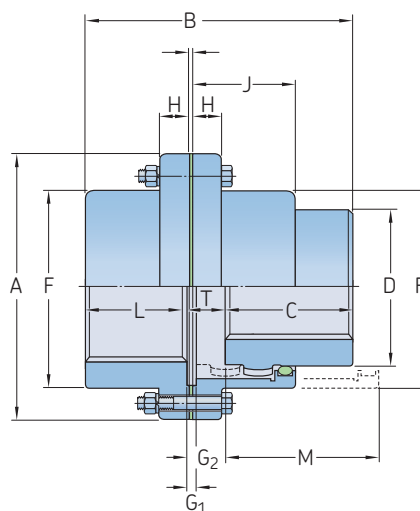
\* Minimalna przestrzeń niezbędna do wyosiowania sprzęgła.

## Sprzęgło zębate

Pojedyncze zazębienie · Wariant przesuwny



Typ 1



Typ 2

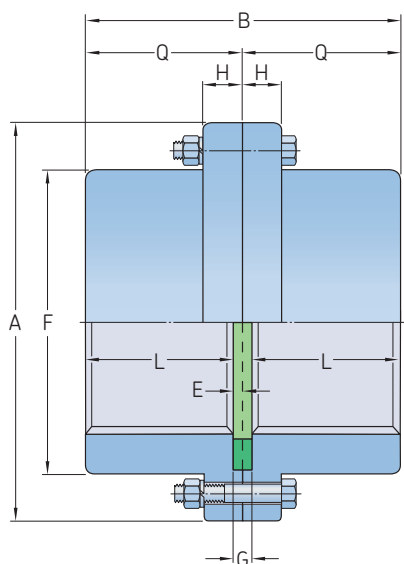
| Rozmiar | Moc na 100 obr/min | Znamionowy moment obrotowy | Prędkość | Wymiary<br>Średnica otworu<br>Piasta Flex | Piasta Se |       |      |     |     |     |      |     |     |      | Masa środka smarnego | Masa sprzęgła bez otworu |
|---------|--------------------|----------------------------|----------|-------------------------------------------|-----------|-------|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|----------------------|--------------------------|
|         |                    |                            | Maks.    | Maks.                                     |           | Maks. | Min. | A   | C   | D   | F    | H   | J   | L    |                      |                          |
| –       | kW                 | Nm                         | obr/min  | mm                                        |           |       |      |     |     |     |      |     |     |      | kg                   |                          |
| 10 GCSL | 11,9               | 1 139                      | 5 300    | 48                                        | 60        | 13    | 116  | 43  | 69  | 84  | 14,0 | 39  | 40  | 0,01 | 5                    |                          |
| 15 GCSL | 24,6               | 2 350                      | 4 300    | 60                                        | 75        | 19    | 152  | 49  | 86  | 105 | 19,0 | 48  | 46  | 0,02 | 9                    |                          |
| 20 GCSL | 44,7               | 4 270                      | 3 700    | 73                                        | 92        | 25    | 178  | 62  | 105 | 126 | 19,0 | 59  | 58  | 0,04 | 16                   |                          |
| 25 GCSL | 78,3               | 7 474                      | 3 300    | 92                                        | 111       | 32    | 213  | 77  | 131 | 155 | 21,8 | 72  | 74  | 0,06 | 29                   |                          |
| 30 GCSL | 127,0              | 12 100                     | 2 900    | 105                                       | 130       | 38    | 240  | 91  | 152 | 180 | 21,8 | 84  | 88  | 0,11 | 43                   |                          |
| 35 GCSL | 194,0              | 18 500                     | 2 600    | 124                                       | 149       | 51    | 279  | 106 | 178 | 211 | 28,4 | 98  | 102 | 0,18 | 68                   |                          |
| 40 GCSL | 321,0              | 30 609                     | 2 400    | 146                                       | 171       | 64    | 318  | 121 | 210 | 245 | 28,4 | 111 | 115 | 0,27 | 97                   |                          |
| 45 GCSL | 440,0              | 42 000                     | 2 100    | 165                                       | 194       | 76    | 346  | 135 | 235 | 274 | 28,4 | 123 | 131 | 0,34 | 136                  |                          |
| 50 GCSL | 593,0              | 56 600                     | 1 900    | 178                                       | 222       | 89    | 389  | 153 | 254 | 306 | 38,1 | 141 | 147 | 0,54 | 195                  |                          |
| 55 GCSL | 775,0              | 74 030                     | 1 800    | 197                                       | 248       | 102   | 425  | 168 | 279 | 334 | 38,1 | 158 | 173 | 0,73 | 263                  |                          |
| 60 GCSL | 947,0              | 90 400                     | 1 600    | 222                                       | 267       | 114   | 457  | 188 | 305 | 366 | 25,4 | 169 | 186 | 0,96 | 324                  |                          |
| 70 GCSL | 1 420,0            | 135 000                    | 1 400    | 254                                       | 305       | 127   | 527  | 221 | 343 | 425 | 28,4 | 196 | 220 | 1,36 | 510                  |                          |

| Rozmiar | Typ 1      |     |            |                             |                | Typ 2      |     |            |                             |                |
|---------|------------|-----|------------|-----------------------------|----------------|------------|-----|------------|-----------------------------|----------------|
|         | B<br>Maks. | M*  | T<br>Maks. | Szczelina<br>G <sub>1</sub> | G <sub>2</sub> | B<br>Maks. | M*  | T<br>Maks. | Szczelina<br>G <sub>1</sub> | G <sub>2</sub> |
| –       | mm         | –   | mm         | mm                          | mm             | mm         | –   | mm         | mm                          | mm             |
| 10 GCSL | 90,0       | 54  | 3,6        | 4                           | 8              | 105        | 58  | 18,5       | 4                           | 23             |
| 15 GCSL | 112,0      | 60  | 12,7       | 4                           | 17             | 125        | 69  | 25,4       | 4                           | 30             |
| 20 GCSL | 136,0      | 77  | 11,7       | 4                           | 16             | 154        | 84  | 29,5       | 4                           | 34             |
| 25 GCSL | 170,0      | 93  | 14,5       | 5                           | 19             | 192        | 102 | 36,3       | 5                           | 41             |
| 30 GCSL | 204,0      | 108 | 20,1       | 5                           | 25             | 222        | 118 | 38,1       | 5                           | 43             |
| 35 GCSL | 241,0      | 124 | 27,2       | 6                           | 33             | 262        | 135 | 47,8       | 6                           | 53             |
| 40 GCSL | 279,0      | 138 | 36,3       | 7                           | 43             | 300        | 155 | 57,4       | 7                           | 65             |
| 45 GCSL | 315,0      | 154 | 38,9       | 8                           | 47             | 338        | 163 | 64,0       | 8                           | 72             |
| 50 GCSL | 356,0      | 175 | 47,0       | 9                           | 56             | 382        | 189 | 72,6       | 9                           | 81             |
| 55 GCSL | 412,5      | 191 | 63,0       | 9                           | 72             | 433        | 221 | 83,1       | 9                           | 92             |
| 60 GCSL | 445,0      | 212 | 59,7       | 10                          | 70             | 475        | 227 | 89,4       | 10                          | 100            |
| 70 GCSL | 524,0      | 245 | 70,4       | 13                          | 83             | 560        | 235 | 106,7      | 13                          | 119            |

\* Minimalna przestrzeń niezbędna do wyosiowania sprzęgła.

## Sprzęgło zębate

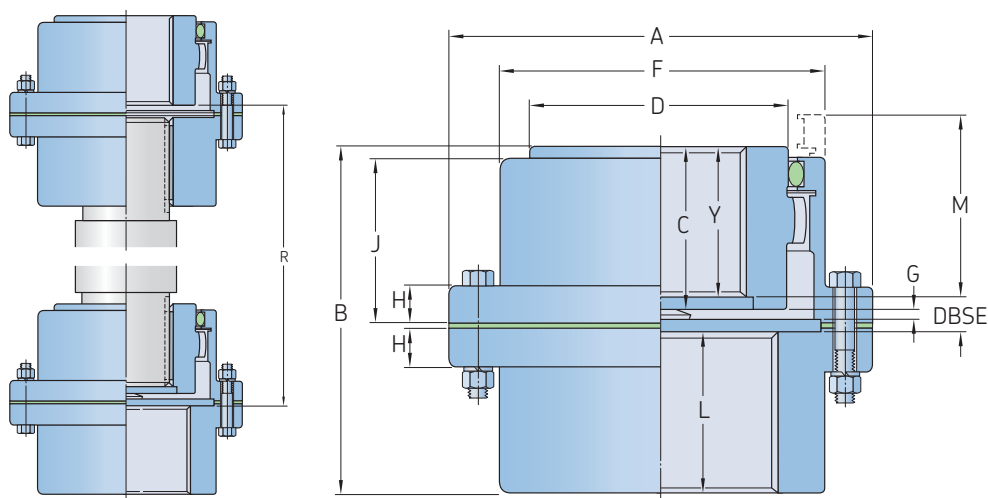
Tuleja sztywna z kołnierzem



| Rozmiar | Moc na 100<br>obr/min | Znamionowy<br>moment<br>obrotowy | Prędkość |      |       | Wymiary<br>Średnica otworu |       | A   | B   | E    | F     | H   | L  | Q | Szczelina | Masa sprzęgła bez<br>otworu |
|---------|-----------------------|----------------------------------|----------|------|-------|----------------------------|-------|-----|-----|------|-------|-----|----|---|-----------|-----------------------------|
|         |                       |                                  | Maks.    | Min. | Maks. | G                          |       |     |     |      |       |     |    |   |           |                             |
|         | kW                    | Nm                               | obr/min  | mm   |       | mm                         |       |     |     |      |       |     |    |   | mm        | kg                          |
| 10 GCR  | 11,9                  | 1 139                            | 8 000    | 13   | 60    | 116                        | 84,5  | 2,5 | 84  | 14,0 | 40,0  | 39  | 5  |   | 5         |                             |
| 15 GCR  | 24,6                  | 2 350                            | 6 500    | 19   | 75    | 152                        | 97,5  | 2,5 | 105 | 19,0 | 46,0  | 48  | 5  |   | 9         |                             |
| 20 GCR  | 44,7                  | 4 270                            | 5 600    | 25   | 92    | 178                        | 122,0 | 2,5 | 126 | 19,0 | 58,5  | 59  | 5  |   | 16        |                             |
| 25 GCR  | 78,3                  | 7 474                            | 5 000    | 32   | 111   | 213                        | 152,5 | 2,5 | 155 | 21,8 | 73,5  | 72  | 5  |   | 28        |                             |
| 30 GCR  | 127,0                 | 12 100                           | 4 400    | 38   | 130   | 240                        | 181,0 | 2,5 | 180 | 21,8 | 88,0  | 84  | 5  |   | 43        |                             |
| 35 GCR  | 194,0                 | 18 500                           | 3 900    | 51   | 149   | 279                        | 209,0 | 2,5 | 211 | 28,4 | 102,0 | 98  | 5  |   | 68        |                             |
| 40 GCR  | 321,0                 | 30 609                           | 3 600    | 64   | 171   | 318                        | 239,0 | 4,1 | 245 | 28,4 | 115,0 | 111 | 8  |   | 102       |                             |
| 45 GCR  | 440,0                 | 42 000                           | 3 200    | 76   | 194   | 346                        | 269,0 | 4,1 | 274 | 28,4 | 130,5 | 123 | 8  |   | 140       |                             |
| 50 GCR  | 593,0                 | 56 600                           | 2 900    | 89   | 222   | 389                        | 305,0 | 5,1 | 306 | 38,1 | 147,5 | 141 | 10 |   | 205       |                             |
| 55 GCR  | 775,0                 | 74 030                           | 2 650    | 102  | 248   | 425                        | 355,5 | 5,1 | 334 | 38,1 | 172,5 | 158 | 10 |   | 280       |                             |
| 60 GCR  | 947,0                 | 90 400                           | 2 450    | 114  | 267   | 457                        | 386,0 | 6,6 | 366 | 25,4 | 186,5 | 169 | 13 |   | 335       |                             |
| 70 GCR  | 1 420,0               | 135 000                          | 2 150    | 127  | 305   | 527                        | 457,0 | 8,4 | 425 | 28,4 | 220,0 | 196 | 17 |   | 536       |                             |
| 80 GCR  | 1 780,0               | 170 000                          | 1 750    | 102  | 343   | 591                        | 514,0 | 8,0 | 572 | 31,5 | 249,0 | 243 | 16 |   | 703       |                             |
| 90 GCR  | 2 360,0               | 226 000                          | 1 550    | 114  | 381   | 660                        | 568,0 | 8,0 | 641 | 38,0 | 276,0 | 265 | 16 |   | 984       |                             |
| 100 GCR | 3 250,0               | 310 000                          | 1 450    | 127  | 406   | 711                        | 629,0 | 9,7 | 699 | 44,2 | 305,0 | 294 | 19 |   | 1 210     |                             |
| 110 GCR | 4 320,0               | 413 000                          | 1 330    | 140  | 445   | 775                        | 686,0 | 9,7 | 749 | 50,8 | 333,0 | 322 | 19 |   | 1 610     |                             |
| 120 GCR | 5 810,0               | 555 000                          | 1 200    | 152  | 495   | 838                        | 724,0 | 9,7 | 826 | 53,8 | 353,0 | 341 | 19 |   | 2 114     |                             |

## Sprzęgło zębate

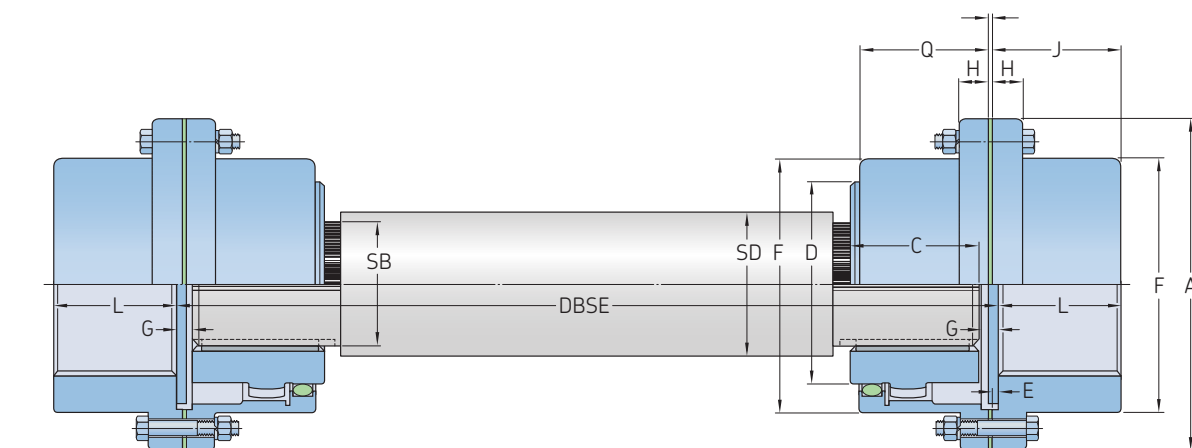
Pojedyncze zazębienie · Wał pionowy swobodny



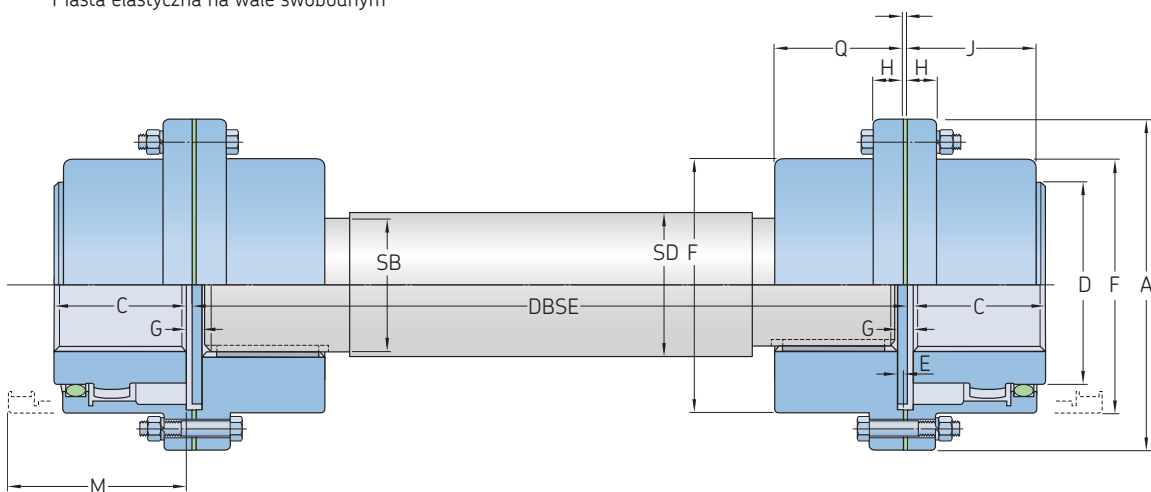
| Rozmiar | Moc na 100<br>obr/min | Znamionowy<br>moment<br>obrotowy | Prędkość | Średnica otworu |       | Wymiary |      |       |     |     |     |      |     |     |     |     |       |      | Szczelina | Masa środka<br>smarnego | Masa<br>sprzęgła<br>bez<br>otworu |
|---------|-----------------------|----------------------------------|----------|-----------------|-------|---------|------|-------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-------|------|-----------|-------------------------|-----------------------------------|
|         |                       |                                  |          | Maks.           | Maks. | Maks.   | Min. | A     | B   | C   | D   | F    | H   | J   | L   | M   | R     | Y    | DBSE      | G                       |                                   |
| –       | kW                    | Nm                               | obr/min  | mm              |       |         |      | mm    |     |     |     |      |     |     |     |     |       |      | mm        | kg                      |                                   |
| 10 GCV  | 11,9                  | 1 139                            | 7 000    | 48              | 60    | 13      | 116  | 87,0  | 43  | 69  | 84  | 14,0 | 39  | 40  | 51  | 132 | 32,5  | 14,7 | 4         | 0,02                    | 4,5                               |
| 15 GCV  | 24,6                  | 2 350                            | 5 500    | 60              | 75    | 19      | 152  | 99,0  | 49  | 86  | 105 | 19,0 | 48  | 46  | 61  | 152 | 38,6  | 14,7 | 4         | 0,04                    | 9,1                               |
| 20 GCV  | 44,7                  | 4 270                            | 4 600    | 73              | 92    | 25      | 178  | 124,0 | 62  | 105 | 126 | 19,0 | 59  | 58  | 77  | 183 | 51,3  | 14,7 | 4         | 0,07                    | 15,9                              |
| 25 GCV  | 78,3                  | 7 474                            | 4 000    | 92              | 111   | 32      | 213  | 156,0 | 77  | 131 | 155 | 21,8 | 72  | 74  | 92  | 218 | 65,3  | 16,3 | 5         | 0,12                    | 27,2                              |
| 30 GCV  | 127,0                 | 12 100                           | 3 600    | 105             | 130   | 38      | 240  | 184,0 | 91  | 152 | 180 | 21,8 | 84  | 88  | 107 | 248 | 79,8  | 16,3 | 5         | 0,18                    | 43,1                              |
| 35 GCV  | 194,0                 | 18 500                           | 3 100    | 124             | 149   | 51      | 279  | 213,5 | 106 | 178 | 211 | 28,4 | 98  | 102 | 130 | 298 | 94,0  | 18,0 | 6         | 0,27                    | 61,2                              |
| 40 GCV  | 321,0                 | 30 609                           | 2 800    | 146             | 171   | 64      | 318  | 243,0 | 121 | 210 | 245 | 28,4 | 111 | 115 | 145 | 340 | 105,9 | 22,0 | 7         | 0,47                    | 99,8                              |
| 45 GCV  | 440,0                 | 42 000                           | 2 600    | 165             | 194   | 76      | 346  | 274,0 | 135 | 235 | 274 | 28,4 | 123 | 131 | 166 | 388 | 116,3 | 26,7 | 8         | 0,57                    | 136,1                             |
| 50 GCV  | 593,0                 | 56 600                           | 2 400    | 178             | 222   | 89      | 389  | 309,0 | 153 | 254 | 306 | 38,1 | 141 | 147 | 183 | 424 | 134,6 | 27,7 | 9         | 0,91                    | 195,0                             |
| 55 GCV  | 775,0                 | 74 030                           | 2 200    | 197             | 248   | 102     | 425  | 350,0 | 168 | 279 | 334 | 38,1 | 158 | 173 | 204 | 464 | 149,6 | 27,7 | 9         | 1,13                    | 263,1                             |
| 60 GCV  | 947,0                 | 90 400                           | 2 100    | 222             | 267   | 114     | 457  | 384,0 | 188 | 305 | 366 | 25,4 | 169 | 186 | 229 | 522 | 168,1 | 30,9 | 10        | 1,70                    | 324,3                             |
| 70 GCV  | 1 420,0               | 135 000                          | 1 800    | 254             | 305   | 127     | 527  | 454,0 | 221 | 343 | 425 | 28,4 | 196 | 220 | 267 | 615 | 194,8 | 39,1 | 13        | 2,27                    | 508,0                             |

## Sprzęgło zębate

Pojedyncze zazębienie · Wał swobodny



Piasta elastyczna na wał swobodnym



Piasta sztywna na wał swobodnym

| Rozmiar | DBSE<br>Piasta<br>elastyczna<br>Min. | Piasta<br>sztywna<br>Maks. | Średnica otworu               |                            | Min. | Wymiary |     |     |     |      |     |     |     |    | Szczelina | Min. masa środka<br>smarnego | Masa sprzęgła<br>bez otworu |
|---------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|------|---------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|----|-----------|------------------------------|-----------------------------|
|         |                                      |                            | Piasta<br>elastyczna<br>Maks. | Piasta<br>sztywna<br>Maks. |      | A       | C   | D   | F   | H    | J   | L   | M   | G  |           |                              |                             |
| –       | mm                                   |                            |                               |                            |      |         |     |     |     |      |     |     |     |    |           | kg                           |                             |
| 10 GCFS | 133                                  | 92                         | 48                            | 60                         | 13   | 116     | 43  | 69  | 84  | 14,0 | 39  | 40  | 51  | 4  | 0,02      | 4,5                          |                             |
| 15 GCFS | 159                                  | 105                        | 60                            | 75                         | 19   | 152     | 49  | 86  | 105 | 19,0 | 48  | 46  | 61  | 4  | 0,04      | 9,1                          |                             |
| 20 GCFS | 197                                  | 129                        | 73                            | 92                         | 25   | 178     | 62  | 105 | 126 | 19,0 | 59  | 58  | 77  | 4  | 0,07      | 15,9                         |                             |
| 25 GCFS | 241                                  | 162                        | 92                            | 111                        | 32   | 213     | 77  | 131 | 155 | 21,8 | 72  | 74  | 92  | 5  | 0,12      | 27,2                         |                             |
| 30 GCFS | 279                                  | 189                        | 105                           | 130                        | 38   | 240     | 91  | 152 | 180 | 21,8 | 84  | 88  | 107 | 5  | 0,18      | 43,1                         |                             |
| 35 GCFS | 324                                  | 219                        | 124                           | 149                        | 51   | 279     | 106 | 178 | 211 | 28,4 | 98  | 102 | 130 | 6  | 0,27      | 61,2                         |                             |
| 40 GCFS | 419                                  | 248                        | 146                           | 171                        | 64   | 318     | 121 | 210 | 245 | 28,4 | 111 | 115 | 145 | 7  | 0,47      | 99,8                         |                             |
| 45 GCFS | 508                                  | 281                        | 165                           | 194                        | 76   | 346     | 135 | 235 | 274 | 28,4 | 123 | 131 | 166 | 8  | 0,57      | 136,1                        |                             |
| 50 GCFS | 533                                  | 316                        | 178                           | 222                        | 89   | 389     | 153 | 254 | 306 | 38,1 | 141 | 147 | 183 | 9  | 0,91      | 195,0                        |                             |
| 55 GCFS | 572                                  | 367                        | 197                           | 248                        | 102  | 425     | 168 | 279 | 334 | 38,1 | 158 | 173 | 204 | 9  | 1,13      | 263,1                        |                             |
| 60 GCFS | 597                                  | 397                        | 222                           | 267                        | 114  | 457     | 188 | 305 | 366 | 25,4 | 169 | 186 | 229 | 10 | 1,70      | 324,3                        |                             |
| 70 GCFS | 673                                  | 470                        | 254                           | 305                        | 127  | 527     | 221 | 343 | 425 | 28,4 | 196 | 220 | 267 | 13 | 2,27      | 508,0                        |                             |

Sprzęgła oponowe SKF Flex zostały zaprojektowane pod kątem kompensacji niewspółosiowości, przenoszenia obciążeń uderowych i tłumienia drgań. Te łatwe w montażu, bezobsługowe sprzęgła są dostępne z otworem obrobionym na gotowo lub z otworem stożkowym.

Sprzęgła z otworem stożkowym są dostępne w wersji z tuleją stożkową montowaną od zewnątrz (typ H) lub od wewnątrz (typ F). Istnieje też bardziej uniwersalny typ odwracalny (R), który pozwala na wybór orientacji ustawienia (F lub H) podczas montażu. Otwór stożkowy w wersji odwracalnej także pasuje do tulei stożkowych.

Kompletne sprzęgło oponowe SKF Flex składa się z dwóch kołnierzy i jednej opony (wkładki elastycznej). Kołnierze są fosforanowane dla zwiększenia odporności na korozję. W aplikacjach, gdzie zależy nam na możliwości przesuwania wału osiowo bez konieczności poruszania maszyny napędzanej lub napędzającej można zastosować dodatkowo kołnierz dystansowy.

Opony SKF Flex są dostępne w wykonaniu z kauczuku naturalnego do zastosowań w temperaturze od -50 do +50 °C. Jako materiał dostępny jest też kauczuk chloroprenowy, przeznaczony do zastosowań, w których sprzęgło narażone jest na działanie olejów i smarów. Opony z tego kauczuku mogą pracować w temperaturze od -15 do 70 °C. Opony chloroprenowe należy stosować także wówczas, gdy wymagana jest niepalność i właściwości antystatyczne.

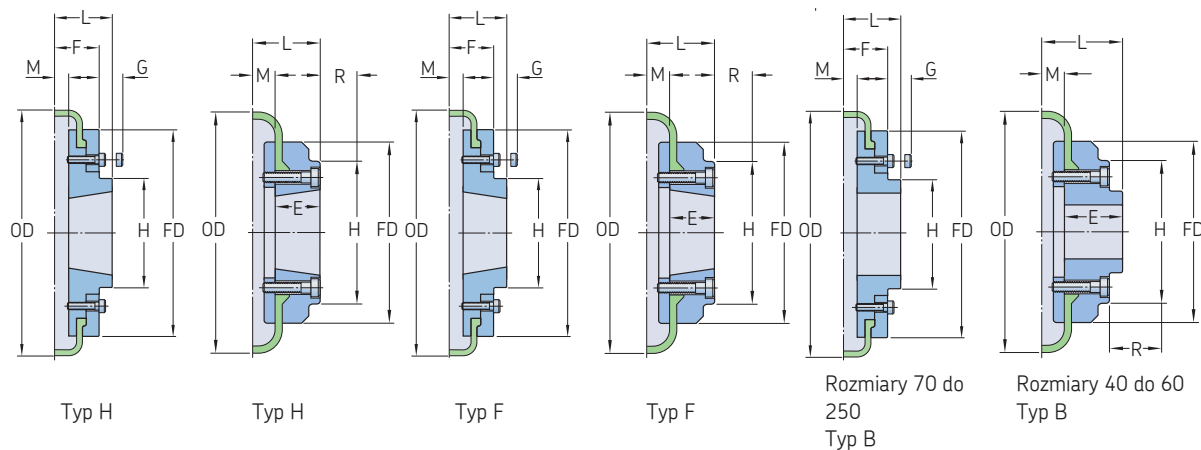
## Parametry zmontowanego sprzęgła

| Rozmiar sprzęgła | Prędkość maksymalna | Masa opony | Moment bezwładności masy | Szywność skrętna | Niewspółosiowość |            |        | Nominalny moment obrotowy | Maksymalny moment obrotowy | Rozmiar śruby | Moment dokręcenia śruby zaciskowej |
|------------------|---------------------|------------|--------------------------|------------------|------------------|------------|--------|---------------------------|----------------------------|---------------|------------------------------------|
|                  |                     |            |                          |                  | Kątowa           | Równoległa | Osiowa |                           |                            |               |                                    |
| –                | obr/min             | kg         | kg/m <sup>2</sup>        | Nm/°             | °                | mm         |        | Nm                        |                            | –             | Nm                                 |
| 40               | 4 500               | 0,1        | 0,00074                  | 5                | 4                | 1,1        | 1,3    | 24                        | 64                         | M6            | 15                                 |
| 50               | 4 500               | 0,3        | 0,00115                  | 13               | 4                | 1,3        | 1,7    | 66                        | 160                        | M6            | 15                                 |
| 60               | 4 000               | 0,5        | 0,0052                   | 26               | 4                | 1,6        | 2,0    | 127                       | 318                        | M6            | 15                                 |
| 70               | 3 600               | 0,7        | 0,009                    | 41               | 4                | 1,9        | 2,3    | 250                       | 487                        | M8            | 24                                 |
| 80               | 3 100               | 1,0        | 0,017                    | 63               | 4                | 2,1        | 2,6    | 375                       | 759                        | M8            | 24                                 |
| 90               | 3 000               | 1,1        | 0,031                    | 91               | 4                | 2,4        | 3,0    | 500                       | 1 096                      | M10           | 40                                 |
| 100              | 2 600               | 1,1        | 0,054                    | 126              | 4                | 2,6        | 3,3    | 675                       | 1 517                      | M10           | 40                                 |
| 110              | 2 300               | 1,4        | 0,078                    | 178              | 4                | 2,9        | 3,7    | 875                       | 2 137                      | M10           | 40                                 |
| 120              | 2 050               | 2,3        | 0,013                    | 296              | 4                | 3,2        | 4,0    | 1 330                     | 3 547                      | M12           | 50                                 |
| 140              | 1 800               | 2,6        | 0,255                    | 470              | 4                | 3,7        | 4,6    | 2 325                     | 5 642                      | M12           | 55                                 |
| 160              | 1 600               | 3,4        | 0,38                     | 778              | 4                | 4,2        | 5,3    | 3 770                     | 9 339                      | M16           | 80                                 |
| 180              | 1 500               | 7,7        | 0,847                    | 1 371            | 4                | 4,8        | 6,0    | 6 270                     | 16 455                     | M16           | 105                                |
| 200              | 1 300               | 8,0        | 1,281                    | 1 959            | 4                | 5,3        | 6,6    | 9 325                     | 23 508                     | M16           | 120                                |
| 220              | 1 100               | 10,0       | 2,104                    | 2 760            | 4                | 5,8        | 7,3    | 11 600                    | 33 125                     | M20           | 165                                |
| 250              | 1 000               | 15,0       | 3,505                    | 3 562            | 4                | 6,6        | 8,2    | 14 675                    | 42 740                     | M20           | 165                                |

## Dane dotyczące zamówienia

| Typ sprzęgła                  | Kołnierze     | Ilość | Element roboczy                 | Ilość | Oznaczenie tulei | Ilość            | Wałek dystansowy z kołnierzem* | Ilość           | Rozmiar tulei dla elementu dystansowego | Ilość          |
|-------------------------------|---------------|-------|---------------------------------|-------|------------------|------------------|--------------------------------|-----------------|-----------------------------------------|----------------|
| Otwór prowadzący z obu stron  | PHE F70RSBFLG | 2     | PHE F70NRTYRE lub PHE F70FRTYRE | 1     | –                | –                | –                              | –               | –                                       | –              |
| Kombinacja otwór prowadzący/F | PHE F70RSBFLG | 1     | PHE F70NRTYRE lub PHE F70FRTYRE | 1     | –                | PHF TB2012X...MM | 1                              | PHE SM25...DBSE | 1                                       | PHF 2517X...MM |
| Kombinacja otwór prowadzący/H | PHE F70RSBFLG | 1     | PHE F70NRTYRE lub PHE F70FRTYRE | 1     | –                | PHF TB1610X...MM | 1                              | PHE SM25...DBSE | 1                                       | PHF 2517X...MM |
| Kombinacja F/F                | PHE F70FTBFLG | 1     | PHE F70NRTYRE lub PHE F70FRTYRE | 1     | –                | PHF TB2012X...MM | 1                              | PHE SM25...DBSE | 1                                       | PHF 2517X...MM |
| Kombinacja H/H                | PHE F70HTBFLG | 1     | PHE F70NRTYRE lub PHE F70FRTYRE | 1     | –                | PHF TB1610X...MM | 1                              | PHE SM25...DBSE | 1                                       | PHF 2517X...MM |
| Kombinacja F/H                | PHE F70FTBFLG | 1     | PHE F70NRTYRE lub PHE F70FRTYRE | 1     | –                | PHF TB1610X...MM | 1                              | PHE SM25...DBSE | 1                                       | PHF 2517X...MM |
| Odwracalne                    | PHE F70RTBFLG | 2     | PHE F70NRTYRE                   | 1     | PHF TB1610X...MM | 2                | –                              | –               | –                                       | –              |

\* W oznaczeniu należy określić odległość między końcami wałów, np. PHE SM25-100DBSE.



| Rozmiar | Typ | Rozmiar<br>tulei | Otwór |       | Wymiary<br>Typu F i H |     | Typ B |     | Śruba<br>wpustu | Masa |       |     |     |                 |                 |      | Moment<br>bezwład-<br>ności<br>masy | Oznaczenie | Oznaczenie opony<br>Kauczuk naturalny | F.R.A.S        |                |
|---------|-----|------------------|-------|-------|-----------------------|-----|-------|-----|-----------------|------|-------|-----|-----|-----------------|-----------------|------|-------------------------------------|------------|---------------------------------------|----------------|----------------|
|         |     |                  | Min.  | Maks. | L                     | E   | L     | E   |                 | OD   | FD    | H   | F   | R <sup>1)</sup> | G <sup>2)</sup> | M    |                                     |            |                                       |                |                |
| mm      | -   | -                | mm    |       |                       |     |       |     |                 |      |       |     |     |                 |                 | kg   | kg/m <sup>2</sup>                   | -          |                                       |                |                |
| 40      | B   | -                | 11    | 30    | -                     | -   | 33,0  | 22  | M5              | 104  | 82,0  | -   | -   | 29              | -               | 11,0 | 0,8                                 | 0,000074   | PHE F40RSBFLG                         | PHE F40NRTYRE  | PHE F40FRTYRE  |
| 40      | F   | 1008             | 9     | 25    | 33,0                  | 22  | -     | -   | -               | 104  | 82,0  | -   | -   | 29              | -               | 11,0 | 0,8                                 | 0,000074   | PHE F40FTBFLG                         | PHE F40NRTYRE  | PHE F40FRTYRE  |
| 40      | H   | 1008             | 9     | 25    | 33,0                  | 22  | -     | -   | -               | 104  | 82,0  | -   | -   | 29              | -               | 11,0 | 0,8                                 | 0,000074   | PHE F40HTBFLG                         | PHE F40NRTYRE  | PHE F40FRTYRE  |
| 50      | B   | -                | 16    | 38    | -                     | -   | 45,0  | 32  | M5              | 133  | 100,0 | 79  | -   | 38              | -               | 12,5 | 1,2                                 | 0,000115   | PHE F50RSBFLG                         | PHE F50NRTYRE  | PHE F50FRTYRE  |
| 50      | F   | 1210             | 11    | 32    | 37,5                  | 25  | -     | -   | -               | 133  | 100,0 | 79  | -   | 38              | -               | 12,5 | 1,2                                 | 0,000115   | PHE F50FTBFLG                         | PHE F50NRTYRE  | PHE F50FRTYRE  |
| 50      | H   | 1210             | 11    | 32    | 37,5                  | 25  | -     | -   | -               | 133  | 100,0 | 79  | -   | 38              | -               | 12,5 | 1,2                                 | 0,000115   | PHE F50HTBFLG                         | PHE F50NRTYRE  | PHE F50FRTYRE  |
| 60      | B   | -                | 16    | 45    | -                     | -   | 55,0  | 38  | M6              | 165  | 125,0 | 70  | -   | 38              | -               | 16,5 | 2,0                                 | 0,000520   | PHE F60RSBFLG                         | PHE F60NRTYRE  | PHE F60FRTYRE  |
| 60      | F   | 1610             | 14    | 42    | 41,5                  | 25  | -     | -   | -               | 165  | 125,0 | 103 | -   | 38              | -               | 16,5 | 2,0                                 | 0,000520   | PHE F60FTBFLG                         | PHE F60NRTYRE  | PHE F60FRTYRE  |
| 60      | H   | 1610             | 14    | 42    | 41,5                  | 25  | -     | -   | -               | 165  | 125,0 | 103 | -   | 38              | -               | 16,5 | 2,0                                 | 0,000520   | PHE F60HTBFLG                         | PHE F60NRTYRE  | PHE F60FRTYRE  |
| 70      | B   | -                | 17    | 60    | -                     | -   | 47,0  | 35  | M10             | 187  | 142,0 | 80  | 50  | -               | 13              | 11,5 | 3,1                                 | 0,000900   | PHE F70RSBFLG                         | PHE F70NRTYRE  | PHE F70FRTYRE  |
| 70      | F   | 2012             | 14    | 50    | 43,5                  | 32  | -     | -   | -               | 187  | 142,0 | 80  | 50  | 42              | 13              | 11,5 | 3,1                                 | 0,000900   | PHE F70FTBFLG                         | PHE F70NRTYRE  | PHE F70FRTYRE  |
| 70      | H   | 1610             | 14    | 42    | 36,5                  | 25  | -     | -   | -               | 187  | 142,0 | 80  | 50  | 38              | 13              | 11,5 | 3,0                                 | 0,000900   | PHE F70HTBFLG                         | PHE F70NRTYRE  | PHE F70FRTYRE  |
| 80      | B   | -                | 23    | 63    | -                     | -   | 55,0  | 42  | M10             | 211  | 165,0 | 98  | 54  | -               | 16              | 12,5 | 4,9                                 | 0,018000   | PHE F80RSBFLG                         | PHE F80NRTYRE  | PHE F80FRTYRE  |
| 80      | F   | 2517             | 16    | 60    | 57,5                  | 45  | -     | -   | -               | 211  | 165,0 | 97  | 54  | 48              | 16              | 12,5 | 4,9                                 | 0,018000   | PHE F80FTBFLG                         | PHE F80NRTYRE  | PHE F80FRTYRE  |
| 80      | H   | 2012             | 14    | 50    | 44,5                  | 32  | -     | -   | -               | 211  | 165,0 | 98  | 54  | 32              | 16              | 12,5 | 4,6                                 | 0,017000   | PHE F80HTBFLG                         | PHE F80NRTYRE  | PHE F80FRTYRE  |
| 90      | B   | -                | 30    | 75    | -                     | -   | 62,5  | 49  | M12             | 235  | 187,0 | 112 | 60  | -               | 16              | 13,5 | 7,1                                 | 0,032000   | PHE F90RSBFLG                         | PHE F90NRTYRE  | PHE F90FRTYRE  |
| 90      | F   | 2517             | 16    | 60    | 58,5                  | 45  | -     | -   | -               | 235  | 187,0 | 108 | 60  | 48              | 16              | 13,5 | 7,0                                 | 0,031000   | PHE F90FTBFLG                         | PHE F90NRTYRE  | PHE F90FRTYRE  |
| 90      | H   | 2517             | 16    | 60    | 58,5                  | 45  | -     | -   | -               | 235  | 187,0 | 108 | 60  | 48              | 16              | 13,5 | 7,0                                 | 0,031000   | PHE F90HTBFLG                         | PHE F90NRTYRE  | PHE F90FRTYRE  |
| 100     | B   | -                | 30    | 80    | -                     | -   | 69,5  | 56  | M12             | 254  | 214,0 | 125 | 62  | -               | 16              | 13,5 | 9,9                                 | 0,055000   | PHE F100RSBFLG                        | PHE F100NRTYRE | PHE F100FRTYRE |
| 100     | F   | 3020             | 25    | 75    | 64,5                  | 51  | -     | -   | -               | 254  | 214,0 | 120 | 62  | 55              | 16              | 13,5 | 9,9                                 | 0,055000   | PHE F100FTBFLG                        | PHE F100NRTYRE | PHE F100FRTYRE |
| 100     | H   | 2517             | 16    | 60    | 58,5                  | 45  | -     | -   | -               | 254  | 214,0 | 113 | 62  | 48              | 16              | 13,5 | 9,4                                 | 0,054000   | PHE F100HTBFLG                        | PHE F100NRTYRE | PHE F100FRTYRE |
| 110     | B   | -                | 30    | 90    | -                     | -   | 75,5  | 63  | M12             | 279  | 232,0 | 128 | 62  | -               | 16              | 12,5 | 12,5                                | 0,081000   | PHE F110RSBFLG                        | PHE F110NRTYRE | PHE F110FRTYRE |
| 110     | F   | 3020             | 25    | 75    | 63,5                  | 51  | -     | -   | -               | 279  | 232,0 | 134 | 62  | 55              | 16              | 12,5 | 11,7                                | 0,078000   | PHE F110FTBFLG                        | PHE F110NRTYRE | PHE F110FRTYRE |
| 110     | H   | 3020             | 25    | 75    | 63,5                  | 51  | -     | -   | -               | 279  | 232,0 | 134 | 62  | 55              | 16              | 12,5 | 11,7                                | 0,078000   | PHE F110HTBFLG                        | PHE F110NRTYRE | PHE F110FRTYRE |
| 120     | B   | -                | 36    | 100   | -                     | -   | 84,5  | 70  | M16             | 314  | 262,0 | 143 | 67  | -               | 16              | 14,5 | 16,9                                | 0,137000   | PHE F120RSBFLG                        | PHE F120NRTYRE | PHE F120FRTYRE |
| 120     | F   | 3525             | 35    | 100   | 79,5                  | 65  | -     | -   | -               | 314  | 262,0 | 140 | 67  | 67              | 16              | 14,5 | 16,5                                | 0,137000   | PHE F120FTBFLG                        | PHE F120NRTYRE | PHE F120FRTYRE |
| 120     | H   | 3020             | 25    | 75    | 65,5                  | 51  | -     | -   | -               | 314  | 262,0 | 140 | 67  | 55              | 16              | 14,5 | 15,9                                | 0,130000   | PHE F120HTBFLG                        | PHE F120NRTYRE | PHE F120FRTYRE |
| 140     | B   | -                | 60    | 125   | -                     | -   | 110,5 | 94  | M20             | 359  | 312,5 | 180 | 73  | -               | 17              | 16,0 | 22,2                                | 0,254000   | PHE F140RSBFLG                        | PHE F140NRTYRE | PHE F140FRTYRE |
| 140     | F   | 3525             | 35    | 100   | 81,0                  | 65  | -     | -   | -               | 359  | 312,5 | 180 | 73  | 67              | 17              | 16,0 | 22,3                                | 0,255000   | PHE F140FTBFLG                        | PHE F140NRTYRE | PHE F140FRTYRE |
| 140     | H   | 3525             | 35    | 100   | 81,0                  | 65  | -     | -   | -               | 359  | 312,5 | 180 | 73  | 67              | 17              | 16,0 | 22,3                                | 0,255000   | PHE F140HTBFLG                        | PHE F140NRTYRE | PHE F140FRTYRE |
| 160     | B   | -                | 65    | 140   | -                     | -   | 117,0 | 102 | M20             | 402  | 348,0 | 197 | 78  | -               | 19              | 15,0 | 35,8                                | 0,469000   | PHE F160RSBFLG                        | PHE F160NRTYRE | PHE F160FRTYRE |
| 160     | F   | 4030             | 40    | 115   | 91,0                  | 76  | -     | -   | -               | 402  | 348,0 | 197 | 78  | 80              | 19              | 15,0 | 32,5                                | 0,380000   | PHE F160FTBFLG                        | PHE F160NRTYRE | PHE F160FRTYRE |
| 160     | H   | 4030             | 40    | 115   | 91,0                  | 76  | -     | -   | -               | 402  | 348,0 | 197 | 78  | 80              | 19              | 15,0 | 32,5                                | 0,380000   | PHE F160HTBFLG                        | PHE F160NRTYRE | PHE F160FRTYRE |
| 180     | B   | -                | 70    | 150   | -                     | -   | 137,0 | 114 | M20             | 470  | 396,0 | 205 | 94  | -               | 19              | 23,0 | 49,1                                | 0,871000   | PHE F180RSBFLG                        | PHE F180NRTYRE | PHE F180FRTYRE |
| 180     | F   | 4535             | 55    | 125   | 112,0                 | 89  | -     | -   | -               | 470  | 396,0 | 205 | 94  | 89              | 19              | 23,0 | 42,2                                | 0,847000   | PHE F180FTBFLG                        | PHE F180NRTYRE | PHE F180FRTYRE |
| 180     | H   | 4535             | 55    | 125   | 112,0                 | 89  | -     | -   | -               | 470  | 396,0 | 205 | 94  | 89              | 19              | 23,0 | 42,2                                | 0,847000   | PHE F180HTBFLG                        | PHE F180NRTYRE | PHE F180FRTYRE |
| 200     | B   | -                | 75    | 150   | -                     | -   | 138,0 | 114 | M20             | 508  | 432,0 | 205 | 103 | -               | 19              | 24,0 | 58,2                                | 1,301000   | PHE F200RSBFLG                        | PHE F200NRTYRE | PHE F200FRTYRE |
| 200     | F   | 4535             | 55    | 125   | 113,0                 | 89  | -     | -   | -               | 508  | 432,0 | 205 | 103 | 89              | 19              | 24,0 | 53,6                                | 1,281000   | PHE F200FTBFLG                        | PHE F200NRTYRE | PHE F200FRTYRE |
| 200     | H   | 4535             | 55    | 125   | 113,0                 | 89  | -     | -   | -               | 508  | 432,0 | 205 | 103 | 89              | 19              | 24,0 | 53,6                                | 1,281000   | PHE F200HTBFLG                        | PHE F200NRTYRE | PHE F200FRTYRE |
| 220     | B   | -                | 80    | 160   | -                     | -   | 154,5 | 127 | M20             | 562  | 472,0 | 224 | 118 | -               | 20              | 27,5 | 79,6                                | 2,142000   | PHE F220RSBFLG                        | PHE F220NRTYRE | PHE F220FRTYRE |
| 220     | F   | 5040             | 70    | 125   | 129,5                 | 102 | -     | -   | -               | 562  | 472,0 | 224 | 118 | 92              | 20              | 27,5 | 72,0                                | 2,104000   | PHE F220FTBFLG                        | PHE F220NRTYRE | PHE F220FRTYRE |
| 220     | H   | 5040             | 70    | 125   | 129,5                 | 102 | -     | -   | -               | 562  | 472,0 | 224 | 118 | 92              | 20              | 27,5 | 72,0                                | 2,104000   | PHE F220HTBFLG                        | PHE F220NRTYRE | PHE F220FRTYRE |
| 250     | B   | -                | 90    | 190   | -                     | -   | 161,5 | 132 | M20             | 628  | 532,0 | 254 | 125 | -               | 25              | 29,5 | 104,0                               | 3,505000   | PHE F250RSBFLG                        | PHE F250NRTYRE | PHE F250FRTYRE |

<sup>1)</sup> Przestrzeń niezbędna do dokręcenia śrub dociskowych oraz tulei stożkowej. Wymiar ten może być mniejszy przy zastosowaniu skróconego klucza.

<sup>2)</sup> Przestrzeń niezbędna do wykroczenia śrub dociskowych w celu zwolnienia opony.

W przypadku sprzęgieł o rozmiarach 70, 80, 100 i 120 kołnierze "F" wymagają stosowania większych tulei niż kołnierze "H".

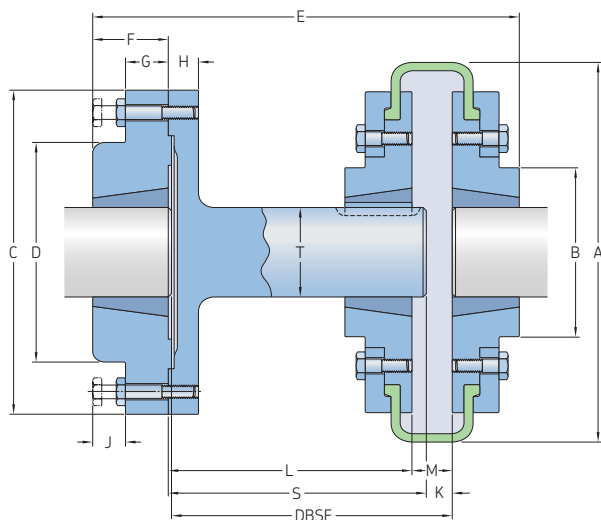
Wielkości masy i momentu bezwładności dotyczą pojedynczego kołnierza sprzęgła, z otworem ze środka zakresu i obejmują pierścienie zaciskowe, śruby, podkładki i potowę opony.

## Sprzęgła SKF Flex odległościowe

Element dystansowy sprzęgła SKF Flex jest stosowany do połączenia dwóch końców wałów, które nie mogą być ustawione wystarczająco blisko siebie, aby można było połączyć je za pomocą samego sprzęgła.

Element dystansowy umożliwia też zdemontowanie wału bez konieczności przesuwania maszyny napędzającej lub napędzanej. Pozwala to np. na łatwą i szybką wymianę wirnika w pompach.

| Rozmiar sprzęgła | Odległość między końcami wałów (DBSE) |       | Rozmiar tulei dla elementu dystansowego | Otwór |       | Oznaczenie tulei | Otwór |       | Oznaczenie       |
|------------------|---------------------------------------|-------|-----------------------------------------|-------|-------|------------------|-------|-------|------------------|
|                  | Min.                                  | Maks. |                                         | Min.  | Maks. |                  | Min.  | Maks. |                  |
| mm               |                                       |       |                                         |       |       |                  |       |       | —                |
| 40               | 80                                    | 90    | 1210                                    | 11    | 32    | 100              | 9     | 25    | PHE SM12-80DBSE  |
| 40               | 100                                   | 110   | 1210                                    | 11    | 32    | 1008             | 9     | 25    | PHE SM12-100DBSE |
| 40               | 100                                   | 113   | 1615                                    | 14    | 42    | 1008             | 9     | 25    | PHE SM16-100DBSE |
| 40               | 140                                   | 150   | 1615                                    | 14    | 42    | 1008             | 9     | 25    | PHE SM16-140DBSE |
| 50               | 100                                   | 116   | 1615                                    | 14    | 42    | 1210             | 11    | 32    | PHE SM16-100DBSE |
| 50               | 140                                   | 156   | 1615                                    | 14    | 42    | 1210             | 11    | 32    | PHE SM16-140DBSE |
| 60               | 100                                   | 124   | 1615                                    | 14    | 42    | 1610             | 14    | 42    | PHE SM16-100DBSE |
| 60               | 140                                   | 164   | 1615                                    | 14    | 42    | 1610             | 14    | 42    | PHE SM16-140DBSE |
| 70               | 100                                   | 114   | 2517                                    | 16    | 60    | 2012             | 14    | 50    | PHE SM25-100DBSE |
| 70               | 140                                   | 154   | 2517                                    | 16    | 60    | 2012             | 14    | 50    | PHE SM25-140DBSE |
| 70               | 180                                   | 194   | 2517                                    | 16    | 60    | 2012             | 14    | 50    | PHE SM25-180DBSE |
| 80               | 100                                   | 117   | 2517                                    | 16    | 60    | 2517             | 16    | 60    | PHE SM25-100DBSE |
| 80               | 140                                   | 157   | 2517                                    | 16    | 60    | 2517             | 16    | 60    | PHE SM25-140DBSE |
| 80               | 180                                   | 197   | 2517                                    | 16    | 60    | 2517             | 16    | 60    | PHE SM25-180DBSE |
| 90               | 140                                   | 158   | 2517                                    | 16    | 60    | 2517             | 16    | 60    | PHE SM25-140DBSE |
| 90               | 180                                   | 198   | 2517                                    | 16    | 60    | 2517             | 16    | 60    | PHE SM25-180DBSE |
| 100              | 140                                   | 158   | 3020                                    | 25    | 75    | 3020             | 25    | 75    | PHE SM30-140DBSE |
| 100              | 180                                   | 198   | 3020                                    | 25    | 75    | 3020             | 25    | 75    | PHE SM30-180DBSE |
| 110              | 140                                   | 156   | 3020                                    | 25    | 75    | 3020             | 25    | 75    | PHE SM30-140DBSE |
| 110              | 180                                   | 196   | 3020                                    | 25    | 75    | 3020             | 25    | 75    | PHE SM30-180DBSE |
| 120              | 140                                   | 160   | 3525                                    | 35    | 100   | 3525             | 35    | 100   | PHE SM35-140DBSE |
| 120              | 180                                   | 200   | 3525                                    | 35    | 100   | 3525             | 35    | 100   | PHE SM35-180DBSE |
| 140              | 140                                   | 163   | 3525                                    | 35    | 100   | 3525             | 35    | 100   | PHE SM35-140DBSE |
| 140              | 180                                   | 203   | 3525                                    | 35    | 100   | 3525             | 35    | 100   | PHE SM35-180DBSE |



| Rozmiar sprzęgła | Wymiary |     |     |     |     |    |    |    |    |    |     |    |     |    | Oznaczenie       |
|------------------|---------|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|-----|----|-----|----|------------------|
|                  | A       | B   | C   | D   | E   | F  | G  | H  | J  | K  | L   | M  | S   | T  |                  |
| mm               | mm      |     |     |     |     |    |    |    |    |    |     |    |     |    | —                |
| 40               | 104     | 82  | 118 | 83  | 134 | 25 | 14 | 15 | 14 | 6  | 65  | 22 | 77  | 25 | PHE SM12-80DBSE  |
| 40               | 104     | 82  | 118 | 83  | 140 | 25 | 14 | 15 | 14 | 22 | 77  | 22 | 77  | 25 | PHE SM12-100DBSE |
| 40 <sup>1)</sup> | 104     | 82  | 127 | 80  | 157 | 38 | 18 | 15 | 14 | 9  | 88  | 22 | 94  | 32 | PHE SM16-100DBSE |
| 40 <sup>1)</sup> | 104     | 82  | 127 | 80  | 187 | 38 | 18 | 15 | 14 | 9  | 128 | 22 | 134 | 32 | PHE SM16-140DBSE |
| 50               | 133     | 79  | 127 | 80  | 160 | 38 | 18 | 15 | 14 | 9  | 85  | 25 | 94  | 32 | PHE SM16-100DBSE |
| 50               | 133     | 79  | 127 | 80  | 200 | 38 | 18 | 15 | 14 | 9  | 125 | 25 | 134 | 32 | PHE SM16-140DBSE |
| 60               | 165     | 103 | 127 | 80  | 161 | 38 | 18 | 15 | 14 | 9  | 78  | 33 | 94  | 32 | PHE SM16-100DBSE |
| 60               | 165     | 103 | 127 | 80  | 201 | 38 | 18 | 15 | 14 | 9  | 118 | 33 | 134 | 32 | PHE SM16-140DBSE |
| 70 <sup>2)</sup> | 187     | 80  | 178 | 123 | 180 | 45 | 22 | 16 | 14 | 9  | 80  | 23 | 94  | 48 | PHE SM25-100DBSE |
| 70 <sup>2)</sup> | 187     | 80  | 178 | 123 | 220 | 45 | 22 | 16 | 14 | 9  | 120 | 23 | 174 | 48 | PHE SM25-140DBSE |
| 70 <sup>2)</sup> | 187     | 80  | 178 | 123 | 260 | 45 | 22 | 16 | 14 | 9  | 160 | 23 | 174 | 48 | PHE SM25-180DBSE |
| 80               | 211     | 95  | 178 | 123 | 193 | 45 | 22 | 16 | 14 | 9  | 78  | 25 | 94  | 48 | PHE SM25-100DBSE |
| 80               | 211     | 95  | 178 | 123 | 233 | 45 | 22 | 16 | 14 | 9  | 118 | 25 | 134 | 48 | PHE SM25-140DBSE |
| 80               | 211     | 95  | 178 | 123 | 273 | 45 | 22 | 16 | 14 | 9  | 158 | 25 | 174 | 48 | PHE SM25-180DBSE |
| 90               | 235     | 108 | 178 | 123 | 233 | 45 | 22 | 16 | 14 | 9  | 116 | 27 | 134 | 48 | PHE SM25-140DBSE |
| 90               | 235     | 108 | 178 | 123 | 273 | 45 | 22 | 16 | 14 | 9  | 156 | 27 | 174 | 48 | PHE SM25-180DBSE |
| 100              | 254     | 120 | 216 | 146 | 245 | 51 | 29 | 20 | 17 | 9  | 116 | 27 | 134 | 60 | PHE SM30-140DBSE |
| 100              | 254     | 120 | 216 | 146 | 285 | 51 | 29 | 20 | 17 | 9  | 156 | 27 | 174 | 60 | PHE SM30-180DBSE |
| 110              | 279     | 134 | 216 | 146 | 245 | 51 | 29 | 20 | 17 | 9  | 118 | 25 | 134 | 60 | PHE SM30-140DBSE |
| 110              | 279     | 134 | 216 | 146 | 285 | 51 | 29 | 20 | 17 | 9  | 158 | 25 | 174 | 60 | PHE SM30-180DBSE |
| 120              | 314     | 140 | 248 | 178 | 272 | 63 | 34 | 20 | 17 | 9  | 114 | 29 | 134 | 80 | PHE SM35-140DBSE |
| 120              | 314     | 140 | 248 | 178 | 312 | 63 | 34 | 20 | 17 | 9  | 154 | 29 | 174 | 80 | PHE SM35-180DBSE |
| 140              | 359     | 178 | 248 | 178 | 271 | 63 | 34 | 20 | 17 | 9  | 111 | 27 | 134 | 80 | PHE SM35-140DBSE |
| 140              | 359     | 178 | 248 | 178 | 312 | 63 | 34 | 20 | 17 | 9  | 151 | 27 | 174 | 80 | PHE SM35-180DBSE |

<sup>1)</sup> Musi zostać zastosowane sprzęgło F40 z kołnierzem typu "B", aby można było zamontować element dystansowy.

<sup>2)</sup> Musi zostać zastosowane sprzęgło z kołnierzem typu "F", aby można było zamontować element dystansowy.

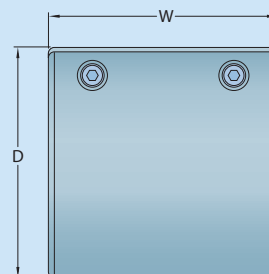
## Sprzęgła łańcuchowe

Sprzęgła łańcuchowe są w stanie przenosić większe momenty obrotowe niż wały, na których są osadzone, co czyni je szczególnie przydatnymi do aplikacji, gdzie występują duże momenty obrotowe. Sprzęgła te są dostępne w wykonaniach z otworem prowadzącym, otworem wykonanym na gotowo, lub otworem na tuleję stożkową (wsuwaną od strony czołowej lub od strony piasty). Kołnierze są połączone ze sobą za pomocą łańcucha rolkowego dwurzędowego (duplex), umożliwiającego kompensację niewspółosiowości do 2°.

W celu zapewnienia maksymalnej trwałości użytkowej i niezawodności, zwłaszcza w aplikacjach szybkoobrotowych, SKF zaleca wyposażanie wszystkich sprzęgła łańcuchowych w pokrywę i prawidłowe ich smarowanie. W przypadku, gdy sprzęgło łańcuchowe pracuje w obu kierunkach, jest narażone na działanie obciążeń uderowych lub pulsacyjnych, lub pracuje w innych ciężkich warunkach, zaleca się dobrać sprzęgło o jeden rozmiar większe.

### Pokrywy sprzęgła

| Rozmiar pokrywy      | Aluminium |       | Ciężar | Tworzywo sztuczne |       | Ciężar |
|----------------------|-----------|-------|--------|-------------------|-------|--------|
|                      | D         | W     |        | D                 | W     |        |
| –                    | mm        |       | kg     | mm                |       | kg     |
| IS0816 <sup>1)</sup> | 101,6     | 50,8  | 0,42   | 101,6             | 58,7  | 0,90   |
| IS1016 <sup>1)</sup> | 130,2     | 60,3  | 0,59   | 130,2             | 66,7  | 1,32   |
| IS1018 <sup>1)</sup> | 130,2     | 60,3  | 0,59   | 130,2             | 66,7  | 1,32   |
| IS1218 <sup>1)</sup> | 161,9     | 74,6  | 1,20   | 175,0             | 77,8  | 1,98   |
| IS1220 <sup>1)</sup> | 161,9     | 74,6  | 1,20   | 175,0             | 77,8  | 1,98   |
| IS1222 <sup>1)</sup> | 208,0     | 101,6 | 1,45   | 175,0             | 77,8  | 2,22   |
| IS1618 <sup>1)</sup> | 208,0     | 101,6 | 1,45   | 210,0             | 106,0 | 2,22   |
| IS1620 <sup>1)</sup> | 208,0     | 101,6 | 1,45   | 210,0             | 106,0 | 2,22   |
| IS2018               | 257,2     | 133,4 | 4,80   | 238,1             | 150,8 | 3,97   |
| IS2020               | 257,2     | 133,4 | 4,80   | 257,2             | 133,4 | 5,74   |
| IS2418               | 288,9     | 187,3 | 8,10   | 288,9             | 187,3 | 7,47   |
| IS2422               | 336,6     | 201,6 | 9,20   | 336,6             | 201,6 | 8,85   |



<sup>1)</sup> Standardowo dostarczane z pokrywą z tworzywa, jeśli w zamówieniu nie podano inaczej

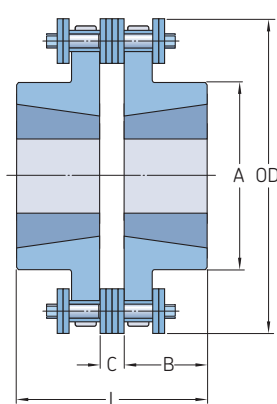
### Dane dotyczące zamówienia

| Rozmiar Piasta   |                 |                   |                 | Łańcuch           |                 |                                        |                  | Pokrywa         |                   |       |       |
|------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------|------------------|-----------------|-------------------|-------|-------|
| Otwór prowadzący | Ilość           | FTB <sup>1)</sup> | Ilość           | HTB <sup>1)</sup> | Ilość           | Otwór wykonany na gotowo <sup>2)</sup> | Ilość            | Ilość           | Ilość             | Ilość | Ilość |
| <b>816</b>       | PHE IS0816RSB 2 | i/lub             | PHE IS0816FTB 2 | i/lub             | PHE IS0816HTB 2 | i/lub                                  | PHE IS0816X... 2 | PHE IS0816CHN 1 | PHE IS0816COVER 1 |       |       |
| <b>1016</b>      | PHE IS1016RSB 2 | i/lub             | – 2             | –                 | – 2             | –                                      | PHE IS1016X... 2 | PHE IS1016CHN 1 | PHE IS1016COVER 1 |       |       |
| <b>1018</b>      | PHE IS1018RSB 2 | i/lub             | PHE IS1018FTB 2 | i/lub             | PHE IS1018HTB 2 | i/lub                                  | PHE IS1018X... 2 | PHE IS1018CHN 1 | PHE IS1018COVER 1 |       |       |
| <b>1218</b>      | PHE IS1218RSB 2 | i/lub             | – 2             | –                 | – 2             | –                                      | PHE IS1218X... 2 | PHE IS1218CHN 1 | PHE IS1218COVER 1 |       |       |
| <b>1220</b>      | PHE IS1220RSB 2 | i/lub             | PHE IS1220FTB 2 | i/lub             | PHE IS1220HTB 2 | i/lub                                  | PHE IS1220X... 2 | PHE IS1220CHN 1 | PHE IS1220COVER 1 |       |       |
| <b>1222</b>      | PHE IS1222RSB 2 | i/lub             | – 2             | –                 | – 2             | –                                      | PHE IS1222X... 2 | PHE IS1222CHN 1 | PHE IS1222COVER 1 |       |       |
| <b>1618</b>      | PHE IS1618RSB 2 | i/lub             | – 2             | –                 | – 2             | –                                      | PHE IS1618X... 2 | PHE IS1618CHN 1 | PHE IS1618COVER 1 |       |       |
| <b>1620</b>      | PHE IS1620RSB 2 | i/lub             | PHE IS1620FTB 2 | i/lub             | PHE IS1620HTB 2 | i/lub                                  | PHE IS1620X... 2 | PHE IS1620CHN 1 | PHE IS1620COVER 1 |       |       |
| <b>2018</b>      | PHE IS2018RSB 2 | i/lub             | – 2             | –                 | – 2             | –                                      | PHE IS2018X... 2 | PHE IS2018CHN 1 | PHE IS2018COVER 1 |       |       |
| <b>2020</b>      | PHE IS2020RSB 2 | i/lub             | PHE IS2020FTB 2 | i/lub             | PHE IS2020HTB 2 | i/lub                                  | PHE IS2020X... 2 | PHE IS2020CHN 1 | PHE IS2020COVER 1 |       |       |
| <b>2418</b>      | PHE IS2418RSB 2 | i/lub             | – 2             | –                 | – 2             | –                                      | PHE IS2418X... 2 | PHE IS2418CHN 1 | PHE IS2418COVER 1 |       |       |
| <b>2422</b>      | PHE IS2422RSB 2 | i/lub             | – 2             | –                 | – 2             | –                                      | PHE IS2422X... 2 | PHE IS2422CHN 1 | PHE IS2422COVER 1 |       |       |

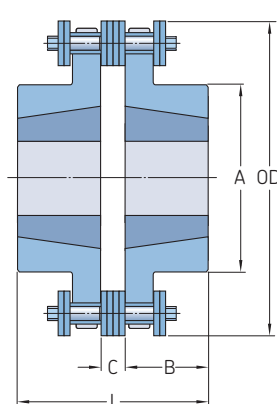
Uwaga: Kompletnie sprzęgło składa się z dwóch piast, jednego łańcucha i jednej pokrywy.

<sup>1)</sup> Możliwe są następujące konfiguracje piast z otworem stożkowym: 2 piasty typu HTB lub 2 piasty typu FTB, lub 1 piasta typu HTB i 1 piasta typu FTB.

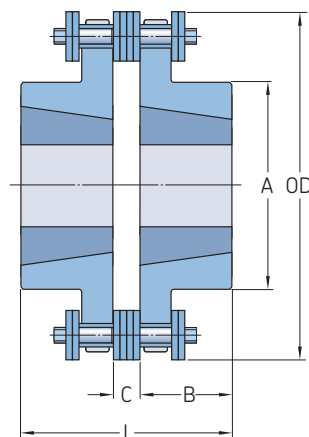
<sup>2)</sup> Aby stworzyć kompletne oznaczenie wersji z otworem wykonanym na gotowo, podaj średnicę otworu. Np. PHE IS1016X22MM oznacza piastę o rozmiarze IS1016 z otworem o średnicy 22 mm.



Konfiguracja sprzęgła HH



Konfiguracja sprzęgła FF



Konfiguracja sprzęgła FH

| Rozmiar sprzęgła | Rozmiar tulei | Otwór |       | Wymiary |        |      |       |       | Masa  | Prędkość | Nominalny moment obrotowy | Masa łańcucha | Oznaczenie piasty |               | HTB           | Otwór wykonany na gotowo |
|------------------|---------------|-------|-------|---------|--------|------|-------|-------|-------|----------|---------------------------|---------------|-------------------|---------------|---------------|--------------------------|
|                  |               | Min.  | Maks. | A       | B      | C    | L     | OD    |       |          |                           |               | Otwór prowadzący  | FTB           |               |                          |
| –                | –             | mm    | mm    | mm      | mm     | mm   | mm    | mm    | kg    | obr/min  | Nm                        | kg            | –                 | –             | –             | –                        |
| 0816             | –             | 15,9  | 23,8  | 50,0    | 28,96  | 7,1  | 65,0  | 77,0  | 0,45  | 5 000    | 294                       | 0,23          | PHE IS0816RSB     | –             | –             | PHE IS0816X...           |
|                  | 1108          | 12,7  | 28,6  | 50,0    | 22,20  | 7,1  | 51,6  | 77,0  | 0,41  | 5 000    | 294                       | 0,23          | –                 | PHE IS0816FTB | PHE IS0816HTB | –                        |
| 1016             | –             | 15,9  | 42,9  | 63,5    | 36,88  | 9,5  | 83,3  | 96,0  | 1,00  | 4 000    | 559                       | 0,54          | PHE IS1016RSB     | –             | –             | PHE IS1016X...           |
| 1018             | –             | 19,1  | 50,8  | 75,4    | 43,26  | 9,5  | 87,1  | 106,4 | 1,59  | 3 600    | 706                       | 0,59          | PHE IS1018RSB     | –             | –             | PHE IS1018X...           |
|                  | 1610          | 12,7  | 41,3  | 75,4    | 25,40  | 9,5  | 60,3  | 106,4 | 0,50  | 3 600    | 706                       | 0,59          | –                 | PHE IS1018FTB | PHE IS1018HTB | –                        |
| 1218             | –             | 25,4  | 61,9  | 88,9    | 47,60  | 11,1 | 106,3 | 127,0 | 2,27  | 3 000    | 1 333                     | 1,00          | PHE IS1218RSB     | –             | –             | PHE IS1218X...           |
| 1220             | –             | 28,6  | 69,9  | 98,4    | 50,80  | 11,1 | 112,7 | 139,7 | 2,95  | 2 500    | 1 559                     | 1,18          | PHE IS1220        | –             | –             | PHE IS1220X...           |
|                  | 2012          | 12,7  | 50,8  | 98,4    | 31,80  | 11,1 | 74,6  | 139,7 | 1,23  | 2 500    | 1 559                     | 1,18          | –                 | PHE IS1220FTB | PHE IS1220HTB | –                        |
| 1222             | –             | 28,6  | 76,2  | 114,3   | 54,00  | 11,1 | 119,1 | 151,2 | 4,31  | 2 500    | 1 794                     | 1,23          | PHE IS1222RSB     | –             | –             | PHE IS1222X...           |
| 1618             | –             | 28,6  | 79,4  | 115,9   | 60,70  | 14,7 | 136,1 | 169,1 | 4,99  | 2 000    | 2 961                     | 2,40          | PHE IS1618RSB     | –             | –             | PHE IS1618X...           |
| 1620             | –             | 38,1  | 90,5  | 136,5   | 66,10  | 14,7 | 146,9 | 185,3 | 7,40  | 2 000    | 3 579                     | 2,68          | PHE IS1620RSB     | –             | –             | PHE IS1620X...           |
|                  | 3020          | 23,8  | 76,2  | 136,5   | 50,00  | 14,7 | 116,3 | 185,3 | 2,77  | 2 000    | 3 579                     | 2,68          | –                 | PHE IS1620FTB | PHE IS1620HTB | –                        |
| 2018             | –             | 38,1  | 98,4  | 144,5   | 70,90  | 18,3 | 160,1 | 211,5 | 9,21  | 1 800    | 4 981                     | 4,45          | PHE IS2018RSB     | –             | –             | PHE IS2018X...           |
| 2020             | –             | 38,1  | 117,5 | 170,7   | 79,80  | 18,3 | 177,9 | 231,8 | 14,43 | 1 800    | 6 688                     | 4,95          | PHE IS2020RSB     | –             | –             | PHE IS2020X...           |
|                  | 3535          | 30,2  | 88,9  | 170,7   | 88,90  | 18,3 | 196,1 | 231,8 | 8,62  | 1 800    | 6 688                     | 4,95          | –                 | PHE IS2020FTB | PHE IS2020HTB | –                        |
| 2418             | –             | 50,8  | 119,1 | 171,5   | 88,30  | 21,8 | 198,4 | 254,0 | 16,70 | 1 500    | 10 032                    | 7,85          | PHE IS2418RSB     | –             | –             | PHE IS2418X...           |
| 2422             | –             | 50,8  | 155,6 | 222,3   | 102,10 | 21,8 | 226,0 | 302,0 | 31,76 | 1 200    | 12 993                    | 9,62          | PHE IS2422RSB     | –             | –             | PHE IS2422X...           |

## Sprzęgła sztywne

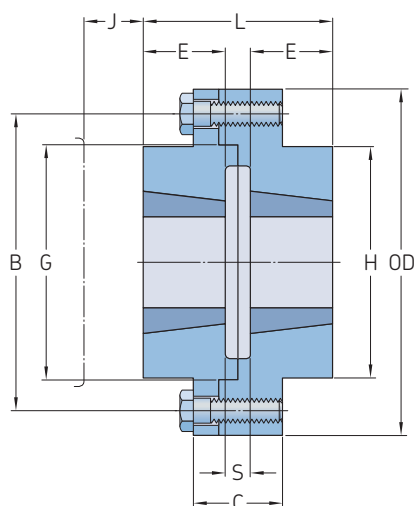
Sprzęgła sztywne z tuleją stożkową zapewniają wygodny sposób sztywnego połączenia końców wałów. Tuleje stożkowe pozwalają na łatwiejsze i szybsze mocowanie na wałach z odpowiednio mocnym zaciskiem odpowiadającym pasowaniu ciasnemu. Sprzęgła te mają w pełni obrobione maszynowo kołnierze: wewnętrzny i zewnętrzny. Kołnierz wewnętrzny może mieć otwór umożliwiający wsunięcie tulei od strony piasty A (MH) lub od strony kołnierza B (H). Kołnierz zewnętrzny (z wgłębieniem) (F) ma zawsze otwór umożliwiający wsunięcie tulei od strony kołnierza B. Takie rozwiązanie daje dwie możliwe konfiguracje sprzęgła, oznaczane jako AB i BB.

Przy łączeniu wałów poziomych należy wybrać najbardziej odpowiednią konfigurację. W przypadku wałów pionowych należy stosować jedynie konfigurację BB.

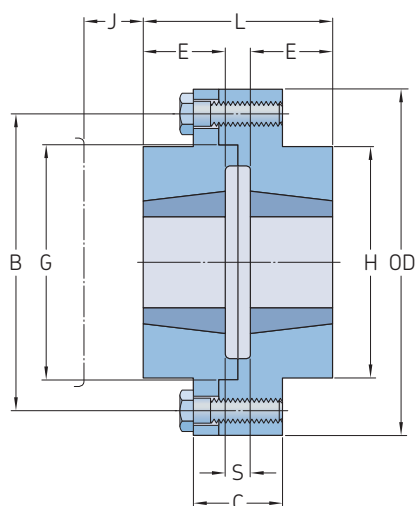
### Dane dotyczące zamówienia

| Konfiguracja sprzęgła | Kołnierz wewnętrzny | Ilość | Kołnierz zewnętrzny | Ilość |
|-----------------------|---------------------|-------|---------------------|-------|
| A/B                   | PHE R12MHTB         | 1     | PHE R12FTB          | 1     |
|                       | PHE R16MHTB         | 1     | PHE R16FTB          | 1     |
|                       | PHE R25MHTB         | 1     | PHE R25FTB          | 1     |
|                       | PHE R30MHTB         | 1     | PHE R30FTB          | 1     |
|                       | PHE R35MHTB         | 1     | PHE R35FTB          | 1     |
|                       | PHE R40MHTB         | 1     | PHE R40FTB          | 1     |
|                       | PHE R45MHTB         | 1     | PHE R45FTB          | 1     |
|                       | PHE R50MHTB         | 1     | PHE R45FTB          | 1     |
|                       | PHE R12HTB          | 1     | PHE R12FTB          | 1     |
|                       | PHE R16HTB          | 1     | PHE R16FTB          | 1     |
|                       | PHE R25HTB          | 1     | PHE R25FTB          | 1     |
|                       | PHE R30HTB          | 1     | PHE R30FTB          | 1     |
| B/B                   | PHE R35HTB          | 1     | PHE R35FTB          | 1     |
|                       | PHE R40HTB          | 1     | PHE R40FTB          | 1     |
|                       | PHE R45HTB          | 1     | PHE R45FTB          | 1     |
|                       | PHE R50HTB          | 1     | PHE R50FTB          | 1     |

Kompletne sprzęgło składa się z jednego kołnierza zewnętrznego i jednego kołnierza wewnętrznego. Przykład: dla konfiguracji sprzęgła AB potrzebne elementy, to PHE R12MHTB i PHE R12FTB. Dla konfiguracji sprzęgła BB potrzebne elementy, to PHE R12HTB i PHE R12FTB.



Konfiguracja sprzęgła AB



Konfiguracja sprzęgła BB

| Rozmiar sprzęgła | Dane tulei<br>Rozmiar<br>tulei | Otwór | Wymiary |    |     |     |                |                |                 |                 |     | Masa <sup>3)</sup> |
|------------------|--------------------------------|-------|---------|----|-----|-----|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----|--------------------|
|                  |                                | Maks. | D       | C  | E   | H   | G<br>Nominalny | B<br>Nominalny | S <sup>1)</sup> | J <sup>2)</sup> | L   |                    |
| –                | –                              | mm    | mm      |    |     |     |                |                |                 |                 |     | kg                 |
| R12              | 1210                           | 32    | 118     | 35 | 25  | 83  | 76             | 102            | 7               | 38              | 57  | 3,5                |
| R16              | 1615                           | 42    | 127     | 43 | 38  | 80  | 89             | 105            | 7               | 38              | 83  | 4,5                |
| R25              | 2517                           | 60    | 178     | 51 | 45  | 123 | 127            | 149            | 7               | 48              | 97  | 11,0               |
| R30              | 3020                           | 75    | 216     | 65 | 51  | 146 | 152            | 181            | 7               | 54              | 109 | 20,0               |
| R35              | 3525                           | 100   | 248     | 75 | 65  | 178 | 178            | 213            | 7               | 67              | 137 | 34,0               |
| R40              | 4030                           | 110   | 298     | 76 | 76  | 210 | 216            | 257            | 7               | 79              | 159 | 59,0               |
| R45              | 4535                           | 125   | 330     | 86 | 89  | 230 | 241            | 246            | 7               | 89              | 185 | 80,0               |
| R50              | 5040                           | 125   | 362     | 92 | 102 | 266 | 267            | 314            | 7               | 92              | 211 | 135,0              |

<sup>1)</sup> Wymiar J oznacza wolną przestrzeń na klucz w celu umożliwienia zaciśnięcia i poluzowania tulei na wale. Użycie krótszego klucza umożliwi zredukowanie tego wymiaru

<sup>2)</sup> Wymiar S oznacza odległość między końcami wałów

<sup>3)</sup> Podana masa dotyczy sprzęgła z tuleją stożkową ze środka zakresu średnic.

## Sprzęgła FRC

Dzięki większej nośności w porównaniu do sprzęgieł kłowych sprzęgła bezobsługowe typu FRC doskonale sprawdzają się jako sprzęgła do zastosowań ogólnych. Mogą one amortyzować średniej wielkości obciążenia uderowe, tłumić niewielkie drgania i kompensować drobne niewspółosiowości. Oferta sprzęgieł FRC obejmuje różne piasty i wkładki elastyczne, umożliwiające stworzenie tanich sprzęgieł do zastosowań ogólnych.

Sprzęgła FRC są fosforanowane dla zwiększenia odporności na korozję i są dostępne w wersji z wkładką elastyczną niepalną i antystatyczną (FRAS). Sprzęgła FRC są oferowane w wersji z otworem prowadzącym, otworem obrobionym na gotowo lub otworem stożkowym (tuleją wsuwaną od zewnątrz lub od środka sprzęgła), co umożliwia szybki i łatwy montaż.

Średnice zewnętrzne są całkowicie obrabiane maszynowo, co pozwala na łatwe osiowanie sprzęgła za pomocą liniału. Połączenie wału jest nierozłączne w razie awarii wkładki dzięki konstrukcji kłów, które ulegają blokowaniu.

### Parametry zmontowanego sprzęgła

| Rozmiar | Długość po zmontowaniu dla konfiguracji kołnierzy |       |       | Masa  | Moment bezwładności masy | Szywność skrętna | Niewspółosiowość |            |        | Nominalny moment obrotowy | Maksymalny moment obrotowy |
|---------|---------------------------------------------------|-------|-------|-------|--------------------------|------------------|------------------|------------|--------|---------------------------|----------------------------|
|         | FF,FH,HH                                          | FB,HB | BB    |       |                          |                  | Kątowa           | Równoległa | Osiowa |                           |                            |
| –       | mm                                                |       |       | kg    | kg/m <sup>2</sup>        | Nm/°             | °                | mm         |        | Nm                        |                            |
| 70      | 65,0                                              | 65,0  | 65,0  | 1,00  | 0,00085                  | –                | 1                | 0,3        | 0,2    | 31,5                      | 72                         |
| 90      | 69,5                                              | 76,0  | 82,5  | 1,17  | 0,00115                  | –                | 1                | 0,3        | 0,5    | 80,0                      | 180                        |
| 110     | 82,0                                              | 100,5 | 119,0 | 5,00  | 0,004                    | 65               | 1                | 0,3        | 0,6    | 160,0                     | 360                        |
| 130     | 89,0                                              | 110,0 | 131,0 | 5,46  | 0,0078                   | 130              | 1                | 0,4        | 0,8    | 315,0                     | 720                        |
| 150     | 107,0                                             | 129,5 | 152,0 | 7,11  | 0,0181                   | 175              | 1                | 0,4        | 0,9    | 600,0                     | 1 500                      |
| 180     | 142,0                                             | 165,5 | 189,0 | 16,60 | 0,0434                   | 229              | 1                | 0,4        | 1,1    | 950,0                     | 2 350                      |
| 230     | 164,5                                             | 202,0 | 239,5 | 26,00 | 0,1207                   | 587              | 1                | 0,5        | 1,3    | 2 000,0                   | 5 000                      |
| 280     | 207,5                                             | 246,5 | 285,5 | 50,00 | 0,4465                   | 1 025            | 1                | 0,5        | 1,7    | 3 150,0                   | 7 200                      |

Masa dotyczy sprzęgieł FF, FH lub HH z tulejami stożkowymi ze środka zakresu średnic.

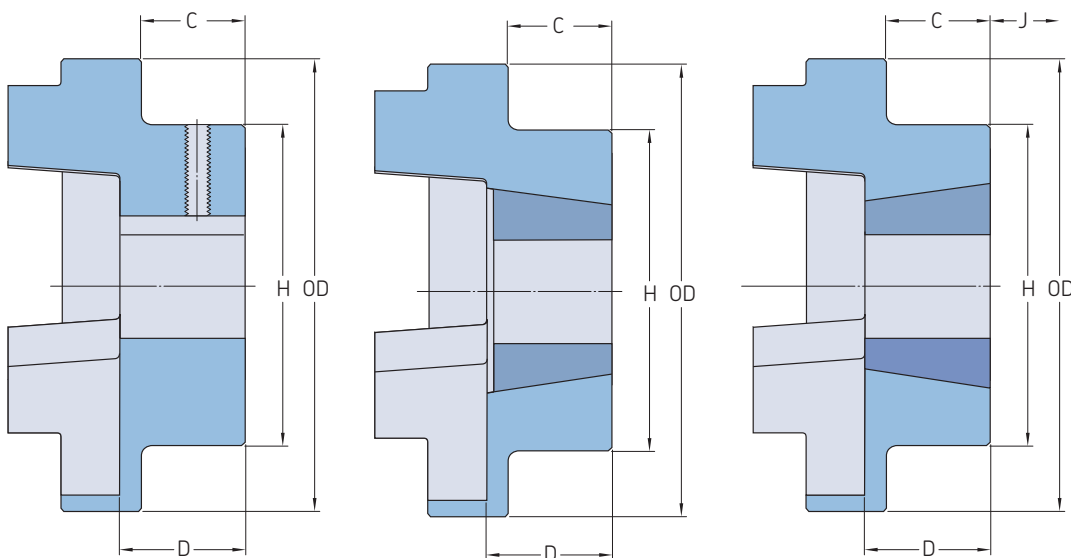
### Dane dotyczące zamówienia

| Typ sprzęgła                  | Kołnierze                    | Ilość  | Element roboczy                | Ilość  | Tuleja stożkowa                      | Ilość  |
|-------------------------------|------------------------------|--------|--------------------------------|--------|--------------------------------------|--------|
| Otwór prowadzący z obu stron  | PHE FRC70RSB<br>–            | 2<br>– | PHE FRC70NR lub<br>PHE FRC70FR | 1<br>– | –<br>–                               | –<br>– |
| Kombinacja otwór prowadzący/F | PHE FRC70RSB<br>PHE FRC70FTB | 1<br>1 | PHE FRC70NR lub<br>PHE FRC70FR | 1<br>– | PHF TB1008X...MM<br>–                | 1<br>1 |
| Kombinacja otwór prowadzący/H | PHE FRC70RSB<br>PHE FRC70HTB | 1<br>1 | PHE FRC70NR lub<br>PHE FRC70FR | 1<br>– | PHF TB1008X...MM<br>–                | 1<br>1 |
| Kombinacja F/F                | PHE FRC70FTB<br>PHE FRC70FTB | 1<br>1 | PHE FRC70NR lub<br>PHE FRC70FR | 1<br>– | PHF TB1008X...MM<br>PHF TB1008X...MM | 1<br>1 |
| Kombinacja H/H                | PHE FRC70HTB<br>PHE FRC70HTB | 1<br>1 | PHE FRC70NR lub<br>PHE FRC70FR | 1<br>– | PHF TB1008X...MM<br>PHF TB1008X...MM | 1<br>1 |
| Kombinacja F/H                | PHE FRC70FTB<br>PHE FRC70HTB | 1<br>1 | PHE FRC70NR lub<br>PHE FRC70FR | 1<br>– | PHF TB1008X...MM<br>PHF TB1008X...MM | 1<br>1 |

NR = kauczuk naturalny

FR = materiał niepalny i antystatyczny (FRAS)

Kompletne sprzęgło FRC składa się z dwóch piast i jednego elementu sprężystego.



| Rozmiar sprzęgła | Wymiary |     | Rozmiar tulei<br>Typ F, H | Otwór |       | C    | D    | J* | Typ B Średnica<br>otworu | Otwór<br>Prowadzący | Śruba wpustu | C  | D     |
|------------------|---------|-----|---------------------------|-------|-------|------|------|----|--------------------------|---------------------|--------------|----|-------|
|                  | OD      | H   |                           | Min.  | Maks. |      |      |    |                          |                     |              |    |       |
| –                | mm      |     |                           |       |       |      |      |    |                          |                     |              |    |       |
| <b>70</b>        | 69      | 60  | 1008                      | 9     | 25    | 20,0 | 23,5 | 29 | 32                       | 10                  | M6           | 20 | 25,8  |
| <b>90</b>        | 85      | 70  | 1108                      | 9     | 28    | 19,5 | 23,5 | 29 | 38                       | 10                  | M6           | 26 | 30,0  |
| <b>110</b>       | 112     | 100 | 1610                      | 14    | 42    | 18,5 | 26,5 | 38 | 55                       | 10                  | M10          | 37 | 45,3  |
| <b>130</b>       | 130     | 105 | 1610                      | 14    | 42    | 18,0 | 26,5 | 38 | 60                       | 20                  | M10          | 39 | 47,5  |
| <b>150</b>       | 150     | 115 | 2012                      | 14    | 50    | 23,5 | 33,5 | 42 | 70                       | 28                  | M10          | 46 | 60,0  |
| <b>180</b>       | 180     | 125 | 2517                      | 16    | 60    | 34,5 | 46,5 | 48 | 80                       | 28                  | M10          | 58 | 70,0  |
| <b>230</b>       | 225     | 155 | 3020                      | 25    | 75    | 39,5 | 52,5 | 55 | 100                      | 45                  | M12          | 77 | 90,0  |
| <b>280</b>       | 275     | 206 | 3525                      | 35    | 100   | 51,0 | 66,5 | 67 | 115                      | 55                  | M16          | 90 | 105,5 |

\* Wolna przestrzeń wymagana do zaciśnięcia/zluzowania tulei na wale

## Sprzęgła kłowe

Sprzęgła kłowe stanowią ekonomiczne rozwiązanie dla standardowych aplikacji, amortyzując średniej wielkości obciążenia uderowe i tłumiąc małe drgania.

Bezobstępowe i proste w montażu sprzęgła kłowe są wyposażone w łatwo mocowane elementy (wkładki) robocze, co pozwala na ich łatwą wymianę na miejscu.

Elementy uretanowe i z materiału Hytrel mogą przenosić większą moc znamionową niż elementy nitrylowe i są zalecane do aplikacji, gdzie konieczne jest przeniesienie dużego momentu obrotowego przy niewielkich wymiarach sprzęgła.

Tabela standardowych otworów i rowków wpustowych

| Otwór | Rowek wpustowy | Rozmiar sprzęgła |    |    |    |    |     |     |     |     |     |
|-------|----------------|------------------|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|
|       |                | 50               | 70 | 75 | 90 | 95 | 100 | 110 | 150 | 190 | 225 |
| mm    |                |                  |    |    |    |    |     |     |     |     |     |
| 9     | 3 x 1,4        | X                | X  | X  | X  | —  | —   | —   | —   | —   | —   |
| 10    | 3 x 1,4        | X                | X  | X  | X  | —  | —   | —   | —   | —   | —   |
| 11    | 4 x 1,8        | X                | X  | X  | X  | —  | —   | —   | —   | —   | —   |
| 12    | 4 x 1,8        | X                | X  | X  | X  | X  | —   | —   | —   | —   | —   |
| 14    | 5 x 2,3        | X                | X  | X  | X  | X  | X   | —   | —   | —   | —   |
| 15    | 5 x 2,3        | —                | X  | X  | X  | X  | X   | —   | —   | —   | —   |
| 16    | 5 x 2,3        | —                | X  | X  | X  | X  | X   | X   | X   | —   | —   |
| 17    | 5 x 2,3        | —                | X  | X  | X  | X  | X   | X   | X   | —   | —   |
| 18    | 6 x 2,8        | —                | X  | X  | X  | X  | X   | X   | X   | —   | —   |
| 19    | 6 x 2,8        | —                | X  | X  | X  | X  | X   | X   | X   | X   | —   |
| 20    | 6 x 2,8        | —                | —  | X  | X  | X  | X   | X   | X   | X   | —   |
| 22    | 6 x 2,8        | —                | —  | X  | X  | X  | X   | X   | X   | X   | —   |
| 24    | 8 x 3,3        | —                | —  | —  | X  | X  | X   | X   | X   | X   | X   |
| 25    | 8 x 3,3        | —                | —  | —  | —  | X  | X   | X   | X   | X   | X   |
| 28    | 8 x 3,3        | —                | —  | —  | —  | X  | X   | X   | X   | X   | X   |
| 30    | 8 x 3,3        | —                | —  | —  | —  | —  | X   | X   | X   | X   | X   |
| 32    | 10 x 3,3       | —                | —  | —  | —  | —  | X   | X   | X   | X   | X   |
| 35    | 10 x 3,3       | —                | —  | —  | —  | —  | X   | X   | X   | X   | X   |
| 38    | 10 x 3,3       | —                | —  | —  | —  | —  | X   | X   | X   | X   | X   |
| 40    | 12 x 3,3       | —                | —  | —  | —  | —  | —   | X   | X   | X   | X   |
| 42    | 12 x 3,3       | —                | —  | —  | —  | —  | —   | X   | X   | X   | X   |
| 45    | 14 x 3,8       | —                | —  | —  | —  | —  | —   | —   | X   | X   | X   |
| 48    | 14 x 3,8       | —                | —  | —  | —  | —  | —   | —   | X   | X   | X   |
| 50    | 14 x 3,8       | —                | —  | —  | —  | —  | —   | —   | —   | X   | X   |
| 55    | 16 x 4,3       | —                | —  | —  | —  | —  | —   | —   | —   | X   | X   |
| 60    | 18 x 4,4       | —                | —  | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —   | X   |

### Dane dotyczące zamówienia

| Typ sprzęgła                                     | Kotnierze          | Ilość | Element roboczy | Ilość | Element dystansowy   | Ilość | Wkładka nitrylowa owijana | Ilość | Zespół pierścienia | Ilość |
|--------------------------------------------------|--------------------|-------|-----------------|-------|----------------------|-------|---------------------------|-------|--------------------|-------|
| Otwór prowadzący z obu stron                     | PHE L095HUB        | 2     | PHE L095NR lub  | 1     | PHE L090X ... SPACER | 1     | PHE L090NRWRAP            | 2     | PHE L090RINGKIT    | 2     |
|                                                  | —                  | —     | PHE L095UR      | —     | —                    | —     | —                         | —     | —                  | —     |
|                                                  | —                  | —     | PHE L095HL      | —     | —                    | —     | —                         | —     | —                  | —     |
| Kombinacja otwór z rowkiem wpustowym/z otworem   | PHE L095HUB        | 1     | PHE L095NR lub  | 1     | PHE L090X ... SPACER | 1     | PHE L090NRWRAP            | 2     | PHE L090RINGKIT    | 2     |
|                                                  | PHE L095 – ... MM  | 1     | PHE L095UR      | —     | —                    | —     | —                         | —     | —                  | —     |
|                                                  | —                  | —     | PHE L095HL      | —     | —                    | —     | —                         | —     | —                  | —     |
| Otwór z rowkiem wpustowym z obu stron            | PHE L095 – ... MM  | 2     | PHE L095NR lub  | 1     | PHE L090X ... SPACER | 1     | PHE L090NRWRAP            | 2     | PHE L090RINGKIT    | 2     |
|                                                  | —                  | —     | PHE L095UR      | —     | —                    | —     | —                         | —     | —                  | —     |
|                                                  | —                  | —     | PHE L095HL      | —     | —                    | —     | —                         | —     | —                  | —     |
| Kombinacja otwór bez rowka/z otworem prowadzącym | PHE L095 – ... MMP | 1     | PHE L095NR lub  | 1     | PHE L090X ... SPACER | 1     | PHE L090NRWRAP            | 2     | PHE L090RINGKIT    | 2     |
|                                                  | PHE L095HUB        | 1     | PHE L095UR      | —     | —                    | —     | —                         | —     | —                  | —     |
|                                                  | —                  | —     | PHE L095HL      | —     | —                    | —     | —                         | —     | —                  | —     |
| Otwór bez rowka wpustowego                       | PHE L095 – ... MMP | 2     | PHE L095NR lub  | 1     | PHE L090X ... SPACER | 1     | PHE L090NRWRAP            | 2     | PHE L090RINGKIT    | 2     |
|                                                  | —                  | —     | PHE L095UR      | —     | —                    | —     | —                         | —     | —                  | —     |
|                                                  | —                  | —     | PHE L095HL      | —     | —                    | —     | —                         | —     | —                  | —     |
| Kombinacja otwór bez rowka/otwór z rowkiem       | PHE L095 – ... MMP | 1     | PHE L095NR lub  | 1     | PHE L090X ... SPACER | 1     | PHE L090NRWRAP            | 2     | PHE L090RINGKIT    | 2     |
|                                                  | PHE L095 – ... MM  | 1     | PHE L095UR      | —     | —                    | —     | —                         | —     | —                  | —     |
|                                                  | —                  | —     | PHE L095HL      | —     | —                    | —     | —                         | —     | —                  | —     |

NR = nitryl

UR = uretan

HL = Hytrel

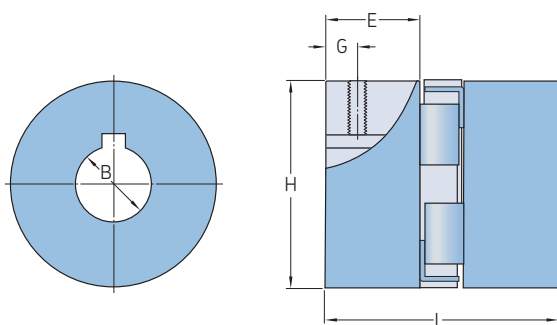
Kompletne sprzęgło kłowe składa się z dwóch piast i jednego elementu roboczego, a kompletne sprzęgło z elementem dystansowym składa się z dwóch piast i jednego elementu roboczego. Dostępne długości elementów dystansowych to 100 mm i 140 mm. W oznaczeniu należy określić długość elementu dystansowego, np. PHE L090X100SPACER to element dystansowy o długości 100 mm do sprzęgła o rozmiarze 090.

Przy zamawianiu piast z otworem na gotowo i rowkiem wpustowym należy w podanym powyżej oznaczeniu określić średnicę otworu.

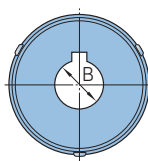
W przypadku, gdy rowek wpustowy nie jest wymagany, należy w oznaczeniu dodać przyrostek P.

PHE L150-18MM = Piasta o rozmiarze 150 z otworem 18 mm i rowkiem wpustowym.

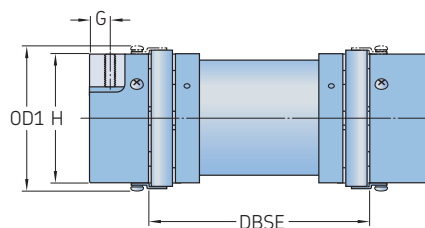
PHE L070-16MMP = Piasta o rozmiarze 070 z otworem 16 mm (bez rowka wpustowego).



Piasta



Element dystansowy



| Rozmiar | Wymiary |            | Śruba dociskowa |                   |       |      |       |      |     | Masa orientacyjna <sup>2)</sup> | Prędkość | Oznaczenie  |
|---------|---------|------------|-----------------|-------------------|-------|------|-------|------|-----|---------------------------------|----------|-------------|
|         | Otwór   | Prowadzący | OD              | OD1 <sup>1)</sup> | L     | E    | H     | G    |     |                                 | Maks.    |             |
|         |         |            | Maks.           |                   |       |      |       |      |     |                                 |          |             |
|         | mm      |            |                 |                   |       |      |       |      |     | kg                              | obr/min  |             |
| 35      | 3,20    | 9,5        | 15,9            | —                 | 20,6  | 6,7  | 15,9  | —    | —   | 0,03                            | 31 000   | PHE L035HUB |
| 50      | 6,35    | 14,0       | 27,5            | —                 | 44,0  | 16,0 | 27,5  | 6,5  | M6  | 0,05                            | 18 000   | PHE L050HUB |
| 70      | 6,35    | 19,0       | 35,0            | —                 | 51,0  | 19,0 | 35,0  | 9,5  | M6  | 0,13                            | 14 000   | PHE L070HUB |
| 75      | 6,35    | 24,0       | 44,5            | —                 | 54,0  | 21,0 | 44,5  | 9,0  | M6  | 0,22                            | 11 000   | PHE L075HUB |
| 90      | 6,35    | 24,0       | 54,0            | —                 | 54,0  | 21,0 | 54,0  | 8,7  | M6  | 0,28                            | 9 000    | PHE L090HUB |
| 95      | 11,11   | 28,0       | 54,0            | 64                | 64,0  | 25,0 | 54,0  | 11,0 | M8  | 0,28                            | 9 000    | PHE L095HUB |
| 100     | 12,70   | 35,0       | 65,0            | 77                | 89,0  | 35,0 | 65,0  | 11,0 | M8  | 0,75                            | 7 000    | PHE L100HUB |
| 110     | 15,87   | 42,0       | 84,0            | 97                | 108,0 | 43,0 | 84,0  | 19,0 | M10 | 1,50                            | 5 000    | PHE L110HUB |
| 150     | 15,87   | 48,0       | 96,0            | 112               | 115,0 | 45,0 | 96,0  | 22,0 | M10 | 2,40                            | 4 000    | PHE L150HUB |
| 190     | 19,05   | 55,0       | 115,0           | 130               | 133,0 | 54,0 | 102,0 | 22,0 | M12 | 3,50                            | 3 600    | PHE L190HUB |
| 225     | 19,05   | 60,0       | 127,0           | 143               | 153,0 | 64,0 | 108,0 | 29,0 | M12 | 4,50                            | 3 600    | PHE L225HUB |

<sup>1)</sup> Średnica zewnętrzna sprzęgła z elementem dystansowym

<sup>2)</sup> Masa piasty z otworem prowadzącym

DBSE = Odległość między końcami wałów

Piasta jest wykonana z żeliwa wysokiej jakości, a element dystansowy z aluminium.

## Przeguby Cardana (uniwersalne)

Przeguby Cardana, zwane także uniwersalnymi, są powszechnie stosowane do przenoszenia małych i średnich momentów obrotowych w aplikacjach przemysłowych, maszynach roboczych i rolniczych. Sprzęgła te stanowią ekonomiczne rozwiązanie dla aplikacji pracujących z prędkościami do 1800 obr/min przy kącie między osiami wałów do 25°, a dla napędów ręcznych nawet do 35°. SKF oferuje standardowo przeguby Cardana w wersji bez obrobionego otworu, ale na specjalne zamówienie dostępne są wykonania z otworem okrągłym wykonanym na określonej średnicy, z otworem kwadratowym lub sześciokątnym. Przeguby uniwersalne są dostępne w wersji pojedynczej (UJMA) lub podwójnej (UJMB).

### Dane dotyczące zamówienia

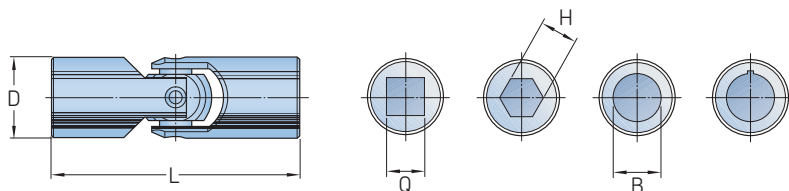
| Typ przegubu uniwersalnego | Rozmiar    | Ilość |
|----------------------------|------------|-------|
| Pojedynczy                 | PHE UJMA10 | 1     |
| Podwójny                   | PHE UJMB20 | 1     |

Na życzenie dostępne z wykończonym otworem o określonej średnicy, z otworem o określonej średnicy i rowkiem wpustowym, z otworem sześciokątnym lub otworem kwadratowym, zgodnie z oznaczeniami podanymi poniżej:

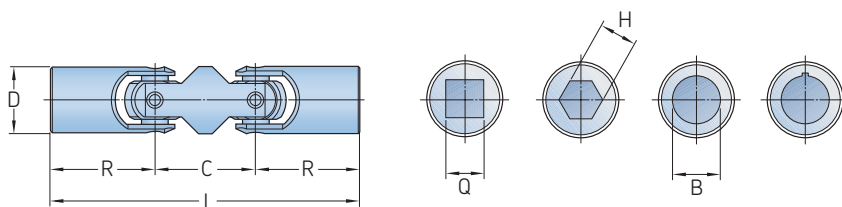
Przegub uniwersalny z otworem wykonanym w polu tolerancji H7, z rowkiem wpustowym (BSX30MM) - PHE UJMB45BSX30MM  
Przegub uniwersalny z otworem wykonanym w polu tolerancji H7, bez rowka wpustowego (X30MM) - PHE UJMB45X30MM  
Przegub uniwersalny z otworem sześciokątnym (HBX30MM) - PHE UJMB45HBX30MM  
Przegub uniwersalny z otworem kwadratowym (SBX30MM) - PHE UJMB45SBX30MM

## Przeguby Cardana (uniwersalne)

Pojedyncze przeguby Cardana | Podwójne przeguby Cardana



| Rozmiar | Wymiary |    | Otwór<br>B | Q  | H  | B  | B z rowkiem<br>wpustowym<br>Maks. | Statyczny moment<br>rozrywający | Oznaczenie |
|---------|---------|----|------------|----|----|----|-----------------------------------|---------------------------------|------------|
|         | L       | D  |            |    |    |    |                                   |                                 |            |
| –       | mm      |    |            |    |    |    |                                   | Nm                              | –          |
| 10      | 38      | 10 | 6          | 6  | 6  | 6  | –                                 | 13,5                            | PHE UJMA10 |
| 13      | 45      | 13 | 8          | 8  | 8  | 8  | –                                 | 26,0                            | PHE UJMA13 |
| 16      | 52      | 16 | 8          | 8  | 8  | 10 | 8                                 | 45,0                            | PHE UJMA16 |
| 20      | 62      | 20 | 10         | 10 | 10 | 13 | 11                                | 88,0                            | PHE UJMA20 |
| 25      | 74      | 25 | 12         | 12 | 12 | 16 | 14                                | 180,0                           | PHE UJMA25 |
| 32      | 86      | 32 | 16         | 16 | 16 | 22 | 18                                | 405,0                           | PHE UJMA32 |
| 40      | 108     | 40 | 20         | 20 | 20 | 25 | 22                                | 860,0                           | PHE UJMA40 |
| 45      | 120     | 45 | 20         | 20 | 20 | 30 | 25                                | 1 250,0                         | PHE UJMA45 |
| 50      | 132     | 50 | 25         | 25 | 25 | 35 | 30                                | 1 730,0                         | PHE UJMA50 |
| 63      | 166     | 63 | 32         | 32 | –  | 45 | 35                                | 3 400,0                         | PHE UJMA63 |
| 75      | 190     | 75 | 40         | 40 | –  | 55 | 45                                | 5 300,0                         | PHE UJMA75 |



| Rozmiar | Wymiary |      |    |     | Otwór<br>B | B  | B z rowkiem<br>wpustowym<br>Maks. | Q  | H  | Statyczny moment<br>rozrywający | Oznaczenie |
|---------|---------|------|----|-----|------------|----|-----------------------------------|----|----|---------------------------------|------------|
|         | L       | R    | D  | C   |            |    |                                   |    |    |                                 |            |
| –       | mm      |      |    |     |            |    |                                   |    |    | Nm                              | –          |
| 13      | 68      | 22,5 | 13 | 23  | 8          | 8  | –                                 | 8  | 8  | 26                              | PHE UJMB13 |
| 16      | 77      | 26,0 | 16 | 25  | 8          | 10 | 8                                 | 8  | 8  | 45                              | PHE UJMB16 |
| 20      | 92      | 31,0 | 20 | 30  | 10         | 13 | 11                                | 10 | 10 | 88                              | PHE UJMB20 |
| 25      | 110     | 37,0 | 25 | 36  | 12         | 16 | 14                                | 12 | 12 | 180                             | PHE UJMB25 |
| 32      | 133     | 43,0 | 32 | 47  | 16         | 22 | 18                                | 16 | 16 | 405                             | PHE UJMB32 |
| 40      | 164     | 54,0 | 40 | 56  | 20         | 25 | 22                                | 20 | 20 | 860                             | PHE UJMB40 |
| 45      | 183     | 60,0 | 45 | 63  | 20         | 30 | 25                                | 20 | 20 | 1 250                           | PHE UJMB45 |
| 50      | 202     | 66,0 | 50 | 70  | 25         | 35 | 30                                | 25 | 25 | 1 730                           | PHE UJMB50 |
| 63      | 250     | 83,0 | 63 | 84  | 32         | 45 | 35                                | 32 | –  | 3 400                           | PHE UJMB63 |
| 75      | 290     | 95,0 | 75 | 100 | 40         | 55 | 45                                | 40 | –  | 5 300                           | PHE UJMB75 |





# Tuleje & Piasty



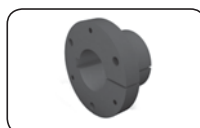
Tuleje stożkowe ..... 138



Piasty do przyspawania ..... 140



Piasty przykręcane / Łączniki ..... 141



Tuleje QD ..... 142



Piasty do przyspawania QD ..... 144



Bezwpułtowe tuleje FX ..... 146



## Tuleje SKF

W nazewnictwie tulei oferowanych przez SKF został przyjęty przyrostek PHF. Tulei dotyczy niewiele norm, ale główny zakres produkcyjny SKF jest zamienny z wyrobami innych marek.

## Tuleje

Struktura oznaczenia tulei SKF jest wyjaśniona na poniższym przykładzie.

### Przedrostek oznaczenia SKF

PHF TB2517 X55MM

### Rozmiar i typ tulei

Przykład:

TB2517 – tuleja stożkowa rozmiar 2517

M – tuleja QD seria M

FX10 – bezwpułkowa tuleja FX seria 10

### Oznaczenia dodatkowe

Wielkości otworu i wymiary

Tuleja QD i tuleja stożkowa

X55MM – średnica otworu 55 mm standardowy rowek wpustowy

2-3/4 – wał calowy 2-3/4 ze standardowym rowkiem wpustowym

50X80 – średnica otworu i średnica zewnętrzna tulei FX

### Uwaga

Patrz szkolenie produktowe SKF, aby poznać wszystkie oznaczenia dodatkowe

## Tuleje i piasty (Grupa produktowa PHF)

Tuleje stożkowe, tuleje QD, piasty do przyspawania i piasty przykręcane SKF są produkowane zgodnie z ustalonymi normami rynkowymi i są w pełni zamienne z wyrobami innych marek.

Rowki wpustowe w otworach metrycznych są wykonywane zgodnie z BS 4235: Część 1 i DIN 6885.

Rowki wpustowe w otworach o wymiarach calowych są wykonywane zgodnie z BS 46: Część 1.

W celu zwiększenia odporności na korozję stosuje się fosforanowanie i oksydowanie, nie dotyczy to tulei FX.

### Podstawowe materiały używane do budowy tulei i piast

Tuleja stożkowa Żeliwo szare HT250

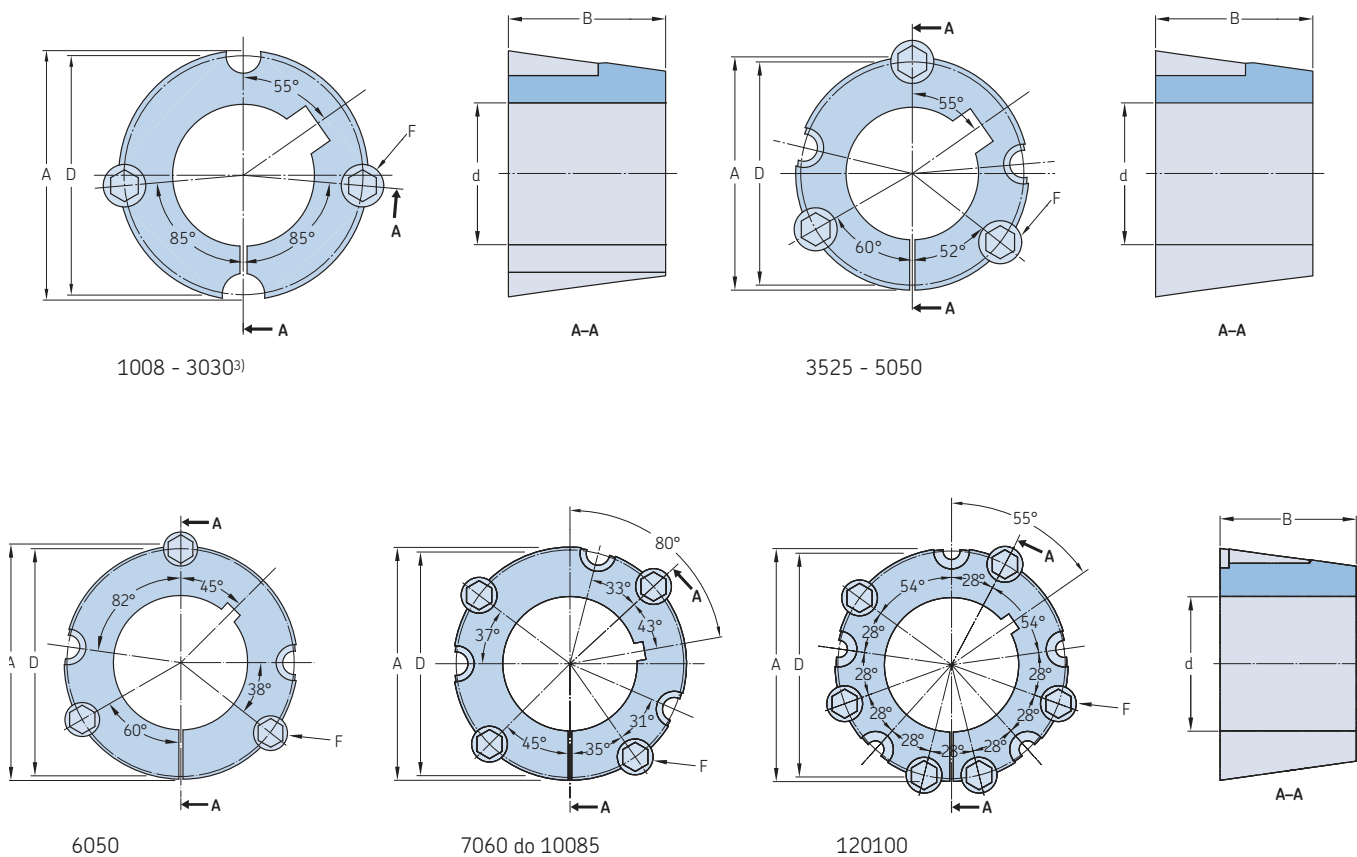
Tuleja QD Żeliwo szare HT250

Piasty do przyspawania i piasty przykręcane Żeliwo szare HT250

Tuleje FX Stal C45

## Tuleje stożkowe

Rozmiar tulei 1008 – 120100



| Rozmiar tulei            | Otwór     |        |       |       | Wymiary |       |       |       |                  | Masa   | Oznaczenie       |
|--------------------------|-----------|--------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|------------------|--------|------------------|
|                          | d<br>Min. |        | Maks. |       | A       | B     | D     | E     | F <sup>2)</sup>  |        |                  |
| –                        | mm        | cale   | mm    | cale  | mm      |       |       |       |                  | kg     | –                |
| <b>1008</b>              | 9         | 3/8    | 25    | 1     | 35,2    | 22,2  | 33,7  | –     | 6,350 x 12,700   | 0,05   | PHF TB1008X...   |
| <b>1108</b>              | 9         | 3/8    | 28    | 1 1/8 | 38,4    | 22,2  | 36,9  | –     | 6,350 x 12,700   | 0,08   | PHF TB1108X...   |
| <b>1210</b>              | 11        | 1/2    | 32    | 1 1/4 | 47,6    | 25,4  | 44,5  | –     | 9,525 x 15,875   | 0,19   | PHF TB1210X...   |
| <b>1215</b>              | 11        | 1/2    | 32    | 1 1/4 | 47,6    | 38,1  | 44,5  | –     | 9,525 x 15,875   | 0,27   | PHF TB1215X...   |
| <b>1610</b>              | 14        | 1/2    | 42    | 1 5/8 | 57,2    | 25,4  | 54,0  | –     | 9,525 x 15,875   | 0,31   | PHF TB1610X...   |
| <b>1615</b>              | 14        | 1/2    | 42    | 1 5/8 | 57,2    | 38,1  | 54,0  | –     | 9,525 x 15,875   | 0,46   | PHF TB1615X...   |
| <b>2012</b>              | 14        | 1/2    | 50    | 2     | 69,9    | 31,8  | 66,7  | –     | 11,113 x 22,225  | 0,65   | PHF TB2012X...   |
| <b>2017</b>              | 14        | 1/2    | 50    | 2     | 69,9    | 44,5  | 66,7  | –     | 11,113 x 22,225  | 0,91   | PHF TB2017X...   |
| <b>2517<sup>1)</sup></b> | 16        | 1/2    | 60    | 2 1/2 | 85,7    | 44,5  | 82,6  | –     | 12,700 x 25,400  | 1,47   | PHF TB2517X...   |
| <b>2525</b>              | 16        | 1/2    | 60    | 2 1/2 | 85,7    | 63,5  | 82,6  | –     | 12,700 x 25,400  | 4,30   | PHF TB2525X...   |
| <b>3020</b>              | 25        | 1      | 75    | 3     | 108,0   | 50,8  | 101,6 | –     | 15,875 x 31,750  | 2,25   | PHF TB3020X...   |
| <b>3030</b>              | 35        | 1      | 75    | 3     | 108,0   | 76,2  | 101,6 | –     | 15,875 x 31,750  | 3,25   | PHF TB3030X...   |
| <b>3525<sup>1)</sup></b> | 35        | 1 1/4  | 100*  | 4     | 127,0   | 63,5  | 123,0 | –     | 12,700 x 38,100  | 4,23   | PHF TB3525X...   |
| <b>3535<sup>1)</sup></b> | 35        | 1 1/4  | 90    | 3 1/2 | 127,0   | 89,0  | 123,0 | –     | 12,700 x 38,100  | 5,78   | PHF TB3535X...   |
| <b>4030</b>              | 40        | 1 3/4  | 115*  | 4 1/4 | 146,0   | 76,2  | 141,0 | –     | 15,875 x 44,450  | 7,00   | PHF TB4030X...   |
| <b>4040</b>              | 40        | 1 3/4  | 100   | 4     | 146,0   | 102,0 | 141,0 | –     | 15,875 x 44,450  | 9,20   | PHF TB4040X...   |
| <b>4535</b>              | 55        | 2      | 125   | 5     | 161,0   | 89,0  | 156,0 | –     | 19,050 x 50,800  | 9,10   | PHF TB4535X...   |
| <b>4545</b>              | 55        | 2      | 115*  | 4 1/2 | 161,0   | 114,0 | 156,0 | –     | 19,050 x 50,800  | 11,80  | PHF TB4545X...   |
| <b>5040</b>              | 70        | 2 5/8  | 140   | 5 1/2 | 178,0   | 101,6 | 171,0 | –     | 22,255 x 57,150  | 12,26  | PHF TB5040X...   |
| <b>5050</b>              | 70        | 2 5/8  | 125   | 5     | 178,0   | 127,0 | 171,0 | –     | 22,255 x 57,150  | 15,18  | PHF TB5050X...   |
| <b>6050</b>              | 95        | 3 7/8  | 150   | 6     | 235,0   | 127,0 | 228,6 | 171,5 | 31,800 x 88,900  | 25,00  | PHF TB6050X...   |
| <b>7060</b>              | 110       | 4 5/8  | 170   | 7     | 260,4   | 152,4 | 254,0 | 196,9 | 31,800 x 88,900  | 34,00  | PHF TB7060X...   |
| <b>8065</b>              | 130       | 5 1/16 | 190   | 8     | 285,8   | 165,1 | 279,4 | 222,3 | 31,800 x 88,900  | 45,00  | PHF TB8065X...   |
| <b>10085</b>             | 170       | 6 9/16 | 260   | 10    | 374,7   | 215,9 | 368,3 | 298,5 | 38,100 x 114,300 | 104,00 | PHF TB10085X...  |
| <b>120100</b>            | 200       | 7 9/16 | 290   | 12    | 438,2   | 254,0 | 431,8 | 362,0 | 38,100 x 114,300 | 163,00 | PHF TB120100X... |

Uwaga: Tuleje nie mogą być rozwiercone na średnicę większą niż podana.

Tuleje są dostarczane z następującą liczbą wkrętów: 1008 – 3030 (2 wkręty); 3525 – 6050 (3 wkręty); 7060 – 10085 (4 wkręty) i 120100 (6 wkrętów).

<sup>1)</sup> Tuleje są także dostępne w wykonaniu z gwintem zwykłym (UNC) zgodnym z normą ASME/ANSI. W oznaczeniu takiej tulei należy wstawić "U" przed numerem tulei i średnicą otworu, np. PHF TBU3525X70MM.

<sup>2)</sup> Średnica wkrętu x długość.

A jest średnicą powierzchni czołowej tulei a D jest średnicą rozstawu śrub.

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać średnicę otworu, np. PHF TB1215X16MM oznacza tuleję stożkową 1215 z otworem 16 mm.

\*Wskazuje na konieczność zastosowania płytkiego rowka wpustowego (np. DIN 6885/3).

<sup>3)</sup> Tuleje o rozmiarze 1008-3030 mogą być dostarczone z 3 lub 4 otworami. Nie ma różnicy w charakterystyce pracy obu wykonań.

## Otwory i rowki wpustowe metryczne

| Średnica otworu | Rowek wpustowy Szerokość | Głębokość | Głębokość płytkiego rowka wpustowego | Dostępne wielkości otworu |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------------|--------------------------|-----------|--------------------------------------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| mm              |                          |           |                                      | 1008                      | 1108 | 1210 | 1610 | 1615 | 2012 | 2517 | 3020 | 3030 | 3525 | 3535 | 4030 | 4040 | 4535 | 4545 | 5040 | 5050 |
| 9               | 3                        | 1,4       | —                                    | •                         | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 10              | 3                        | 1,4       | —                                    | •                         | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 11              | 4                        | 1,        | —                                    | •                         | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 12              | 4                        | 1,8       | —                                    | •                         | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 14              | 5                        | 2,3       | —                                    | •                         | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 15              | 5                        | 2,3       | —                                    | •                         | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 16              | 5                        | 2,3       | —                                    | •                         | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 18              | 6                        | 2,8       | —                                    | •                         | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 19              | 6                        | 2,8       | —                                    | •                         | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 20              | 6                        | 2,8       | —                                    | •                         | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 22              | 6                        | 2,8       | —                                    | •                         | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 24              | 8                        | 3,3       | 1,3                                  | •*                        | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 25              | 8                        | 3,3       | 1,3                                  | •*                        | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 28              | 8                        | 3,3       | 1,3                                  |                           | •*   | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 30              | 8                        | 3,3       | —                                    |                           | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 32              | 10                       | 3,3       | —                                    |                           |      | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 35              | 10                       | 3,3       | —                                    |                           |      | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 38              | 10                       | 3,3       | —                                    |                           |      | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 40              | 12                       | 3,3       | 1,3                                  |                           |      | •    | •    | •*   | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 42              | 12                       | 3,3       | 1,3                                  |                           |      | •    | •    | •*   | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 45              | 14                       | 3,8       | —                                    |                           |      |      |      |      | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 48              | 14                       | 3,8       | —                                    |                           |      |      |      |      | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 50              | 14                       | 3,8       | —                                    |                           |      |      |      |      | •    | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 55              | 16                       | 4,3       | —                                    |                           |      |      |      |      |      | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 60              | 18                       | 4,4       | —                                    |                           |      |      |      |      |      | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 65              | 18                       | 4,4       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 70              | 20                       | 4,9       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 75              | 20                       | 4,9       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 80              | 22                       | 5,4       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 85              | 22                       | 5,4       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 90              | 25                       | 5,4       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 95              | 25                       | 5,4       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 100             | 28                       | 6,4       | 4,4                                  |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 105             | 28                       | 6,4       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 110             | 28                       | 6,4       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 110             | 32                       | 7,4       | 5,4                                  |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 120             | 32                       | 7,4       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 125             | 32                       | 7,4       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 130             | 32                       | 7,4       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 140             | 32                       | 8,4       | 6,4                                  |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

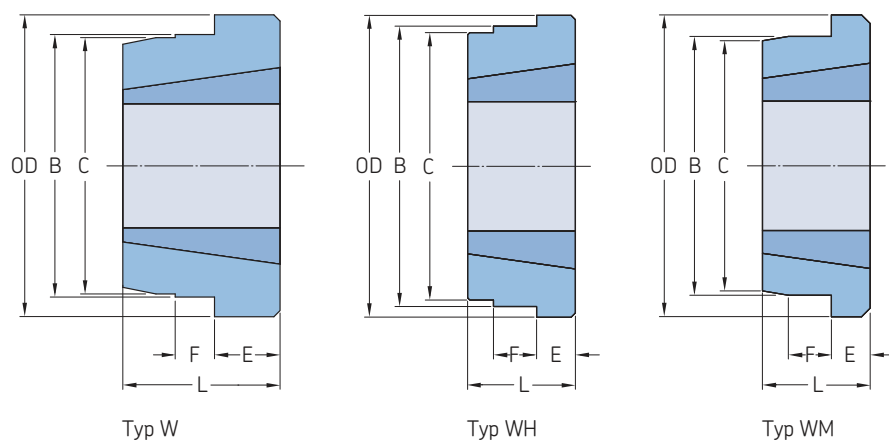
## Otwory i rowki wpustowe calowe

| Średnica otworu | Rowek wpustowy Szerokość | Głębokość | Głębokość płytkiego rowka wpustowego | Dostępne wielkości otworu |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
|-----------------|--------------------------|-----------|--------------------------------------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|
| cale            |                          |           |                                      | 1008                      | 1108 | 1210 | 1610 | 1615 | 2012 | 2517 | 3020 | 3030 | 3525 | 535 | 4030 | 4040 | 4535 | 4545 | 5040 | 5050 |
| 3/8             | 1/8                      | 1/16      | —                                    | •                         | •    |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 1/2             | 1/8                      | 1/16      | —                                    | •                         | •    |      | •    | •    | •    | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 5/8             | 3/32                     | 3/32      | —                                    | •                         | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 3/4             | 3/32                     | 3/32      | —                                    | •                         | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 7/8             | 1/4                      | 1/8       | —                                    | •                         | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 1               | 1/4                      | 1/8       | 1/16                                 | •*                        | •    | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 1 1/8           | 5/16                     | 1/8       | 5/64                                 |                           | •*   | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 1 1/4           | 5/16                     | 1/8       | —                                    |                           |      | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 1 3/8           | 3/8                      | 1/8       | —                                    |                           |      | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 1 1/2           | 3/8                      | 1/8       | —                                    |                           |      | •    | •    | •    | •    | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 1 5/8           | 7/16                     | 5/32      | 1/8                                  |                           |      |      | •    | •*   | •    | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 1 3/4           | 7/16                     | 5/32      | —                                    |                           |      |      |      | •    | •    | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 1 7/8           | 1/2                      | 5/32      | —                                    |                           |      |      |      | •    | •    | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 2               | 1/2                      | 5/32      | —                                    |                           |      |      |      | •    | •    | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 2 1/8           | 5/8                      | 7/32      | —                                    |                           |      |      |      |      | •    | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 2 1/4           | 5/8                      | 7/32      | —                                    |                           |      |      |      |      |      | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 2 3/8           | 5/8                      | 7/32      | —                                    |                           |      |      |      |      |      | •    |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 2 1/2           | 5/8                      | 7/32      | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 2 5/8           | 3/4                      | 1/4       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 2 3/4           | 3/4                      | 1/4       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 2 7/8           | 3/4                      | 1/4       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 3               | 3/4                      | 1/4       | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 3 1/8           | 7/8                      | 5/16      | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 3 1/4           | 7/8                      | 5/16      | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 3 3/8           | 7/8                      | 5/16      | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 3 1/2           | 7/8                      | 5/16      | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 3 3/4           | 1                        | 3/8       | 5/16                                 |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 4               | 1                        | 3/8       | 7/32                                 |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 4 1/4           | 1 1/4                    | 7/16      | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 4 1/2           | 1 1/4                    | 7/16      | 11/32                                |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 4 3/4           | 1 1/4                    | 7/16      | —                                    |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |
| 5               | 1 1/4                    | 7/16      | 11/32                                |                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |

\* Tuleja jest dostarczana z płytkim rowkiem wpustowym.

## Piasty do przyspawania

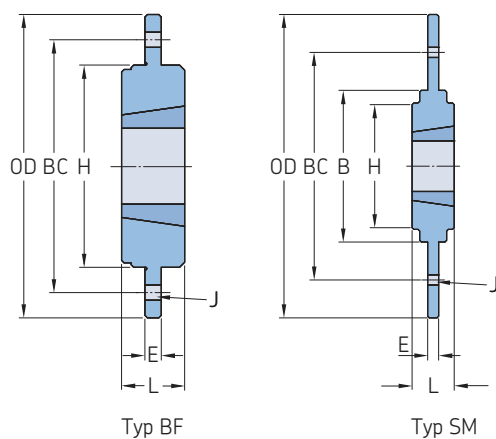
W z tuleją stożkową | WH z tuleją stożkową | WM z tuleją stożkową



| Typ | Rozmiar tulei | Wymiary |        |        |       |       |       | Oznaczenie |
|-----|---------------|---------|--------|--------|-------|-------|-------|------------|
|     |               | OD      | B      | C      | L     | E     | F     |            |
| –   | –             | mm      |        |        |       |       |       | –          |
| W   | 1215          | 73,03   | 63,50  | 62,71  | 38,1  | 15,88 | 9,53  | PHH W12    |
|     | 1615          | 82,55   | 73,03  | 72,24  | 38,1  | 15,88 | 9,53  | PHH W16    |
|     | 2017          | 101,60  | 88,90  | 88,11  | 44,4  | 19,05 | 11,91 | PHH W20    |
|     | 2517          | 127,00  | 111,13 | 110,34 | 44,4  | 19,05 | 12,70 | PHH W25    |
|     | 3030          | 149,86  | 133,35 | 132,56 | 76,2  | 25,40 | 19,05 | PHH W30    |
|     | 3535          | 184,15  | 158,75 | 157,96 | 88,9  | 31,75 | 25,40 | PHH W35    |
|     | 4040          | 225,43  | 196,85 | 196,06 | 101,6 | 31,75 | 31,75 | PHH W40    |
|     | 4545          | 254,00  | 222,25 | 221,46 | 114,3 | 38,10 | 38,10 | PHH W45    |
|     | 1210          | 70,00   | 65,00  | 64,50  | 25,0  | 9,00  | 10,00 | PHH WH12   |
|     | 1610          | 80,00   | 75,00  | 74,50  | 25,0  | 9,00  | 10,00 | PHH WH16   |
| WH  | 2012          | 95,00   | 90,00  | 89,50  | 32,0  | 12,00 | 12,00 | PHH WH20   |
|     | 2517          | 115,00  | 110,00 | 109,50 | 44,0  | 19,00 | 15,00 | PHH WH25   |
|     | 3020          | 145,00  | 140,00 | 139,50 | 50,0  | 20,00 | 15,00 | PHH WH30   |
|     | 3535          | 190,00  | 180,00 | 179,50 | 89,0  | 25,00 | 25,00 | PHH WH35-2 |
|     | 4030          | 200,00  | 190,00 | 189,50 | 76,0  | 32,00 | 30,00 | PHH WH40-1 |
|     | 4040          | 200,00  | 190,00 | 189,50 | 101,0 | 32,00 | 30,00 | PHH WH40-2 |
|     | 4535          | 210,00  | 200,00 | 199,50 | 89,0  | 40,00 | 30,00 | PHH WH45-1 |
|     | 4545          | 210,00  | 200,00 | 199,50 | 114,0 | 40,00 | 30,00 | PHH WH45-2 |
|     | 5040          | 230,00  | 220,00 | 219,50 | 102,0 | 40,00 | 35,00 | PHH WH50-1 |
|     | 5050          | 230,00  | 220,00 | 219,50 | 127,0 | 40,00 | 35,00 | PHH WH50-2 |
| WM  | 1210          | 70,00   | 60,00  | 58,00  | 25,0  | 9,00  | 10,00 | PHH WM12   |
|     | 1610          | 83,00   | 70,00  | 68,00  | 25,0  | 9,00  | 10,00 | PHH WM16-1 |
|     | 1615          | 83,00   | 70,00  | 68,00  | 38,0  | 16,00 | 11,00 | PHH WM16-2 |
|     | 2012          | 95,00   | 90,00  | 88,00  | 32,0  | 12,00 | 12,00 | PHH WM20   |
|     | 2517          | 127,00  | 110,00 | 108,00 | 44,0  | 19,00 | 13,00 | PHH WM25   |
|     | 3020          | 152,00  | 130,00 | 125,00 | 50,0  | 20,00 | 15,00 | PHH WM30-1 |
|     | 3030          | 152,00  | 130,00 | 125,00 | 76,0  | 25,00 | 19,00 | PHH WM30-2 |
|     | 3535          | 184,00  | 155,00 | 151,00 | 89,0  | 32,00 | 25,00 | PHH WM35   |
|     | 4040          | 225,00  | 195,00 | 187,00 | 102,0 | 32,00 | 32,00 | PHH WM40   |
|     | 4545          | 254,00  | 220,00 | 213,00 | 114,0 | 38,00 | 38,00 | PHH WM45   |
|     | 5050          | 276,00  | 242,00 | 228,00 | 127,0 | 38,00 | 38,00 | PHH WM50   |

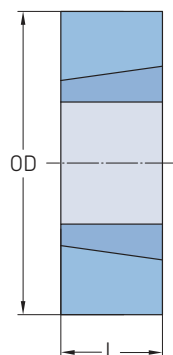
## Piasty przykręcane / Łączniki

Typ BF z otworem stożkowym | Typ SM z otworem stożkowym | Łączniki z tuleją stożkową



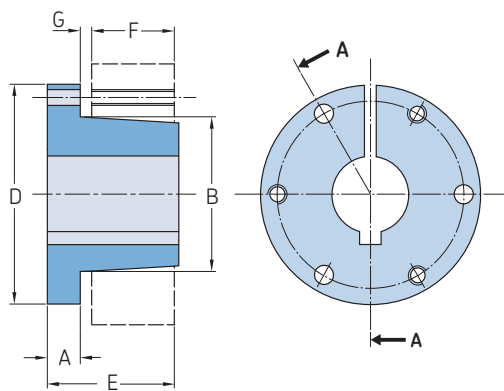
| Typ | Rozmiar tulei | Wymiary |     |     |    |      |     |          | Oznaczenie |
|-----|---------------|---------|-----|-----|----|------|-----|----------|------------|
|     |               | OD      | B   | BC  | L  | E    | H   | J*       |            |
|     |               | mm      |     |     |    |      |     |          | -          |
| BF  | 1210          | 120     | 80  | 100 | 25 | 6,5  | -   | 6 x 6,6  | PHH BF12   |
|     | 1610          | 130     | 90  | 110 | 25 | 6,5  | -   | 6 x 6,6  | PHH BF16   |
|     | 2012          | 145     | 100 | 125 | 32 | 8,5  | -   | 6 x 9,0  | PHH BF20   |
|     | 2517          | 185     | 130 | 155 | 44 | 11,5 | -   | 6 x 11,0 | PHH BF25   |
|     | 3020          | 220     | 165 | 190 | 50 | 11,5 | -   | 6 x 13,0 | PHH BF30   |
| SM  | 1210          | 180     | 90  | 135 | 25 | 6,5  | 75  | 6 x 7,5  | PHH SM12   |
|     | 1615          | 200     | 110 | 150 | 38 | 7,5  | 85  | 6 x 7,5  | PHH SM16   |
|     | 2012          | 270     | 140 | 190 | 32 | 8,5  | 110 | 6 x 9,5  | PHH SM20   |
|     | 2517          | 340     | 170 | 240 | 45 | 9,5  | 125 | 8 x 11,5 | PHH SM25   |
|     | 3020          | 430     | 220 | 300 | 51 | 13,5 | 160 | 8 x 13,5 | PHH SM30-1 |
|     | 3020          | 485     | 250 | 340 | 51 | 13,5 | 160 | 8 x 13,5 | PHH SM30-2 |

\* Liczba otworów na śruby x średnica otworu

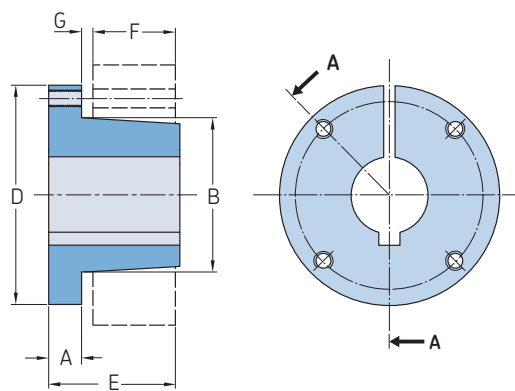


Łączniki z tuleją stożkową (obsolete)

| Typ    | Rozmiar tulei | Wymiary |     | Rowek wpustowy | Głębokość | Oznaczenie    |
|--------|---------------|---------|-----|----------------|-----------|---------------|
|        |               | OD      | L   | Szerokość      |           |               |
|        |               | mm      |     |                |           | -             |
| 1008KM | 1008          | 45      | 22  | 5              | 2,5       | PHH TBA1008KM |
| 1008PM | 1008          | 45      | 22  | -              | -         | PHH TBA1008PM |
| 1210KM | 1210          | 60      | 25  | 6              | 3,0       | PHH TBA1210KM |
| 1210PM | 1210          | 60      | 25  | -              | -         | PHH TBA1210PM |
| 1215KM | 1215          | 60      | 38  | 6              | 3,0       | PHH TBA1215KM |
| 1215PM | 1215          | 60      | 38  | -              | -         | PHH TBA1215PM |
| 1610KM | 1610          | 70      | 25  | 10             | 4,0       | PHH TBA1610KM |
| 1610PM | 1610          | 70      | 25  | -              | -         | PHH TBA1610PM |
| 1615KM | 1615          | 70      | 38  | 10             | 4,0       | PHH TBA1615KM |
| 1615PM | 1615          | 70      | 38  | -              | -         | PHH TBA1615PM |
| 2517KM | 2517          | 105     | 45  | 16             | 4,0       | PHH TBA2517KM |
| 2517PM | 2517          | 105     | 45  | -              | -         | PHH TBA2517PM |
| 3030KM | 3030          | 130     | 76  | 20             | 5,0       | PHH TBA3030KM |
| 3030PM | 3030          | 130     | 76  | -              | -         | PHH TBA3030PM |
| 3535KM | 3535          | 160     | 89  | 22             | 5,0       | PHH TBA3535KM |
| 3535PM | 3535          | 160     | 89  | -              | -         | PHH TBA3535PM |
| 4040KM | 4040          | 185     | 102 | 24             | 5,0       | PHH TBA4040KM |
| 4040PM | 4040          | 185     | 102 | -              | -         | PHH TBA4040PM |



Wielkość JA-J



Wielkość M-S

| Rozmiar tulei | Zakres średnic otworu |                                  |                       | Wymiary |        |        |        |        |       | Rozmiar wkrętów montażowych | Średnia masa |       | Oznaczenie |
|---------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------|---------|--------|--------|--------|--------|-------|-----------------------------|--------------|-------|------------|
|               | Min.                  | Standardowy rowek wpustowy Maks. | Płytki rowek wpustowy | A       | B      | D      | E      | F      | G     |                             | kg           | lb    |            |
| –             | mm                    |                                  |                       |         |        |        |        |        |       |                             |              |       | –          |
| JA            | 9,53                  | 25,40                            | 31,75                 | 7,90    | 35,10  | 50,80  | 25,40  | 14,22  | 3,05  | 254,00 - 609,60             | 0,40         | 0,9   | PHF JA...  |
| SH            | 12,70                 | 34,92                            | 42,86                 | 10,90   | 47,80  | 66,80  | 33,27  | 20,57  | 3,05  | 6,35                        | 0,50         | 1,0   | PHF SH...  |
| SDS           | 12,70                 | 42,86                            | 50,80                 | 10,90   | 55,40  | 80,80  | 33,27  | 19,05  | 3,05  | 6,35                        | 0,72         | 1,0   | PHF SDS... |
| SD            | 12,70                 | 42,86                            | 49,21                 | 10,90   | 55,40  | 80,80  | 45,97  | 31,75  | 3,05  | 6,35                        | 0,93         | 1,5   | PHF SD...  |
| SK            | 12,70                 | 53,97                            | 63,50                 | 14,20   | 71,40  | 98,60  | 49,02  | 31,75  | 5,58  | 33,34                       | 0,90         | 2,0   | PHF SK...  |
| SF            | 12,70                 | 74,61                            | 71,43                 | 16,00   | 79,50  | 117,60 | 52,32  | 31,75  | 5,58  | 33,34                       | 2,23         | 3,0   | PHF SF...  |
| E             | 22,26                 | 73,02                            | 88,90                 | 22,40   | 97,30  | 152,40 | 69,85  | 41,02  | 6,35  | 9,50                        | 4,62         | 10,0  | PHF E...   |
| F             | 25,40                 | 100,01                           | 100,01                | 25,40   | 112,50 | 168,40 | 95,25  | 63,50  | 8,64  | 12,70                       | 5,20         | 11,5  | PHF F...   |
| J             | 36,51                 | 95,25                            | 114,30                | 28,70   | 130,60 | 184,20 | 122,68 | 80,77  | 9,65  | 41,27                       | 8,20         | 18,0  | PHF J...   |
| M             | 74,61                 | 120,65                           | 139,70                | 31,80   | 165,10 | 228,60 | 171,45 | 131,57 | 10,41 | 19,10                       | 27,00        | 37,0  | PHF M...   |
| N             | 61,91                 | 130,18                           | 152,40                | 38,10   | 177,80 | 254,00 | 206,25 | 158,75 | 14,22 | 19,10                       | 37,50        | 57,0  | PHF N...   |
| P             | 74,61                 | 150,81                           | 177,80                | 44,50   | 209,60 | 298,50 | 238,25 | 184,15 | 16,02 | 22,20                       | 54,40        | 120,0 | PHF P...   |
| W             | 101,60                | 190,50                           | 215,90                | 50,80   | 264,70 | 381,00 | 289,05 | 228,60 | 12,70 | 25,40                       | 113,40       | 250,0 | PHF W...   |
| S             | 152,40                | 209,55                           | 254,00                | 69,90   | 308,10 | 450,90 | 387,35 | 304,80 | 19,05 | 31,75                       | 181,40       | 400,0 | PHF S...   |

Aby oznaczenie było kompletne należy dodać wielkość otworu w calach lub milimetrach (standardowe wielkości otworów są dostępne na następnej stronie).  
Np.: PHF SDS-1-11/16 i PHF SDS-25MM.

### Otwory i rowki wpustowe calowe

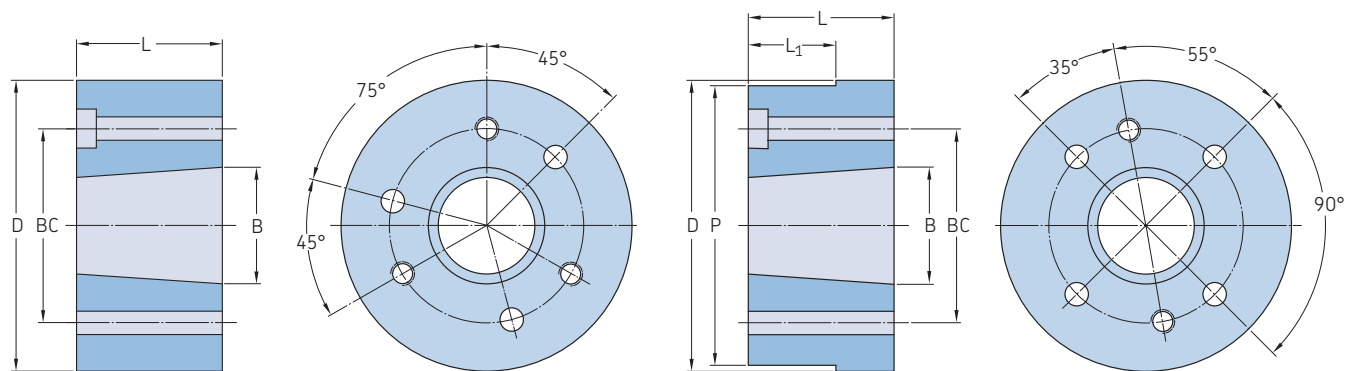
| Rozmiar tulei | Otwór                                                                                                                                                           | Rowek wpustowy                                                                                                                                                                    |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| –             | cale                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                   |
| JA            | $\frac{3}{8} - \frac{7}{8}$<br>$\frac{1}{2}$<br>$1 \frac{1}{16} - 1 \frac{1}{8}$<br>$1 \frac{3}{16}$<br>$1 \frac{1}{4}$                                         | Bez rowka wpustowego<br>STD<br>$\frac{1}{4} \times \frac{1}{16}$<br>$\frac{1}{4} \times \frac{1}{16}$<br>Bez rowka wpustowego                                                     |
| SH            | $\frac{1}{2} - 1 \frac{3}{8}$<br>$1 \frac{7}{16} - 1 \frac{1}{2}$<br>$1 \frac{9}{16} - 1 \frac{5}{8}$<br>$1 \frac{11}{16}$                                      | STD<br>$\frac{3}{8} \times \frac{1}{16}$<br>$\frac{3}{8} \times \frac{1}{16}$<br>Bez rowka wpustowego                                                                             |
| SDS           | $\frac{1}{2} - 1 \frac{11}{16}$<br>$1 \frac{3}{4}$<br>$1 \frac{13}{16}$<br>$1 \frac{7}{8} - 1 \frac{15}{16}$<br>2                                               | STD<br>$\frac{3}{8} \times \frac{1}{8}$<br>$\frac{1}{2} \times \frac{1}{8}$<br>$\frac{1}{2} \times \frac{1}{16}$<br>Bez rowka wpustowego                                          |
| SD            | $\frac{1}{2} - 1 \frac{11}{16}$<br>$1 \frac{3}{4}$<br>$1 \frac{13}{16}$<br>$1 \frac{7}{8}$<br>$1 \frac{15}{16}$<br><br>2                                        | STD<br>$\frac{3}{8} \times \frac{1}{8}$<br>$\frac{1}{2} \times \frac{1}{8}$<br>$\frac{1}{2} \times \frac{1}{16}$<br>$\frac{1}{2} \times \frac{1}{16}$<br><br>Bez rowka wpustowego |
| SK            | $\frac{1}{2} - 2 \frac{1}{8}$<br>$2 \frac{3}{16} - 2 \frac{1}{4}$<br>$2 \frac{5}{16} - 2 \frac{1}{2}$<br>$2 \frac{9}{16} - 2 \frac{5}{8}$                       | STD<br>$\frac{1}{2} \times \frac{1}{8}$<br>$1 \frac{3}{8} \times \frac{1}{16}$<br>Bez rowka wpustowego                                                                            |
| SF            | $\frac{1}{2} - 2 \frac{1}{4}$<br>$2 \frac{5}{16} - 2 \frac{1}{2}$<br>$2 \frac{9}{16} - 2 \frac{3}{4}$<br>$2 \frac{13}{16} - 2 \frac{7}{8}$<br>$2 \frac{15}{16}$ | STD<br>$1 \frac{5}{8} \times \frac{3}{16}$<br>$\frac{5}{8} \times \frac{1}{16}$<br>$\frac{3}{4} \times \frac{1}{16}$<br>$\frac{3}{4} \times \frac{1}{32}$                         |
| E             | $\frac{7}{8} - 2 \frac{7}{8}$<br>$2 \frac{15}{16} - 3 \frac{1}{4}$<br>$3 \frac{3}{8} - 3 \frac{1}{2}$                                                           | STD*<br>$\frac{3}{4} \times \frac{1}{8}$<br>$\frac{7}{8} \times \frac{1}{16}$                                                                                                     |
| F             | $1 - 3 \frac{15}{16}$<br>$3 \frac{3}{8} - 3 \frac{3}{4}$<br>$3 \frac{7}{8} - 3 \frac{15}{16}$<br>4                                                              | STD*<br>$\frac{7}{8} \times \frac{3}{16}$<br>$1 \times \frac{1}{8}$<br>Bez rowka wpustowego                                                                                       |
| J             | $1 \frac{1}{4} - 3 \frac{3}{4}$<br>$3 \frac{13}{16} - 4 \frac{1}{2}$                                                                                            | STD*<br>$1 \times \frac{1}{8}$                                                                                                                                                    |
| M             | $2 - 4 \frac{3}{4}$<br>$4 \frac{13}{16} - 5 \frac{1}{2}$                                                                                                        | STD*<br>$1 \frac{1}{4} \times \frac{1}{4}$                                                                                                                                        |
| N             | $2 \frac{7}{16}$<br>$5 \frac{7}{8} - 5 \frac{1}{2}$<br>$5 \frac{9}{16}$                                                                                         | STD*<br>$1 \frac{1}{4} \times \frac{1}{4}$<br>$1 \frac{1}{2} \times \frac{1}{4}$                                                                                                  |
| P             | $2 \frac{15}{16} - 5 \frac{15}{16}$<br>$6 - 6 \frac{1}{2}$<br>$6 \frac{9}{16}$                                                                                  | STD*<br>$1 \frac{1}{2} \times \frac{1}{4}$<br>$1 \frac{3}{4} \times \frac{1}{8}$                                                                                                  |
| W             | $4 - 7 \frac{1}{2}$<br>$7 \frac{9}{16} - 8 \frac{1}{2}$                                                                                                         | STD*<br>$2 \times \frac{1}{4}$                                                                                                                                                    |

\* W sprawie szczegółowych informacji prosimy kontaktować się z SKF.

### Otwory i rowki wpustowe metryczne

| Rozmiar tulei | Otwór                                                          | Rowek wpustowy - WxT                                                         |
|---------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| –             | mm                                                             |                                                                              |
| SH            | 24, 25<br>28, 30<br>32, 35                                     | 8 x 7<br>–<br>10 x 8                                                         |
| SDS           | 24, 25<br>28, 30<br>32, 35<br>38<br>40, 42                     | 8 x 7<br>–<br>10 x 8<br>–<br>12 x 8                                          |
| SD            | 24, 25<br>28, 30<br>32, 35<br>38<br>40, 42                     | 8 x 7<br>–<br>10 x 8<br>–<br>12 x 8                                          |
| SK            | 24, 25<br>28, 30<br>32, 35<br>38<br>40, 42<br><br>48, 50<br>55 | 8 x 7<br>–<br>10 x 8<br>–<br>12 x 8<br><br>14 x 9<br>16 x 10                 |
| SF            | 28, 30<br>32, 35<br>38<br>40, 42<br>48, 50<br><br>55<br>60     | 8 x 7<br>10 x 8<br>–<br>12 x 8<br>14 x 9<br><br>16 x 10<br>18 x 11           |
| E             | 35, 38<br>40, 42<br>48, 50<br>55<br>60, 65<br><br>70, 75       | 10 x 8<br>12 x 8<br>14 x 9<br>16 x 10<br>18 x 11<br><br>20 x 12              |
| F             | 48, 50<br>55<br>60, 65<br>70, 75<br>80, 85<br><br>90           | 14 x 9<br>16 x 10<br>18 x 11<br>20 x 12<br>22 x 14<br><br>25 x 14            |
| J             | 50<br>55<br>60, 65<br>70, 75<br>80, 85<br><br>90, 95<br>100    | 14 x 9<br>16 x 10<br>18 x 11<br>20 x 12<br>22 x 14<br><br>25 x 14<br>28 x 16 |

W systemie metrycznym wymiary rowka wpustowego określa się inaczej niż w systemie angielskim.  
Podawane są wymiary samego wpustu (kłina), który ma prz. krój prostokątny, a nie kwadratowy jak w systemie angielskim.



Typ 1

Typ 2

| Rozmiar tulei | Wymiary |       | B     | P     | L <sub>1</sub> | BC    | Typ wiercony | Przybliżona masa | Montaż                   | Oznaczenie |
|---------------|---------|-------|-------|-------|----------------|-------|--------------|------------------|--------------------------|------------|
|               | D       | L     |       |       |                |       |              |                  |                          |            |
| –             | mm      |       |       |       |                |       | –            | kg               | –                        | –          |
| JA            | 57,2    | 14,3  | 34,9  | –     | –              | 42,1  | 1            | 0,18             | Standardowy lub odwrotny | PHH WJA    |
| SH            | 76,2    | 20,6  | 47,5  | –     | –              | 57,2  | 1            | 0,45             | Standardowy lub odwrotny | PHH WSH    |
| SDS           | 88,9    | 19,1  | 55,6  | –     | –              | 68,3  | 1            | 0,57             | Standardowy lub odwrotny | PHH WSDS   |
| SK            | 111,1   | 31,8  | 71,5  | –     | –              | 84,1  | 1            | 1,36             | Standardowy lub odwrotny | PHH WSK    |
| SF            | 127,0   | 31,8  | 79,4  | –     | –              | 98,4  | 1            | 1,81             | Standardowy lub odwrotny | PHH WSF    |
| E             | 158,8   | 41,3  | 97,3  | –     | –              | 127,0 | 1            | 4,08             | Standardowy lub odwrotny | PHH WE     |
| F             | 177,8   | 63,5  | 112,7 | –     | –              | 142,9 | 1            | 7,26             | Standardowy lub odwrotny | PHH WF     |
| J             | 196,9   | 81,0  | 130,6 | –     | –              | 158,8 | 1            | 10,21            | Standardowy lub odwrotny | PHH WJ     |
| M             | 241,3   | 131,8 | 164,9 | 235,0 | 90,5           | 200,0 | 2            | 22,69            | Tylko standardowy        | PHH WM     |
| N             | 266,7   | 158,8 | 177,5 | 260,4 | 114,3          | 215,9 | 2            | 34,03            | Tylko standardowy        | PHH WN     |
| P             | 330,2   | 184,2 | 209,3 | –     | –              | 254,0 | 2            | 70,33            | Tylko standardowy        | PHH WP     |
| W             | 393,7   | 228,6 | 265,1 | –     | –              | 323,9 | 2            | 136,12           | Tylko standardowy        | PHH WW     |
| S             | 495,3   | 304,8 | 308,0 | 476,3 | –              | 381,0 | 2            | 253,18           | Tylko standardowy        | PHH WS     |

# Zakres bezwpułstowych tulei FX SKF



- FX 10**
- Średni moment obrotowy
  - Brak samocentrowania
  - Średnie naciski powierzchniowe
  - Brak ruchu piasty w kierunku osiowym
  - Tolerancje H11 – h11



- FX 20**
- Średni moment obrotowy
  - Samocentrowanie
  - Tolerancje H8 – h8



- FX 30**
- Niski moment obrotowy
  - Średnie naciski powierzchniowe
  - Tylko pierścienie stożkowe



- FX 40**
- Wysoki moment obrotowy
  - Samocentrowanie
  - Średnie naciski powierzchniowe
  - Tolerancje H8 – h8



- FX 41**
- Średni moment obrotowy
  - Zmniejszona długość
  - Średnie samocentrowanie
  - Wysokie naciski powierzchniowe
  - Tolerancje H8 – h8



- FX 50**
- Średni moment obrotowy
  - Samocentrowanie
  - Niskie naciski powierzchniowe
  - Brak ruchu piasty w kierunku osiowym
  - Tolerancje H8 – h8



- FX 51**
- Średni moment obrotowy
  - Zmniejszona długość
  - Wysokie naciski powierzchniowe
  - Brak ruchu piasty w kierunku osiowym
  - Tolerancje H8 – h8



- FX 52**
- Wysoki moment obrotowy
  - Samocentrowanie
  - Niskie-średnie naciski powierzchniowe
  - Tolerancje H8 – h8



- FX 60**
- Bardzo wysoki moment obrotowy
  - Samocentrowanie
  - Brak ruchu piasty w kierunku osiowym
  - Tolerancje H8 – h8



- FX 80**
- Niski moment obrotowy
  - Mała długość
  - Brak samocentrowania
  - Niskie naciski powierzchniowe
  - Tolerancje H8 – h8



- FX 90**
- Niski-średni moment obrotowy
  - Mała długość
  - Samocentrowanie
  - Niskie naciski powierzchniowe
  - Tolerancje H8 – h8



- FX 120**
- Średni moment obrotowy
  - Zmniejszona długość
  - Średnie samocentrowanie
  - Wysokie naciski powierzchniowe
  - Tolerancje H8 – h8



- FX 130**
- Średni-średni moment obrotowy
  - Tolerancja h8



- FX 140**
- Średni moment obrotowy
  - Zmniejszona długość
  - Wysokie naciski powierzchniowe
  - Tolerancje H8 – h8



- FX 190**
- Wysoki moment obrotowy
  - Brak ruchu piasty w kierunku osiowym
  - Tolerancja h8

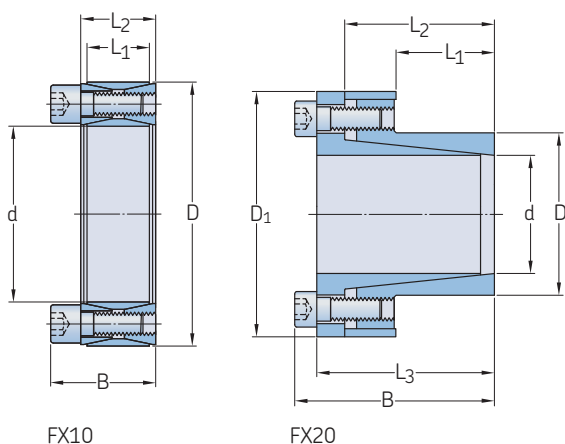


- FX 350**
- Niski-średni moment obrotowy
  - Mała długość
  - Samocentrowanie
  - Niskie naciski powierzchniowe
  - Tolerancje H8 – h8



- FX 400**
- Wysoki moment obrotowy
  - Samocentrowanie
  - Niskie naciski powierzchniowe
  - Brak ruchu piasty w kierunku osiowym
  - Tolerancje H8 – h8

# Bezwpułtwe tuleje FX FX10



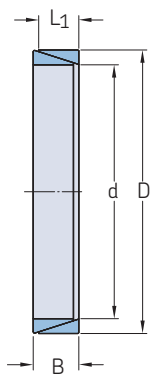
| Nr tulei | Wymiary |     |                |                |                |       |                | Przenoszona siła osiowa<br>F <sub>t</sub> | Przenoszony moment<br>M <sub>t</sub> | Naciski powierzchniowe wału<br>P <sub>w</sub> | Naciski powierzchniowe piasty<br>P <sub>n</sub> | Śruby zaciskowe | Wielkość śrub zaciskowych | Moment dokręcenia śrub<br>M <sub>s</sub> | Masa  | Oznaczenie       |
|----------|---------|-----|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|-------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------|---------------------------|------------------------------------------|-------|------------------|
|          | d       | D   | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | L <sub>3</sub> | B     | D <sub>1</sub> |                                           |                                      |                                               |                                                 |                 |                           |                                          |       |                  |
| –        | mm      |     |                |                |                |       |                | kN                                        | Nm                                   | N/mm <sup>2</sup>                             |                                                 | Ilość           |                           | Nm                                       | kg    | –                |
| FX10     | 20      | 47  | 17             | 20,0           | –              | 27,5  | –              | 27,0                                      | 240                                  | 210                                           | 90                                              | 8               | M6                        | 15,0                                     | 0,20  | PHF FX10-20X47   |
|          | 22      | 47  | 17             | 20,0           | –              | 27,5  | –              | 27,0                                      | 300                                  | 195                                           | 90                                              | 8               | M6                        | 15,0                                     | 0,20  | PHF FX10-22X47   |
|          | 24      | 50  | 17             | 20,0           | –              | 27,5  | –              | 30,0                                      | 360                                  | 195                                           | 95                                              | 8               | M6                        | 15,0                                     | 0,30  | PHF FX10-24X50   |
|          | 25      | 50  | 17             | 20,0           | –              | 27,5  | –              | 30,0                                      | 380                                  | 190                                           | 95                                              | 8               | M6                        | 15,0                                     | 0,30  | PHF FX10-25X50   |
|          | 28      | 55  | 17             | 20,0           | –              | 27,5  | –              | 33,0                                      | 470                                  | 185                                           | 95                                              | 10              | M6                        | 15,0                                     | 0,30  | PHF FX10-28X55   |
|          | 30      | 55  | 17             | 20,0           | –              | 27,5  | –              | 33,0                                      | 500                                  | 175                                           | 95                                              | 10              | M6                        | 15,0                                     | 0,30  | PHF FX10-30X55   |
|          | 32      | 60  | 17             | 20,0           | –              | 27,5  | –              | 40,0                                      | 630                                  | 192                                           | 105                                             | 12              | M6                        | 15,0                                     | 0,30  | PHF FX10-32X60   |
|          | 35      | 60  | 17             | 20,0           | –              | 27,5  | –              | 40,0                                      | 700                                  | 180                                           | 105                                             | 12              | M6                        | 15,0                                     | 0,30  | PHF FX10-35X60   |
|          | 38      | 65  | 17             | 20,0           | –              | 27,5  | –              | 46,0                                      | 870                                  | 188                                           | 110                                             | 14              | M6                        | 15,0                                     | 0,40  | PHF FX10-38X65   |
|          | 40      | 65  | 17             | 20,0           | –              | 27,5  | –              | 46,0                                      | 920                                  | 180                                           | 110                                             | 14              | M6                        | 15,0                                     | 0,30  | PHF FX10-40X65   |
|          | 42      | 75  | 20             | 24,0           | –              | 33,5  | –              | 72,0                                      | 1 500                                | 226                                           | 125                                             | 12              | M8                        | 37,0                                     | 0,60  | PHF FX10-42X75   |
|          | 45      | 75  | 20             | 24,0           | –              | 33,5  | –              | 72,0                                      | 1 610                                | 210                                           | 125                                             | 12              | M8                        | 37,0                                     | 0,60  | PHF FX10-45X75   |
|          | 48      | 80  | 20             | 24,0           | –              | 33,5  | –              | 71,0                                      | 1 700                                | 196                                           | 115                                             | 12              | M8                        | 37,0                                     | 0,60  | PHF FX10-48X80   |
|          | 50      | 80  | 20             | 24,0           | –              | 33,5  | –              | 71,0                                      | 1 770                                | 190                                           | 115                                             | 12              | M8                        | 37,0                                     | 0,60  | PHF FX10-50X80   |
|          | 55      | 85  | 20             | 24,0           | –              | 33,5  | –              | 83,0                                      | 2 270                                | 200                                           | 130                                             | 14              | M8                        | 37,0                                     | 0,60  | PHF FX10-55X85   |
|          | 60      | 90  | 20             | 24,0           | –              | 33,5  | –              | 83,0                                      | 2 470                                | 180                                           | 120                                             | 14              | M8                        | 37,0                                     | 0,70  | PHF FX10-60X90   |
|          | 65      | 95  | 20             | 24,0           | –              | 33,5  | –              | 93,0                                      | 3 040                                | 190                                           | 130                                             | 16              | M8                        | 37,0                                     | 0,70  | PHF FX10-65X95   |
|          | 70      | 110 | 24             | 28,0           | –              | 39,5  | –              | 132,0                                     | 4 600                                | 210                                           | 130                                             | 14              | M10                       | 70,0                                     | 1,30  | PHF FX10-70X110  |
|          | 75      | 115 | 24             | 28,0           | –              | 39,5  | –              | 131,0                                     | 4 900                                | 195                                           | 125                                             | 14              | M10                       | 70,0                                     | 1,30  | PHF FX10-75X115  |
|          | 80      | 120 | 24             | 28,0           | –              | 39,5  | –              | 131,0                                     | 5 200                                | 180                                           | 120                                             | 14              | M10                       | 70,0                                     | 1,40  | PHF FX10-80X120  |
|          | 85      | 125 | 24             | 28,0           | –              | 39,5  | –              | 148,0                                     | 6 300                                | 195                                           | 130                                             | 16              | M10                       | 70,0                                     | 1,40  | PHF FX10-85X125  |
|          | 90      | 130 | 24             | 28,0           | –              | 39,5  | –              | 147,0                                     | 6 600                                | 180                                           | 125                                             | 16              | M10                       | 70,0                                     | 1,50  | PHF FX10-90X130  |
|          | 95      | 135 | 24             | 28,0           | –              | 39,5  | –              | 167,0                                     | 7 900                                | 195                                           | 135                                             | 18              | M10                       | 70,0                                     | 1,60  | PHF FX10-95X135  |
|          | 100     | 145 | 26             | 33,0           | –              | 47,0  | –              | 192,0                                     | 9 600                                | 195                                           | 135                                             | 14              | M12                       | 127,0                                    | 2,20  | PHF FX10-100X145 |
|          | 110     | 155 | 26             | 33,0           | –              | 47,0  | –              | 191,0                                     | 10 500                               | 180                                           | 125                                             | 14              | M12                       | 127,0                                    | 2,50  | PHF FX10-110X155 |
|          | 120     | 165 | 26             | 33,0           | –              | 47,0  | –              | 218,0                                     | 13 100                               | 185                                           | 135                                             | 16              | M12                       | 127,0                                    | 2,60  | PHF FX10-120X165 |
|          | 130     | 180 | 34             | 38,0           | –              | 52,0  | –              | 272,0                                     | 17 600                               | 165                                           | 115                                             | 20              | M12                       | 127,0                                    | 3,80  | PHF FX10-130X180 |
|          | 140     | 190 | 34             | 38,0           | –              | 52,0  | –              | 298,0                                     | 20 900                               | 165                                           | 125                                             | 22              | M12                       | 127,0                                    | 3,90  | PHF FX10-140X190 |
|          | 150     | 200 | 34             | 38,0           | –              | 52,0  | –              | 324,0                                     | 24 200                               | 170                                           | 125                                             | 24              | M12                       | 127,0                                    | 4,00  | PHF FX10-150X200 |
|          | 160     | 210 | 34             | 38,0           | –              | 52,0  | –              | 350,0                                     | 28 000                               | 170                                           | 130                                             | 26              | M12                       | 127,0                                    | 4,30  | PHF FX10-160X210 |
|          | 170     | 225 | 38             | 44,0           | –              | 60,0  | –              | 386,0                                     | 32 800                               | 160                                           | 120                                             | 22              | M14                       | 195,0                                    | 5,80  | PHF FX10-170X225 |
|          | 180     | 235 | 38             | 44,0           | –              | 60,0  | –              | 420,0                                     | 37 800                               | 165                                           | 125                                             | 24              | M14                       | 195,0                                    | 6,00  | PHF FX10-180X235 |
|          | 190     | 250 | 46             | 52,0           | –              | 68,0  | –              | 490,0                                     | 46 500                               | 150                                           | 115                                             | 28              | M14                       | 195,0                                    | 8,50  | PHF FX10-190X250 |
|          | 200     | 260 | 46             | 52,0           | –              | 68,0  | –              | 525,0                                     | 52 500                               | 150                                           | 115                                             | 30              | M14                       | 195,0                                    | 8,60  | PHF FX10-200X260 |
|          | 220     | 285 | 50             | 56,0           | –              | 74,0  | –              | 620,0                                     | 68 000                               | 150                                           | 115                                             | 26              | M16                       | 300,0                                    | 11,00 | PHF FX10-220X285 |
|          | 240     | 305 | 50             | 56,0           | –              | 74,0  | –              | 715,0                                     | 85 500                               | 160                                           | 125                                             | 30              | M16                       | 300,0                                    | 12,00 | PHF FX10-240X305 |
|          | 260     | 325 | 50             | 56,0           | –              | 74,0  | –              | 800,0                                     | 104 000                              | 165                                           | 130                                             | 34              | M16                       | 300,0                                    | 13,00 | PHF FX10-260X325 |
|          | 280     | 355 | 60             | 66,0           | –              | 86,5  | –              | 915,0                                     | 128 000                              | 145                                           | 115                                             | 32              | M18                       | 410,0                                    | 19,00 | PHF FX10-280X355 |
|          | 300     | 375 | 60             | 66,0           | –              | 86,5  | –              | 1020,0                                    | 153 000                              | 150                                           | 120                                             | 36              | M18                       | 410,0                                    | 20,00 | PHF FX10-300X375 |
|          | 320     | 405 | 72             | 78,0           | –              | 100,5 | –              | 1310,0                                    | 210 000                              | 150                                           | 120                                             | 36              | M20                       | 590,0                                    | 30,00 | PHF FX10-320X405 |
|          | 340     | 425 | 72             | 78,0           | –              | 100,5 | –              | 1310,0                                    | 224 000                              | 145                                           | 115                                             | 36              | M20                       | 590,0                                    | 30,10 | PHF FX10-340X425 |
|          | 360     | 455 | 84             | 90,0           | –              | 116,0 | –              | 1630,0                                    | 294 000                              | 145                                           | 115                                             | 36              | M22                       | 790,0                                    | 42,00 | PHF FX10-360X455 |
|          | 380     | 475 | 84             | 90,0           | –              | 116,0 | –              | 1620,0                                    | 308 000                              | 135                                           | 110                                             | 36              | M22                       | 790,0                                    | 44,00 | PHF FX10-380X475 |
|          | 400     | 495 | 84             | 90,0           | –              | 116,0 | –              | 1610,0                                    | 322 000                              | 130                                           | 105                                             | 36              | M22                       | 790,0                                    | 46,00 | PHF FX10-400X495 |
|          | 420     | 515 | 84             | 90,0           | –              | 116,0 | –              | 1780,0                                    | 370 000                              | 135                                           | 110                                             | 40              | M22                       | 790,0                                    | 50,00 | PHF FX10-420X515 |
|          | 440     | 545 | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 2050,0                                    | 450 000                              | 130                                           | 105                                             | 40              | M24                       | 1 000,0                                  | 65,00 | PHF FX10-440X545 |
|          | 460     | 565 | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 2030,0                                    | 465 000                              | 125                                           | 100                                             | 40              | M24                       | 1 000,0                                  | 67,00 | PHF FX10-460X565 |
|          | 480     | 585 | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 2150,0                                    | 505 000                              | 125                                           | 100                                             | 42              | M24                       | 1 000,0                                  | 71,00 | PHF FX10-480X585 |
|          | 500     | 605 | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 2200,0                                    | 553 000                              | 125                                           | 100                                             | 44              | M24                       | 1 000,0                                  | 73,00 | PHF FX10-500X605 |
|          | 520     | 630 | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 2300,0                                    | 592 000                              | 125                                           | 100                                             | 45              | M24                       | 1 000,0                                  | 80,00 | PHF FX10-520X630 |
|          | 540     | 650 | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 2320,0                                    | 618 000                              | 120                                           | 100                                             | 45              | M24                       | 1 000,0                                  | 82,00 | PHF FX10-540X650 |
|          | 560     | 670 | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 2430,0                                    | 670 000                              | 120                                           | 100                                             | 48              | M24                       | 1 000,0                                  | 85,00 | PHF FX10-560X670 |
|          | 580     | 690 | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 2520,0                                    | 727 000                              | 120                                           | 100                                             | 50              | M24                       | 1 000,0                                  | 88,00 | PHF FX10-580X690 |
|          | 600     | 710 | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 2565,0                                    | 770 000                              | 120                                           | 100                                             | 50              | M24                       | 1 000,0                                  | 91,00 | PHF FX10-600X710 |

# Bezwpurowowe tuleje FX

FX10 | FX20

| Nr tulei | Wymiary |       |                |                |                |       |                | Przenoszona siła osiowa | Przenoszony moment | Naciski powierzchniowe wału | Naciski powierzchniowe piasty | Śruby zaciskowe | Wielkość śrub zaciskowych | Moment dokręcenia śrub | Masa   | Oznaczenie        |
|----------|---------|-------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|-------------------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------|---------------------------|------------------------|--------|-------------------|
|          | d       | D     | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | L <sub>3</sub> | B     | D <sub>1</sub> | F <sub>t</sub>          | M <sub>t</sub>     | P <sub>w</sub>              | P <sub>n</sub>                | Ilość           |                           | M <sub>s</sub>         | kg     | –                 |
| –        | mm      |       |                |                |                |       |                | kN                      | Nm                 | N/mm <sup>2</sup>           |                               |                 |                           | Nm                     |        |                   |
| FX10     | 620     | 730   | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 2647,0                  | 818 000            | 120                         | 100                           | 52              | M24                       | 1 000,0                | 93,00  | PHF FX10-620X730  |
|          | 640     | 750   | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 2698,0                  | 860 000            | 115                         | 100                           | 54              | M24                       | 1 000,0                | 96,00  | PHF FX10-640X750  |
|          | 660     | 770   | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 2790,0                  | 919 000            | 120                         | 100                           | 56              | M24                       | 1 000,0                | 99,00  | PHF FX10-660X770  |
|          | 680     | 790   | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 2820,0                  | 955 000            | 115                         | 100                           | 56              | M24                       | 1 000,0                | 102,00 | PHF FX10-680X790  |
|          | 700     | 810   | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 2945,0                  | 1 018 000          | 115                         | 100                           | 60              | M24                       | 1 000,0                | 104,00 | PHF FX10-700X810  |
|          | 720     | 830   | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 2965,0                  | 1 060 000          | 115                         | 100                           | 60              | M24                       | 1 000,0                | 107,00 | PHF FX10-720X830  |
|          | 740     | 850   | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 3065,0                  | 1 128 000          | 115                         | 100                           | 62              | M24                       | 1 000,0                | 110,00 | PHF FX10-740X850  |
|          | 760     | 870   | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 3170,0                  | 1 200 000          | 115                         | 100                           | 64              | M24                       | 1 000,0                | 113,00 | PHF FX10-760X870  |
|          | 780     | 890   | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 3205,0                  | 1 235 000          | 115                         | 100                           | 65              | M24                       | 1 000,0                | 116,00 | PHF FX10-780X890  |
|          | 800     | 910   | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 3260,0                  | 1 287 000          | 115                         | 100                           | 66              | M24                       | 1 000,0                | 118,00 | PHF FX10-800X910  |
|          | 820     | 930   | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 3330,0                  | 1 360 000          | 115                         | 100                           | 68              | M24                       | 1 000,0                | 121,00 | PHF FX10-820X930  |
|          | 840     | 950   | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 3445,0                  | 1 435 000          | 115                         | 100                           | 70              | M24                       | 1 000,0                | 124,00 | PHF FX10-840X950  |
|          | 860     | 970   | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 3525,0                  | 1 510 000          | 115                         | 100                           | 72              | M24                       | 1 000,0                | 127,00 | PHF FX10-860X970  |
|          | 880     | 990   | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 3610,0                  | 1 578 000          | 115                         | 100                           | 74              | M24                       | 1 000,0                | 129,00 | PHF FX10-880X990  |
|          | 900     | 1 010 | 96             | 102,0          | –              | 130,0 | –              | 3660,0                  | 1 635 000          | 115                         | 100                           | 75              | M24                       | 1 000,0                | 132,00 | PHF FX10-900X1010 |
| FX20     | 6       | 14    | 10             | 18,5           | 21,0           | 24,0  | 25             | 4,5                     | 13                 | 190                         | 80                            | 3               | M3                        | 2,0                    | 0,04   | PHF FX20-6X14     |
|          | 7       | 15    | 12             | 22,0           | 25,0           | 29,0  | 27             | 6,5                     | 24                 | 230                         | 110                           | 3               | M4                        | 4,9                    | 0,06   | PHF FX20-7X15     |
|          | 8       | 15    | 12             | 22,0           | 25,0           | 29,0  | 27             | 6,7                     | 25                 | 210                         | 110                           | 3               | M4                        | 4,9                    | 0,05   | PHF FX20-8X15     |
|          | 9       | 16    | 14             | 23,0           | 26,0           | 30,0  | 28             | 10,0                    | 45                 | 210                         | 120                           | 4               | M4                        | 4,9                    | 0,06   | PHF FX20-9X16     |
|          | 10      | 16    | 14             | 23,0           | 26,0           | 30,0  | 28             | 10,0                    | 49                 | 180                         | 120                           | 4               | M4                        | 4,9                    | 0,06   | PHF FX20-10X16    |
|          | 11      | 18    | 14             | 23,0           | 26,0           | 30,0  | 32             | 10,0                    | 54                 | 170                         | 105                           | 4               | M4                        | 4,9                    | 0,07   | PHF FX20-11X18    |
|          | 12      | 18    | 14             | 23,0           | 26,0           | 30,0  | 32             | 10,0                    | 60                 | 155                         | 105                           | 4               | M4                        | 4,9                    | 0,07   | PHF FX20-12X18    |
|          | 13      | 23    | 14             | 23,0           | 26,0           | 30,0  | 38             | 10,0                    | 63                 | 145                         | 85                            | 4               | M4                        | 4,9                    | 0,11   | PHF FX20-13X23    |
|          | 14      | 23    | 14             | 23,0           | 26,0           | 30,0  | 38             | 10,0                    | 70                 | 135                         | 85                            | 4               | M4                        | 4,9                    | 0,10   | PHF FX20-14X23    |
|          | 15      | 24    | 16             | 29,0           | 36,0           | 42,0  | 45             | 17,1                    | 120                | 185                         | 120                           | 3               | M6                        | 17,0                   | 0,22   | PHF FX20-15X24    |
|          | 16      | 24    | 16             | 29,0           | 36,0           | 42,0  | 45             | 17,1                    | 140                | 180                         | 120                           | 3               | M6                        | 17,0                   | 0,22   | PHF FX20-16X24    |
|          | 17      | 26    | 18             | 31,0           | 38,0           | 44,0  | 47             | 22,0                    | 180                | 190                         | 125                           | 4               | M6                        | 17,0                   | 0,25   | PHF FX20-17X26    |
|          | 18      | 26    | 18             | 31,0           | 38,0           | 44,0  | 47             | 22,0                    | 200                | 180                         | 125                           | 4               | M6                        | 17,0                   | 0,24   | PHF FX20-18X26    |
|          | 19      | 27    | 18             | 31,0           | 38,0           | 44,0  | 49             | 22,0                    | 210                | 170                         | 120                           | 4               | M6                        | 17,0                   | 0,26   | PHF FX20-19X27    |
|          | 20      | 28    | 18             | 31,0           | 38,0           | 44,0  | 50             | 22,0                    | 220                | 160                         | 115                           | 4               | M6                        | 17,0                   | 0,27   | PHF FX20-20X28    |
|          | 22      | 32    | 25             | 38,0           | 45,0           | 51,0  | 54             | 22,0                    | 250                | 115                         | 80                            | 4               | M6                        | 17,0                   | 0,34   | PHF FX20-22X32    |
|          | 24      | 34    | 25             | 38,0           | 45,0           | 51,0  | 56             | 22,0                    | 270                | 105                         | 75                            | 4               | M6                        | 17,0                   | 0,36   | PHF FX20-24X34    |
|          | 25      | 34    | 25             | 38,0           | 45,0           | 51,0  | 56             | 22,0                    | 290                | 100                         | 75                            | 4               | M6                        | 17,0                   | 0,35   | PHF FX20-25X34    |
|          | 28      | 39    | 25             | 38,0           | 45,0           | 51,0  | 61             | 33,0                    | 465                | 135                         | 100                           | 6               | M6                        | 17,0                   | 0,48   | PHF FX20-28X39    |
|          | 30      | 41    | 25             | 38,0           | 45,0           | 51,0  | 62             | 33,0                    | 510                | 125                         | 90                            | 6               | M6                        | 17,0                   | 0,48   | PHF FX20-30X41    |
|          | 32      | 43    | 25             | 38,0           | 45,0           | 51,0  | 65             | 33,0                    | 540                | 120                         | 90                            | 6               | M6                        | 17,0                   | 0,47   | PHF FX20-32X43    |
|          | 35      | 47    | 32             | 45,0           | 52,0           | 58,0  | 69             | 45,0                    | 790                | 105                         | 80                            | 8               | M6                        | 17,0                   | 0,58   | PHF FX20-35X47    |
|          | 38      | 50    | 32             | 45,0           | 52,0           | 58,0  | 72             | 45,0                    | 860                | 100                         | 75                            | 8               | M6                        | 17,0                   | 0,61   | PHF FX20-38X50    |
|          | 40      | 53    | 32             | 45,0           | 52,0           | 58,0  | 75             | 45,0                    | 900                | 95                          | 70                            | 8               | M6                        | 17,0                   | 0,68   | PHF FX20-40X53    |
|          | 42      | 55    | 32             | 45,0           | 52,0           | 58,0  | 78             | 45,0                    | 950                | 90                          | 70                            | 8               | M6                        | 17,0                   | 0,76   | PHF FX20-42X55    |
|          | 45      | 59    | 45             | 62,0           | 70,0           | 78,0  | 86             | 84,0                    | 1 890              | 110                         | 85                            | 8               | M8                        | 41,0                   | 1,20   | PHF FX20-45X59    |
|          | 48      | 62    | 45             | 62,0           | 70,0           | 78,0  | 87             | 84,0                    | 2 010              | 105                         | 80                            | 8               | M8                        | 41,0                   | 1,20   | PHF FX20-48X62    |
|          | 50      | 65    | 45             | 62,0           | 70,0           | 78,0  | 92             | 84,0                    | 2 100              | 100                         | 75                            | 8               | M8                        | 41,0                   | 1,40   | PHF FX20-50X65    |
|          | 55      | 71    | 55             | 72,0           | 80,0           | 88,0  | 98             | 94,0                    | 2 600              | 85                          | 65                            | 9               | M8                        | 41,0                   | 1,60   | PHF FX20-55X71    |
|          | 60      | 77    | 55             | 72,0           | 80,0           | 88,0  | 104            | 94,0                    | 2 840              | 75                          | 60                            | 9               | M8                        | 41,0                   | 1,80   | PHF FX20-60X77    |
|          | 65      | 84    | 55             | 72,0           | 80,0           | 88,0  | 111            | 94,0                    | 3 070              | 70                          | 55                            | 9               | M8                        | 41,0                   | 2,10   | PHF FX20-65X84    |
|          | 70      | 90    | 65             | 86,0           | 96,0           | 106,0 | 119            | 150,0                   | 5 250              | 90                          | 70                            | 9               | M10                       | 83,0                   | 3,00   | PHF FX20-70X90    |
|          | 75      | 95    | 65             | 86,0           | 96,0           | 106,0 | 126            | 150,0                   | 5 600              | 80                          | 65                            | 9               | M10                       | 83,0                   | 3,00   | PHF FX20-75X95    |
|          | 80      | 100   | 65             | 86,0           | 96,0           | 106,0 | 131            | 200,0                   | 8 020              | 100                         | 80                            | 12              | M10                       | 83,0                   | 3,50   | PHF FX20-80X100   |
|          | 85      | 106   | 65             | 86,0           | 96,0           | 106,0 | 137            | 200,0                   | 8 500              | 95                          | 75                            | 12              | M10                       | 83,0                   | 3,60   | PHF FX20-85X106   |
|          | 90      | 112   | 65             | 86,0           | 96,0           | 106,0 | 144            | 200,0                   | 9 000              | 90                          | 75                            | 12              | M10                       | 83,0                   | 3,90   | PHF FX20-90X112   |
|          | 95      | 120   | 65             | 86,0           | 96,0           | 106,0 | 149            | 230,0                   | 11 000             | 100                         | 80                            | 14              | M10                       | 83,0                   | 4,40   | PHF FX20-95X120   |
|          | 100     | 125   | 65             | 86,0           | 96,0           | 106,0 | 154            | 300,0                   | 15 000             | 120                         | 95                            | 18              | M10                       | 83,0                   | 4,60   | PHF FX20-100X125  |
|          | 110     | 140   | 90             | 114,0          | 128,0          | 140,0 | 180            | 290,0                   | 16 000             | 80                          | 65                            | 12              | M12                       | 145,0                  | 8,70   | PHF FX20-110X140  |
|          | 120     | 155   | 90             | 114,0          | 128,0          | 140,0 | 198            | 290,0                   | 17 500             | 70                          | 55                            | 12              | M12                       | 145,0                  | 10,60  | PHF FX20-120X155  |
|          | 130     | 165   | 90             | 114,0          | 128,0          | 140,0 | 208            | 384,0                   | 25 000             | 90                          | 70                            | 16              | M12                       | 145,0                  | 11,30  | PHF FX20-130X165  |

# Bezwpułtwe tuleje FX FX30



FX30

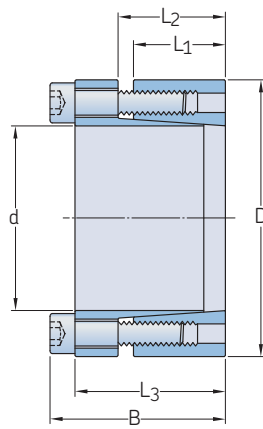
| Nr tulei | Wymiary |     |                |      | Przenoszona siła osiowa | Przenoszony moment | Naciski powierzchniowe wału | Naciski powierzchniowe piasty | Masa  | Oznaczenie       |
|----------|---------|-----|----------------|------|-------------------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------|------------------|
|          | d       | D   | L <sub>1</sub> | B    | F <sub>t</sub>          | M <sub>t</sub>     | P <sub>w</sub>              | P <sub>n</sub>                | kg    |                  |
| –        | mm      |     |                |      | kN                      | Nm                 | N/mm <sup>2</sup>           |                               | kg    | –                |
| FX30     | 6       | 9   | 3,7            | 4,5  | 0,8                     | 3                  | 115                         | 75                            | 0,002 | PHF FX30-6X9     |
|          | 7       | 10  | 3,7            | 4,5  | 0,9                     | 3                  | 105                         | 70                            | 0,002 | PHF FX30-7X10    |
|          | 8       | 11  | 3,7            | 4,5  | 1,2                     | 5                  | 120                         | 90                            | 0,002 | PHF FX30-8X11    |
|          | 9       | 12  | 3,7            | 4,5  | 1,8                     | 8                  | 140                         | 105                           | 0,002 | PHF FX30-9X12    |
|          | 10      | 13  | 3,7            | 4,5  | 1,9                     | 10                 | 135                         | 105                           | 0,002 | PHF FX30-10X13   |
|          | 12      | 15  | 3,7            | 4,5  | 1,9                     | 11                 | 115                         | 90                            | 0,002 | PHF FX30-12X15   |
|          | 13      | 16  | 3,7            | 4,5  | 2,0                     | 13                 | 110                         | 90                            | 0,002 | PHF FX30-13X16   |
|          | 14      | 18  | 5,3            | 6,3  | 3,2                     | 22                 | 115                         | 90                            | 0,005 | PHF FX30-14X18   |
|          | 15      | 19  | 5,3            | 6,3  | 3,2                     | 24                 | 110                         | 85                            | 0,005 | PHF FX30-15X19   |
|          | 16      | 20  | 5,3            | 6,3  | 3,4                     | 27                 | 105                         | 85                            | 0,006 | PHF FX30-16X20   |
|          | 17      | 21  | 5,3            | 6,3  | 3,5                     | 30                 | 105                         | 85                            | 0,006 | PHF FX30-17X21   |
|          | 18      | 22  | 5,3            | 6,3  | 3,6                     | 32                 | 100                         | 80                            | 0,007 | PHF FX30-18X22   |
|          | 19      | 24  | 5,3            | 6,3  | 5,2                     | 49                 | 140                         | 110                           | 0,007 | PHF FX30-19X24   |
|          | 20      | 25  | 5,3            | 6,3  | 5,3                     | 53                 | 135                         | 105                           | 0,009 | PHF FX30-20X25   |
|          | 22      | 26  | 5,3            | 6,3  | 6,0                     | 66                 | 135                         | 115                           | 0,007 | PHF FX30-22X26   |
|          | 24      | 28  | 5,3            | 6,3  | 6,1                     | 73                 | 130                         | 110                           | 0,008 | PHF FX30-24X28   |
|          | 25      | 30  | 5,3            | 6,3  | 5,8                     | 72                 | 115                         | 95                            | 0,009 | PHF FX30-25X30   |
|          | 28      | 32  | 5,3            | 6,3  | 6,3                     | 86                 | 115                         | 100                           | 0,010 | PHF FX30-28X32   |
|          | 30      | 35  | 5,3            | 6,3  | 6,1                     | 91                 | 100                         | 85                            | 0,011 | PHF FX30-30X35   |
|          | 32      | 36  | 5,3            | 6,3  | 8,2                     | 131                | 130                         | 115                           | 0,011 | PHF FX30-32X36   |
|          | 35      | 40  | 6,0            | 7,0  | 9,8                     | 171                | 125                         | 110                           | 0,016 | PHF FX30-35X40   |
|          | 36      | 42  | 6,0            | 7,0  | 9,4                     | 169                | 115                         | 100                           | 0,021 | PHF FX30-36X42   |
|          | 38      | 44  | 6,0            | 7,0  | 9,6                     | 181                | 110                         | 95                            | 0,021 | PHF FX30-38X44   |
|          | 40      | 45  | 6,6            | 8,0  | 11,6                    | 231                | 115                         | 105                           | 0,021 | PHF FX30-40X45   |
|          | 42      | 48  | 6,6            | 8,0  | 11,2                    | 235                | 110                         | 95                            | 0,026 | PHF FX30-42X48   |
|          | 45      | 52  | 8,6            | 10,0 | 15,7                    | 353                | 105                         | 95                            | 0,045 | PHF FX30-45X52   |
|          | 48      | 55  | 8,6            | 10,0 | 23,8                    | 572                | 155                         | 135                           | 0,043 | PHF FX30-48X55   |
|          | 50      | 57  | 8,6            | 10,0 | 24,1                    | 602                | 150                         | 130                           | 0,045 | PHF FX30-50X57   |
|          | 55      | 62  | 8,6            | 10,0 | 24,4                    | 670                | 140                         | 125                           | 0,049 | PHF FX30-55X62   |
|          | 56      | 64  | 10,4           | 12,0 | 28,2                    | 790                | 130                         | 115                           | 0,070 | PHF FX30-56X64   |
|          | 60      | 68  | 10,4           | 12,0 | 28,6                    | 860                | 125                         | 110                           | 0,070 | PHF FX30-60X68   |
|          | 63      | 71  | 10,4           | 12,0 | 28,8                    | 910                | 120                         | 105                           | 0,080 | PHF FX30-63X71   |
|          | 65      | 73  | 10,4           | 12,0 | 29,2                    | 950                | 115                         | 100                           | 0,090 | PHF FX30-65X73   |
|          | 70      | 79  | 12,2           | 14,0 | 39,4                    | 1 380              | 125                         | 110                           | 0,115 | PHF FX30-70X79   |
|          | 71      | 80  | 12,2           | 14,0 | 39,4                    | 1 400              | 120                         | 110                           | 0,110 | PHF FX30-71X80   |
|          | 75      | 84  | 12,2           | 14,0 | 38,6                    | 1 450              | 115                         | 100                           | 0,120 | PHF FX30-75X84   |
|          | 80      | 91  | 15,0           | 17,0 | 55,0                    | 2 200              | 125                         | 105                           | 0,210 | PHF FX30-80X91   |
|          | 85      | 96  | 15,0           | 17,0 | 56,4                    | 2 400              | 120                         | 105                           | 0,210 | PHF FX30-85X96   |
|          | 90      | 101 | 15,0           | 17,0 | 60,5                    | 2 730              | 120                         | 105                           | 0,220 | PHF FX30-90X101  |
|          | 95      | 106 | 15,0           | 17,0 | 64,2                    | 3 050              | 120                         | 110                           | 0,230 | PHF FX30-95X106  |
|          | 100     | 114 | 18,7           | 21,0 | 84,0                    | 4 200              | 120                         | 105                           | 0,390 | PHF FX30-100X114 |
|          | 110     | 124 | 18,7           | 21,0 | 93,6                    | 5 150              | 120                         | 105                           | 0,420 | PHF FX30-110X124 |
|          | 120     | 134 | 18,7           | 21,0 | 100,8                   | 6 050              | 120                         | 105                           | 0,460 | PHF FX30-120X134 |
|          | 130     | 148 | 25,3           | 28,0 | 147,6                   | 9 600              | 120                         | 105                           | 0,860 | PHF FX30-130X148 |
|          | 140     | 158 | 25,3           | 28,0 | 158,5                   | 11 000             | 120                         | 105                           | 0,960 | PHF FX30-140X158 |
|          | 150     | 168 | 25,3           | 28,0 | 172,0                   | 12 900             | 120                         | 105                           | 1,000 | PHF FX30-150X168 |
|          | 160     | 178 | 25,3           | 28,0 | 182,5                   | 14 600             | 120                         | 110                           | 1,000 | PHF FX30-160X178 |
|          | 170     | 191 | 30,0           | 33,0 | 229,0                   | 19 500             | 120                         | 105                           | 1,540 | PHF FX30-170X191 |
|          | 180     | 201 | 30,0           | 33,0 | 236,0                   | 21 300             | 120                         | 105                           | 1,500 | PHF FX30-180X201 |
|          | 190     | 211 | 30,0           | 33,0 | 255,0                   | 24 200             | 120                         | 110                           | 1,800 | PHF FX30-190X211 |
|          | 200     | 224 | 34,8           | 38,0 | 310,0                   | 31 000             | 120                         | 105                           | 2,400 | PHF FX30-200X224 |
|          | 210     | 234 | 34,8           | 38,0 | 333,0                   | 35 000             | 120                         | 110                           | 2,500 | PHF FX30-210X234 |
|          | 220     | 244 | 34,8           | 38,0 | 345,0                   | 38 000             | 120                         | 110                           | 2,600 | PHF FX30-220X244 |
|          | 230     | 257 | 39,5           | 43,0 | 408,0                   | 47 000             | 120                         | 105                           | 3,400 | PHF FX30-230X257 |

# Bezwpustowe tuleje FX FX30

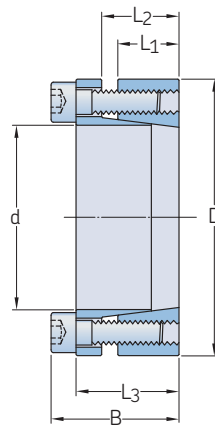
| Nr tulei | Wymiary |     |                |      | Przenoszona siła osiowa | Przenoszony moment | Naciski powierzchniowe wału $P_w$ | Naciski powierzchniowe piasty $P_n$ | Masa   | Oznaczenie       |
|----------|---------|-----|----------------|------|-------------------------|--------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|--------|------------------|
|          | d       | D   | L <sub>1</sub> | B    | F <sub>t</sub>          | M <sub>t</sub>     |                                   |                                     |        |                  |
| –        | mm      |     |                |      | kN                      | Nm                 | N/mm <sup>2</sup>                 |                                     | kg     | –                |
| FX30     | 240     | 267 | 39,5           | 43,0 | 425,0                   | 51 000             | 120                               | 110                                 | 3,800  | PHF FX30-240X267 |
|          | 250     | 280 | 44,0           | 48,0 | 415,0                   | 52 000             | 100                               | 90                                  | 4,800  | PHF FX30-250X280 |
|          | 260     | 290 | 44,0           | 48,0 | 435,0                   | 56 500             | 100                               | 90                                  | 4,900  | PHF FX30-260X290 |
|          | 270     | 300 | 44,0           | 48,0 | 450,0                   | 61 000             | 100                               | 90                                  | 5,000  | PHF FX30-270X300 |
|          | 280     | 313 | 49,0           | 53,0 | 520,0                   | 72 500             | 100                               | 90                                  | 6,400  | PHF FX30-280X313 |
|          | 290     | 323 | 49,0           | 53,0 | 535,0                   | 77 500             | 100                               | 90                                  | 6,500  | PHF FX30-290X323 |
|          | 300     | 333 | 49,0           | 53,0 | 555,0                   | 83 000             | 100                               | 90                                  | 6,800  | PHF FX30-300X333 |
|          | 320     | 360 | 59,0           | 65,0 | 710,0                   | 114 000            | 100                               | 90                                  | 11,000 | PHF FX30-320X360 |
|          | 340     | 380 | 59,0           | 65,0 | 755,0                   | 128 500            | 100                               | 90                                  | 11,500 | PHF FX30-340X380 |
|          | 360     | 400 | 59,0           | 65,0 | 800,0                   | 144 000            | 100                               | 90                                  | 12,300 | PHF FX30-360X400 |
|          | 380     | 420 | 59,0           | 65,0 | 845,0                   | 160 500            | 100                               | 90                                  | 13,000 | PHF FX30-380X420 |
|          | 400     | 440 | 59,0           | 65,0 | 890,0                   | 178 000            | 100                               | 90                                  | 13,700 | PHF FX30-400X440 |
|          | 420     | 460 | 59,0           | 65,0 | 935,0                   | 196 000            | 100                               | 90                                  | 14,100 | PHF FX30-420X460 |
|          | 440     | 480 | 59,0           | 65,0 | 980,0                   | 215 000            | 100                               | 90                                  | 14,800 | PHF FX30-440X480 |
|          | 460     | 500 | 59,0           | 65,0 | 1020,0                  | 235 000            | 100                               | 90                                  | 15,500 | PHF FX30-460X500 |
|          | 480     | 520 | 59,0           | 65,0 | 1070,0                  | 256 000            | 100                               | 90                                  | 16,000 | PHF FX30-480X520 |
|          | 500     | 540 | 59,0           | 65,0 | 1110,0                  | 278 000            | 100                               | 90                                  | 16,700 | PHF FX30-500X540 |
|          | 520     | 570 | 73,0           | 80,0 | 1430,0                  | 372 000            | 100                               | 90                                  | 27,000 | PHF FX30-520X570 |
|          | 540     | 590 | 73,0           | 80,0 | 1480,0                  | 400 000            | 100                               | 90                                  | 28,000 | PHF FX30-540X590 |

# Bezwpułtwe tuleje FX

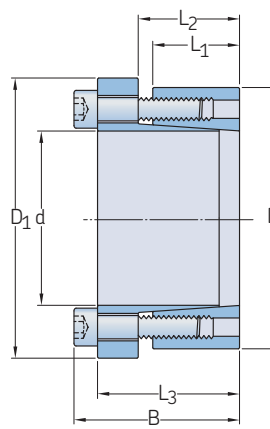
FX40 | FX41



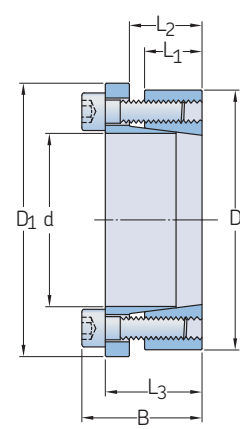
FX40



FX41



FX50, FX51



FX52

| Nr tulei | Wymiary |     |                |                |                |      |                | Przenoszona siła osiowa<br>$F_t$ | Przenoszony moment<br>$M_t$ | Naciski powierzchniowe wału<br>$P_w$ | Naciski powierzchniowe piasty<br>$P_n$ | Śruby zaciskowe<br><br>Ilość | Wielkość śrub zaciskowych | Moment dokręcenia śrub<br>$M_s$ | Masa | Oznaczenie       |
|----------|---------|-----|----------------|----------------|----------------|------|----------------|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------------------|------|------------------|
|          | d       | D   | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | L <sub>3</sub> | B    | D <sub>1</sub> |                                  |                             |                                      |                                        |                              |                           |                                 |      |                  |
| –        | mm      |     |                |                |                |      |                | kN                               | Nm                          | N/mm <sup>2</sup>                    |                                        |                              |                           | Nm                              | kg   | –                |
| FX40     | 20      | 47  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | –              | 54,0                             | 540                         | 250                                  | 105                                    | 6                            | M6                        | 17,0                            | 0,40 | PHF FX40-20X47   |
|          | 22      | 47  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | –              | 54,0                             | 600                         | 230                                  | 105                                    | 6                            | M6                        | 17,0                            | 0,40 | PHF FX40-22X47   |
|          | 24      | 50  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | –              | 54,0                             | 650                         | 210                                  | 100                                    | 6                            | M6                        | 17,0                            | 0,40 | PHF FX40-24X50   |
|          | 25      | 50  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | –              | 54,0                             | 680                         | 200                                  | 100                                    | 6                            | M6                        | 17,0                            | 0,40 | PHF FX40-25X50   |
|          | 28      | 55  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | –              | 54,0                             | 760                         | 180                                  | 95                                     | 6                            | M6                        | 17,0                            | 0,50 | PHF FX40-28X55   |
|          | 30      | 55  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | –              | 54,0                             | 820                         | 170                                  | 95                                     | 6                            | M6                        | 17,0                            | 0,50 | PHF FX40-30X55   |
|          | 32      | 60  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | –              | 82,0                             | 1 310                       | 235                                  | 125                                    | 9                            | M6                        | 17,0                            | 0,60 | PHF FX40-32X60   |
|          | 35      | 60  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | –              | 82,0                             | 1 440                       | 215                                  | 125                                    | 9                            | M6                        | 17,0                            | 0,50 | PHF FX40-35X60   |
|          | 38      | 65  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | –              | 82,0                             | 1 560                       | 200                                  | 115                                    | 9                            | M6                        | 17,0                            | 0,60 | PHF FX40-38X65   |
|          | 40      | 65  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | –              | 82,0                             | 1 640                       | 190                                  | 115                                    | 9                            | M6                        | 17,0                            | 0,60 | PHF FX40-40X65   |
|          | 42      | 75  | 30             | 34,4           | 51,0           | 59,0 | –              | 101,0                            | 2 130                       | 215                                  | 120                                    | 6                            | M8                        | 41,0                            | 1,00 | PHF FX40-42X75   |
|          | 45      | 75  | 30             | 34,4           | 51,0           | 59,0 | –              | 101,0                            | 2 280                       | 200                                  | 120                                    | 6                            | M8                        | 41,0                            | 1,00 | PHF FX40-45X75   |
|          | 48      | 80  | 30             | 34,4           | 51,0           | 59,0 | –              | 101,0                            | 2 430                       | 190                                  | 115                                    | 6                            | M8                        | 41,0                            | 1,10 | PHF FX40-48X80   |
|          | 50      | 80  | 30             | 34,4           | 51,0           | 59,0 | –              | 101,0                            | 2 530                       | 180                                  | 115                                    | 6                            | M8                        | 41,0                            | 1,00 | PHF FX40-50X80   |
|          | 55      | 85  | 30             | 34,4           | 51,0           | 59,0 | –              | 152,0                            | 4 180                       | 245                                  | 160                                    | 9                            | M8                        | 41,0                            | 1,10 | PHF FX40-55X85   |
|          | 60      | 90  | 30             | 34,4           | 51,0           | 59,0 | –              | 152,0                            | 4 560                       | 225                                  | 150                                    | 9                            | M8                        | 41,0                            | 1,20 | PHF FX40-60X90   |
|          | 65      | 95  | 30             | 34,4           | 51,0           | 59,0 | –              | 152,0                            | 4 940                       | 210                                  | 145                                    | 9                            | M8                        | 41,0                            | 1,30 | PHF FX40-65X95   |
|          | 70      | 110 | 40             | 45,0           | 56,0           | 66,0 | –              | 186,0                            | 6 500                       | 175                                  | 110                                    | 7                            | M10                       | 83,0                            | 2,20 | PHF FX40-70X110  |
|          | 75      | 115 | 40             | 45,0           | 56,0           | 66,0 | –              | 186,0                            | 9 000                       | 165                                  | 110                                    | 7                            | M10                       | 83,0                            | 2,50 | PHF FX40-75X115  |
|          | 80      | 120 | 40             | 45,0           | 56,0           | 66,0 | –              | 186,0                            | 7 400                       | 155                                  | 100                                    | 7                            | M10                       | 83,0                            | 2,60 | PHF FX40-80X120  |
|          | 85      | 125 | 40             | 45,0           | 56,0           | 66,0 | –              | 213,0                            | 9 000                       | 170                                  | 115                                    | 8                            | M10                       | 83,0                            | 2,80 | PHF FX40-85X125  |
|          | 90      | 130 | 40             | 45,0           | 56,0           | 66,0 | –              | 213,0                            | 9 600                       | 160                                  | 110                                    | 8                            | M10                       | 83,0                            | 2,70 | PHF FX40-90X130  |
|          | 95      | 135 | 40             | 45,0           | 56,0           | 66,0 | –              | 267,0                            | 12 600                      | 185                                  | 130                                    | 10                           | M10                       | 83,0                            | 2,90 | PHF FX40-95X135  |
|          | 100     | 145 | 46             | 52,0           | 65,0           | 77,0 | –              | 270,0                            | 13 300                      | 160                                  | 105                                    | 7                            | M12                       | 145,0                           | 3,90 | PHF FX40-100X145 |
|          | 110     | 155 | 46             | 52,0           | 65,0           | 77,0 | –              | 270,0                            | 14 700                      | 140                                  | 100                                    | 7                            | M12                       | 145,0                           | 4,20 | PHF FX40-110X155 |
|          | 120     | 165 | 46             | 52,0           | 65,0           | 77,0 | –              | 309,0                            | 18 400                      | 150                                  | 110                                    | 8                            | M12                       | 145,0                           | 4,80 | PHF FX40-120X165 |
|          | 130     | 180 | 46             | 52,0           | 65,0           | 77,0 | –              | 388,0                            | 25 100                      | 175                                  | 125                                    | 10                           | M12                       | 145,0                           | 5,00 | PHF FX40-130X180 |
|          | 140     | 190 | 51             | 58,5           | 73,5           | 87,5 | –              | 586,0                            | 40 150                      | 220                                  | 160                                    | 11                           | M14                       | 230,0                           | 6,50 | PHF FX40-140X190 |
| FX41     | 20      | 47  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | –              | 38,0                             | 380                         | 295                                  | 125                                    | 5                            | M6                        | 14,0                            | 0,30 | PHF FX41-20X47   |
|          | 22      | 47  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | –              | 38,0                             | 410                         | 270                                  | 125                                    | 5                            | M6                        | 14,0                            | 0,30 | PHF FX41-22X47   |
|          | 24      | 50  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | –              | 38,0                             | 450                         | 245                                  | 120                                    | 5                            | M6                        | 14,0                            | 0,30 | PHF FX41-24X50   |
|          | 25      | 50  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | –              | 45,6                             | 570                         | 285                                  | 140                                    | 6                            | M6                        | 14,0                            | 0,30 | PHF FX41-25X50   |
|          | 28      | 55  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | –              | 45,6                             | 630                         | 255                                  | 130                                    | 6                            | M6                        | 14,0                            | 0,40 | PHF FX41-28X55   |
|          | 30      | 55  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | –              | 45,6                             | 660                         | 235                                  | 130                                    | 6                            | M6                        | 14,0                            | 0,40 | PHF FX41-30X55   |
|          | 32      | 60  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | –              | 60,5                             | 970                         | 295                                  | 155                                    | 8                            | M6                        | 14,0                            | 0,40 | PHF FX41-32X60   |
|          | 35      | 60  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | –              | 60,5                             | 1 060                       | 270                                  | 155                                    | 8                            | M6                        | 14,0                            | 0,40 | PHF FX41-35X60   |
|          | 38      | 65  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | –              | 60,5                             | 1 150                       | 250                                  | 145                                    | 8                            | M6                        | 14,0                            | 0,50 | PHF FX41-38X65   |
|          | 40      | 65  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | –              | 60,5                             | 1 210                       | 235                                  | 145                                    | 8                            | M6                        | 14,0                            | 0,50 | PHF FX41-40X65   |
|          | 42      | 75  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0 | –              | 98,0                             | 2 050                       | 300                                  | 170                                    | 7                            | M8                        | 35,0                            | 0,80 | PHF FX41-42X75   |
|          | 45      | 75  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0 | –              | 98,0                             | 2 200                       | 290                                  | 170                                    | 7                            | M8                        | 35,0                            | 0,70 | PHF FX41-45X75   |
|          | 48      | 80  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0 | –              | 98,0                             | 2 350                       | 270                                  | 160                                    | 7                            | M8                        | 35,0                            | 0,80 | PHF FX41-48X80   |
|          | 50      | 80  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0 | –              | 98,0                             | 2 450                       | 260                                  | 160                                    | 7                            | M8                        | 35,0                            | 0,80 | PHF FX41-50X80   |
|          | 55      | 85  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0 | –              | 112,0                            | 3 080                       | 270                                  | 175                                    | 8                            | M8                        | 35,0                            | 0,90 | PHF FX41-55X85   |
|          | 60      | 90  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0 | –              | 112,0                            | 3 360                       | 245                                  | 165                                    | 8                            | M8                        | 35,0                            | 0,90 | PHF FX41-60X90   |
|          | 65      | 95  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0 | –              | 126,0                            | 4 090                       | 255                                  | 175                                    | 9                            | M8                        | 35,0                            | 1,00 | PHF FX41-65X95   |
|          | 70      | 110 | 24             | 30,0           | 40,0           | 50,0 | –              | 179,0                            | 6 300                       | 280                                  | 180                                    | 8                            | M10                       | 70,0                            | 1,90 | PHF FX41-70X110  |
|          | 75      | 115 | 24             | 30,0           | 40,0           | 50,0 | –              | 179,0                            | 6 700                       | 260                                  | 170                                    | 8                            | M10                       | 70,0                            | 2,00 | PHF FX41-75X115  |
|          | 80      | 120 | 24             | 30,0           | 40,0           | 50,0 | –              | 179,0                            | 7 150                       | 250                                  | 170                                    | 8                            | M10                       | 70,0                            | 2,00 | PHF FX41-80X120  |
|          | 85      | 125 | 24             | 30,0           | 40,0           | 50,0 | –              | 200,0                            | 8 500                       | 260                                  | 180                                    | 9                            | M10                       | 70,0                            | 2,00 | PHF FX41-85X125  |
|          | 90      | 130 | 24             | 30,0           | 40,0           | 50,0 | –              | 200,0                            | 9 100                       | 250                                  | 170                                    | 9                            | M10                       | 70,0                            | 2,20 | PHF FX41-90X130  |
|          | 95      | 135 | 24             | 30,0           | 40,0           | 50,0 | –              | 224,0                            | 10 600                      | 260                                  | 180                                    | 10                           | M10                       | 70,0                            | 2,30 | PHF FX41-95X135  |
|          | 100     | 145 | 26             | 32,0           | 44,0           | 56,0 | –              | 268,0                            | 13 400                      | 270                                  | 190                                    | 8                            | M12                       | 125,0                           | 3,00 | PHF FX41-100X145 |
|          | 110     | 155 | 26             | 32,0           | 44,0           | 56,0 | –              | 268,0                            | 14 600                      | 240                                  | 180                                    | 8                            | M12                       | 125,0                           | 3,20 | PHF FX41-110X155 |

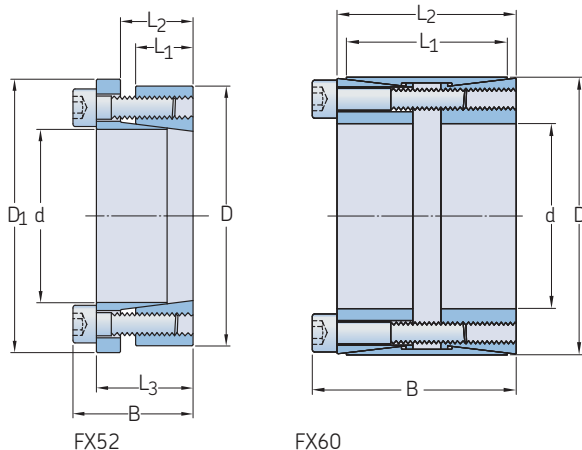
# Bezwpustowe tuleje FX

FX41 | FX50 | FX51 | FX52

| Nr tulei | Wymiary |     |                |                |                |      |                | Przenoszona siła osiowa<br>F <sub>t</sub> | Przenoszony moment<br>M <sub>t</sub> | Naciski powierzchniowe wału<br>P <sub>w</sub> | Naciski powierzchniowe piasty<br>P <sub>n</sub> | Śruby zaciskowe<br><br>Ilość | Wielkość śrub zaciskowych | Moment dokręcenia<br>M <sub>s</sub> | Masa  | Oznaczenie       |
|----------|---------|-----|----------------|----------------|----------------|------|----------------|-------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|-------|------------------|
|          | d       | D   | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | L <sub>3</sub> | B    | D <sub>1</sub> |                                           |                                      |                                               |                                                 |                              |                           |                                     |       |                  |
| –        | mm      |     |                |                |                |      |                | kN                                        | Nm                                   | N/mm <sup>2</sup>                             |                                                 |                              |                           | Nm                                  | kg    | –                |
| FX41     | 120     | 165 | 26             | 32,0           | 44,0           | 56,0 | –              | 298,0                                     | 17 900                               | 250                                           | 180                                             | 9                            | M12                       | 125,0                               | 3,40  | PHF FX41-120X165 |
|          | 130     | 180 | 34             | 40,0           | 54,0           | 64,0 | –              | 400,0                                     | 26 000                               | 240                                           | 170                                             | 12                           | M12                       | 125,0                               | 5,20  | PHF FX41-130X180 |
|          | 140     | 190 | 34             | 40,0           | 54,0           | 68,0 | –              | 384,0                                     | 27 000                               | 210                                           | 150                                             | 9                            | M14                       | 190,0                               | 5,40  | PHF FX41-140X190 |
|          | 150     | 200 | 34             | 40,0           | 54,0           | 68,0 | –              | 440,0                                     | 33 000                               | 230                                           | 170                                             | 10                           | M14                       | 190,0                               | 5,70  | PHF FX41-150X200 |
|          | 160     | 210 | 34             | 40,0           | 54,0           | 68,0 | –              | 479,0                                     | 38 000                               | 230                                           | 170                                             | 11                           | M14                       | 190,0                               | 6,00  | PHF FX41-160X210 |
|          | 170     | 225 | 44             | 50,0           | 64,0           | 78,0 | –              | 530,0                                     | 45 000                               | 180                                           | 130                                             | 12                           | M14                       | 190,0                               | 8,30  | PHF FX41-170X225 |
|          | 180     | 235 | 44             | 50,0           | 64,0           | 78,0 | –              | 530,0                                     | 47 000                               | 170                                           | 130                                             | 12                           | M14                       | 190,0                               | 8,80  | PHF FX41-180X235 |
|          | 190     | 250 | 44             | 50,0           | 64,0           | 78,0 | –              | 660,0                                     | 62 900                               | 210                                           | 150                                             | 15                           | M14                       | 190,0                               | 10,00 | PHF FX41-190X250 |
|          | 200     | 260 | 44             | 50,0           | 64,0           | 78,0 | –              | 660,0                                     | 66 000                               | 190                                           | 150                                             | 15                           | M14                       | 190,0                               | 10,50 | PHF FX41-200X260 |
|          | 22      | 47  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | 53             | 33,6                                      | 330                                  | 155                                           | 65                                              | 6                            | M6                        | 17,0                                | 0,50  | PHF FX50-20X47   |
|          | 20      | 47  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | 53             | 33,6                                      | 370                                  | 145                                           | 65                                              | 6                            | M6                        | 17,0                                | 0,50  | PHF FX50-22X47   |
|          | 24      | 50  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | 56             | 33,6                                      | 400                                  | 140                                           | 60                                              | 6                            | M6                        | 17,0                                | 0,50  | PHF FX50-24X50   |
|          | 25      | 50  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | 56             | 33,6                                      | 420                                  | 125                                           | 60                                              | 6                            | M6                        | 17,0                                | 0,50  | PHF FX50-25X50   |
|          | 28      | 55  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | 61             | 33,6                                      | 470                                  | 110                                           | 60                                              | 6                            | M6                        | 17,0                                | 0,60  | PHF FX50-28X55   |
|          | 30      | 55  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | 61             | 33,6                                      | 510                                  | 105                                           | 60                                              | 6                            | M6                        | 17,0                                | 0,60  | PHF FX50-30X55   |
|          | 32      | 60  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | 66             | 51,0                                      | 810                                  | 145                                           | 80                                              | 9                            | M6                        | 17,0                                | 0,70  | PHF FX50-32X60   |
| FX50     | 35      | 60  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | 66             | 51,0                                      | 890                                  | 135                                           | 80                                              | 9                            | M6                        | 17,0                                | 0,60  | PHF FX50-35X60   |
|          | 38      | 65  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | 71             | 51,0                                      | 970                                  | 125                                           | 70                                              | 9                            | M6                        | 17,0                                | 0,80  | PHF FX50-38X65   |
|          | 40      | 65  | 26             | 29,0           | 42,0           | 48,0 | 71             | 51,0                                      | 1 020                                | 120                                           | 70                                              | 9                            | M6                        | 17,0                                | 0,60  | PHF FX50-40X65   |
|          | 42      | 75  | 30             | 34,4           | 51,0           | 59,0 | 81             | 62,8                                      | 1 320                                | 135                                           | 75                                              | 6                            | M8                        | 41,0                                | 1,20  | PHF FX50-42X75   |
|          | 45      | 75  | 30             | 34,4           | 51,0           | 59,0 | 81             | 62,8                                      | 1 410                                | 125                                           | 75                                              | 6                            | M8                        | 41,0                                | 1,10  | PHF FX50-45X75   |
|          | 48      | 80  | 30             | 34,4           | 51,0           | 59,0 | 86             | 62,8                                      | 1 510                                | 120                                           | 70                                              | 6                            | M8                        | 41,0                                | 1,30  | PHF FX50-48X80   |
|          | 50      | 80  | 30             | 34,4           | 51,0           | 59,0 | 86             | 62,8                                      | 1 570                                | 110                                           | 70                                              | 6                            | M8                        | 41,0                                | 1,10  | PHF FX50-50X80   |
|          | 55      | 85  | 30             | 34,4           | 51,0           | 59,0 | 91             | 94,6                                      | 2 600                                | 150                                           | 100                                             | 9                            | M8                        | 41,0                                | 1,20  | PHF FX50-55X85   |
|          | 60      | 90  | 30             | 34,4           | 51,0           | 59,0 | 96             | 94,6                                      | 2 830                                | 140                                           | 95                                              | 9                            | M8                        | 41,0                                | 1,30  | PHF FX50-60X90   |
|          | 65      | 95  | 30             | 34,4           | 51,0           | 59,0 | 102            | 94,6                                      | 3 070                                | 130                                           | 90                                              | 9                            | M8                        | 41,0                                | 1,40  | PHF FX50-65X95   |
|          | 70      | 110 | 40             | 45,0           | 56,0           | 66,0 | 117            | 116,0                                     | 4 000                                | 110                                           | 70                                              | 7                            | M10                       | 83,0                                | 2,50  | PHF FX50-70X110  |
|          | 75      | 115 | 40             | 45,0           | 56,0           | 66,0 | 122            | 116,0                                     | 4 300                                | 100                                           | 65                                              | 7                            | M10                       | 83,0                                | 2,60  | PHF FX50-75X115  |
|          | 80      | 120 | 40             | 45,0           | 56,0           | 66,0 | 127            | 116,0                                     | 4 600                                | 100                                           | 65                                              | 7                            | M10                       | 83,0                                | 2,80  | PHF FX50-80X120  |
|          | 85      | 125 | 40             | 45,0           | 56,0           | 66,0 | 132            | 133,0                                     | 5 600                                | 105                                           | 70                                              | 8                            | M10                       | 83,0                                | 2,80  | PHF FX50-85X125  |
|          | 90      | 130 | 40             | 45,0           | 56,0           | 66,0 | 137            | 133,0                                     | 6 000                                | 100                                           | 70                                              | 8                            | M10                       | 83,0                                | 3,00  | PHF FX50-90X130  |
|          | 95      | 135 | 40             | 45,0           | 56,0           | 66,0 | 142            | 166,8                                     | 7 900                                | 115                                           | 80                                              | 10                           | M10                       | 83,0                                | 3,00  | PHF FX50-95X135  |
|          | 100     | 145 | 46             | 52,0           | 65,0           | 77,0 | 153            | 169,0                                     | 8 470                                | 100                                           | 65                                              | 7                            | M12                       | 145,0                               | 5,50  | PHF FX50-100X145 |
|          | 110     | 155 | 46             | 52,0           | 65,0           | 77,0 | 163            | 169,0                                     | 9 200                                | 90                                            | 65                                              | 7                            | M12                       | 145,0                               | 4,80  | PHF FX50-110X155 |
|          | 120     | 165 | 46             | 52,0           | 65,0           | 77,0 | 173            | 193,0                                     | 11 600                               | 90                                            | 70                                              | 8                            | M12                       | 145,0                               | 5,50  | PHF FX50-120X165 |
|          | 130     | 180 | 46             | 52,0           | 65,0           | 77,0 | 188            | 242,0                                     | 15 700                               | 110                                           | 80                                              | 10                           | M12                       | 145,0                               | 6,00  | PHF FX50-130X180 |
|          | 140     | 190 | 51             | 58,5           | 73,5           | 87,5 | 199            | 366,0                                     | 25 300                               | 135                                           | 100                                             | 11                           | M14                       | 230,0                               | 7,50  | PHF FX50-140X190 |
|          | 20      | 47  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | 56             | 28,0                                      | 280                                  | 220                                           | 95                                              | 5                            | M6                        | 17,0                                | 0,30  | PHF FX51-20X47   |
|          | 22      | 47  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | 56             | 28,0                                      | 300                                  | 200                                           | 95                                              | 5                            | M6                        | 17,0                                | 0,30  | PHF FX51-22X47   |
|          | 24      | 50  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | 59             | 28,0                                      | 330                                  | 180                                           | 90                                              | 5                            | M6                        | 17,0                                | 0,30  | PHF FX51-24X50   |
|          | 25      | 50  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | 59             | 34,0                                      | 420                                  | 210                                           | 105                                             | 6                            | M6                        | 17,0                                | 0,30  | PHF FX51-25X50   |
|          | 28      | 55  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | 64             | 34,0                                      | 470                                  | 190                                           | 95                                              | 6                            | M6                        | 17,0                                | 0,40  | PHF FX51-28X55   |
|          | 30      | 55  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | 64             | 34,0                                      | 500                                  | 175                                           | 95                                              | 6                            | M6                        | 17,0                                | 0,40  | PHF FX51-30X55   |
|          | 32      | 60  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | 69             | 45,0                                      | 720                                  | 220                                           | 115                                             | 8                            | M6                        | 17,0                                | 0,40  | PHF FX51-32X60   |
|          | 35      | 60  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | 69             | 45,0                                      | 790                                  | 200                                           | 115                                             | 8                            | M6                        | 17,0                                | 0,40  | PHF FX51-35X60   |
|          | 38      | 65  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | 74             | 45,0                                      | 850                                  | 185                                           | 105                                             | 8                            | M6                        | 17,0                                | 0,50  | PHF FX51-38X65   |
|          | 40      | 65  | 17             | 22,0           | 28,0           | 34,0 | 74             | 45,0                                      | 900                                  | 175                                           | 105                                             | 8                            | M6                        | 17,0                                | 0,50  | PHF FX51-40X65   |
|          | 42      | 75  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0 | 84             | 73,0                                      | 1 530                                | 225                                           | 125                                             | 7                            | M8                        | 41,0                                | 0,80  | PHF FX51-42X75   |
|          | 45      | 75  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0 | 84             | 73,0                                      | 1 650                                | 215                                           | 125                                             | 7                            | M8                        | 41,0                                | 0,70  | PHF FX51-45X75   |
|          | 48      | 80  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0 | 89             | 73,0                                      | 1 760                                | 200                                           | 120                                             | 7                            | M8                        | 41,0                                | 0,80  | PHF FX51-48X80   |
|          | 50      | 80  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0 | 89             | 73,0                                      | 1 830                                | 195                                           | 120                                             | 7                            | M8                        | 41,0                                | 0,80  | PHF FX51-50X80   |
|          | 55      | 85  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0 | 94             | 83,5                                      | 2 300                                | 200                                           | 130                                             | 8                            | M8                        | 41,0                                | 0,90  | PHF FX51-55X85   |
|          | 60      | 90  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0 | 99             | 83,5                                      | 2 510                                | 185                                           | 125                                             | 8                            | M8                        | 41,0                                | 0,90  | PHF FX51-60X90   |
|          | 65      | 95  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0 | 104            | 94,0                                      | 3 060                                | 190                                           | 130                                             | 9                            | M8                        | 41,0                                | 1,00  | PHF FX51-65X95   |
|          | 70      | 110 | 24             | 30,0           | 40,0           | 50,0 | 119            | 133,0                                     | 4 670                                | 210                                           | 135                                             | 8                            | M10                       | 83,0                                | 1,90  | PHF FX51-70X110  |
|          | 75      | 115 | 24             | 30,0           | 40,0           | 50,0 | 124            | 133,0                                     | 5 000                                | 195                                           | 125                                             | 8                            | M10                       | 83,0                                | 2,00  | PHF FX51-75X115  |
|          | 80      | 120 | 24             | 30,0           | 40,0           | 50,0 | 129            | 133,0                                     | 5 300                                | 185                                           | 125                                             | 8                            | M10                       | 83,0                                | 2,00  | PHF FX51-80X120  |
|          | 85      | 125 | 24             | 30,0           | 40,0           | 50,0 | 134            | 148,0                                     | 6 300                                | 195                                           | 135                                             | 9                            | M10                       | 83,0                                | 2,00  | PHF FX51-85X125  |
|          | 90      | 130 | 24             | 30,0           | 40,0           | 50,0 | 139            | 148,0                                     | 6 750                                | 185                                           | 130                                             | 9                            | M10                       | 83,0                                | 2,20  | PHF FX51-90X130  |
|          | 95      | 135 | 24             | 30,0           | 40,0           | 50,0 | 144            | 166,0                                     | 7 900                                | 195                                           | 135                                             | 10                           | M10                       | 83,0                                | 2,30  | PHF FX51-95X135  |
|          | 100     | 145 | 26             | 32,0           | 44,0           | 56,0 | 154            | 194,0                                     | 9 700                                | 200                                           | 140                                             | 8                            | M12                       | 145,0                               | 3,00  | PHF FX51-100X145 |
|          | 110     | 155 | 26             | 32,0           | 44,0           | 56,0 | 164            | 194,0                                     | 10 600                               | 180                                           | 130                                             | 8                            | M12                       | 145,0                               | 3,20  | PHF FX51-110X155 |
|          | 120     | 165 | 26             | 32,0           | 44,0           | 56,0 | 174            | 216,0                                     | 13 000                               | 185                                           | 135                                             | 9                            | M12                       | 145,0                               | 3,40  | PHF FX51-120X165 |
|          | 130     | 180 | 34             | 40,0           | 54,0           | 64,0 | 189            | 290,0                                     | 18 900                               | 175                                           | 125                                             | 12                           | M12                       | 145,0                               | 5,20  | PHF FX51-130X180 |
|          | 140     | 190 | 34             | 40,0           | 54,0           | 68,0 | 199            | 290,0                                     | 20 500                               | 165                                           | 120                                             | 9                            | M14                       | 230,0                               | 5,40  | PHF FX51-140X190 |
|          | 150     | 200 | 34             | 40,0           | 54,0           | 68,0 | 209            | 333,0                                     | 25 000                               | 175                                           | 130                                             | 10                           | M14                       | 230,0                               | 5,70  | PHF FX51-150X200 |
|          | 160     | 210 | 34             | 40,0           | 54,0           | 68,0 | 219            | 362,0                                     | 29 000                               | 180                                           | 135                                             | 11                           | M14                       | 230,0                               | 6,00  | PHF FX51-160X210 |
|          | 170     | 225 | 44             | 50,0           | 64,0           | 78,0 | 234            | 400,0                                     | 34 000                               | 140                                           | 105                                             | 12                           | M14                       | 230,0                               | 8,30  | PHF FX51-170X225 |
|          | 180     | 235 | 44             | 50,0           | 64,0           | 78,0 | 244            | 400,0                                     | 36 000                               | 135                                           | 105                                             | 12                           | M14                       | 230,0                               | 8,80  | PHF FX51-180X235 |
|          | 190     | 250 | 44             | 50,0           | 64,0           | 78,0 | 259            | 500,0                                     | 47 500                               | 160                                           | 120                                             | 15                           | M14                       | 230,0                               | 10,00 | PHF FX51-190X250 |
|          | 200     | 260 | 44             | 50,0           | 64,0           | 78,0 | 269            | 500,0                                     | 50 000                               | 150                                           | 115                                             | 15                           | M14                       | 230,0                               | 10,50 | PHF FX51-200X260 |
| FX52     | 14      | 55  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0 | 62             | 18,1                                      | 120                                  | 205                                           | 55                                              | 3                            | M8                        | 25,0                                | 0,50  | PHF FX52-14X55   |
|          | 16      | 55  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0 | 62             | 18,1                                      | 140                                  | 180                                           | 55                                              | 3                            | M8                        | 25,0                                | 0,50  | PHF FX52-16X55   |

# Bezwpułtowe tuleje FX

FX52 | FX60



| Nr tulei          | Wymiary |     |                |                |                |       |                | Przenoszona siła osiowa | Przenoszony moment | Naciski powierzchniowe wału | Naciski powierzchniowe płyty | Śruby zaciskowe | Wielkość śrub zaciskowych | Moment dokręcenia | Masa  | Oznaczenie       |
|-------------------|---------|-----|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|-------------------------|--------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------|---------------------------|-------------------|-------|------------------|
|                   | d       | D   | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | L <sub>3</sub> | B     | D <sub>1</sub> | F <sub>t</sub>          | M <sub>t</sub>     | P <sub>w</sub>              | P <sub>n</sub>               | Ilość           |                           | M <sub>s</sub>    | kg    | -                |
| mm                |         |     |                |                |                |       |                |                         |                    |                             |                              |                 |                           |                   |       |                  |
| kN                |         |     |                |                |                |       |                |                         |                    |                             |                              |                 |                           |                   |       |                  |
| Nm                |         |     |                |                |                |       |                |                         |                    |                             |                              |                 |                           |                   |       |                  |
| N/mm <sup>2</sup> |         |     |                |                |                |       |                |                         |                    |                             |                              |                 |                           |                   |       |                  |
| Nm                |         |     |                |                |                |       |                |                         |                    |                             |                              |                 |                           |                   |       |                  |
| kg                |         |     |                |                |                |       |                |                         |                    |                             |                              |                 |                           |                   |       |                  |
| -                 |         |     |                |                |                |       |                |                         |                    |                             |                              |                 |                           |                   |       |                  |
| FX52              | 18      | 55  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 62             | 18,1                    | 150                | 160                         | 55                           | 3               | M8                        | 25,0              | 0,50  | PHF FX52-18X55   |
|                   | 19      | 55  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 62             | 18,1                    | 160                | 150                         | 55                           | 3               | M8                        | 25,0              | 0,50  | PHF FX52-19X55   |
|                   | 20      | 55  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 62             | 18,1                    | 170                | 145                         | 55                           | 3               | M8                        | 25,0              | 0,50  | PHF FX52-20X55   |
|                   | 22      | 55  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 62             | 25,3                    | 280                | 185                         | 75                           | 3               | M8                        | 35,0              | 0,50  | PHF FX52-22X55   |
|                   | 24      | 55  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 62             | 25,3                    | 300                | 170                         | 75                           | 3               | M8                        | 35,0              | 0,50  | PHF FX52-24X55   |
|                   | 25      | 55  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 62             | 25,3                    | 310                | 165                         | 75                           | 3               | M8                        | 35,0              | 0,50  | PHF FX52-25X55   |
|                   | 28      | 55  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 62             | 31,4                    | 430                | 175                         | 90                           | 3               | M8                        | 41,0              | 0,40  | PHF FX52-28X55   |
|                   | 30      | 55  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 62             | 31,4                    | 470                | 165                         | 90                           | 3               | M8                        | 41,0              | 0,40  | PHF FX52-30X55   |
|                   | 24      | 65  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 72             | 37,4                    | 440                | 245                         | 90                           | 5               | M8                        | 30,0              | 0,70  | PHF FX52-24X65   |
|                   | 25      | 65  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 72             | 37,4                    | 460                | 235                         | 90                           | 5               | M8                        | 30,0              | 0,70  | PHF FX52-25X65   |
|                   | 28      | 65  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 72             | 43,6                    | 600                | 245                         | 105                          | 5               | M8                        | 35,0              | 0,60  | PHF FX52-28X65   |
|                   | 30      | 65  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 72             | 43,6                    | 640                | 230                         | 105                          | 5               | M8                        | 35,0              | 0,60  | PHF FX52-30X65   |
|                   | 32      | 65  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 72             | 43,6                    | 690                | 215                         | 105                          | 5               | M8                        | 35,0              | 0,60  | PHF FX52-32X65   |
|                   | 35      | 65  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 72             | 52,5                    | 910                | 235                         | 130                          | 5               | M8                        | 41,0              | 0,50  | PHF FX52-35X65   |
|                   | 38      | 65  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 72             | 52,5                    | 990                | 220                         | 130                          | 5               | M8                        | 41,0              | 0,50  | PHF FX52-38X65   |
|                   | 40      | 65  | 17             | 22,0           | 30,0           | 38,0  | 72             | 52,5                    | 1 050              | 205                         | 130                          | 5               | M8                        | 41,0              | 0,50  | PHF FX52-40X65   |
|                   | 30      | 80  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0  | 87             | 52,4                    | 780                | 235                         | 90                           | 7               | M8                        | 30,0              | 1,00  | PHF FX52-30X80   |
|                   | 32      | 80  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0  | 87             | 52,4                    | 830                | 220                         | 90                           | 7               | M8                        | 30,0              | 1,00  | PHF FX52-32X80   |
|                   | 35      | 80  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0  | 87             | 61,0                    | 1 060              | 230                         | 100                          | 7               | M8                        | 35,0              | 1,00  | PHF FX52-35X80   |
|                   | 38      | 80  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0  | 87             | 61,0                    | 1 150              | 215                         | 100                          | 7               | M8                        | 35,0              | 1,00  | PHF FX52-38X80   |
|                   | 40      | 80  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0  | 87             | 61,0                    | 1 220              | 205                         | 100                          | 7               | M8                        | 35,0              | 0,90  | PHF FX52-40X80   |
|                   | 42      | 80  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0  | 87             | 73,5                    | 1 540              | 235                         | 120                          | 7               | M8                        | 41,0              | 0,90  | PHF FX52-42X80   |
|                   | 45      | 80  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0  | 87             | 73,5                    | 1 650              | 220                         | 120                          | 7               | M8                        | 41,0              | 0,80  | PHF FX52-45X80   |
|                   | 48      | 80  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0  | 87             | 73,5                    | 1 760              | 205                         | 120                          | 7               | M8                        | 41,0              | 0,80  | PHF FX52-48X80   |
|                   | 50      | 80  | 20             | 25,0           | 33,0           | 41,0  | 87             | 73,5                    | 1 830              | 195                         | 120                          | 7               | M8                        | 41,0              | 0,80  | PHF FX52-50X80   |
| FX60              | 25      | 50  | 39             | 45,0           | -              | 51,0  | -              | 76,0                    | 950                | 245                         | 122                          | 8               | M6                        | 17,0              | 0,50  | PHF FX60-25X50   |
|                   | 28      | 55  | 39             | 45,0           | -              | 51,0  | -              | 76,0                    | 1 070              | 219                         | 111                          | 8               | M6                        | 17,0              | 0,60  | PHF FX60-28X55   |
|                   | 30      | 55  | 39             | 45,0           | -              | 51,0  | -              | 76,0                    | 1 150              | 204                         | 111                          | 8               | M6                        | 17,0              | 0,60  | PHF FX60-30X55   |
|                   | 35      | 60  | 39             | 45,0           | -              | 51,0  | -              | 76,0                    | 1 340              | 175                         | 102                          | 8               | M6                        | 17,0              | 0,70  | PHF FX60-35X60   |
|                   | 38      | 65  | 39             | 45,0           | -              | 51,0  | -              | 76,0                    | 1 450              | 161                         | 94                           | 8               | M6                        | 17,0              | 0,70  | PHF FX60-38X65   |
|                   | 40      | 65  | 39             | 45,0           | -              | 51,0  | -              | 76,0                    | 1 530              | 153                         | 94                           | 8               | M6                        | 17,0              | 0,70  | PHF FX60-40X65   |
|                   | 42      | 75  | 56             | 64,0           | -              | 72,0  | -              | 141,0                   | 2 970              | 188                         | 105                          | 8               | M8                        | 41,0              | 1,00  | PHF FX60-42X75   |
|                   | 45      | 75  | 56             | 64,0           | -              | 72,0  | -              | 141,0                   | 3 150              | 175                         | 105                          | 8               | M8                        | 41,0              | 0,90  | PHF FX60-45X75   |
|                   | 48      | 80  | 56             | 64,0           | -              | 72,0  | -              | 166,0                   | 4 000              | 164                         | 98                           | 8               | M8                        | 41,0              | 1,40  | PHF FX60-48X80   |
|                   | 50      | 80  | 56             | 64,0           | -              | 72,0  | -              | 166,0                   | 4 150              | 158                         | 98                           | 8               | M8                        | 41,0              | 1,30  | PHF FX60-50X80   |
|                   | 55      | 85  | 56             | 64,0           | -              | 72,0  | -              | 166,0                   | 4 550              | 143                         | 93                           | 8               | M8                        | 41,0              | 1,50  | PHF FX60-55X85   |
|                   | 60      | 90  | 56             | 64,0           | -              | 72,0  | -              | 207,0                   | 6 200              | 164                         | 109                          | 10              | M8                        | 41,0              | 1,60  | PHF FX60-60X90   |
|                   | 65      | 95  | 56             | 64,0           | -              | 72,0  | -              | 207,0                   | 6 750              | 152                         | 104                          | 10              | M8                        | 41,0              | 1,80  | PHF FX60-65X95   |
|                   | 70      | 110 | 70             | 78,0           | -              | 88,0  | -              | 330,0                   | 11 550             | 179                         | 114                          | 10              | M10                       | 83,0              | 3,00  | PHF FX60-70X110  |
|                   | 75      | 115 | 70             | 78,0           | -              | 88,0  | -              | 330,0                   | 12 350             | 167                         | 109                          | 10              | M10                       | 83,0              | 3,30  | PHF FX60-75X115  |
|                   | 80      | 120 | 70             | 78,0           | -              | 88,0  | -              | 396,0                   | 15 800             | 188                         | 125                          | 12              | M10                       | 83,0              | 3,50  | PHF FX60-80X120  |
|                   | 85      | 125 | 70             | 78,0           | -              | 88,0  | -              | 396,0                   | 16 800             | 177                         | 120                          | 12              | M10                       | 83,0              | 3,70  | PHF FX60-85X125  |
|                   | 90      | 130 | 70             | 78,0           | -              | 88,0  | -              | 396,0                   | 17 800             | 167                         | 115                          | 12              | M10                       | 83,0              | 3,80  | PHF FX60-90X130  |
|                   | 95      | 135 | 70             | 78,0           | -              | 88,0  | -              | 396,0                   | 18 800             | 158                         | 111                          | 12              | M10                       | 83,0              | 5,00  | PHF FX60-95X135  |
|                   | 100     | 145 | 90             | 100,0          | -              | 112,0 | -              | 576,0                   | 28 800             | 170                         | 117                          | 12              | M12                       | 145,0             | 6,00  | PHF FX60-100X145 |
|                   | 110     | 155 | 90             | 100,0          | -              | 112,0 | -              | 576,0                   | 31 700             | 155                         | 110                          | 12              | M12                       | 145,0             | 6,20  | PHF FX60-110X155 |
|                   | 120     | 165 | 90             | 100,0          | -              | 112,0 | -              | 573,0                   | 40 300             | 165                         | 120                          | 14              | M12                       | 145,0             | 7,20  | PHF FX60-120X165 |
|                   | 130     | 180 | 104            | 116,0          | -              | 130,0 | -              | 791,0                   | 51 400             | 155                         | 112                          | 12              | M14                       | 230,0             | 10,00 | PHF FX60-130X180 |
|                   | 140     | 190 | 104            | 116,0          | -              | 130,0 | -              | 923,0                   | 64 600             | 168                         | 124                          | 14              | M14                       | 230,0             | 10,20 | PHF FX60-140X190 |
|                   | 150     | 200 | 104            | 116,0          | -              | 130,0 | -              | 1 055,0                 | 79 100             | 179                         | 135                          | 16              | M14                       | 230,0             | 10,80 | PHF FX60-150X200 |
|                   | 160     | 210 | 104            | 116,0          | -              | 130,0 | -              | 1 055,0                 | 84 400             | 168                         | 128                          | 16              | M14                       | 230,0             | 11,50 | PHF FX60-160X210 |
|                   | 170     | 225 | 134            | 146,0          | -              | 162,0 | -              | 1 283,0                 | 109 000            | 149                         | 113                          | 14              | M16                       | 355,0             | 17,00 | PHF FX60-170X225 |
|                   | 180     | 235 | 134            | 146,0          | -              | 162,0 | -              | 1 466,0                 | 132 000            | 161                         | 124                          | 16              | M16                       | 355,0             | 18,50 | PHF FX60-180X235 |
|                   | 190     | 250 | 134            | 146,0          | -              | 162,0 | -              | 1 466,0                 | 139 000            | 153                         | 116                          | 16              | M16                       | 355,0             | 21,50 | PHF FX60-190X250 |

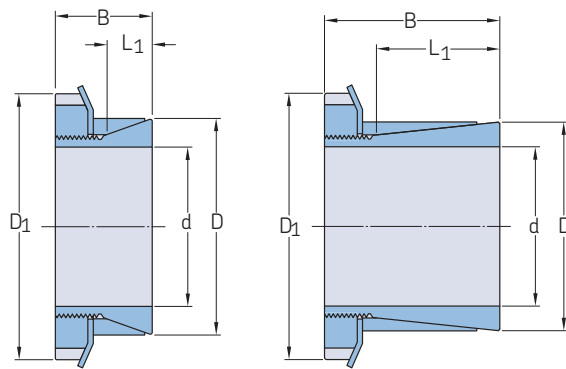
# Bezwpustowe tuleje FX

## FX60

| Nr tulei | Wymiary |     |                |                |                |       |                | Przenoszona siła osiowa | Przenoszony moment | Naciski powierzchniowe wału | Naciski powierzchniowe piasty | Śruby zaciskowe | Wielkość śrub zaciskowych | Moment dokręcenia śrub | Masa  | Oznaczenie       |
|----------|---------|-----|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|-------------------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------|---------------------------|------------------------|-------|------------------|
|          | d       | D   | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | L <sub>3</sub> | B     | D <sub>1</sub> | F <sub>t</sub>          | M <sub>t</sub>     | P <sub>w</sub>              | P <sub>n</sub>                | Ilość           |                           | M <sub>s</sub>         | kg    | –                |
| –        | mm      |     |                |                |                |       |                | kN                      | Nm                 | N/mm <sup>2</sup>           |                               |                 |                           | Nm                     |       | –                |
| FX60     | 200     | 260 | 134            | 146,0          | –              | 162,0 | –              | 1 466,0                 | 146 500            | 145                         | 112                           | 16              | M16                       | 355,0                  | 22,00 | PHF FX60-200X260 |
|          | 220     | 285 | 134            | 146,0          | –              | 162,0 | –              | 1 833,0                 | 201 500            | 165                         | 127                           | 20              | M16                       | 355,0                  | 25,00 | PHF FX60-220X285 |
|          | 240     | 305 | 134            | 146,0          | –              | 162,0 | –              | 2 017,0                 | 242 000            | 166                         | 131                           | 22              | M16                       | 355,0                  | 27,00 | PHF FX60-240X305 |
|          | 260     | 325 | 134            | 146,0          | –              | 162,0 | –              | 2 017,0                 | 262 000            | 154                         | 123                           | 22              | M16                       | 355,0                  | 30,00 | PHF FX60-260X325 |
|          | 280     | 355 | 165            | 177,0          | –              | 197,0 | –              | 2 862,0                 | 400 000            | 164                         | 130                           | 20              | M20                       | 690,0                  | 46,00 | PHF FX60-280X355 |
|          | 300     | 375 | 165            | 177,0          | –              | 197,0 | –              | 3 148,0                 | 472 000            | 169                         | 135                           | 22              | M20                       | 690,0                  | 50,00 | PHF FX60-300X375 |
|          | 320     | 405 | 165            | 177,0          | –              | 197,0 | –              | 3 148,0                 | 503 500            | 158                         | 125                           | 22              | M20                       | 690,0                  | 60,00 | PHF FX60-320X405 |
|          | 340     | 425 | 165            | 177,0          | –              | 197,0 | –              | 3 434,0                 | 583 500            | 162                         | 130                           | 24              | M20                       | 690,0                  | 65,00 | PHF FX60-340X425 |
|          | 360     | 455 | 190            | 202,0          | –              | 224,0 | –              | 3 918,0                 | 705 000            | 152                         | 120                           | 22              | M22                       | 930,0                  | 89,00 | PHF FX60-360X455 |
|          | 380     | 475 | 190            | 202,0          | –              | 224,0 | –              | 4 631,0                 | 880 000            | 170                         | 136                           | 26              | M22                       | 930,0                  | 93,00 | PHF FX60-380X475 |
|          | 400     | 495 | 190            | 202,0          | –              | 224,0 | –              | 4 631,0                 | 926 000            | 162                         | 131                           | 26              | M22                       | 930,0                  | 98,00 | PHF FX60-400X495 |

# Bezwpustowe tuleje FX

FX80 | FX90



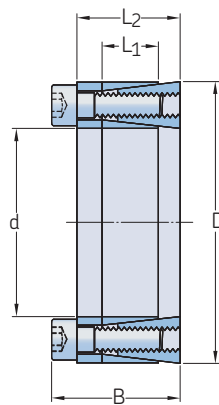
FX80

FX90

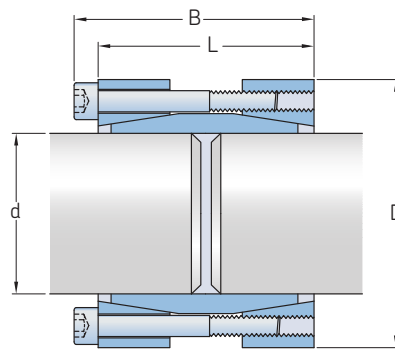
| Nr tulei                             | Wymiary |    |                |      |                | Przenoszona siła osiowa | Przenoszony moment | Naciski powierzchniowe wału $P_w$ | Naciski powierzchniowe piasty $P_n$ | Wielkość śrub zaciskowych | Nakrętka śrub zaciskowych | Moment dokręcenia śrub $M_s$ | Masa | Oznaczenie     |
|--------------------------------------|---------|----|----------------|------|----------------|-------------------------|--------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|------|----------------|
|                                      | d       | D  | L <sub>1</sub> | B    | D <sub>1</sub> | $F_t$                   | $M_t$              | N/mm <sup>2</sup>                 |                                     |                           |                           | Nm                           | kg   | –              |
| – mm kN Nm N/mm <sup>2</sup> Nm kg – |         |    |                |      |                |                         |                    |                                   |                                     |                           |                           |                              |      |                |
| FX80                                 | 14      | 25 | 6,5            | 16,5 | 32             | 5,1                     | 38                 | 200                               | 110                                 | –                         | KM4                       | 95,0                         | 0,05 | PHF FX80-14X25 |
|                                      | 15      | 25 | 6,5            | 16,5 | 32             | 5,5                     | 41                 | 185                               | 110                                 | –                         | KM4                       | 95,0                         | 0,05 | PHF FX80-15X25 |
|                                      | 16      | 25 | 6,5            | 16,5 | 32             | 5,5                     | 43                 | 174                               | 110                                 | –                         | KM4                       | 95,0                         | 0,04 | PHF FX80-16X25 |
|                                      | 17      | 26 | 6,5            | 16,5 | 32             | 5,5                     | 47                 | 164                               | 107                                 | –                         | KM4                       | 95,0                         | 0,04 | PHF FX80-17X26 |
|                                      | 18      | 26 | 6,5            | 16,5 | 32             | 5,4                     | 49                 | 155                               | 107                                 | –                         | KM4                       | 95,0                         | 0,04 | PHF FX80-18X26 |
|                                      | 19      | 30 | 6,5            | 18,0 | 38             | 6,6                     | 62                 | 176                               | 112                                 | –                         | KM5                       | 160,0                        | 0,08 | PHF FX80-19X30 |
|                                      | 20      | 30 | 6,5            | 18,0 | 38             | 6,6                     | 66                 | 167                               | 111                                 | –                         | KM5                       | 160,0                        | 0,07 | PHF FX80-20X30 |
|                                      | 22      | 32 | 6,5            | 18,0 | 38             | 6,6                     | 73                 | 152                               | 105                                 | –                         | KM5                       | 160,0                        | 0,10 | PHF FX80-22X32 |
|                                      | 24      | 35 | 6,5            | 18,0 | 45             | 8,8                     | 105                | 185                               | 127                                 | –                         | KM6                       | 220,0                        | 0,09 | PHF FX80-24X35 |
|                                      | 25      | 35 | 6,5            | 18,0 | 45             | 8,8                     | 110                | 178                               | 127                                 | –                         | KM6                       | 220,0                        | 0,09 | PHF FX80-25X35 |
|                                      | 28      | 36 | 6,5            | 18,0 | 45             | 8,6                     | 120                | 159                               | 124                                 | –                         | KM6                       | 220,0                        | 0,07 | PHF FX80-28X36 |
|                                      | 30      | 40 | 7,0            | 19,5 | 52             | 10,6                    | 160                | 164                               | 123                                 | –                         | KM7                       | 340,0                        | 0,07 | PHF FX80-30X40 |
|                                      | 32      | 42 | 7,0            | 19,5 | 52             | 10,6                    | 170                | 154                               | 117                                 | –                         | KM7                       | 340,0                        | 0,17 | PHF FX80-32X42 |
|                                      | 35      | 45 | 8,0            | 21,5 | 58             | 13,1                    | 230                | 153                               | 120                                 | –                         | KM8                       | 480,0                        | 0,17 | PHF FX80-35X45 |
|                                      | 36      | 45 | 8,0            | 21,5 | 58             | 13,3                    | 240                | 149                               | 120                                 | –                         | KM8                       | 480,0                        | 0,15 | PHF FX80-36X45 |
|                                      | 38      | 48 | 8,0            | 21,5 | 58             | 13,1                    | 250                | 141                               | 112                                 | –                         | KM8                       | 480,0                        | 0,15 | PHF FX80-38X48 |
|                                      | 40      | 52 | 10,0           | 24,5 | 65             | 15,5                    | 310                | 120                               | 93                                  | –                         | KM9                       | 680,0                        | 0,24 | PHF FX80-40X52 |
|                                      | 42      | 55 | 10,0           | 25,5 | 65             | 15,2                    | 320                | 114                               | 87                                  | –                         | KM9                       | 680,0                        | 0,25 | PHF FX80-42X55 |
|                                      | 45      | 57 | 10,0           | 25,5 | 70             | 17,7                    | 400                | 122                               | 96                                  | –                         | KM10                      | 870,0                        | 0,28 | PHF FX80-45X57 |
|                                      | 48      | 62 | 10,0           | 25,5 | 75             | 20,8                    | 500                | 135                               | 105                                 | –                         | KM11                      | 970,0                        | 0,32 | PHF FX80-48X62 |
|                                      | 50      | 62 | 10,0           | 25,5 | 75             | 20,8                    | 520                | 130                               | 105                                 | –                         | KM11                      | 970,0                        | 0,30 | PHF FX80-50X62 |
|                                      | 55      | 68 | 12,0           | 27,5 | 80             | 22,0                    | 610                | 103                               | 84                                  | –                         | KM12                      | 1 100,0                      | 0,36 | PHF FX80-55X68 |
|                                      | 56      | 68 | 12,0           | 27,5 | 80             | 22,0                    | 620                | 101                               | 82                                  | –                         | KM12                      | 1 100,0                      | 0,34 | PHF FX80-56X68 |
|                                      | 60      | 73 | 12,0           | 28,5 | 85             | 26,6                    | 800                | 113                               | 93                                  | –                         | KM13                      | 1 300,0                      | 0,40 | PHF FX80-60X73 |
|                                      | 63      | 79 | 14,0           | 30,5 | 92             | 31,1                    | 980                | 107                               | 86                                  | –                         | KM14                      | 1 600,0                      | 0,56 | PHF FX80-63X79 |
|                                      | 65      | 79 | 14,0           | 30,5 | 92             | 31,1                    | 1 010              | 104                               | 86                                  | –                         | KM14                      | 1 600,0                      | 0,52 | PHF FX80-65X79 |
|                                      | 70      | 84 | 14,0           | 31,5 | 98             | 35,4                    | 1 240              | 110                               | 92                                  | –                         | KM15                      | 2 000,0                      | 0,60 | PHF FX80-70X84 |
| FX90                                 | 14      | 25 | 20,0           | 30,0 | 32             | 9,0                     | 64                 | 85                                | 45                                  | KM4                       | –                         | 95,0                         | 0,08 | PHF FX90-14X25 |
|                                      | 15      | 25 | 20,0           | 30,0 | 32             | 9,0                     | 70                 | 80                                | 45                                  | KM4                       | –                         | 95,0                         | 0,08 | PHF FX90-15X25 |
|                                      | 16      | 25 | 20,0           | 30,0 | 32             | 9,0                     | 73                 | 75                                | 45                                  | KM4                       | –                         | 95,0                         | 0,07 | PHF FX90-16X25 |
|                                      | 17      | 25 | 20,0           | 32,0 | 32             | 9,0                     | 80                 | 70                                | 45                                  | KM4                       | –                         | 160,0                        | 0,07 | PHF FX90-17X25 |
|                                      | 18      | 30 | 20,0           | 32,0 | 38             | 9,0                     | 83                 | 65                                | 40                                  | KM4                       | –                         | 160,0                        | 0,12 | PHF FX90-18X30 |
|                                      | 19      | 30 | 20,0           | 32,0 | 38             | 11,0                    | 105                | 75                                | 45                                  | KM5                       | –                         | 160,0                        | 0,12 | PHF FX90-19X30 |
|                                      | 20      | 30 | 20,0           | 32,0 | 38             | 11,0                    | 112                | 70                                | 45                                  | KM5                       | –                         | 160,0                        | 0,11 | PHF FX90-20X30 |
|                                      | 22      | 35 | 25,0           | 36,0 | 45             | 14,0                    | 163                | 70                                | 45                                  | KM6                       | –                         | 220,0                        | 0,18 | PHF FX90-22X35 |
|                                      | 24      | 35 | 25,0           | 36,0 | 45             | 14,0                    | 178                | 65                                | 45                                  | KM6                       | –                         | 220,0                        | 0,16 | PHF FX90-24X35 |
|                                      | 25      | 35 | 25,0           | 36,0 | 45             | 14,0                    | 185                | 60                                | 45                                  | KM6                       | –                         | 220,0                        | 0,15 | PHF FX90-25X35 |
|                                      | 28      | 40 | 30,0           | 42,0 | 52             | 17,0                    | 250                | 55                                | 40                                  | KM7                       | –                         | 340,0                        | 0,24 | PHF FX90-28X40 |
|                                      | 30      | 40 | 30,0           | 42,0 | 52             | 17,0                    | 270                | 50                                | 40                                  | KM7                       | –                         | 340,0                        | 0,21 | PHF FX90-30X40 |
|                                      | 32      | 45 | 30,0           | 44,0 | 58             | 21,0                    | 350                | 60                                | 45                                  | KM8                       | –                         | 480,0                        | 0,32 | PHF FX90-32X45 |
|                                      | 35      | 45 | 30,0           | 44,0 | 58             | 21,0                    | 390                | 55                                | 45                                  | KM8                       | –                         | 480,0                        | 0,26 | PHF FX90-35X45 |
|                                      | 38      | 50 | 30,0           | 45,0 | 65             | 26,0                    | 500                | 60                                | 45                                  | KM9                       | –                         | 680,0                        | 0,35 | PHF FX90-38X50 |
|                                      | 40      | 50 | 30,0           | 45,0 | 65             | 26,0                    | 520                | 55                                | 45                                  | KM9                       | –                         | 680,0                        | 0,33 | PHF FX90-40X50 |
|                                      | 42      | 55 | 30,0           | 46,0 | 70             | 30,0                    | 680                | 60                                | 50                                  | KM10                      | –                         | 870,0                        | 0,43 | PHF FX90-42X55 |
|                                      | 45      | 55 | 30,0           | 46,0 | 70             | 30,0                    | 680                | 60                                | 50                                  | KM10                      | –                         | 870,0                        | 0,39 | PHF FX90-45X55 |
|                                      | 48      | 60 | 30,0           | 46,0 | 75             | 35,0                    | 840                | 60                                | 50                                  | KM11                      | –                         | 970,0                        | 0,45 | PHF FX90-48X60 |
|                                      | 50      | 60 | 30,0           | 46,0 | 75             | 35,0                    | 880                | 60                                | 50                                  | KM11                      | –                         | 970,0                        | 0,40 | PHF FX90-50X60 |
|                                      | 55      | 65 | 30,0           | 46,0 | 80             | 37,0                    | 1 030              | 60                                | 50                                  | KM12                      | –                         | 1 100,0                      | 0,44 | PHF FX90-55X65 |
|                                      | 60      | 70 | 30,0           | 52,0 | 85             | 45,0                    | 1 360              | 65                                | 55                                  | KM13                      | –                         | 1 300,0                      | 0,55 | PHF FX90-60X70 |

# Bezwpułtwe tuleje FX

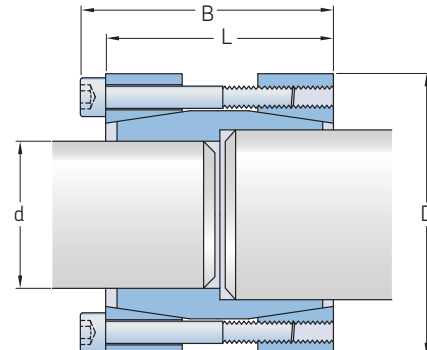
FX120 | FX130



FX120



FX130 Wykonanie standardowe

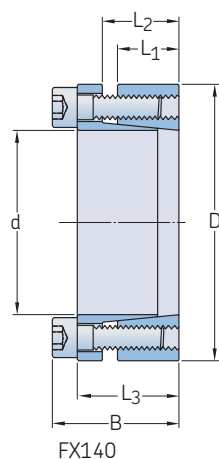


FX130 Wykonanie na wały o różnych średnicach

| Nr tulei | Wymiary |     |     |                |                |       | Przenoszona siła osiowa<br>$F_t$ | Przenoszony moment<br>$M_t$ | Naciski powierzchniowe wału<br>$P_w$ | Naciski powierzchniowe piasty<br>$P_n$ | Śruby zaciskowe<br><br>Ilość | Wielkość śrub zaciskowych | Moment dokręcenia śrub<br>$M_s$ | Masa | Oznaczenie       |
|----------|---------|-----|-----|----------------|----------------|-------|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------------------|------|------------------|
|          | d       | D   | L   | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | B     |                                  |                             |                                      |                                        |                              |                           |                                 |      |                  |
|          | mm      |     |     |                |                |       | kN                               | Nm                          | N/mm <sup>2</sup>                    |                                        |                              |                           | Nm                              | kg   |                  |
| FX120    | 18      | 40  | –   | 12,0           | 18,5           | 24,5  | –                                | 190                         | 260                                  | 120                                    | 6                            | M6                        | 16,0                            | –    | PHF FX120-18X40  |
|          | 19      | 41  | –   | 12,0           | 18,5           | 24,5  | –                                | 210                         | 260                                  | 120                                    | 6                            | M6                        | 16,0                            | –    | PHF FX120-19X41  |
|          | 20      | 42  | –   | 12,0           | 18,5           | 24,5  | –                                | 240                         | 250                                  | 120                                    | 6                            | M6                        | 16,0                            | –    | PHF FX120-20X42  |
|          | 24      | 46  | –   | 12,0           | 18,5           | 24,5  | –                                | 290                         | 250                                  | 120                                    | 6                            | M6                        | 16,0                            | –    | PHF FX120-24X46  |
|          | 25      | 47  | –   | 12,0           | 18,5           | 24,5  | –                                | 330                         | 230                                  | 120                                    | 8                            | M6                        | 16,0                            | –    | PHF FX120-25X47  |
|          | 28      | 50  | –   | 12,0           | 18,5           | 24,5  | –                                | 370                         | 220                                  | 120                                    | 8                            | M6                        | 16,0                            | –    | PHF FX120-28X50  |
|          | 30      | 52  | –   | 12,0           | 18,5           | 24,5  | –                                | 430                         | 210                                  | 120                                    | 8                            | M6                        | 16,0                            | –    | PHF FX120-30X52  |
|          | 35      | 57  | –   | 15,0           | 22,0           | 28,0  | –                                | 610                         | 170                                  | 100                                    | 12                           | M6                        | 16,0                            | –    | PHF FX120-35X57  |
|          | 38      | 60  | –   | 15,0           | 22,0           | 28,0  | –                                | 680                         | 170                                  | 100                                    | 12                           | M6                        | 16,0                            | –    | PHF FX120-38X60  |
|          | 40      | 62  | –   | 15,0           | 22,0           | 28,0  | –                                | 780                         | 170                                  | 100                                    | 12                           | M6                        | 16,0                            | –    | PHF FX120-40X62  |
|          | 42      | 70  | –   | 18,0           | 28,0           | 36,0  | –                                | 1 480                       | 190                                  | 110                                    | 12                           | M8                        | 41,0                            | –    | PHF FX120-42X70  |
|          | 45      | 73  | –   | 18,0           | 28,0           | 36,0  | –                                | 1 500                       | 210                                  | 130                                    | 12                           | M8                        | 41,0                            | –    | PHF FX120-45X73  |
|          | 48      | 76  | –   | 18,0           | 28,0           | 36,0  | –                                | 1 550                       | 210                                  | 130                                    | 12                           | M8                        | 41,0                            | –    | PHF FX120-48X76  |
|          | 50      | 78  | –   | 18,0           | 28,0           | 36,0  | –                                | 1 650                       | 190                                  | 120                                    | 12                           | M8                        | 41,0                            | –    | PHF FX120-50X78  |
|          | 55      | 83  | –   | 18,0           | 28,0           | 36,0  | –                                | 2 000                       | 190                                  | 120                                    | 16                           | M8                        | 41,0                            | –    | PHF FX120-55X83  |
|          | 60      | 88  | –   | 18,0           | 28,0           | 36,0  | –                                | 2 350                       | 190                                  | 120                                    | 16                           | M8                        | 41,0                            | –    | PHF FX120-60X88  |
|          | 70      | 105 | –   | 22,0           | 35,0           | 45,0  | –                                | 3 900                       | 180                                  | 120                                    | 12                           | M10                       | 70,0                            | –    | PHF FX120-70X105 |
|          | 80      | 115 | –   | 22,0           | 35,0           | 45,0  | –                                | 4 800                       | 170                                  | 120                                    | 16                           | M10                       | 70,0                            | –    | PHF FX120-80X115 |
| FX130    | 17      | 50  | 50  | –              | –              | 56,0  | 24,5                             | 210                         | –                                    | –                                      | 4                            | M6                        | 17,0                            | 0,50 | PHF FX130-17X50  |
|          | 18      | 50  | 50  | –              | –              | 56,0  | 24,5                             | 230                         | –                                    | –                                      | 4                            | M6                        | 17,0                            | 0,50 | PHF FX130-18X50  |
|          | 19      | 50  | 50  | –              | –              | 56,0  | 24,5                             | 240                         | –                                    | –                                      | 4                            | M6                        | 17,0                            | 0,50 | PHF FX130-19X50  |
|          | 20      | 50  | 50  | –              | –              | 56,0  | 24,5                             | 250                         | –                                    | –                                      | 4                            | M6                        | 17,0                            | 0,50 | PHF FX130-20X50  |
|          | 22      | 55  | 60  | –              | –              | 66,0  | 24,5                             | 270                         | –                                    | –                                      | 4                            | M6                        | 17,0                            | 0,60 | PHF FX130-22X55  |
|          | 24      | 55  | 60  | –              | –              | 66,0  | 24,5                             | 300                         | –                                    | –                                      | 4                            | M6                        | 17,0                            | 0,60 | PHF FX130-24X55  |
|          | 25      | 55  | 60  | –              | –              | 66,0  | 36,5                             | 460                         | –                                    | –                                      | 6                            | M6                        | 17,0                            | 0,60 | PHF FX130-25X55  |
|          | 28      | 60  | 60  | –              | –              | 66,0  | 36,5                             | 520                         | –                                    | –                                      | 6                            | M6                        | 17,0                            | 0,70 | PHF FX130-28X60  |
|          | 30      | 60  | 60  | –              | –              | 66,0  | 36,5                             | 560                         | –                                    | –                                      | 6                            | M6                        | 17,0                            | 0,70 | PHF FX130-30X60  |
|          | 32      | 63  | 60  | –              | –              | 66,0  | 36,5                             | 590                         | –                                    | –                                      | 6                            | M6                        | 17,0                            | 0,70 | PHF FX130-32X63  |
|          | 35      | 75  | 75  | –              | –              | 83,0  | 45,5                             | 770                         | –                                    | –                                      | 4                            | M8                        | 41,0                            | 1,30 | PHF FX130-35X75  |
|          | 38      | 75  | 75  | –              | –              | 83,0  | 45,5                             | 860                         | –                                    | –                                      | 4                            | M8                        | 41,0                            | 1,30 | PHF FX130-38X75  |
|          | 40      | 75  | 75  | –              | –              | 83,0  | 45,5                             | 910                         | –                                    | –                                      | 4                            | M8                        | 41,0                            | 1,30 | PHF FX130-40X75  |
|          | 42      | 78  | 75  | –              | –              | 83,0  | 45,5                             | 940                         | –                                    | –                                      | 4                            | M8                        | 41,0                            | 2,00 | PHF FX130-42X78  |
|          | 45      | 85  | 85  | –              | –              | 93,0  | 67,5                             | 1 530                       | –                                    | –                                      | 6                            | M8                        | 41,0                            | 2,20 | PHF FX130-45X85  |
|          | 48      | 90  | 85  | –              | –              | 93,0  | 67,5                             | 1 610                       | –                                    | –                                      | 6                            | M8                        | 41,0                            | 2,40 | PHF FX130-48X90  |
|          | 50      | 90  | 85  | –              | –              | 93,0  | 67,5                             | 1 700                       | –                                    | –                                      | 6                            | M8                        | 41,0                            | 2,30 | PHF FX130-50X90  |
|          | 55      | 94  | 85  | –              | –              | 93,0  | 90,5                             | 2 460                       | –                                    | –                                      | 8                            | M8                        | 41,0                            | 2,90 | PHF FX130-55X94  |
|          | 60      | 100 | 85  | –              | –              | 93,0  | 90,5                             | 2 720                       | –                                    | –                                      | 8                            | M8                        | 41,0                            | 3,20 | PHF FX130-60X100 |
|          | 65      | 105 | 85  | –              | –              | 93,0  | 90,5                             | 2 940                       | –                                    | –                                      | 8                            | M8                        | 41,0                            | 3,00 | PHF FX130-65X105 |
|          | 70      | 115 | 100 | –              | –              | 110,0 | 107,5                            | 3 780                       | –                                    | –                                      | 6                            | M10                       | 83,0                            | 4,30 | PHF FX130-70X115 |
|          | 75      | 125 | 100 | –              | –              | 110,0 | 107,5                            | 4 040                       | –                                    | –                                      | 6                            | M10                       | 83,0                            | 5,00 | PHF FX130-75X125 |
|          | 80      | 125 | 100 | –              | –              | 110,0 | 107,5                            | 4 300                       | –                                    | –                                      | 6                            | M10                       | 83,0                            | 4,70 | PHF FX130-80X125 |

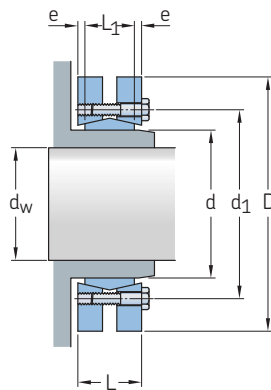
# Bezwpułtwe tuleje FX

FX140



| Nr tulei | Wymiary |     |                |                |                |      | Przenoszona siła osiowa<br>$F_t$ | Przenoszony moment<br>$M_t$ | Naciski powierzchniowe wału<br>$P_w$ | Naciski powierzchniowe piasty<br>$P_n$ | Śruby zaciskowe<br><br>Ilość | Wielkość śrub zaciskowych | Moment dokręcenia śrub<br>$M_s$ | Masa | Oznaczenie       |
|----------|---------|-----|----------------|----------------|----------------|------|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------------------|------|------------------|
|          | d       | D   | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | L <sub>3</sub> | B    |                                  |                             |                                      |                                        |                              |                           |                                 |      |                  |
| –        | mm      |     |                |                |                |      | kN                               | Nm                          | N/mm <sup>2</sup>                    |                                        |                              |                           | Nm                              | kg   | –                |
| FX140    | 18      | 40  | 12,0           | 15,0           | 20,0           | 24,0 | 23,7                             | 210                         | 235                                  | 130                                    | 6                            | M4                        | 5,0                             | 0,20 | PHF FX140-18X40  |
|          | 19      | 41  | 12,0           | 15,0           | 20,0           | 24,0 | 23,7                             | 220                         | 220                                  | 128                                    | 6                            | M4                        | 5,0                             | 0,20 | PHF FX140-19X41  |
|          | 20      | 42  | 12,0           | 15,0           | 20,0           | 24,0 | 27,7                             | 270                         | 245                                  | 145                                    | 7                            | M4                        | 5,0                             | 0,20 | PHF FX140-20X42  |
|          | 22      | 44  | 12,0           | 15,0           | 20,0           | 24,0 | 27,7                             | 300                         | 225                                  | 140                                    | 7                            | M4                        | 5,0                             | 0,20 | PHF FX140-22X44  |
|          | 24      | 46  | 12,0           | 15,0           | 20,0           | 24,0 | 27,7                             | 330                         | 205                                  | 135                                    | 7                            | M4                        | 5,0                             | 0,20 | PHF FX140-24X46  |
|          | 25      | 47  | 12,0           | 15,0           | 20,0           | 24,0 | 27,7                             | 340                         | 195                                  | 130                                    | 7                            | M4                        | 5,0                             | 0,20 | PHF FX140-25X47  |
|          | 28      | 50  | 12,0           | 15,0           | 20,0           | 24,0 | 35,6                             | 500                         | 225                                  | 155                                    | 9                            | M4                        | 5,0                             | 0,20 | PHF FX140-28X50  |
|          | 30      | 52  | 12,0           | 15,0           | 20,0           | 24,0 | 35,6                             | 530                         | 210                                  | 151                                    | 9                            | M4                        | 5,0                             | 0,20 | PHF FX140-30X52  |
|          | 32      | 54  | 12,0           | 15,0           | 20,0           | 24,0 | 35,6                             | 570                         | 197                                  | 146                                    | 9                            | M4                        | 5,0                             | 0,20 | PHF FX140-32X54  |
|          | 35      | 57  | 16,0           | 19,0           | 24,0           | 28,0 | 39,5                             | 690                         | 158                                  | 115                                    | 10                           | M4                        | 5,0                             | 0,30 | PHF FX140-35X57  |
|          | 36      | 58  | 16,0           | 19,0           | 24,0           | 28,0 | 39,5                             | 710                         | 155                                  | 113                                    | 10                           | M4                        | 5,0                             | 0,30 | PHF FX140-36X58  |
|          | 38      | 60  | 16,0           | 19,0           | 24,0           | 28,0 | 43,5                             | 830                         | 160                                  | 120                                    | 11                           | M4                        | 5,0                             | 0,30 | PHF FX140-38X60  |
|          | 40      | 62  | 16,0           | 19,0           | 24,0           | 28,0 | 43,5                             | 870                         | 150                                  | 116                                    | 11                           | M4                        | 5,0                             | 0,40 | PHF FX140-40X62  |
|          | 42      | 70  | 19,0           | 23,0           | 30,0           | 36,0 | 73,0                             | 1 530                       | 200                                  | 146                                    | 8                            | M6                        | 17,0                            | 0,60 | PHF FX140-42X70  |
|          | 45      | 73  | 19,0           | 23,0           | 30,0           | 36,0 | 73,0                             | 1 640                       | 185                                  | 140                                    | 8                            | M6                        | 17,0                            | 0,60 | PHF FX140-45X73  |
|          | 48      | 76  | 19,0           | 23,0           | 30,0           | 36,0 | 73,0                             | 1 750                       | 175                                  | 134                                    | 8                            | M6                        | 17,0                            | 0,60 | PHF FX140-48X76  |
|          | 50      | 78  | 19,0           | 23,0           | 30,0           | 36,0 | 73,0                             | 1 820                       | 165                                  | 131                                    | 8                            | M6                        | 17,0                            | 0,60 | PHF FX140-50X78  |
|          | 55      | 83  | 19,0           | 23,0           | 30,0           | 36,0 | 73,0                             | 2 000                       | 150                                  | 123                                    | 8                            | M6                        | 17,0                            | 0,70 | PHF FX140-55X83  |
|          | 56      | 84  | 19,0           | 23,0           | 30,0           | 36,0 | 73,0                             | 2 040                       | 150                                  | 120                                    | 8                            | M6                        | 17,0                            | 0,70 | PHF FX140-56X84  |
|          | 60      | 88  | 19,0           | 23,0           | 30,0           | 36,0 | 82,1                             | 2 460                       | 158                                  | 130                                    | 9                            | M6                        | 17,0                            | 0,70 | PHF FX140-60X88  |
|          | 63      | 91  | 19,0           | 23,0           | 30,0           | 36,0 | 82,1                             | 2 580                       | 150                                  | 125                                    | 9                            | M6                        | 17,0                            | 0,90 | PHF FX140-63X91  |
|          | 65      | 93  | 19,0           | 23,0           | 30,0           | 36,0 | 82,1                             | 2 660                       | 140                                  | 120                                    | 9                            | M6                        | 17,0                            | 1,00 | PHF FX140-65X93  |
|          | 70      | 105 | 23,0           | 28,0           | 37,0           | 45,0 | 134,8                            | 4 720                       | 180                                  | 148                                    | 8                            | M8                        | 41,0                            | 1,50 | PHF FX140-70X105 |
|          | 75      | 110 | 23,0           | 28,0           | 37,0           | 45,0 | 134,8                            | 5 050                       | 170                                  | 140                                    | 8                            | M8                        | 41,0                            | 1,50 | PHF FX140-75X110 |
|          | 80      | 115 | 23,0           | 28,0           | 37,0           | 45,0 | 134,8                            | 5 390                       | 160                                  | 135                                    | 8                            | M8                        | 41,0                            | 1,70 | PHF FX140-80X115 |
|          | 85      | 120 | 23,0           | 28,0           | 37,0           | 45,0 | 134,8                            | 5 730                       | 150                                  | 130                                    | 8                            | M8                        | 41,0                            | 2,00 | PHF FX140-85X120 |
|          | 90      | 125 | 23,0           | 28,0           | 37,0           | 45,0 | 168,5                            | 7 580                       | 156                                  | 156                                    | 10                           | M8                        | 41,0                            | 2,30 | PHF FX140-90X125 |

# Bezwpułtwe tuleje FX FX190

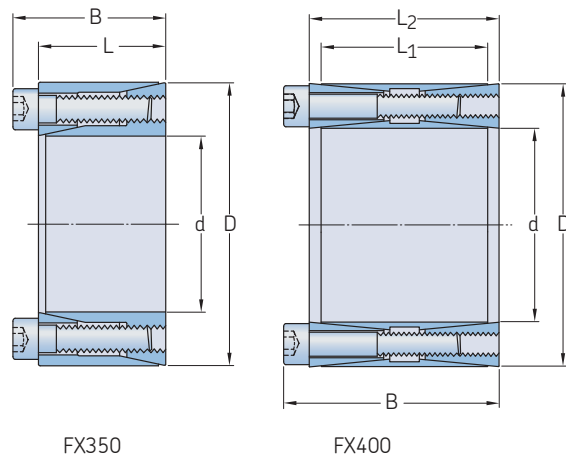


FX190

| Nr tulei | Wymiary |     |       |       |       |       |       | Przenoszona siła osiowa | Przenoszony moment | Śruby zaciskowe | Wielkość śrub zaciskowych | Moment dokręcenia śrub $M_s$ | Masa   | Oznaczenie        |
|----------|---------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------|--------------------|-----------------|---------------------------|------------------------------|--------|-------------------|
|          | d       | D   | $d_w$ | L     | $L_1$ | $d_1$ | e     | $F_t$                   | $M_t$              | Ilość           |                           | Nm                           | kg     | -                 |
| mm       |         |     |       |       |       |       |       |                         |                    |                 |                           |                              |        |                   |
|          |         |     |       |       |       |       |       | kN                      | Nm                 |                 |                           |                              |        |                   |
| FX190    | 14      | 38  | 11    | 11,0  | 7,0   | 23,0  | 2,00  | 6,00                    | 30                 | 4               | M5*                       | 4,0                          | 0,10   | PHF FX190-14X38   |
|          | 16      | 41  | 13    | 15,0  | 11,0  | 26,0  | 2,00  | 10,00                   | 70                 | 5               | M5*                       | 4,0                          | 0,10   | PHF FX190-16X41   |
|          | 24      | 50  | 19    | 19,5  | 14,0  | 36,0  | 2,75  | 25,00                   | 170                | 6               | M5*                       | 4,0                          | 0,20   | PHF FX190-24X50   |
|          | 30      | 60  | 24    | 21,5  | 16,0  | 44,0  | 2,75  | 29,00                   | 300                | 7               | M5*                       | 4,0                          | 0,30   | PHF FX190-30X60   |
|          | 36      | 72  | 28    | 23,5  | 18,0  | 52,0  | 2,75  | 50,00                   | 440                | 5               | M6                        | 12,0                         | 0,40   | PHF FX190-36X72   |
|          | 44      | 80  | 32    | 25,5  | 20,0  | 61,0  | 2,75  | 64,00                   | 620                | 7               | M6                        | 12,0                         | 0,60   | PHF FX190-44X80   |
|          | 50      | 90  | 38    | 27,5  | 22,0  | 70,0  | 2,75  | 79,00                   | 940                | 8               | M6                        | 12,0                         | 0,80   | PHF FX190-50X90   |
|          | 55      | 100 | 42    | 30,5  | 23,0  | 75,0  | 3,75  | 79,00                   | 1 160              | 8               | M6                        | 12,0                         | 1,10   | PHF FX190-55X100  |
|          | 62      | 110 | 48    | 30,5  | 23,0  | 86,0  | 3,75  | 100,00                  | 1 850              | 10              | M6                        | 12,0                         | 1,30   | PHF FX190-62X110  |
|          | 68      | 115 | 50    | 30,5  | 23,0  | 86,0  | 3,75  | 97,00                   | 2 000              | 10              | M6                        | 12,0                         | 1,40   | PHF FX190-68X115  |
|          | 75      | 138 | 55    | 32,5  | 25,0  | 100,0 | 3,75  | 119,00                  | 2 500              | 7               | M8                        | 30,0                         | 1,70   | PHF FX190-75X138  |
|          | 80      | 145 | 60    | 32,5  | 25,0  | 100,0 | 3,75  | 124,00                  | 3 200              | 7               | M8                        | 30,0                         | 1,90   | PHF FX190-80X145  |
|          | 85      | 155 | 65    | 39,0  | 30,0  | 114,0 | 4,50  | 175,00                  | 4 800              | 10              | M8                        | 30,0                         | 3,50   | PHF FX190-85X155  |
|          | 90      | 155 | 65    | 39,0  | 30,0  | 114,0 | 4,50  | 170,00                  | 4 750              | 10              | M8                        | 30,0                         | 3,30   | PHF FX190-90X155  |
|          | 100     | 170 | 70    | 44,0  | 34,0  | 124,0 | 5,00  | 195,00                  | 6 900              | 12              | M8                        | 30,0                         | 4,70   | PHF FX190-100X170 |
|          | 110     | 185 | 75    | 50,0  | 39,0  | 136,0 | 5,50  | 229,00                  | 7 200              | 9               | M10                       | 59,0                         | 5,90   | PHF FX190-110X185 |
|          | 115     | 188 | 80    | 50,0  | 39,0  | 141,0 | 5,50  | 235,00                  | 7 400              | 9               | M10                       | 59,0                         | 5,50   | PHF FX190-115X188 |
|          | 120     | 215 | 80    | 54,0  | 42,0  | 160,0 | 6,00  | 285,00                  | 10 600             | 12              | M10                       | 59,0                         | 9,00   | PHF FX190-120X215 |
|          | 125     | 215 | 85    | 54,0  | 42,0  | 160,0 | 6,00  | 296,00                  | 11 000             | 12              | M10                       | 59,0                         | 8,30   | PHF FX190-125X215 |
|          | 130     | 215 | 90    | 54,0  | 42,0  | 160,0 | 6,00  | 304,00                  | 11 300             | 12              | M10                       | 59,0                         | 8,00   | PHF FX190-130X215 |
|          | 140     | 230 | 95    | 60,5  | 46,0  | 175,0 | 7,25  | 367,00                  | 15 100             | 10              | M12                       | 100,0                        | 10,00  | PHF FX190-140X230 |
|          | 155     | 265 | 105   | 64,5  | 50,0  | 192,0 | 7,25  | 447,00                  | 22 000             | 12              | M12                       | 100,0                        | 15,00  | PHF FX190-155X265 |
|          | 160     | 265 | 110   | 64,5  | 50,0  | 192,0 | 7,25  | 460,00                  | 22 600             | 12              | M12                       | 100,0                        | 14,50  | PHF FX190-160X265 |
|          | 165     | 290 | 115   | 71,0  | 56,0  | 210,0 | 7,50  | 595,00                  | 31 000             | 8               | M16                       | 250,0                        | 22,00  | PHF FX190-165X290 |
|          | 170     | 290 | 120   | 71,0  | 56,0  | 210,0 | 7,50  | 610,00                  | 31 900             | 8               | M16                       | 250,0                        | 21,00  | PHF FX190-170X290 |
|          | 175     | 300 | 125   | 71,0  | 56,0  | 220,0 | 7,50  | 605,00                  | 36 000             | 8               | M16                       | 250,0                        | 22,00  | PHF FX190-175X300 |
|          | 180     | 330 | 130   | 86,0  | 71,0  | 236,0 | 7,50  | 778,00                  | 52 000             | 8               | M16                       | 250,0                        | 21,00  | PHF FX190-180X330 |
|          | 185     | 330 | 135   | 86,0  | 71,0  | 236,0 | 7,50  | 778,00                  | 52 000             | 10              | M24                       | 250,0                        | 37,00  | PHF FX190-185X330 |
|          | 190     | 330 | 140   | 86,0  | 71,0  | 236,0 | 7,50  | 800,00                  | 63 500             | 10              | M16                       | 250,0                        | 36,00  | PHF FX190-190X330 |
|          | 195     | 350 | 140   | 86,0  | 71,0  | 246,0 | 7,50  | 933,00                  | 65 000             | 12              | M16                       | 250,0                        | 41,00  | PHF FX190-195X350 |
|          | 200     | 350 | 150   | 86,0  | 71,0  | 246,0 | 7,50  | 990,00                  | 74 000             | 12              | M16                       | 250,0                        | 41,00  | PHF FX190-200X350 |
|          | 220     | 370 | 160   | 104,0 | 88,0  | 270,0 | 8,00  | 1 190,00                | 95 000             | 15              | M16                       | 250,0                        | 54,00  | PHF FX190-220X370 |
|          | 240     | 405 | 170   | 109,0 | 92,0  | 295,0 | 8,50  | 1 464,00                | 120 000            | 12              | M20                       | 490,0                        | 67,00  | PHF FX190-240X405 |
|          | 260     | 430 | 190   | 120,0 | 103,0 | 321,0 | 8,50  | 1 760,00                | 164 000            | 14              | M20                       | 490,0                        | 82,00  | PHF FX190-260X430 |
|          | 280     | 460 | 210   | 134,0 | 114,0 | 346,0 | 10,00 | 2 090,00                | 217 000            | 16              | M20                       | 490,0                        | 102,00 | PHF FX190-280X460 |
|          | 300     | 485 | 230   | 142,0 | 122,0 | 364,0 | 10,00 | 2 431,00                | 275 000            | 18              | M20                       | 490,0                        | 118,00 | PHF FX190-300X485 |
|          | 320     | 520 | 240   | 142,0 | 122,0 | 386,0 | 10,00 | 2 647,00                | 312 000            | 20              | M20                       | 490,0                        | 131,00 | PHF FX190-320X520 |
|          | 340     | 570 | 250   | 156,0 | 134,0 | 408,0 | 11,00 | 3 119,00                | 390 000            | 24              | M20                       | 490,0                        | 186,00 | PHF FX190-340X570 |
|          | 350     | 580 | 270   | 162,0 | 140,0 | 432,0 | 11,00 | 3 276,00                | 442 000            | 24              | M20                       | 490,0                        | 195,00 | PHF FX190-350X580 |
|          | 360     | 590 | 280   | 162,0 | 140,0 | 432,0 | 11,00 | 3 310,00                | 463 000            | 24              | M20                       | 490,0                        | 204,00 | PHF FX190-360X590 |
|          | 380     | 645 | 290   | 168,0 | 144,0 | 458,0 | 12,00 | 3 910,00                | 567 000            | 20              | M24                       | 840,0                        | 239,00 | PHF FX190-380X645 |
|          | 390     | 660 | 300   | 168,0 | 144,0 | 468,0 | 12,00 | 4 160,00                | 624 000            | 21              | M24                       | 840,0                        | 260,00 | PHF FX190-390X660 |
|          | 400     | 680 | 315   | 168,0 | 144,0 | 480,0 | 12,00 | 4 260,00                | 670 000            | 21              | M24                       | 840,0                        | 280,00 | PHF FX190-400X680 |
|          | 420     | 690 | 330   | 188,0 | 164,0 | 504,0 | 12,00 | 4 850,00                | 780 000            | 24              | M24                       | 840,0                        | 316,00 | PHF FX190-420X690 |
|          | 440     | 750 | 340   | 202,0 | 177,0 | 527,0 | 12,50 | 4 740,00                | 806 000            | 24              | M24                       | 840,0                        | 408,00 | PHF FX190-440X750 |
|          | 460     | 770 | 360   | 202,0 | 177,0 | 547,0 | 12,50 | 5 670,00                | 1 000 000          | 28              | M24                       | 840,0                        | 420,00 | PHF FX190-460X770 |
|          | 480     | 800 | 380   | 213,0 | 188,0 | 570,0 | 12,50 | 6 150,00                | 1 170 000          | 30              | M24                       | 840,0                        | 505,00 | PHF FX190-480X800 |

# Bezwpułtwe tuleje FX

FX350 | FX400



| Nr tulei | Wymiary |     |    |                |                |       | Przenoszona siła osiowa<br>$F_t$ | Przenoszony moment<br>$M_t$ | Naciski powierzchniowe wału<br>$P_w$ | Naciski powierzchniowe piasty<br>$P_n$ | Śruby zaciskowe | Wielkość śrub zaciskowych | Moment dokręcenia śrub | Masa  | Oznaczenie        |
|----------|---------|-----|----|----------------|----------------|-------|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|-----------------|---------------------------|------------------------|-------|-------------------|
|          | d       | D   | L  | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | B     |                                  |                             |                                      |                                        | Ilość           |                           |                        |       |                   |
| –        | mm      |     |    |                |                |       | kN                               | Nm                          | N/mm <sup>2</sup>                    |                                        |                 |                           | Nm                     | kg    | –                 |
| FX350    | 10      | 20  | 13 | –              | –              | 15,5  | –                                | 15                          | 110                                  | 55                                     | 4               | M2,5                      | 1,2                    | 0,02  | PHF FX350-10X20   |
|          | 12      | 22  | 13 | –              | –              | 15,5  | –                                | 20                          | 90                                   | 50                                     | 4               | M2,5                      | 1,2                    | 0,02  | PHF FX350-12X22   |
|          | 14      | 26  | 17 | –              | –              | 20,0  | –                                | 35                          | 105                                  | 55                                     | 4               | M3                        | 2,1                    | 0,04  | PHF FX350-14X26   |
|          | 15      | 28  | 17 | –              | –              | 20,0  | –                                | 40                          | 100                                  | 50                                     | 4               | M3                        | 2,1                    | 0,04  | PHF FX350-15X28   |
|          | 16      | 32  | 17 | –              | –              | 21,0  | –                                | 70                          | 130                                  | 65                                     | 4               | M4                        | 4,9                    | 0,07  | PHF FX350-16X32   |
|          | 18      | 35  | 21 | –              | –              | 25,0  | –                                | 80                          | 115                                  | 60                                     | 4               | M4                        | 4,9                    | 0,09  | PHF FX350-18X35   |
|          | 19      | 35  | 21 | –              | –              | 25,0  | –                                | 85                          | 110                                  | 60                                     | 4               | M4                        | 4,9                    | 0,08  | PHF FX350-19X35   |
|          | 20      | 38  | 21 | –              | –              | 26,0  | –                                | 220                         | 220                                  | 115                                    | 6               | M5                        | 10,0                   | 0,10  | PHF FX350-20X38   |
|          | 22      | 40  | 21 | –              | –              | 26,0  | –                                | 240                         | 200                                  | 110                                    | 6               | M5                        | 10,0                   | 0,11  | PHF FX350-22X40   |
|          | 24      | 47  | 26 | –              | –              | 32,0  | –                                | 380                         | 220                                  | 110                                    | 6               | M6                        | 17,0                   | 0,19  | PHF FX350-24X47   |
|          | 25      | 47  | 26 | –              | –              | 32,0  | –                                | 390                         | 210                                  | 110                                    | 6               | M6                        | 17,0                   | 0,19  | PHF FX350-25X47   |
|          | 45      | 75  | –  | 56,0           | 64,0           | 72,0  | 155                              | 3 460                       | 165                                  | 100                                    | 8               | M8                        | 41,0                   | 1,30  | PHF FX400-45X75   |
|          | 48      | 80  | –  | 56,0           | 64,0           | 72,0  | 155                              | 3 680                       | 150                                  | 95                                     | 8               | M8                        | 41,0                   | 1,50  | PHF FX400-48X80   |
|          | 50      | 80  | –  | 56,0           | 64,0           | 72,0  | 155                              | 3 820                       | 147                                  | 95                                     | 8               | M8                        | 41,0                   | 1,40  | PHF FX400-50X80   |
|          | 55      | 85  | –  | 56,0           | 64,0           | 72,0  | 155                              | 4 260                       | 135                                  | 85                                     | 8               | M8                        | 41,0                   | 1,50  | PHF FX400-55X85   |
|          | 60      | 90  | –  | 56,0           | 64,0           | 72,0  | 190                              | 5 820                       | 155                                  | 100                                    | 10              | M8                        | 41,0                   | 1,50  | PHF FX400-60X90   |
| FX400    | 65      | 95  | –  | 56,0           | 64,0           | 72,0  | 190                              | 6 270                       | 140                                  | 95                                     | 10              | M8                        | 41,0                   | 1,60  | PHF FX400-65X95   |
|          | 70      | 110 | –  | 70,0           | 78,0           | 88,0  | 305                              | 10 730                      | 170                                  | 105                                    | 10              | M10                       | 83,0                   | 3,00  | PHF FX400-70X110  |
|          | 75      | 115 | –  | 70,0           | 78,0           | 88,0  | 305                              | 11 540                      | 155                                  | 100                                    | 10              | M10                       | 83,0                   | 3,10  | PHF FX400-75X115  |
|          | 80      | 120 | –  | 70,0           | 78,0           | 88,0  | 369                              | 14 700                      | 175                                  | 115                                    | 12              | M10                       | 83,0                   | 3,50  | PHF FX400-80X120  |
|          | 85      | 125 | –  | 70,0           | 78,0           | 88,0  | 369                              | 15 700                      | 165                                  | 110                                    | 12              | M10                       | 83,0                   | 3,50  | PHF FX400-85X125  |
|          | 90      | 130 | –  | 70,0           | 78,0           | 88,0  | 370                              | 16 610                      | 157                                  | 106                                    | 12              | M10                       | 83,0                   | 3,80  | PHF FX400-90X130  |
|          | 95      | 135 | –  | 70,0           | 78,0           | 88,0  | 370                              | 17 530                      | 150                                  | 102                                    | 12              | M10                       | 83,0                   | 4,00  | PHF FX400-95X135  |
|          | 100     | 145 | –  | 90,0           | 100,0          | 112,0 | 538                              | 26 900                      | 160                                  | 110                                    | 12              | M12                       | 145,0                  | 6,00  | PHF FX400-100X145 |
|          | 110     | 155 | –  | 90,0           | 100,0          | 112,0 | 538                              | 29 530                      | 143                                  | 102                                    | 12              | M12                       | 145,0                  | 6,20  | PHF FX400-110X155 |
|          | 120     | 165 | –  | 90,0           | 100,0          | 112,0 | 628                              | 37 610                      | 154                                  | 112                                    | 14              | M12                       | 145,0                  | 6,80  | PHF FX400-120X165 |
|          | 130     | 180 | –  | 104,0          | 116,0          | 130,0 | 738                              | 48 000                      | 143                                  | 106                                    | 12              | M14                       | 230,0                  | 9,80  | PHF FX400-130X180 |
|          | 140     | 190 | –  | 104,0          | 116,0          | 130,0 | 861                              | 60 290                      | 160                                  | 117                                    | 14              | M14                       | 230,0                  | 10,20 | PHF FX400-140X190 |
|          | 150     | 200 | –  | 104,0          | 116,0          | 130,0 | 985                              | 73 800                      | 165                                  | 125                                    | 16              | M14                       | 230,0                  | 10,90 | PHF FX400-150X200 |
|          | 160     | 210 | –  | 104,0          | 116,0          | 130,0 | 983                              | 78 770                      | 155                                  | 118                                    | 16              | M14                       | 230,0                  | 11,50 | PHF FX400-160X210 |
|          | 170     | 225 | –  | 134,0          | 146,0          | 162,0 | 1197                             | 101 730                     | 140                                  | 108                                    | 14              | M16                       | 355,0                  | 17,20 | PHF FX400-170X225 |
|          | 180     | 235 | –  | 134,0          | 146,0          | 162,0 | 1369                             | 123 200                     | 150                                  | 115                                    | 16              | M16                       | 355,0                  | 18,00 | PHF FX400-180X235 |
|          | 190     | 250 | –  | 134,0          | 146,0          | 162,0 | 1368                             | 129 880                     | 141                                  | 110                                    | 16              | M16                       | 355,0                  | 21,50 | PHF FX400-190X250 |
|          | 200     | 260 | –  | 134,0          | 146,0          | 162,0 | 1368                             | 136 840                     | 137                                  | 104                                    | 16              | M16                       | 355,0                  | 22,00 | PHF FX400-200X260 |
|          | 220     | 285 | –  | 134,0          | 146,0          | 162,0 | 1710                             | 188 000                     | 155                                  | 120                                    | 20              | M16                       | 355,0                  | 25,00 | PHF FX400-220X285 |
|          | 240     | 305 | –  | 134,0          | 146,0          | 162,0 | 1880                             | 225 000                     | 155                                  | 120                                    | 22              | M16                       | 355,0                  | 27,00 | PHF FX400-240X305 |
|          | 260     | 325 | –  | 134,0          | 146,0          | 162,0 | 1880                             | 244 000                     | 155                                  | 115                                    | 22              | M16                       | 355,0                  | 30,00 | PHF FX400-260X325 |
|          | 280     | 355 | –  | 165,0          | 177,0          | 197,0 | 2670                             | 373 000                     | 145                                  | 120                                    | 20              | M20                       | 690,0                  | 46,00 | PHF FX400-280X355 |
|          | 300     | 375 | –  | 165,0          | 177,0          | 197,0 | 2930                             | 440 000                     | 155                                  | 125                                    | 22              | M20                       | 690,0                  | 50,00 | PHF FX400-300X375 |
|          | 320     | 405 | –  | 165,0          | 177,0          | 197,0 | 2930                             | 470 000                     | 145                                  | 115                                    | 22              | M20                       | 690,0                  | 60,00 | PHF FX400-320X405 |
|          | 340     | 425 | –  | 165,0          | 177,0          | 197,0 | 3200                             | 544 000                     | 150                                  | 120                                    | 24              | M20                       | 690,0                  | 65,00 | PHF FX400-340X425 |
|          | 360     | 455 | –  | 190,0          | 202,0          | 224,0 | 3650                             | 658 000                     | 140                                  | 110                                    | 22              | M22                       | 930,0                  | 89,00 | PHF FX400-360X455 |
|          | 380     | 475 | –  | 190,0          | 202,0          | 224,0 | 4320                             | 821 000                     | 160                                  | 130                                    | 26              | M22                       | 930,0                  | 93,00 | PHF FX400-380X475 |
|          | 400     | 495 | –  | 190,0          | 202,0          | 224,0 | 4320                             | 864 000                     | 150                                  | 120                                    | 26              | M22                       | 930,0                  | 98,00 | PHF FX400-400X495 |





# Koła łańcuchowe



Koła łańcuchowe metryczne,  
simplex, z otworem prowadzącym . 164



Koła łańcuchowe metryczne,  
simplex, z otworem stożkowym . . . 174



Koła łańcuchowe metryczne,  
podwójne simplex, z otworem  
prowadzącym . . . . . 180



Koła łańcuchowe metryczne,  
podwójne simplex, z otworem  
stożkowym . . . . . 182



Koła łańcuchowe metryczne,  
duplex, standardowe z otworem  
prowadzącym . . . . . 184



Koła łańcuchowe metryczne,  
duplex, z otworem stożkowym . . . 189



Koła łańcuchowe metryczne,  
triplex, standardowe z otworem  
prowadzącym . . . . . 192



Koła łańcuchowe metryczne,  
triplex, z otworem stożkowym . . . 196



Koła łańcuchowe ANSI, simplex,  
z otworem prowadzącym . . . . . 197



Koła łańcuchowe ANSI, simplex,  
z otworem stożkowym . . . . . 220



Koła łańcuchowe ANSI, podwójne  
simplex, z otworem prowadzącym . 224



Koła łańcuchowe ANSI, podwójne  
simplex, z otworem stożkowym . . . 226



Koła łańcuchowe ANSI, duplex,  
z otworem prowadzącym . . . . . 227



Koła łańcuchowe ANSI, duplex,  
z otworem stożkowym . . . . . 232



Koła łańcuchowe ANSI, triplex,  
z otworem prowadzącym . . . . . 234



## SKF Koła łańcuchowe

W nazewnictwie kół łańcuchowych oferowanych przez SKF został przyjęty przyrostek PHS. Wszystkie koła łańcuchowe mają wymiary umożliwiające współpracę ze standardowymi łańcuchami. Produkowane przez SKF koła łańcuchowe są oznaczane zgodnie z tradycyjnym formatem podstawowego oznaczenia części - według ISO, BS lub DIN.

## Koła łańcuchowe

Struktura oznaczenia kół łańcuchowych SKF jest wyjaśniona na poniższym przykładzie.

### Przedrostek oznaczenia SKF

PHS 80-1 TBH 22

### Rozmiar i typ łańcucha

Przykład:

80-1 – łańcuch serii ANSI, typ simplex

16B-3 – łańcuch serii ISO/BS, typ triplex

### Oznaczenia dodatkowe

Istnieje wiele różnych oznaczeń dodatkowych, przykłady

TBH – typ z tuleją stożkową i zęby hartowane

C – piasta typ C

SS – stal nierdzewna

### Uwaga

Patrz szkolenie produktowe SKF, aby poznać wszystkie oznaczenia dodatkowe

### Zęby

Liczba zębów na kole łańcuchowym

### Oznaczenia dodatkowe

Możliwe inne opcje i wymagania specjalne

## Koła łańcuchowe (Grupa produktowa PHS)

Wszystkie koła łańcuchowe SKF są produkowane zgodnie z normami ISO606 i ASME B29.100. Te wyroby są wykonywane ze stali C-45 i stali węglowej konstrukcyjnej wyższej jakości nr 20 w przypadku piast spawanych. Niektóre specjalne koła łańcuchowe są wytwarzane z żeliwa szarego HT250 lub żeliwa 250.

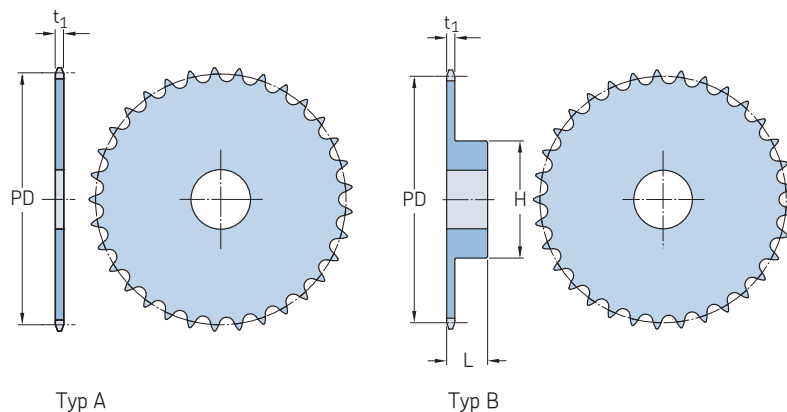
Koła łańcuchowe 30T i mniejsze są standardowo hartowane (zwykle 35-40 HRC). Dotyczy to tylko zębów kół łańcuchowych wykonywanych ze stali C-45. SKF może także dostarczyć na życzenie koła łańcuchowe obrabiane powierzchniowo, z takimi rodzajami obróbki jak oksydowanie i cynkowanie galwaniczne.

Tolerancje w procesie obróbki skrawaniem są zgodne z DIN 8196.

Wszystkie koła łańcuchowe mają całkowicie stępione ostre krawędzie i są zabezpieczane olejem chroniącym przed rdzą.

# Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem prowadzącym

ISO 05B-1 · 8 mm podziałka



| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa PD | Typ    | Wymiary       |          | Piasta   | Grubość płytki t <sub>1</sub> | Masa         | Oznaczenie                    |
|-----------|--------------|------------------------|--------|---------------|----------|----------|-------------------------------|--------------|-------------------------------|
|           |              |                        |        | Otwór wstępny | Otwór    |          |                               |              |                               |
|           |              |                        |        | Min.          | Maks.    | H        | L                             |              |                               |
| mm        | –            | mm                     | –      | mm            |          |          |                               | kg           | –                             |
| 8         | 8            | 20,90                  | A<br>B | 6<br>–        | 6<br>6   | 13<br>12 | 2,80                          | 0,01<br>0,02 | PHS 05B-1A8<br>PHS 05B-1BH8   |
|           | 9            | 23,39                  | A<br>B | 6<br>–        | 6<br>6   | 15<br>12 | 2,80                          | 0,01<br>0,02 | PHS 05B-1A9<br>PHS 05B-1BH9   |
|           | 10           | 25,89                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>8   | 17<br>12 | 2,80                          | 0,01<br>0,02 | PHS 05B-1A10<br>PHS 05B-1BH10 |
|           | 11           | 28,39                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>8   | 18<br>13 | 2,80                          | 0,01<br>0,03 | PHS 05B-1A11<br>PHS 05B-1BH11 |
|           | 12           | 30,91                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>8   | 20<br>13 | 2,80                          | 0,01<br>0,03 | PHS 05B-1A12<br>PHS 05B-1BH12 |
|           | 13           | 33,42                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>8   | 23<br>13 | 2,80                          | 0,01<br>0,05 | PHS 05B-1A13<br>PHS 05B-1BH13 |
|           | 14           | 35,95                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>10  | 25<br>13 | 2,80                          | 0,02<br>0,05 | PHS 05B-1A14<br>PHS 05B-1BH14 |
|           | 15           | 38,48                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>12  | 28<br>13 | 2,80                          | 0,02<br>0,07 | PHS 05B-1A15<br>PHS 05B-1BH15 |
|           | 16           | 41,01                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>14  | 30<br>14 | 2,80                          | 0,02<br>0,08 | PHS 05B-1A16<br>PHS 05B-1BH16 |
|           | 17           | 43,53                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>14  | 30<br>14 | 2,80                          | 0,03<br>0,09 | PHS 05B-1A17<br>PHS 05B-1BH17 |
|           | 18           | 46,07                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>14  | 30<br>14 | 2,80                          | 0,03<br>0,09 | PHS 05B-1A18<br>PHS 05B-1BH18 |
|           | 19           | 48,61                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>14  | 30<br>14 | 2,80                          | 0,03<br>0,10 | PHS 05B-1A19<br>PHS 05B-1BH19 |
|           | 20           | 51,14                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>14  | 30<br>14 | 2,80                          | 0,04<br>0,10 | PHS 05B-1A20<br>PHS 05B-1BH20 |
|           | 21           | 53,67                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>19  | 35<br>14 | 2,80                          | 0,04<br>0,13 | PHS 05B-1A21<br>PHS 05B-1BH21 |
|           | 22           | 56,21                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>19  | 35<br>14 | 2,80                          | 0,05<br>0,13 | PHS 05B-1A22<br>PHS 05B-1BH22 |
|           | 23           | 58,75                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>19  | 35<br>14 | 2,80                          | 0,05<br>0,13 | PHS 05B-1A23<br>PHS 05B-1BH23 |
|           | 24           | 61,29                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>19  | 35<br>14 | 2,80                          | 0,06<br>0,15 | PHS 05B-1A24<br>PHS 05B-1BH24 |
|           | 25           | 63,83                  | A<br>B | 8<br>–        | 8<br>19  | 35<br>14 | 2,80                          | 0,06<br>0,15 | PHS 05B-1A25<br>PHS 05B-1BH25 |
|           | 26           | 66,37                  | A<br>B | 10<br>–       | 10<br>23 | 40<br>16 | 2,80                          | 0,07<br>0,17 | PHS 05B-1A26<br>PHS 05B-1B26  |
|           | 27           | 68,91                  | A<br>B | 10<br>–       | 10<br>23 | 40<br>16 | 2,80                          | 0,07<br>0,19 | PHS 05B-1A27<br>PHS 05B-1B27  |
|           | 28           | 71,45                  | A<br>B | 10<br>–       | 10<br>23 | 40<br>16 | 2,80                          | 0,08<br>0,20 | PHS 05B-1A28<br>PHS 05B-1B28  |
|           | 29           | 73,99                  | A<br>B | 10<br>–       | 10<br>23 | 40<br>16 | 2,80                          | 0,08<br>0,21 | PHS 05B-1A29<br>PHS 05B-1B29  |

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa PD | Typ    | Wymiary       |          | Piasta   | Grubość płytki t <sub>1</sub> | Masa         | Oznaczenie                   |
|-----------|--------------|------------------------|--------|---------------|----------|----------|-------------------------------|--------------|------------------------------|
|           |              |                        |        | Otwór wstępny | Otwór    |          |                               |              |                              |
|           |              |                        |        | Min.          | Maks.    | H        | L                             |              |                              |
| mm        | –            | mm                     | –      | mm            |          |          |                               | kg           | –                            |
| 8         | 30           | 76,53                  | A<br>B | 10<br>–       | 10<br>23 | 40<br>16 | 2,80                          | 0,09<br>0,22 | PHS 05B-1A30<br>PHS 05B-1B30 |
|           | 31           | 79,08                  | A<br>B | 10<br>–       | 10<br>23 | 40<br>16 | 2,80                          | 0,10<br>0,23 | PHS 05B-1A31<br>PHS 05B-1B31 |
|           | 32           | 81,61                  | A<br>B | 10<br>–       | 10<br>23 | 40<br>16 | 2,80                          | 0,11<br>0,23 | PHS 05B-1A32<br>PHS 05B-1B32 |
|           | 33           | 84,16                  | A<br>B | 10<br>–       | 10<br>23 | 40<br>16 | 2,80                          | 0,12<br>0,24 | PHS 05B-1A33<br>PHS 05B-1B33 |
|           | 34           | 86,70                  | A<br>B | 10<br>–       | 10<br>23 | 40<br>16 | 2,80                          | 0,12<br>0,25 | PHS 05B-1A34<br>PHS 05B-1B34 |
|           | 35           | 89,24                  | A<br>B | 10<br>–       | 10<br>23 | 40<br>16 | 2,80                          | 0,12<br>0,25 | PHS 05B-1A35<br>PHS 05B-1B35 |
|           | 36           | 91,79                  | A<br>B | 10<br>–       | 10<br>23 | 40<br>16 | 2,80                          | 0,13<br>0,26 | PHS 05B-1A36<br>PHS 05B-1B36 |
|           | 37           | 94,33                  | A<br>B | 10<br>–       | 10<br>23 | 40<br>16 | 2,80                          | 0,14<br>0,26 | PHS 05B-1A37<br>PHS 05B-1B37 |
|           | 38           | 96,88                  | A<br>B | 10<br>–       | 10<br>23 | 40<br>16 | 2,80                          | 0,15<br>0,27 | PHS 05B-1A38<br>PHS 05B-1B38 |
|           | 39           | 99,42                  | A<br>B | 10<br>–       | 10<br>23 | 40<br>16 | 2,80                          | 0,16<br>0,28 | PHS 05B-1A39<br>PHS 05B-1B39 |
|           | 40           | 101,97                 | A<br>B | 10<br>–       | 10<br>23 | 40<br>16 | 2,80                          | 0,16<br>0,28 | PHS 05B-1A40<br>PHS 05B-1B40 |
|           | 41           | 104,51                 | A<br>B | 12<br>–       | 10<br>23 | 60<br>20 | 2,80                          | 0,17<br>0,29 | PHS 05B-1A41<br>PHS 05B-1B41 |
|           | 42           | 107,05                 | A<br>B | 12<br>–       | 10<br>23 | 60<br>20 | 2,80                          | 0,18<br>0,30 | PHS 05B-1A42<br>PHS 05B-1B42 |
|           | 43           | 109,60                 | A<br>B | 12<br>–       | 10<br>23 | 60<br>20 | 2,80                          | 0,19<br>0,30 | PHS 05B-1A43<br>PHS 05B-1B43 |
|           | 44           | 112,14                 | A<br>B | 12<br>–       | 10<br>23 | 60<br>20 | 2,80                          | 0,20<br>0,31 | PHS 05B-1A44<br>PHS 05B-1B44 |
|           | 45           | 114,69                 | A<br>B | 12<br>–       | 12<br>40 | 60<br>20 | 2,80                          | 0,21<br>0,31 | PHS 05B-1A45<br>PHS 05B-1B45 |
|           | 46           | 117,23                 | A<br>B | 12<br>–       | 12<br>40 | 60<br>20 | 2,80                          | 0,21<br>0,32 | PHS 05B-1A46<br>PHS 05B-1B46 |
|           | 47           | 119,77                 | A<br>B | 12<br>–       | 12<br>40 | 60<br>20 | 2,80                          | 0,32<br>0,33 | PHS 05B-1A47<br>PHS 05B-1B47 |
|           | 48           | 122,32                 | A<br>B | 12<br>–       | 12<br>40 | 60<br>20 | 2,80                          | 0,34<br>0,33 | PHS 05B-1A48<br>PHS 05B-1B48 |
|           | 54           | 137,59                 | A<br>B | 14<br>–       | 12<br>40 | 80<br>20 | 2,80                          | 0,67<br>0,37 | PHS 05B-1A54<br>PHS 05B-1B54 |
|           | 57           | 145,22                 | A<br>B | 14<br>–       | 14<br>55 | 80<br>20 | 2,80                          | 1,47<br>0,39 | PHS 05B-1A57<br>PHS 05B-1B57 |
|           | 60           | 152,85                 | A<br>B | 14<br>–       | 14<br>55 | 80<br>34 | 2,80                          | 1,53<br>0,41 | PHS 05B-1A60<br>PHS 05B-1B60 |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytke rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany.

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1AH8.

# Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem prowadzącym

ISO 05B-1 · 8 mm podziałka | ISO 06B-1 · 9,525 mm podziałka

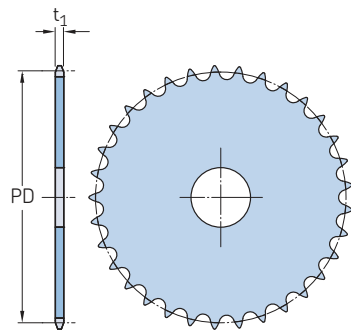
| Podział-<br>ka | Liczba<br>zębów | Średnica<br>podzia-<br>łowa<br>PD | Typ    | Wymiary          |         |         |          |                                     |           | Masa         |   | Oznaczenie                     |
|----------------|-----------------|-----------------------------------|--------|------------------|---------|---------|----------|-------------------------------------|-----------|--------------|---|--------------------------------|
|                |                 |                                   |        | Otwór<br>wstępny | Otwór   | Piasta  |          | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> |           |              |   |                                |
|                |                 |                                   |        |                  |         | H       | L        |                                     |           |              |   |                                |
|                |                 |                                   |        |                  | Min.    | Maks.   |          |                                     |           |              |   |                                |
| mm             | –               | mm                                | –      | mm               |         |         |          |                                     |           | kg           | – |                                |
| 8              | 64              | 163,04                            | A<br>B | 16<br>–          | –<br>14 | –<br>55 | –<br>80  | –<br>34                             | –<br>2,80 | 1,62<br>0,43 |   | PHS 05B-1A64<br>PHS 05B-1B64   |
|                | 70              | 178,31                            | A<br>B | 16<br>–          | –<br>14 | –<br>55 | –<br>80  | –<br>34                             | –<br>2,80 | 1,74<br>0,47 |   | PHS 05B-1A70<br>PHS 05B-1B70   |
|                | 72              | 183,41                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>14 | –<br>55 | –<br>80  | –<br>34                             | –<br>2,80 | 1,79<br>0,48 |   | PHS 05B-1A72<br>PHS 05B-1B72   |
|                | 76              | 193,59                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>55 | –<br>80  | –<br>34                             | –<br>2,80 | 1,87<br>0,51 |   | PHS 05B-1A76<br>PHS 05B-1B76   |
|                | 80              | 203,77                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>55 | –<br>80  | –<br>34                             | –<br>2,80 | 1,95<br>0,53 |   | PHS 05B-1A80<br>PHS 05B-1B80   |
|                | 84              | 213,95                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>55 | –<br>80  | –<br>34                             | –<br>2,80 | 2,04<br>0,56 |   | PHS 05B-1A84<br>PHS 05B-1B84   |
|                | 90              | 229,23                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>55 | –<br>80  | –<br>34                             | –<br>2,80 | 2,16<br>0,60 |   | PHS 05B-1A90<br>PHS 05B-1B90   |
|                | 95              | 241,96                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>55 | –<br>80  | –<br>34                             | –<br>2,80 | 2,27<br>0,63 |   | PHS 05B-1A95<br>PHS 05B-1B95   |
|                | 96              | 244,50                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>55 | –<br>80  | –<br>34                             | –<br>2,80 | 2,29<br>0,63 |   | PHS 05B-1A96<br>PHS 05B-1B96   |
|                | 114             | 290,33                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>55 | –<br>88  | –<br>39                             | –<br>2,80 | 2,67<br>0,75 |   | PHS 05B-1A114<br>PHS 05B-1B114 |
| 9,525          | 8               | 24,89                             | A<br>B | 6<br>–           | –<br>6  | –<br>6  | –<br>15+ | –<br>20                             | –<br>5,31 | 0,02<br>0,03 |   | PHS 06B-1A8<br>PHS 06B-1BH8    |
|                | 9               | 27,85                             | A<br>B | 8<br>–           | –<br>8  | –<br>8  | –<br>18+ | –<br>20                             | –<br>5,31 | 0,02<br>0,04 |   | PHS 06B-1A9<br>PHS 06B-1BH9    |
|                | 10              | 30,82                             | A<br>B | 8<br>–           | –<br>8  | –<br>8  | –<br>20  | –<br>20                             | –<br>5,31 | 0,02<br>0,06 |   | PHS 06B-1A10<br>PHS 06B-1BH10  |
|                | 11              | 33,80                             | A<br>B | 8<br>–           | –<br>8  | –<br>8  | –<br>22  | –<br>25                             | –<br>5,31 | 0,03<br>0,08 |   | PHS 06B-1A11<br>PHS 06B-1BH11  |
|                | 12              | 36,80                             | A<br>B | 8<br>–           | –<br>8  | –<br>10 | –<br>25  | –<br>25                             | –<br>5,31 | 0,04<br>0,10 |   | PHS 06B-1A12<br>PHS 06B-1BH12  |
|                | 13              | 39,79                             | A<br>B | 8<br>–           | –<br>10 | –<br>12 | –<br>28  | –<br>25                             | –<br>5,31 | 0,05<br>0,12 |   | PHS 06B-1A13<br>PHS 06B-1BH13  |
|                | 14              | 42,80                             | A<br>B | 8<br>–           | –<br>10 | –<br>15 | –<br>31  | –<br>25                             | –<br>5,31 | 0,05<br>0,15 |   | PHS 06B-1A14<br>PHS 06B-1BH14  |
|                | 15              | 45,81                             | A<br>B | 8<br>–           | –<br>10 | –<br>18 | –<br>34  | –<br>25                             | –<br>5,31 | 0,06<br>0,19 |   | PHS 06B-1A15<br>PHS 06B-1BH15  |
|                | 16              | 48,82                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>10 | –<br>20 | –<br>37  | –<br>28                             | –<br>5,31 | 0,07<br>0,24 |   | PHS 06B-1A16<br>PHS 06B-1BH16  |
|                | 17              | 51,83                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>10 | –<br>23 | –<br>40  | –<br>28                             | –<br>5,31 | 0,07<br>0,29 |   | PHS 06B-1A17<br>PHS 06B-1BH17  |
|                | 18              | 54,85                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>10 | –<br>26 | –<br>43  | –<br>28                             | –<br>5,31 | 0,08<br>0,33 |   | PHS 06B-1A18<br>PHS 06B-1BH18  |
|                | 19              | 57,87                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>10 | –<br>28 | –<br>45  | –<br>28                             | –<br>5,31 | 0,09<br>0,37 |   | PHS 06B-1A19<br>PHS 06B-1BH19  |
|                | 20              | 60,89                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>10 | –<br>28 | –<br>46  | –<br>28                             | –<br>5,31 | 0,10<br>0,39 |   | PHS 06B-1A20<br>PHS 06B-1BH20  |
|                | 21              | 63,91                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>12 | –<br>30 | –<br>48  | –<br>28                             | –<br>5,31 | 0,11<br>0,42 |   | PHS 06B-1A21<br>PHS 06B-1BH21  |
|                | 22              | 66,93                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>12 | –<br>35 | –<br>50  | –<br>28                             | –<br>5,31 | 0,13<br>0,46 |   | PHS 06B-1A22<br>PHS 06B-1BH22  |
|                | 23              | 69,95                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>12 | –<br>35 | –<br>52  | –<br>28                             | –<br>5,31 | 0,14<br>0,50 |   | PHS 06B-1A23<br>PHS 06B-1BH23  |
|                | 24              | 72,97                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>12 | –<br>35 | –<br>54  | –<br>28                             | –<br>5,31 | 0,15<br>0,54 |   | PHS 06B-1A24<br>PHS 06B-1BH24  |
|                | 25              | 76,00                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>12 | –<br>40 | –<br>57  | –<br>28                             | –<br>5,31 | 0,17<br>0,60 |   | PHS 06B-1A25<br>PHS 06B-1BH25  |
|                | 26              | 79,02                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>12 | –<br>40 | –<br>60  | –<br>28                             | –<br>5,31 | 0,18<br>0,67 |   | PHS 06B-1A26<br>PHS 06B-1B26   |
|                | 27              | 82,05                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>12 | –<br>40 | –<br>60  | –<br>28                             | –<br>5,31 | 0,19<br>0,68 |   | PHS 06B-1A27<br>PHS 06B-1B27   |

| Podział-<br>ka | Liczba<br>zębów | Średnica<br>podzia-<br>łowa<br>PD | Typ    | Wymiary<br>Otwór<br>wstępny |         |         |         |         | Piasta<br>H L | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa                         |   | Oznaczenie |
|----------------|-----------------|-----------------------------------|--------|-----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------------|-------------------------------------|------------------------------|---|------------|
|                |                 |                                   |        |                             | Otwór   |         |         |         |               |                                     | kg                           | – |            |
|                |                 |                                   |        |                             | Min.    | Maks.   |         |         |               |                                     |                              |   |            |
| mm             | –               | mm                                | –      | mm                          |         |         |         |         |               |                                     |                              |   |            |
| 9,525          | 28              | 85,07                             | A<br>B | 10<br>–                     | –<br>12 | –<br>40 | –<br>60 | –<br>28 | –<br>5,31     | 0,21<br>0,70                        | PHS 06B-1A28<br>PHS 06B-1B28 |   |            |
|                | 29              | 88,09                             | A<br>B | 10<br>–                     | –<br>12 | –<br>40 | –<br>60 | –<br>28 | –<br>5,31     | 0,23<br>0,72                        | PHS 06B-1A29<br>PHS 06B-1B29 |   |            |
|                | 30              | 91,12                             | A<br>B | 10<br>–                     | –<br>12 | –<br>40 | –<br>60 | –<br>28 | –<br>5,31     | 0,25<br>0,77                        | PHS 06B-1A30<br>PHS 06B-1B30 |   |            |
|                | 31              | 94,15                             | A<br>B | 12<br>–                     | –<br>14 | –<br>43 | –<br>65 | –<br>30 | –<br>5,31     | 0,26<br>0,88                        | PHS 06B-1A31<br>PHS 06B-1B31 |   |            |
|                | 32              | 97,17                             | A<br>B | 12<br>–                     | –<br>14 | –<br>43 | –<br>65 | –<br>30 | –<br>5,31     | 0,28<br>0,90                        | PHS 06B-1A32<br>PHS 06B-1B32 |   |            |
|                | 33              | 100,20                            | A<br>B | 12<br>–                     | –<br>14 | –<br>43 | –<br>65 | –<br>30 | –<br>5,31     | 0,30<br>0,91                        | PHS 06B-1A33<br>PHS 06B-1B33 |   |            |
|                | 34              | 103,23                            | A<br>B | 12<br>–                     | –<br>14 | –<br>43 | –<br>65 | –<br>30 | –<br>5,31     | 0,32<br>0,94                        | PHS 06B-1A34<br>PHS 06B-1B34 |   |            |
|                | 35              | 106,26                            | A<br>B | 12<br>–                     | –<br>14 | –<br>43 | –<br>65 | –<br>30 | –<br>5,31     | 0,34<br>0,95                        | PHS 06B-1A35<br>PHS 06B-1B35 |   |            |
|                | 36              | 109,29                            | A<br>B | 12<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>70 | –<br>30 | –<br>5,31     | 0,35<br>1,07                        | PHS 06B-1A36<br>PHS 06B-1B36 |   |            |
|                | 37              | 112,32                            | A<br>B | 12<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>70 | –<br>30 | –<br>5,31     | 0,38<br>1,09                        | PHS 06B-1A37<br>PHS 06B-1B37 |   |            |
|                | 38              | 115,35                            | A<br>B | 12<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>70 | –<br>30 | –<br>5,31     | 0,39<br>1,10                        | PHS 06B-1A38<br>PHS 06B-1B38 |   |            |
|                | 39              | 118,37                            | A<br>B | 12<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>70 | –<br>30 | –<br>5,31     | 0,42<br>1,12                        | PHS 06B-1A39<br>PHS 06B-1B39 |   |            |
|                | 40              | 121,40                            | A<br>B | 12<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>70 | –<br>30 | –<br>5,31     | 0,44<br>1,16                        | PHS 06B-1A40<br>PHS 06B-1B40 |   |            |
|                | 41              | 124,43                            | A<br>B | 16<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 0,46<br>1,28                        | PHS 06B-1A41<br>PHS 06B-1B41 |   |            |
|                | 42              | 127,46                            | A<br>B | 16<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 0,48<br>1,36                        | PHS 06B-1A42<br>PHS 06B-1B42 |   |            |
|                | 43              | 130,49                            | A<br>B | 16<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 0,51<br>1,44                        | PHS 06B-1A43<br>PHS 06B-1B43 |   |            |
|                | 44              | 133,52                            | A<br>B | 16<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 0,54<br>1,52                        | PHS 06B-1A44<br>PHS 06B-1B44 |   |            |
|                | 45              | 136,55                            | A<br>B | 16<br>–                     | –<br>14 | –<br>40 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 0,56<br>1,40                        | PHS 06B-1A45<br>PHS 06B-1B45 |   |            |
|                | 46              | 139,58                            | A<br>B | 16<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 0,59<br>1,68                        | PHS 06B-1A46<br>PHS 06B-1B46 |   |            |
|                | 47              | 142,61                            | A<br>B | 16<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 0,61<br>1,76                        | PHS 06B-1A47<br>PHS 06B-1B47 |   |            |
|                | 48              | 145,64                            | A<br>B | 16<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 0,63<br>1,84                        | PHS 06B-1A48<br>PHS 06B-1B48 |   |            |
|                | 50              | 151,69                            | A<br>B | 16<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 0,65<br>2,06                        | PHS 06B-1A50<br>PHS 06B-1B50 |   |            |
|                | 54              | 163,82                            | A<br>B | 16<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 0,68<br>2,32                        | PHS 06B-1A54<br>PHS 06B-1B54 |   |            |
|                | 57              | 172,91                            | A<br>B | 16<br>–                     | –<br>14 | –<br>40 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 1,71<br>1,70                        | PHS 06B-1A57<br>PHS 06B-1B57 |   |            |
|                | 60              | 182,00                            | A<br>B | 16<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 0,91<br>2,80                        | PHS 06B-1A60<br>PHS 06B-1B60 |   |            |
|                | 64              | 194,12                            | A<br>B | 20<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 0,97<br>3,12                        | PHS 06B-1A64<br>PHS 06B-1B64 |   |            |
|                | 65              | 197,15                            | A<br>B | 20<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 1,01<br>3,31                        | PHS 06B-1A65<br>PHS 06B-1B65 |   |            |
|                | 70              | 212,30                            | A<br>B | 20<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 1,06<br>3,60                        | PHS 06B-1A70<br>PHS 06B-1B70 |   |            |
|                | 72              | 218,37                            | A<br>B | 20<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 1,09<br>3,76                        | PHS 06B-1A72<br>PHS 06B-1B72 |   |            |
|                | 76              | 230,49                            | A<br>B | 20<br>–                     | –<br>14 | –<br>48 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31     | 1,64<br>2,79                        | PHS 06B-1A76<br>PHS 06B-1B76 |   |            |

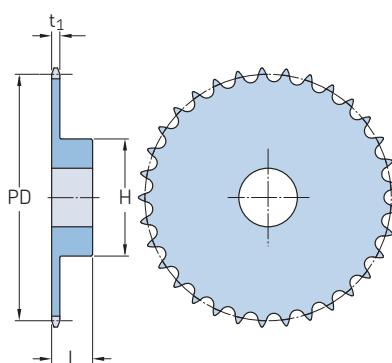
Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1AH8.

# Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem prowadzącym

ISO 06B-1 · 9,525 mm podziałka | ISO 08B-1 · 12,70 mm podziałka



Typ A



Typ B

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa PD | Typ    | Wymiary       |         | Otwór   |         | Piasta  |           | Grubość płytki t <sub>1</sub> | Masa | Oznaczenie                     |
|-----------|--------------|------------------------|--------|---------------|---------|---------|---------|---------|-----------|-------------------------------|------|--------------------------------|
|           |              |                        |        | Otwór wstępny | Otwór   | Min.    | Maks.   | H       | L         |                               | kg   |                                |
| mm        | –            | mm                     | –      | mm            |         |         |         |         |           |                               |      | –                              |
| 9,525     | 80           | 242,61                 | A<br>B | 20<br>–       | –<br>14 | –<br>52 | –<br>78 | –<br>32 | –<br>5,31 | 1,53<br>4,40                  |      | PHS 06B-1A80<br>PHS 06B-1B80   |
|           | 84           | 254,74                 | A<br>B | 20<br>–       | –<br>14 | –<br>52 | –<br>80 | –<br>32 | –<br>5,31 | 1,60<br>4,72                  |      | PHS 06B-1A84<br>PHS 06B-1B84   |
|           | 85           | 257,77                 | A<br>B | 20<br>–       | –<br>14 | –<br>52 | –<br>80 | –<br>32 | –<br>5,31 | 1,66<br>4,93                  |      | PHS 06B-1A85<br>PHS 06B-1B85   |
|           | 90           | 272,93                 | A<br>B | 20<br>–       | –<br>14 | –<br>55 | –<br>80 | –<br>32 | –<br>5,31 | 1,72<br>5,20                  |      | PHS 06B-1A90<br>PHS 06B-1B90   |
|           | 92           | 278,99                 | A<br>B | 20<br>–       | –<br>14 | –<br>55 | –<br>80 | –<br>32 | –<br>5,31 | 2,16<br>5,45                  |      | PHS 06B-1A92<br>PHS 06B-1B92   |
|           | 95           | 288,08                 | A<br>B | 20<br>–       | –<br>14 | –<br>55 | –<br>80 | –<br>32 | –<br>5,31 | 2,60<br>3,95                  |      | PHS 06B-1A95<br>PHS 06B-1B95   |
|           | 96           | 291,11                 | A<br>B | 20<br>–       | –<br>14 | –<br>55 | –<br>80 | –<br>32 | –<br>5,31 | 2,20<br>5,68                  |      | PHS 06B-1A96<br>PHS 06B-1B96   |
|           | 114          | 345,68                 | A<br>B | 20<br>–       | –<br>14 | –<br>55 | –<br>80 | –<br>32 | –<br>5,31 | 3,13<br>7,12                  |      | PHS 06B-1A114<br>PHS 06B-1B114 |
|           | 8            | 33,18                  | A<br>B | 8<br>–        | –<br>10 | –<br>10 | –<br>20 | –<br>25 | –<br>7,37 | 0,03<br>0,06                  |      | PHS 08B-1A8<br>PHS 08B-1B8     |
|           | 9            | 37,13                  | A<br>B | 8<br>–        | –<br>10 | –<br>10 | –<br>24 | –<br>25 | –<br>7,37 | 0,04<br>0,09                  |      | PHS 08B-1A9<br>PHS 08B-1B9     |
| 12,70     | 10           | 41,10                  | A<br>B | 8<br>–        | –<br>10 | –<br>11 | –<br>26 | –<br>25 | –<br>7,37 | 0,06<br>0,12                  |      | PHS 08B-1A10<br>PHS 08B-1B10   |
|           | 11           | 45,07                  | A<br>B | 10<br>–       | –<br>10 | –<br>13 | –<br>29 | –<br>25 | –<br>7,37 | 0,07<br>0,15                  |      | PHS 08B-1A11<br>PHS 08B-1B11   |
|           | 12           | 49,07                  | A<br>B | 10<br>–       | –<br>10 | –<br>17 | –<br>33 | –<br>28 | –<br>7,37 | 0,09<br>0,21                  |      | PHS 08B-1A12<br>PHS 08B-1B12   |
|           | 13           | 53,06                  | A<br>B | 10<br>–       | –<br>10 | –<br>20 | –<br>37 | –<br>28 | –<br>7,37 | 0,10<br>0,27                  |      | PHS 08B-1A13<br>PHS 08B-1B13   |
|           | 14           | 57,07                  | A<br>B | 10<br>–       | –<br>10 | –<br>24 | –<br>41 | –<br>28 | –<br>7,37 | 0,12<br>0,33                  |      | PHS 08B-1A14<br>PHS 08B-1B14   |
|           | 15           | 61,09                  | A<br>B | 10<br>–       | –<br>10 | –<br>28 | –<br>45 | –<br>28 | –<br>7,37 | 0,13<br>0,39                  |      | PHS 08B-1A15<br>PHS 08B-1B15   |
|           | 16           | 65,10                  | A<br>B | 10<br>–       | –<br>12 | –<br>30 | –<br>50 | –<br>28 | –<br>7,37 | 0,16<br>0,46                  |      | PHS 08B-1A16<br>PHS 08B-1B16   |
|           | 17           | 69,11                  | A<br>B | 10<br>–       | –<br>12 | –<br>30 | –<br>52 | –<br>28 | –<br>7,37 | 0,18<br>0,51                  |      | PHS 08B-1A17<br>PHS 08B-1B17   |
|           | 18           | 73,14                  | A<br>B | 10<br>–       | –<br>12 | –<br>35 | –<br>56 | –<br>28 | –<br>7,37 | 0,20<br>0,59                  |      | PHS 08B-1A18<br>PHS 08B-1B18   |
|           | 19           | 77,16                  | A<br>B | 10<br>–       | –<br>12 | –<br>40 | –<br>60 | –<br>28 | –<br>7,37 | 0,23<br>0,67                  |      | PHS 08B-1A19<br>PHS 08B-1B19   |
|           | 20           | 81,19                  | A<br>B | 10<br>–       | –<br>12 | –<br>40 | –<br>64 | –<br>28 | –<br>7,37 | 0,25<br>0,77                  |      | PHS 08B-1A20<br>PHS 08B-1B20   |
|           | 21           | 85,22                  | A<br>B | 12<br>–       | –<br>12 | –<br>40 | –<br>68 | –<br>28 | –<br>7,37 | 0,26<br>0,85                  |      | PHS 08B-1A21<br>PHS 08B-1B21   |

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa PD | Typ    | Wymiary       |         | Otwór   |         | Piasta  |           | Grubość płytki t <sub>1</sub> | Masa | Oznaczenie                   |
|-----------|--------------|------------------------|--------|---------------|---------|---------|---------|---------|-----------|-------------------------------|------|------------------------------|
|           |              |                        |        | Otwór wstępny | Otwór   | Min.    | Maks.   | H       | L         |                               | kg   |                              |
| mm        | –            | mm                     | –      | mm            |         |         |         |         |           |                               |      | –                            |
| 12,70     | 22           | 89,24                  | A<br>B | 12<br>–       | –<br>12 | –<br>40 | –<br>70 | –<br>28 | –<br>7,37 | 0,30<br>0,92                  |      | PHS 08B-1A22<br>PHS 08B-1B22 |
|           | 23           | 93,27                  | A<br>B | 12<br>–       | –<br>14 | –<br>40 | –<br>70 | –<br>28 | –<br>7,37 | 0,34<br>0,95                  |      | PHS 08B-1A23<br>PHS 08B-1B23 |
|           | 24           | 97,29                  | A<br>B | 12<br>–       | –<br>14 | –<br>40 | –<br>70 | –<br>28 | –<br>7,37 | 0,37<br>0,98                  |      | PHS 08B-1A24<br>PHS 08B-1B24 |
|           | 25           | 101,33                 | A<br>B | 12<br>–       | –<br>14 | –<br>40 | –<br>70 | –<br>28 | –<br>7,37 | 0,41<br>1,01                  |      | PHS 08B-1A25<br>PHS 08B-1B25 |
|           | 26           | 105,36                 | A<br>B | 16<br>–       | –<br>16 | –<br>46 | –<br>70 | –<br>30 | –<br>7,37 | 0,44<br>1,09                  |      | PHS 08B-1A26<br>PHS 08B-1B26 |
|           | 27           | 109,40                 | A<br>B | 16<br>–       | –<br>16 | –<br>46 | –<br>70 | –<br>30 | –<br>7,37 | 0,48<br>1,13                  |      | PHS 08B-1A27<br>PHS 08B-1B27 |
|           | 28           | 113,42                 | A<br>B | 16<br>–       | –<br>16 | –<br>46 | –<br>70 | –<br>30 | –<br>7,37 | 0,51<br>1,17                  |      | PHS 08B-1A28<br>PHS 08B-1B28 |
|           | 29           | 117,46                 | A<br>B | 16<br>–       | –<br>16 | –<br>46 | –<br>80 | –<br>30 | –<br>7,37 | 0,55<br>1,41                  |      | PHS 08B-1A29<br>PHS 08B-1B29 |
|           | 30           | 121,50                 | A<br>B | 16<br>–       | –<br>16 | –<br>46 | –<br>80 | –<br>30 | –<br>7,37 | 0,59<br>1,46                  |      | PHS 08B-1A30<br>PHS 08B-1B30 |
|           | 31           | 125,54                 | A<br>B | 16<br>–       | –<br>16 | –<br>46 | –<br>90 | –<br>30 | –<br>7,37 | 0,63<br>1,75                  |      | PHS 08B-1A31<br>PHS 08B-1B31 |
|           | 32           | 129,56                 | A<br>B | 16<br>–       | –<br>16 | –<br>46 | –<br>90 | –<br>30 | –<br>7,37 | 0,68<br>1,79                  |      | PHS 08B-1A32<br>PHS 08B-1B32 |
|           | 33           | 133,60                 | A<br>B | 16<br>–       | –<br>16 | –<br>46 | –<br>90 | –<br>30 | –<br>7,37 | 0,72<br>1,83                  |      | PHS 08B-1A33<br>PHS 08B-1B33 |
|           | 34           | 137,64                 | A<br>B | 16<br>–       | –<br>16 | –<br>46 | –<br>90 | –<br>30 | –<br>7,37 | 0,78<br>1,87                  |      | PHS 08B-1A34<br>PHS 08B-1B34 |
|           | 35           | 141,68                 | A<br>B | 16<br>–       | –<br>16 | –<br>46 | –<br>90 | –<br>30 | –<br>7,37 | 0,81<br>1,94                  |      | PHS 08B-1A35<br>PHS 08B-1B35 |
|           | 36           | 145,72                 | A<br>B | 16<br>–       | –<br>16 | –<br>50 | –<br>90 | –<br>35 | –<br>7,37 | 0,87<br>2,21                  |      | PHS 08B-1A36<br>PHS 08B-1B36 |
|           | 37           | 149,76                 | A<br>B | 16<br>–       | –<br>16 | –<br>50 | –<br>90 | –<br>35 | –<br>7,37 | 0,92<br>2,24                  |      | PHS 08B-1A37<br>PHS 08B-1B37 |
|           | 38           | 153,80                 | A<br>B | 16<br>–       | –<br>16 | –<br>50 | –<br>90 | –<br>35 | –<br>7,37 | 0,97<br>2,33                  |      | PHS 08B-1A38<br>PHS 08B-1B38 |
|           | 39           | 157,83                 | A<br>B | 16<br>–       | –<br>16 | –<br>50 | –<br>90 | –<br>35 | –<br>7,37 | 1,02<br>2,30                  |      | PHS 08B-1A39<br>PHS 08B-1B39 |
|           | 40           | 161,87                 | A<br>B | 16<br>–       | –<br>16 | –<br>50 | –<br>90 | –<br>35 | –<br>7,37 | 1,08<br>2,44                  |      | PHS 08B-1A40<br>PHS 08B-1B40 |
|           | 41           | 165,91                 | A<br>B | 20<br>–       | –<br>16 | –<br>50 | –<br>90 | –<br>40 | –<br>7,37 | 1,10<br>2,41                  |      | PHS 08B-1A41<br>PHS 08B-1B41 |
|           | 42           | 169,95                 | A<br>B | 20<br>–       | –<br>16 | –<br>60 | –<br>90 | –<br>40 | –<br>7,37 | 1,00<br>2,38                  |      | PHS 08B-1A42<br>PHS 08B-1B42 |
|           | 43           | 173,99                 | A<br>B | 20<br>–       | –<br>16 | –<br>50 | –<br>90 | –<br>40 | –<br>7,37 | 1,24<br>2,35                  |      | PHS 08B-1A43<br>PHS 08B-1B43 |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytke rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany.

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1AH8.

**Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem prowadzącym**  
ISO 08B-1 · 12,70 mm podziałka | ISO 10B-1 · 15,88 mm podziałka

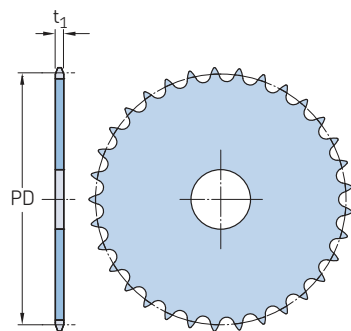
| Podział-<br>ka | Liczba<br>zębów | Średnica<br>podział-<br>owa<br>PD | Typ    | Wymiary          |         |         |         |                                     |           | Masa         | Oznaczenie                     |
|----------------|-----------------|-----------------------------------|--------|------------------|---------|---------|---------|-------------------------------------|-----------|--------------|--------------------------------|
|                |                 |                                   |        | Otwór<br>wstępny | Otwór   | Piasta  |         | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> |           |              |                                |
|                |                 |                                   |        |                  |         | Min.    | Maks.   |                                     | H         |              |                                |
| mm             | –               | mm                                | –      | mm               |         |         |         |                                     |           | kg           | –                              |
| 12,70          | 44              | 178,03                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>16 | –<br>50 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 1,28<br>2,32 | PHS 08B-1A44<br>PHS 08B-1B44   |
|                | 45              | 182,07                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>16 | –<br>50 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 1,00<br>2,30 | PHS 08B-1A45<br>PHS 08B-1B45   |
|                | 46              | 186,10                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>16 | –<br>50 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 1,43<br>2,45 | PHS 08B-1A46<br>PHS 08B-1B46   |
|                | 47              | 190,14                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>16 | –<br>50 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 1,50<br>2,60 | PHS 08B-1A47<br>PHS 08B-1B47   |
|                | 48              | 194,18                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>16 | –<br>64 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 1,57<br>2,85 | PHS 08B-1A48<br>PHS 08B-1B48   |
|                | 50              | 208,30                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>16 | –<br>64 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 1,81<br>2,92 | PHS 08B-1A50<br>PHS 08B-1B50   |
|                | 54              | 218,43                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>16 | –<br>64 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 2,00<br>3,00 | PHS 08B-1A54<br>PHS 08B-1B54   |
|                | 57              | 230,54                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>16 | –<br>50 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 2,22<br>3,13 | PHS 08B-1A57<br>PHS 08B-1B57   |
|                | 60              | 242,66                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>16 | –<br>64 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 2,50<br>3,30 | PHS 08B-1A60<br>PHS 08B-1B60   |
|                | 64              | 258,82                            | A<br>B | 25<br>–          | –<br>16 | –<br>64 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 2,87<br>3,60 | PHS 08B-1A64<br>PHS 08B-1B64   |
|                | 70              | 283,07                            | A<br>B | 25<br>–          | –<br>16 | –<br>64 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 3,43<br>3,80 | PHS 08B-1A70<br>PHS 08B-1B70   |
|                | 72              | 291,16                            | A<br>B | 25<br>–          | –<br>16 | –<br>64 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 3,62<br>4,00 | PHS 08B-1A72<br>PHS 08B-1B72   |
|                | 76              | 307,33                            | A<br>B | 25<br>–          | –<br>16 | –<br>50 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 3,99<br>4,12 | PHS 08B-1A76<br>PHS 08B-1B76   |
|                | 80              | 323,48                            | A<br>B | 25<br>–          | –<br>16 | –<br>64 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 4,46<br>5,00 | PHS 08B-1A80<br>PHS 08B-1B80   |
|                | 84              | 339,65                            | A<br>B | 25<br>–          | –<br>16 | –<br>64 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 4,93<br>6,12 | PHS 08B-1A84<br>PHS 08B-1B84   |
|                | 85              | 343,69                            | A<br>B | 25<br>–          | –<br>16 | –<br>64 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 5,05<br>6,32 | PHS 08B-1A85<br>PHS 08B-1B85   |
|                | 92              | 371,99                            | A<br>B | 25<br>–          | –<br>16 | –<br>64 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 5,88<br>6,92 | PHS 08B-1A92<br>PHS 08B-1B92   |
|                | 95              | 384,11                            | A<br>B | 25<br>–          | –<br>16 | –<br>55 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 6,23<br>7,38 | PHS 08B-1A95<br>PHS 08B-1B95   |
|                | 96              | 388,15                            | A<br>B | 25<br>–          | –<br>16 | –<br>64 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 6,35<br>8,00 | PHS 08B-1A96<br>PHS 08B-1B96   |
|                | 114             | 460,90                            | A<br>B | 25<br>–          | –<br>16 | –<br>64 | –<br>90 | –<br>40                             | –<br>7,37 | 8,47<br>9,50 | PHS 08B-1A114<br>PHS 08B-1B114 |
| 15,88          | 8               | 41,48                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>10 | –<br>11 | –<br>25 | –<br>25                             | –<br>9,17 | 0,07<br>0,12 | PHS 10B-1A8<br>PHS 10B-1B8     |
|                | 9               | 46,42                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>10 | –<br>15 | –<br>30 | –<br>25                             | –<br>9,17 | 0,10<br>0,17 | PHS 10B-1A9<br>PHS 10B-1B9     |
|                | 10              | 51,37                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>10 | –<br>18 | –<br>35 | –<br>25                             | –<br>9,17 | 0,12<br>0,23 | PHS 10B-1A10<br>PHS 10B-1B10   |
|                | 11              | 56,34                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>12 | –<br>21 | –<br>37 | –<br>30                             | –<br>9,17 | 0,15<br>0,30 | PHS 10B-1A11<br>PHS 10B-1B11   |
|                | 12              | 61,34                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>12 | –<br>25 | –<br>42 | –<br>30                             | –<br>9,17 | 0,18<br>0,38 | PHS 10B-1A12<br>PHS 10B-1B12   |
|                | 13              | 66,32                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>12 | –<br>28 | –<br>47 | –<br>30                             | –<br>9,17 | 0,21<br>0,47 | PHS 10B-1A13<br>PHS 10B-1B13   |
|                | 14              | 71,34                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>12 | –<br>32 | –<br>52 | –<br>30                             | –<br>9,17 | 0,24<br>0,57 | PHS 10B-1A14<br>PHS 10B-1B14   |
|                | 15              | 76,36                             | A<br>B | 10<br>–          | –<br>12 | –<br>35 | –<br>57 | –<br>30                             | –<br>9,17 | 0,28<br>0,69 | PHS 10B-1A15<br>PHS 10B-1B15   |
|                | 16              | 81,37                             | A<br>B | 12<br>–          | –<br>12 | –<br>40 | –<br>60 | –<br>30                             | –<br>9,17 | 0,31<br>0,77 | PHS 10B-1A16<br>PHS 10B-1B16   |
|                | 17              | 86,39                             | A<br>B | 12<br>–          | –<br>12 | –<br>40 | –<br>60 | –<br>30                             | –<br>9,17 | 0,36<br>0,82 | PHS 10B-1A17<br>PHS 10B-1B17   |

| Podział-<br>ka | Liczba<br>zębów | Średnica<br>podział-<br>owa<br>PD | Typ    | Wymiary          |         |         |          |                                     |           | Masa         |                              | Oznaczenie |
|----------------|-----------------|-----------------------------------|--------|------------------|---------|---------|----------|-------------------------------------|-----------|--------------|------------------------------|------------|
|                |                 |                                   |        | Otwór<br>wstępny | Otwór   | Piasta  |          | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> |           |              |                              |            |
|                |                 |                                   |        |                  |         | H       | L        |                                     |           |              |                              |            |
|                |                 |                                   |        |                  | Min.    | Maks.   |          |                                     |           |              | kg                           |            |
| mm             | –               | mm                                | –      | mm               |         |         |          |                                     |           |              |                              | –          |
| 15,88          | 18              | 91,42                             | A<br>B | 12<br>–          | –<br>14 | –<br>50 | –<br>70  | –<br>30                             | –<br>9,17 | 0,41<br>1,02 | PHS 10B-1A18<br>PHS 10B-1B18 |            |
|                | 19              | 96,45                             | A<br>B | 12<br>–          | –<br>14 | –<br>50 | –<br>70  | –<br>30                             | –<br>9,17 | 0,46<br>1,06 | PHS 10B-1A19<br>PHS 10B-1B19 |            |
|                | 20              | 101,49                            | A<br>B | 12<br>–          | –<br>14 | –<br>50 | –<br>75  | –<br>30                             | –<br>9,17 | 0,52<br>1,22 | PHS 10B-1A20<br>PHS 10B-1B20 |            |
|                | 21              | 106,52                            | A<br>B | 12<br>–          | –<br>16 | –<br>50 | –<br>75  | –<br>30                             | –<br>9,17 | 0,57<br>1,26 | PHS 10B-1A21<br>PHS 10B-1B21 |            |
|                | 22              | 111,55                            | A<br>B | 12<br>–          | –<br>16 | –<br>50 | –<br>80  | –<br>30                             | –<br>9,17 | 0,62<br>1,42 | PHS 10B-1A22<br>PHS 10B-1B22 |            |
|                | 23              | 116,58                            | A<br>B | 12<br>–          | –<br>16 | –<br>50 | –<br>80  | –<br>30                             | –<br>9,17 | 0,67<br>1,47 | PHS 10B-1A23<br>PHS 10B-1B23 |            |
|                | 24              | 121,62                            | A<br>B | 12<br>–          | –<br>16 | –<br>50 | –<br>80  | –<br>30                             | –<br>9,17 | 0,74<br>1,55 | PHS 10B-1A24<br>PHS 10B-1B24 |            |
|                | 25              | 126,66                            | A<br>B | 12<br>–          | –<br>16 | –<br>50 | –<br>80  | –<br>30                             | –<br>9,17 | 0,81<br>1,62 | PHS 10B-1A25<br>PHS 10B-1B25 |            |
|                | 26              | 131,70                            | A<br>B | 16<br>–          | –<br>20 | –<br>55 | –<br>85  | –<br>35                             | –<br>9,17 | 0,88<br>2,00 | PHS 10B-1A26<br>PHS 10B-1B26 |            |
|                | 27              | 136,75                            | A<br>B | 16<br>–          | –<br>20 | –<br>55 | –<br>85  | –<br>35                             | –<br>9,17 | 0,96<br>2,05 | PHS 10B-1A27<br>PHS 10B-1B27 |            |
|                | 28              | 141,78                            | A<br>B | 16<br>–          | –<br>20 | –<br>55 | –<br>90  | –<br>35                             | –<br>9,17 | 1,02<br>2,27 | PHS 10B-1A28<br>PHS 10B-1B28 |            |
|                | 29              | 146,83                            | A<br>B | 16<br>–          | –<br>20 | –<br>55 | –<br>90  | –<br>35                             | –<br>9,17 | 1,09<br>2,35 | PHS 10B-1A29<br>PHS 10B-1B29 |            |
|                | 30              | 151,87                            | A<br>B | 16<br>–          | –<br>20 | –<br>58 | –<br>90  | –<br>35                             | –<br>9,17 | 1,20<br>2,42 | PHS 10B-1A30<br>PHS 10B-1B30 |            |
|                | 31              | 156,92                            | A<br>B | 16<br>–          | –<br>20 | –<br>58 | –<br>95  | –<br>35                             | –<br>9,17 | 1,28<br>2,66 | PHS 10B-1A31<br>PHS 10B-1B31 |            |
|                | 32              | 161,95                            | A<br>B | 16<br>–          | –<br>20 | –<br>58 | –<br>95  | –<br>35                             | –<br>9,17 | 1,38<br>2,74 | PHS 10B-1A32<br>PHS 10B-1B32 |            |
|                | 33              | 167,00                            | A<br>B | 16<br>–          | –<br>20 | –<br>58 | –<br>95  | –<br>35                             | –<br>9,17 | 1,46<br>2,80 | PHS 10B-1A33<br>PHS 10B-1B33 |            |
|                | 34              | 172,05                            | A<br>B | 16<br>–          | –<br>20 | –<br>58 | –<br>95  | –<br>35                             | –<br>9,17 | 1,55<br>2,90 | PHS 10B-1A34<br>PHS 10B-1B34 |            |
|                | 35              | 177,10                            | A<br>B | 16<br>–          | –<br>20 | –<br>58 | –<br>95  | –<br>35                             | –<br>9,17 | 1,63<br>3,03 | PHS 10B-1A35<br>PHS 10B-1B35 |            |
|                | 36              | 182,15                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>63 | –<br>100 | –<br>35                             | –<br>9,17 | 2,00<br>3,27 | PHS 10B-1A36<br>PHS 10B-1B36 |            |
|                | 37              | 187,20                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>63 | –<br>100 | –<br>35                             | –<br>9,17 | 1,85<br>3,39 | PHS 10B-1A37<br>PHS 10B-1B37 |            |
|                | 38              | 192,24                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>63 | –<br>100 | –<br>35                             | –<br>9,17 | 1,93<br>3,49 | PHS 10B-1A38<br>PHS 10B-1B38 |            |
|                | 39              | 197,29                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>63 | –<br>100 | –<br>35                             | –<br>9,17 | 2,05<br>3,58 | PHS 10B-1A39<br>PHS 10B-1B39 |            |
|                | 40              | 202,34                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>63 | –<br>100 | –<br>35                             | –<br>9,17 | 2,15<br>3,69 | PHS 10B-1A40<br>PHS 10B-1B40 |            |
|                | 41              | 207,39                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>57 | –<br>100 | –<br>40                             | –<br>9,17 | 2,25<br>3,78 | PHS 10B-1A41<br>PHS 10B-1B41 |            |
|                | 42              | 212,44                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>57 | –<br>100 | –<br>40                             | –<br>9,17 | 2,38<br>3,87 | PHS 10B-1A42<br>PHS 10B-1B42 |            |
|                | 43              | 217,49                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>57 | –<br>100 | –<br>40                             | –<br>9,17 | 2,49<br>3,96 | PHS 10B-1A43<br>PHS 10B-1B43 |            |
|                | 44              | 222,53                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>57 | –<br>100 | –<br>40                             | –<br>9,17 | 2,61<br>4,05 | PHS 10B-1A44<br>PHS 10B-1B44 |            |
|                | 45              | 227,58                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>55 | –<br>100 | –<br>40                             | –<br>9,17 | 2,74<br>4,18 | PHS 10B-1A45<br>PHS 10B-1B45 |            |
|                | 46              | 232,63                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>64 | –<br>100 | –<br>40                             | –<br>9,17 | 2,87<br>4,34 | PHS 10B-1A46<br>PHS 10B-1B46 |            |
|                | 47              | 237,68                            | A<br>B | 20<br>–          | –<br>20 | –<br>64 | –<br>100 | –<br>40                             | –<br>9,17 | 2,99<br>4,50 | PHS 10B-1A47<br>PHS 10B-1B47 |            |

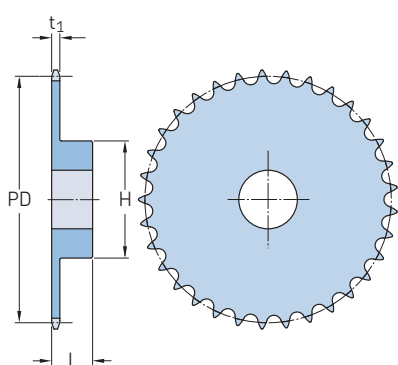
Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytki rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1AH8.

# Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem prowadzącym

ISO 10B-1 · 15,88 mm podziałka | ISO 12B-1 · 19,05 mm podziałka



Typ A



Typ B

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa PD | Typ    | Wymiary       |         | Otwór   |          | Piasta  |           | Grubość płytki t <sub>1</sub> | Masa                         | Oznaczenie |
|-----------|--------------|------------------------|--------|---------------|---------|---------|----------|---------|-----------|-------------------------------|------------------------------|------------|
|           |              |                        |        | Otwór wstępny |         | Min.    | Maks.    | H       | L         |                               |                              |            |
|           |              |                        |        |               |         |         |          |         |           |                               |                              |            |
| mm        | -            | mm                     | -      | mm            |         |         |          |         |           | kg                            | -                            |            |
| 15,88     | 48           | 242,73                 | A<br>B | 20<br>-       | -<br>20 | -<br>64 | -<br>100 | -<br>40 | -<br>9,17 | 3,13<br>4,66                  | PHS 10B-1A48<br>PHS 10B-1B48 |            |
|           | 49           | 247,78                 | A<br>B | 20<br>-       | -<br>20 | -<br>64 | -<br>100 | -<br>40 | -<br>9,17 | 3,28<br>4,82                  | PHS 10B-1A49<br>PHS 10B-1B49 |            |
|           | 50           | 252,82                 | A<br>B | 20<br>-       | -<br>20 | -<br>64 | -<br>100 | -<br>40 | -<br>9,17 | 3,43<br>4,98                  | PHS 10B-1A50<br>PHS 10B-1B50 |            |
|           | 51           | 257,87                 | A<br>B | 20<br>-       | -<br>20 | -<br>64 | -<br>100 | -<br>40 | -<br>9,17 | 3,57<br>5,14                  | PHS 10B-1A51<br>PHS 10B-1B51 |            |
|           | 52           | 262,92                 | A<br>B | 20<br>-       | -<br>20 | -<br>64 | -<br>100 | -<br>40 | -<br>9,17 | 3,72<br>5,30                  | PHS 10B-1A52<br>PHS 10B-1B52 |            |
|           | 53           | 267,97                 | A<br>B | 20<br>-       | -<br>20 | -<br>64 | -<br>100 | -<br>40 | -<br>9,17 | 3,87<br>5,46                  | PHS 10B-1A53<br>PHS 10B-1B53 |            |
|           | 54           | 273,03                 | A<br>B | 20<br>-       | -<br>20 | -<br>64 | -<br>100 | -<br>40 | -<br>9,17 | 4,02<br>5,62                  | PHS 10B-1A54<br>PHS 10B-1B54 |            |
|           | 55           | 278,08                 | A<br>B | 20<br>-       | -<br>20 | -<br>64 | -<br>100 | -<br>40 | -<br>9,17 | 4,16<br>5,78                  | PHS 10B-1A55<br>PHS 10B-1B55 |            |
|           | 56           | 283,13                 | A<br>B | 25<br>-       | -<br>20 | -<br>64 | -<br>100 | -<br>40 | -<br>9,17 | 4,31<br>5,94                  | PHS 10B-1A56<br>PHS 10B-1B56 |            |
|           | 57           | 288,18                 | A<br>B | 25<br>-       | -<br>20 | -<br>55 | -<br>100 | -<br>40 | -<br>9,17 | 4,46<br>6,00                  | PHS 10B-1A57<br>PHS 10B-1B57 |            |
|           | 58           | 293,23                 | A<br>B | 25<br>-       | -<br>20 | -<br>64 | -<br>100 | -<br>43 | -<br>9,17 | 4,64<br>6,44                  | PHS 10B-1A58<br>PHS 10B-1B58 |            |
|           | 59           | 298,27                 | A<br>B | 25<br>-       | -<br>20 | -<br>64 | -<br>100 | -<br>43 | -<br>9,17 | 4,83<br>6,88                  | PHS 10B-1A59<br>PHS 10B-1B59 |            |
|           | 60           | 303,32                 | A<br>B | 25<br>-       | -<br>20 | -<br>64 | -<br>100 | -<br>43 | -<br>9,17 | 5,01<br>7,32                  | PHS 10B-1A60<br>PHS 10B-1B60 |            |
|           | 65           | 328,58                 | A<br>B | 25<br>-       | -<br>20 | -<br>64 | -<br>100 | -<br>43 | -<br>9,17 | 5,92<br>7,48                  | PHS 10B-1A65<br>PHS 10B-1B65 |            |
|           | 70           | 353,84                 | A<br>B | 25<br>-       | -<br>20 | -<br>64 | -<br>100 | -<br>43 | -<br>9,17 | 6,83<br>7,76                  | PHS 10B-1A70<br>PHS 10B-1B70 |            |
|           | 72           | 363,95                 | A<br>B | 25<br>-       | -<br>20 | -<br>64 | -<br>100 | -<br>43 | -<br>9,17 | 7,20<br>8,20                  | PHS 10B-1A72<br>PHS 10B-1B72 |            |
|           | 76           | 384,16                 | A<br>B | 25<br>-       | -<br>20 | -<br>60 | -<br>100 | -<br>43 | -<br>9,17 | 7,93<br>8,68                  | PHS 10B-1A76<br>PHS 10B-1B76 |            |
|           | 80           | 404,35                 | A<br>B | 25<br>-       | -<br>20 | -<br>70 | -<br>100 | -<br>43 | -<br>9,17 | 8,89<br>10,20                 | PHS 10B-1A80<br>PHS 10B-1B80 |            |
|           | 84           | 424,57                 | A<br>B | 30<br>-       | -<br>20 | -<br>70 | -<br>100 | -<br>50 | -<br>9,17 | 9,85<br>11,72                 | PHS 10B-1A84<br>PHS 10B-1B84 |            |
|           | 85           | 429,62                 | A<br>B | 30<br>-       | -<br>20 | -<br>70 | -<br>100 | -<br>50 | -<br>9,17 | 10,09<br>12,12                | PHS 10B-1A85<br>PHS 10B-1B85 |            |
|           | 92           | 464,98                 | A<br>B | 30<br>-       | -<br>20 | -<br>70 | -<br>100 | -<br>50 | -<br>9,17 | 11,76<br>12,91                | PHS 10B-1A92<br>PHS 10B-1B92 |            |
|           | 95           | 480,14                 | A<br>B | 30<br>-       | -<br>20 | -<br>60 | -<br>100 | -<br>50 | -<br>9,17 | 12,48<br>13,24                | PHS 10B-1A95<br>PHS 10B-1B95 |            |

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa PD | Typ | Wymiary       |      | Otwór |       | Piasta |         | Grubość płytki t <sub>1</sub> | Masa                           |   | Oznaczenie |
|-----------|--------------|------------------------|-----|---------------|------|-------|-------|--------|---------|-------------------------------|--------------------------------|---|------------|
|           |              |                        |     | Otwór wstępny |      | Min.  | Maks. | H      | L       |                               |                                |   |            |
|           |              |                        |     |               |      |       |       |        |         |                               |                                |   |            |
| mm        | -            | mm                     | -   | mm            |      |       |       |        |         |                               | kg                             | - |            |
| 15,88     | 96           | 485,19                 | A B | 30 -          | - 20 | - 70  | - 100 | - 50   | - 9,17  | 12,72 14,00                   | PHS 10B-1A96<br>PHS 10B-1B96   |   |            |
|           | 112          | 566,03                 | A B | 30 -          | - 20 | - 70  | - 100 | - 50   | - 9,17  | 16,55 15,55                   | PHS 10B-1A112<br>PHS 10B-1B112 |   |            |
|           | 114          | 576,13                 | A B | 30 -          | - 20 | - 70  | - 100 | - 50   | - 9,17  | 17,03 16,25                   | PHS 10B-1A114<br>PHS 10B-1B114 |   |            |
|           | 120          | 606,45                 | A B | 30 -          | - 20 | - 70  | - 100 | - 50   | - 9,17  | 18,50 18,25                   | PHS 10B-1A120<br>PHS 10B-1B120 |   |            |
| 19,05     | 8            | 49,78                  | A B | 12 -          | - 12 | - 16  | - 31  | - 30   | - 11,10 | 0,13 0,22                     | PHS 12B-1A8<br>PHS 12B-1B8     |   |            |
|           | 9            | 55,70                  | A B | 12 -          | - 12 | - 20  | - 37  | - 30   | - 11,10 | 0,16 0,31                     | PHS 12B-1A9<br>PHS 12B-1B9     |   |            |
|           | 10           | 61,64                  | A B | 12 -          | - 12 | - 23  | - 42  | - 30   | - 11,10 | 0,21 0,39                     | PHS 12B-1A10<br>PHS 12B-1B10   |   |            |
|           | 11           | 67,61                  | A B | 14 -          | - 14 | - 28  | - 46  | - 35   | - 11,10 | 0,25 0,54                     | PHS 12B-1A11<br>PHS 12B-1B11   |   |            |
|           | 12           | 73,61                  | A B | 14 -          | - 14 | - 32  | - 52  | - 35   | - 11,10 | 0,30 0,68                     | PHS 12B-1A12<br>PHS 12B-1B12   |   |            |
|           | 13           | 79,59                  | A B | 14 -          | - 14 | - 36  | - 58  | - 35   | - 11,10 | 0,37 0,84                     | PHS 12B-1A13<br>PHS 12B-1B13   |   |            |
|           | 14           | 85,61                  | A B | 14 -          | - 14 | - 40  | - 64  | - 35   | - 11,10 | 0,43 1,01                     | PHS 12B-1A14<br>PHS 12B-1B14   |   |            |
|           | 15           | 91,63                  | A B | 14 -          | - 14 | - 44  | - 70  | - 35   | - 11,10 | 0,50 1,19                     | PHS 12B-1A15<br>PHS 12B-1B15   |   |            |
|           | 16           | 97,65                  | A B | 14 -          | - 16 | - 48  | - 75  | - 35   | - 11,10 | 0,56 1,36                     | PHS 12B-1A16<br>PHS 12B-1B16   |   |            |
|           | 17           | 103,67                 | A B | 14 -          | - 16 | - 55  | - 80  | - 35   | - 11,10 | 0,65 1,56                     | PHS 12B-1A17<br>PHS 12B-1B17   |   |            |
|           | 18           | 109,71                 | A B | 14 -          | - 16 | - 55  | - 80  | - 35   | - 11,10 | 0,73 1,73                     | PHS 12B-1A18<br>PHS 12B-1B18   |   |            |
|           | 19           | 115,75                 | A B | 14 -          | - 16 | - 55  | - 80  | - 35   | - 11,10 | 0,82 1,73                     | PHS 12B-1A19<br>PHS 12B-1B19   |   |            |
|           | 20           | 121,78                 | A B | 14 -          | - 16 | - 55  | - 80  | - 35   | - 11,10 | 0,90 1,83                     | PHS 12B-1A20<br>PHS 12B-1B20   |   |            |
|           | 21           | 127,82                 | A B | 16 -          | - 20 | - 55  | - 90  | - 40   | - 11,10 | 0,99 2,37                     | PHS 12B-1A21<br>PHS 12B-1B21   |   |            |
|           | 22           | 133,86                 | A B | 16 -          | - 20 | - 55  | - 90  | - 40   | - 11,10 | 1,08 2,48                     | PHS 12B-1A22<br>PHS 12B-1B22   |   |            |
|           | 23           | 139,90                 | A B | 16 -          | - 20 | - 55  | - 90  | - 40   | - 11,10 | 1,21 2,58                     | PHS 12B-1A23<br>PHS 12B-1B23   |   |            |
|           | 24           | 145,94                 | A B | 16 -          | - 20 | - 55  | - 90  | - 40   | - 11,10 | 1,33 2,70                     | PHS 12B-1A24<br>PHS 12B-1B24   |   |            |
|           | 25           | 152,00                 | A B | 16 -          | - 20 | - 55  | - 90  | - 40   | - 11,10 | 1,43 2,81                     | PHS 12B-1A25<br>PHS 12B-1B25   |   |            |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytki rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1AH8.

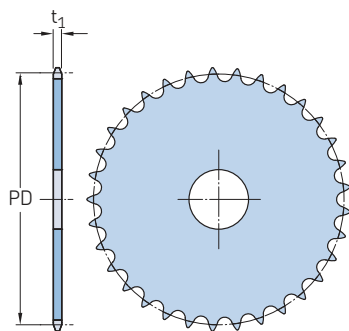
**Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem prowadzącym**  
ISO 12B-1 · 19,05 mm podziałka | ISO 16B-1 · 25,40 mm podziałka

| Podział-<br>ka | Liczba<br>zębów | Średnica<br>podzia-<br>łowa<br>PD | Typ     | Wymiary |         | Otwór<br>wstępny | Piasta   |            |              | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa                           | Oznaczenie |
|----------------|-----------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|------------------|----------|------------|--------------|-------------------------------------|--------------------------------|------------|
|                |                 |                                   |         | Min.    | Maks.   |                  | H        | L          |              |                                     |                                |            |
|                |                 |                                   |         |         |         |                  |          |            |              |                                     |                                |            |
| mm             | –               | mm                                | –       | mm      |         |                  |          |            |              | kg                                  | –                              |            |
| 19,05          | 26              | 158,04                            | A<br>B  | 16<br>– | –<br>20 | –<br>58          | –<br>95  | –<br>40    | –<br>11,10   | 1,57<br>3,11                        | PHS 12B-1A26<br>PHS 12B-1B26   |            |
|                | 27              | 164,09                            | A<br>B  | 16<br>– | –<br>20 | –<br>58          | –<br>95  | –<br>40    | –<br>11,10   | 1,69<br>3,24                        | PHS 12B-1A27<br>PHS 12B-1B27   |            |
|                | 28              | 170,13                            | A<br>B  | 16<br>– | –<br>20 | –<br>58          | –<br>95  | –<br>40    | –<br>11,10   | 1,83<br>3,37                        | PHS 12B-1A28<br>PHS 12B-1B28   |            |
|                | 29              | 176,19                            | A<br>B  | 16<br>– | –<br>20 | –<br>60          | –<br>95  | –<br>40    | –<br>11,10   | 1,97<br>3,49                        | PHS 12B-1A29<br>PHS 12B-1B29   |            |
|                | 30              | 182,25                            | A<br>B  | 16<br>– | –<br>20 | –<br>60          | –<br>95  | –<br>40    | –<br>11,10   | 2,11<br>3,66                        | PHS 12B-1A30<br>PHS 12B-1B30   |            |
|                | 31              | 188,31                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>64          | –<br>95  | –<br>40    | –<br>11,10   | 2,26<br>3,96                        | PHS 12B-1A31<br>PHS 12B-1B31   |            |
|                | 32              | 194,36                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>64          | –<br>95  | –<br>40    | –<br>11,10   | 2,37<br>4,14                        | PHS 12B-1A32<br>PHS 12B-1B32   |            |
|                | 33              | 200,40                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>64          | –<br>95  | –<br>40    | –<br>11,10   | 2,58<br>4,28                        | PHS 12B-1A33<br>PHS 12B-1B33   |            |
|                | 34              | 206,46                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>64          | –<br>95  | –<br>40    | –<br>11,10   | 2,72<br>4,45                        | PHS 12B-1A34<br>PHS 12B-1B34   |            |
|                | 35              | 212,52                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>64          | –<br>95  | –<br>40    | –<br>11,10   | 2,90<br>4,62                        | PHS 12B-1A35<br>PHS 12B-1B35   |            |
|                | 36              | 218,58                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>100 | –<br>40    | –<br>11,10   | 3,04<br>4,79                        | PHS 12B-1A36<br>PHS 12B-1B36   |            |
|                | 37              | 224,64                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>100 | –<br>40    | –<br>11,10   | 3,27<br>4,97                        | PHS 12B-1A37<br>PHS 12B-1B37   |            |
|                | 38              | 230,69                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>100 | –<br>40    | –<br>11,10   | 3,42<br>5,15                        | PHS 12B-1A38<br>PHS 12B-1B38   |            |
|                | 39              | 236,75                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>100 | –<br>40    | –<br>11,10   | 3,61<br>5,34                        | PHS 12B-1A39<br>PHS 12B-1B39   |            |
|                | 40              | 242,81                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>100 | –<br>40    | –<br>11,10   | 3,80<br>5,54                        | PHS 12B-1A40<br>PHS 12B-1B40   |            |
|                | 41              | 248,87                            | A<br>B  | 25<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 3,97<br>5,78                        | PHS 12B-1A41<br>PHS 12B-1B41   |            |
|                | 42              | 254,93                            | A<br>B  | 25<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 4,18<br>6,02                        | PHS 12B-1A42<br>PHS 12B-1B42   |            |
|                | 43              | 260,98                            | A<br>B  | 25<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 4,43<br>6,26                        | PHS 12B-1A43<br>PHS 12B-1B43   |            |
|                | 44              | 267,04                            | A<br>B  | 25<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 4,60<br>6,50                        | PHS 12B-1A44<br>PHS 12B-1B44   |            |
|                | 45              | 273,10                            | A<br>B  | 25<br>– | –<br>20 | –<br>60          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 4,77<br>6,30                        | PHS 12B-1A45<br>PHS 12B-1B45   |            |
|                | 46              | 279,16                            | A<br>B  | 25<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 5,07<br>6,98                        | PHS 12B-1A46<br>PHS 12B-1B46   |            |
|                | 47              | 285,21                            | A<br>B  | 25<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 5,30<br>7,22                        | PHS 12B-1A47<br>PHS 12B-1B47   |            |
|                | 48              | 291,27                            | A<br>B  | 25<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 5,55<br>7,46                        | PHS 12B-1A48<br>PHS 12B-1B48   |            |
|                | 49              | 297,33                            | A<br>B  | 25<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 5,81<br>7,70                        | PHS 12B-1A49<br>PHS 12B-1B49   |            |
|                | 50              | 303,39                            | A<br>B  | 25<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 6,06<br>7,94                        | PHS 12B-1A50<br>PHS 12B-1B50   |            |
|                | 54              | 327,64                            | A<br>B  | 25<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 7,08<br>8,90                        | PHS 12B-1A54<br>PHS 12B-1B54   |            |
|                | 57              | 345,81                            | A<br>B  | 25<br>– | –<br>20 | –<br>60          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 7,84<br>7,75                        | PHS 12B-1A57<br>PHS 12B-1B57   |            |
|                | 60              | 363,99                            | A<br>B  | 25<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 8,82<br>10,34                       | PHS 12B-1A60<br>PHS 12B-1B60   |            |
|                | 65              | 394,29                            | A<br>B  | 25<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 10,46<br>11,64                      | PHS 12B-1A65<br>PHS 12B-1B65   |            |
|                | 68              | 412,49                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 11,44<br>12,20                      | PHS 12B-1A68<br>PHS 12B-1B68   |            |
| 19,05          | 70              | 424,60                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 12,10<br>12,74                      | PHS 12B-1A70<br>PHS 12B-1B70   |            |
|                | 72              | 436,74                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>20 | –<br>80          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 12,75<br>13,22                      | PHS 12B-1A72<br>PHS 12B-1B72   |            |
|                | 76              | 460,99                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>20 | –<br>60          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 14,06<br>12,50                      | PHS 12B-1A76<br>PHS 12B-1B76   |            |
|                | 80              | 485,22                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>20 | –<br>80          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 15,73<br>15,14                      | PHS 12B-1A80<br>PHS 12B-1B80   |            |
|                | 84              | 509,48                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>20 | –<br>80          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 17,40<br>16,10                      | PHS 12B-1A84<br>PHS 12B-1B84   |            |
|                | 90              | 545,85                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>20 | –<br>80          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 19,91<br>17,23                      | PHS 12B-1A90<br>PHS 12B-1B90   |            |
|                | 92              | 557,98                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>20 | –<br>80          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 20,75<br>18,19                      | PHS 12B-1A92<br>PHS 12B-1B92   |            |
|                | 95              | 576,17                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>20 | –<br>92          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 22,00<br>18,74                      | PHS 12B-1A95<br>PHS 12B-1B95   |            |
|                | 96              | 582,23                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>20 | –<br>92          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 22,42<br>18,98                      | PHS 12B-1A96<br>PHS 12B-1B96   |            |
|                | 114             | 691,36                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>20 | –<br>92          | –<br>110 | –<br>56    | –<br>11,10   | 29,94<br>23,30                      | PHS 12B-1A114<br>PHS 12B-1B114 |            |
| 25,40          | 8               | 66,37                             | A<br>B  | 12<br>– | –<br>16 | –<br>22          | –<br>42  | –<br>35    | –<br>16,18   | 0,34<br>0,50                        | PHS 16B-1A8<br>PHS 16B-1B8     |            |
|                | 9               | 74,27                             | A<br>B  | 12<br>– | –<br>16 | –<br>28          | –<br>50  | –<br>35    | –<br>16,18   | 0,44<br>0,68                        | PHS 16B-1A9<br>PHS 16B-1B9     |            |
|                | 10              | 82,19                             | A<br>B  | 12<br>– | –<br>16 | –<br>34          | –<br>55  | –<br>35    | –<br>16,18   | 0,96<br>0,87                        | PHS 16B-1A10<br>PHS 16B-1B10   |            |
|                | 11              | 90,14                             | A<br>B  | 16<br>– | –<br>16 | –<br>38          | –<br>61  | –<br>40    | –<br>16,18   | 0,68<br>1,18                        | PHS 16B-1A11<br>PHS 16B-1B11   |            |
|                | 12              | 98,14                             | A<br>B  | 16<br>– | –<br>16 | –<br>44          | –<br>69  | –<br>40    | –<br>16,18   | 0,81<br>1,48                        | PHS 16B-1A12<br>PHS 16B-1B12   |            |
|                | 13              | 106,12                            | A<br>B  | 16<br>– | –<br>16 | –<br>48          | –<br>78  | –<br>40    | –<br>16,18   | 1,00<br>1,82                        | PHS 16B-1A13<br>PHS 16B-1B13   |            |
|                | 14              | 114,15                            | A<br>B  | 16<br>– | –<br>16 | –<br>53          | –<br>84  | –<br>40    | –<br>16,18   | 1,13<br>2,14                        | PHS 16B-1A14<br>PHS 16B-1B14   |            |
|                | 15              | 122,17                            | A<br>B  | 16<br>– | –<br>16 | –<br>58          | –<br>92  | –<br>40    | –<br>16,18   | 1,30<br>2,52                        | PHS 16B-1A15<br>PHS 16B-1B15   |            |
|                | 16              | 130,20                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>64          | –<br>100 | –<br>45    | –<br>16,18   | 1,49<br>3,19                        | PHS 16B-1A16<br>PHS 16B-1B16   |            |
|                | 17              | 138,22                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>100 | –<br>45    | –<br>16,18   | 1,68<br>3,41                        | PHS 16B-1A17<br>PHS 16B-1B17   |            |
|                | 18              | 146,28                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>100 | –<br>45    | –<br>16,18   | 1,91<br>3,62                        | PHS 16B-1A18<br>PHS 16B-1B18   |            |
|                | 19              | 154,33                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>100 | –<br>45    | –<br>16,18   | 2,12<br>3,86                        | PHS 16B-1A19<br>PHS 16B-1B19   |            |
|                | 20              | 162,38                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>100 | –<br>45    | –<br>16,18   | 2,39<br>4,10                        | PHS 16B-1A20<br>PHS 16B-1B20   |            |
|                | 21              | 170,43                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>50    | –<br>16,18   | 2,64<br>5,09                        | PHS 16B-1A21<br>PHS 16B-1B21   |            |
|                | 22              | 178,48                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>50    | –<br>16,18   | 2,91<br>5,35                        | PHS 16B-1A22<br>PHS 16B-1B22   |            |
|                | 23              | 186,53                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>50    | –<br>16,18   | 3,16<br>5,66                        | PHS 16B-1A23<br>PHS 16B-1B23   |            |
|                | 24              | 194,59                            | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20 | –<br>70          | –<br>110 | –<br>50    | –<br>16,18   | 3,43<br>5,94                        | PHS 16B-1A24<br>PHS 16B-1B24   |            |
| 25             | 202,66          | A<br>B                            | 20<br>– | –<br>20 | –<br>70 | –<br>110         | –<br>50  | –<br>16,18 | 3,72<br>6,25 | PHS 16B-1A25<br>PHS 16B-1B25        |                                |            |
| 26             | 210,72          | A<br>B                            | 20<br>– | –<br>20 | –<br>76 | –<br>120         | –<br>50  | –<br>16,18 | 4,08<br>7,07 | PHS 16B-1A26<br>PHS 16B-1B26        |                                |            |
| 27             | 218,79          | A<br>B                            | 20<br>– | –<br>20 | –<br>76 | –<br>120         | –<br>50  | –<br>16,18 | 4,40<br>7,39 | PHS 16B-1A27<br>PHS 16B-1B27        |                                |            |

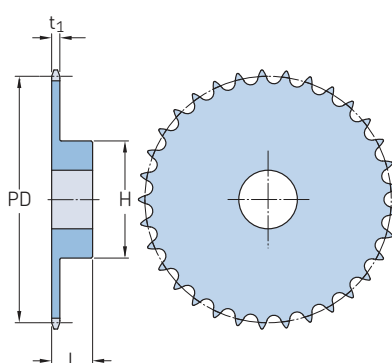
Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1AH8.

# Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem prowadzącym

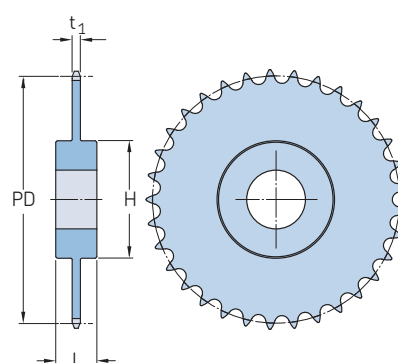
ISO 16B-1 · 25,40 mm podziałka | ISO 20B-1 · 31,75 mm podziałka



Typ A



Typ B



Typ C

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa PD | Typ    | Wymiary       |         | Piasta  | Grubość płytki t <sub>1</sub> | Masa           | Oznaczenie                   |
|-----------|--------------|------------------------|--------|---------------|---------|---------|-------------------------------|----------------|------------------------------|
|           |              |                        |        | Otwór wstępny | Otwór   |         |                               |                |                              |
|           |              |                        |        | Min.          | Maks.   | H       | L                             |                |                              |
| mm        | –            | mm                     | –      | mm            |         |         |                               | kg             | –                            |
| 25,40     | 28           | 226,85                 | A<br>B | –<br>20       | –<br>20 | –<br>76 | –<br>12050                    | 16,18<br>7,72  | PHS 16B-1A28<br>PHS 16B-1B28 |
|           | 29           | 234,92                 | A<br>B | –<br>20       | –<br>20 | –<br>76 | –<br>12050                    | 16,18<br>8,11  | PHS 16B-1A29<br>PHS 16B-1B29 |
|           | 30           | 243,00                 | A<br>B | –<br>20       | –<br>20 | –<br>76 | –<br>12050                    | 16,18<br>8,47  | PHS 16B-1A30<br>PHS 16B-1B30 |
|           | 31           | 251,08                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>76 | –<br>12050                    | 16,18<br>8,78  | PHS 16B-1A31<br>PHS 16B-1B31 |
|           | 32           | 259,13                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>76 | –<br>12050                    | 16,18<br>9,19  | PHS 16B-1A32<br>PHS 16B-1B32 |
|           | 33           | 267,21                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>76 | –<br>12050                    | 16,18<br>9,63  | PHS 16B-1A33<br>PHS 16B-1B33 |
|           | 34           | 275,28                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>76 | –<br>12050                    | 16,18<br>10,02 | PHS 16B-1A34<br>PHS 16B-1B34 |
|           | 35           | 283,36                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>76 | –<br>12050                    | 16,18<br>10,50 | PHS 16B-1A35<br>PHS 16B-1B35 |
|           | 36           | 291,44                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>76 | –<br>12050                    | 16,18<br>10,90 | PHS 16B-1A36<br>PHS 16B-1B36 |
|           | 37           | 299,51                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>76 | –<br>12050                    | 16,18<br>11,30 | PHS 16B-1A37<br>PHS 16B-1B37 |
|           | 38           | 307,59                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>76 | –<br>12050                    | 16,18<br>11,86 | PHS 16B-1A38<br>PHS 16B-1B38 |
|           | 39           | 315,67                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>76 | –<br>12050                    | 16,18<br>12,32 | PHS 16B-1A39<br>PHS 16B-1B39 |
|           | 40           | 323,75                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>76 | –<br>12550                    | 16,18<br>12,86 | PHS 16B-1A40<br>PHS 16B-1B40 |
|           | 41           | 331,82                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>80 | –<br>12568                    | 16,18<br>13,40 | PHS 16B-1A41<br>PHS 16B-1B41 |
|           | 42           | 339,90                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>80 | –<br>12568                    | 16,18<br>13,94 | PHS 16B-1A42<br>PHS 16B-1B42 |
|           | 43           | 347,98                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>80 | –<br>12568                    | 16,18<br>14,48 | PHS 16B-1A43<br>PHS 16B-1B43 |
|           | 44           | 356,06                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>80 | –<br>12568                    | 16,18<br>15,02 | PHS 16B-1A44<br>PHS 16B-1B44 |
|           | 45           | 364,13                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>65 | –<br>12568                    | 16,18<br>13,00 | PHS 16B-1A45<br>PHS 16B-1B45 |
|           | 46           | 372,21                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>80 | –<br>12568                    | 16,18<br>16,10 | PHS 16B-1A46<br>PHS 16B-1B46 |
|           | 47           | 380,29                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>80 | –<br>12568                    | 16,18<br>16,64 | PHS 16B-1A47<br>PHS 16B-1B47 |
|           | 48           | 388,36                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>80 | –<br>12568                    | 16,18<br>17,18 | PHS 16B-1A48<br>PHS 16B-1B48 |
|           | 50           | 404,52                 | A<br>B | –<br>25       | –<br>25 | –<br>80 | –<br>12568                    | 16,18<br>18,26 | PHS 16B-1A50<br>PHS 16B-1B50 |

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa PD | Typ    | Wymiary       |         | Piasta   | Grubość płytki t <sub>1</sub> | Masa                  | Oznaczenie                     |
|-----------|--------------|------------------------|--------|---------------|---------|----------|-------------------------------|-----------------------|--------------------------------|
|           |              |                        |        | Otwór wstępny | Otwór   |          |                               |                       |                                |
|           |              |                        |        | Min.          | Maks.   | H        | L                             |                       |                                |
| mm        | –            | mm                     | –      | mm            |         |          |                               | kg                    | –                              |
| 25,40     | 54           | 436,85                 | A<br>B | –<br>30       | –<br>25 | –<br>85  | –<br>12568                    | 16,18<br>20,42        | PHS 16B-1A54<br>PHS 16B-1B54   |
|           | 57           | 461,07                 | A<br>B | –<br>30       | –<br>25 | –<br>65  | –<br>12568                    | 16,18<br>15,50        | PHS 16B-1A57<br>PHS 16B-1B57   |
|           | 60           | 485,32                 | A<br>B | –<br>30       | –<br>25 | –<br>85  | –<br>13368                    | 16,18<br>23,66        | PHS 16B-1A60<br>PHS 16B-1B60   |
|           | 65           | 525,73                 | A<br>B | –<br>30       | –<br>25 | –<br>85  | –<br>14068                    | 16,18<br>26,36        | PHS 16B-1A65<br>PHS 16B-1B65   |
|           | 70           | 566,14                 | A<br>C | –<br>30       | –<br>25 | –<br>108 | –<br>14068                    | 16,18<br>29,06        | PHS 16B-1A70<br>PHS 16B-1C70   |
|           | 72           | 582,32                 | A<br>C | –<br>30       | –<br>25 | –<br>108 | –<br>14068                    | 16,18<br>30,14        | PHS 16B-1A72<br>PHS 16B-1C72   |
|           | 76           | 614,65                 | A<br>C | –<br>30       | –<br>25 | –<br>75  | –<br>14068                    | 16,18<br>28,50        | PHS 16B-1A76<br>PHS 16B-1C76   |
|           | 80           | 646,96                 | A<br>C | –<br>30       | –<br>25 | –<br>108 | –<br>14068                    | 16,18<br>34,46        | PHS 16B-1A80<br>PHS 16B-1C80   |
|           | 84           | 679,30                 | A<br>C | –<br>30       | –<br>25 | –<br>108 | –<br>14078                    | 16,18<br>36,62        | PHS 16B-1A84<br>PHS 16B-1C84   |
|           | 90           | 727,81                 | A<br>C | –<br>30       | –<br>25 | –<br>108 | –<br>14078                    | 16,18<br>39,86        | PHS 16B-1A90<br>PHS 16B-1C90   |
|           | 95           | 768,22                 | A<br>C | –<br>30       | –<br>25 | –<br>85  | –<br>14078                    | 16,18<br>42,56        | PHS 16B-1A95<br>PHS 16B-1C95   |
|           | 96           | 766,31                 | A<br>C | –<br>30       | –<br>25 | –<br>108 | –<br>14078                    | 16,18<br>43,10        | PHS 16B-1A96<br>PHS 16B-1C96   |
|           | 114          | 921,81                 | A<br>C | –<br>30       | –<br>25 | –<br>108 | –<br>14078                    | 16,18<br>52,82        | PHS 16B-1A114<br>PHS 16B-1C114 |
| 31,75     | 8            | 82,97                  | A<br>B | –<br>16       | –<br>20 | –<br>57  | –<br>53 40                    | 18,59<br>0,63<br>1,04 | PHS 20B-1A8<br>PHS 20B-1B8     |
|           | 9            | 92,83                  | A<br>B | –<br>16       | –<br>20 | –<br>57  | –<br>63 40                    | 18,59<br>0,95<br>1,45 | PHS 20B-1A9<br>PHS 20B-1B9     |
|           | 10           | 102,75                 | A<br>B | –<br>16       | –<br>20 | –<br>60  | –<br>70 40                    | 18,59<br>1,27<br>1,86 | PHS 20B-1A10<br>PHS 20B-1B10   |
|           | 11           | 112,70                 | A<br>B | –<br>16       | –<br>20 | –<br>70  | –<br>77 45                    | 18,59<br>1,59<br>2,40 | PHS 20B-1A11<br>PHS 20B-1B11   |
|           | 12           | 122,67                 | A<br>B | –<br>20       | –<br>20 | –<br>76  | –<br>88 45                    | 18,59<br>1,91<br>2,95 | PHS 20B-1A12<br>PHS 20B-1B12   |
|           | 13           | 132,67                 | A<br>B | –<br>20       | –<br>20 | –<br>76  | –<br>98 45                    | 18,59<br>2,18<br>3,00 | PHS 20B-1A13<br>PHS 20B-1B13   |
|           | 14           | 142,68                 | A<br>B | –<br>20       | –<br>20 | –<br>76  | –<br>108 45                   | 18,59<br>2,49<br>3,40 | PHS 20B-1A14<br>PHS 20B-1B14   |
|           | 15           | 152,71                 | A<br>B | –<br>20       | –<br>20 | –<br>76  | –<br>118 50                   | 18,59<br>2,68<br>4,31 | PHS 20B-1A15<br>PHS 20B-1B15   |
|           | 16           | 162,75                 | A<br>B | –<br>20       | –<br>20 | –<br>76  | –<br>12050                    | 18,59<br>3,08<br>4,63 | PHS 20B-1A16<br>PHS 20B-1B16   |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytke rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany.

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1AH8.

# Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem prowadzącym

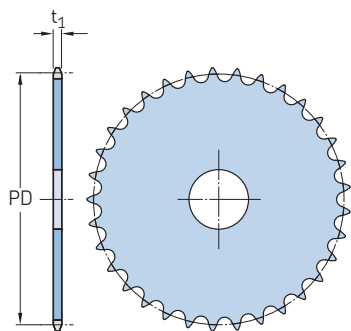
ISO 20B-1 · 31,75 mm podziałka | ISO 24B-1 · 38,10 mm podziałka

| Podział-<br>ka | Liczba<br>zębów | Średnica<br>podzia-<br>łowa<br>PD | Typ     | Wymiary          |         | Piasta   | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa           | Oznaczenie                    |                               | Podział-<br>ka | Liczba<br>zębów | Średnica<br>podzia-<br>łowa<br>PD | Typ     | Wymiary |         | Piasta   | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa         | Oznaczenie                    |                                |                               |
|----------------|-----------------|-----------------------------------|---------|------------------|---------|----------|-------------------------------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------|-----------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|----------|-------------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
|                |                 |                                   |         | Otwór<br>wstępny | Otwór   |          |                                     |                |                               |                               |                |                 |                                   |         |         |         |          |                                     |              |                               |                                |                               |
|                |                 |                                   |         | Min.             | Maks.   |          |                                     |                |                               |                               |                |                 |                                   |         | Min.    | Maks.   |          |                                     |              |                               |                                | H                             |
| mm             | –               | mm                                | –       | mm               |         | H        | L                                   | kg             | –                             |                               | mm             | –               | mm                                | –       | mm      |         | H        | L                                   | kg           | –                             |                                |                               |
| 31,75          | 17              | 172,79                            | A<br>B  | 20<br>–          | –<br>25 | –<br>76  | –<br>120                            | 50<br>59       | 3,54<br>4,99                  | PHS 20B-1A17<br>PHS 20B-1BH17 | 31,75          | 47              | 475,35                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 70<br>76     | 22,79<br>28,12                | PHS 20B-1A47<br>PHS 20B-1BH47  |                               |
|                | 18              | 182,84                            | A<br>B  | 20<br>–          | –<br>25 | –<br>76  | –<br>120                            | 50<br>59       | 3,81<br>5,44                  | PHS 20B-1A18<br>PHS 20B-1BH18 |                | 48              | 485,45                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>102 | –<br>150                            | 70<br>76     | 23,55<br>29,94                | PHS 20B-1A48<br>PHS 20B-1BH48  |                               |
|                | 19              | 192,90                            | A<br>B  | 20<br>–          | –<br>25 | –<br>76  | –<br>120                            | 50<br>59       | 4,31<br>5,90                  | PHS 20B-1A19<br>PHS 20B-1BH19 |                | 49              | 495,55                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>102 | –<br>150                            | 70<br>76     | 24,30<br>31,76                | PHS 20B-1A49<br>PHS 20B-1BH49  |                               |
|                | 20              | 202,96                            | A<br>B  | 20<br>–          | –<br>25 | –<br>76  | –<br>120                            | 50<br>59       | 4,58<br>6,35                  | PHS 20B-1A20<br>PHS 20B-1BH20 |                | 50              | 505,65                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>102 | –<br>150                            | 70<br>76     | 25,06<br>33,57                | PHS 20B-1A50<br>PHS 20B-1BH50  |                               |
|                | 21              | 213,03                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>76  | –<br>140                            | 55<br>59       | 5,17<br>7,03                  | PHS 20B-1A21<br>PHS 20B-1BH21 |                | 51              | 515,75                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>102 | –<br>150                            | 80<br>86     | 24,43<br>35,39                | PHS 20B-1A51<br>PHS 20B-1BH51  |                               |
|                | 22              | 223,10                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>76  | –<br>140                            | 55<br>59       | 5,72<br>7,71                  | PHS 20B-1A22<br>PHS 20B-1BH22 |                | 52              | 525,85                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>102 | –<br>150                            | 80<br>86     | 25,85<br>37,21                | PHS 20B-1A52<br>PHS 20B-1BH52  |                               |
|                | 23              | 233,17                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>140                            | 55<br>59       | 5,99<br>8,16                  | PHS 20B-1A23<br>PHS 20B-1BH23 |                | 53              | 535,95                            | A<br>B  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>102 | –<br>150                            | 80<br>86     | 27,27<br>39,02                | PHS 20B-1A53<br>PHS 20B-1BH53  |                               |
|                | 24              | 243,25                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>140                            | 55<br>59       | 6,62<br>8,62                  | PHS 20B-1A24<br>PHS 20B-1BH24 |                | 54              | 546,05                            | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>102 | –<br>150                            | 80<br>86     | 25,70<br>32,90                | PHS 20B-1A54<br>PHS 20B-1C54   |                               |
|                | 25              | 253,32                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>140                            | 55<br>59       | 6,94<br>9,07                  | PHS 20B-1A25<br>PHS 20B-1BH25 |                | 55              | 556,15                            | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>102 | –<br>150                            | 80<br>86     | 30,12<br>34,77                | PHS 20B-1A55<br>PHS 20B-1C55   |                               |
|                | 26              | 263,41                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 55<br>59       | 7,62<br>9,53                  | PHS 20B-1A26<br>PHS 20B-1BH26 |                | 56              | 566,25                            | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>102 | –<br>150                            | 80<br>86     | 31,34<br>36,63                | PHS 20B-1A56<br>PHS 20B-1C56   |                               |
|                | 27              | 273,49                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 55<br>59       | 8,35<br>10,43                 | PHS 20B-1A27<br>PHS 20B-1BH27 |                | 57              | 576,35                            | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>102 | –<br>150                            | 80<br>86     | 32,96<br>38,50                | PHS 20B-1A57<br>PHS 20B-1C57   |                               |
|                | 28              | 283,57                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 55<br>59       | 8,85<br>11,34                 | PHS 20B-1A28<br>PHS 20B-1BH28 |                | 58              | 586,45                            | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>102 | –<br>150                            | 80<br>86     | 35,80<br>40,37                | PHS 20B-1A58<br>PHS 20B-1C58   |                               |
|                | 29              | 293,66                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 55<br>59       | 9,43<br>11,76                 | PHS 20B-1A29<br>PHS 20B-1BH29 |                | 59              | 596,56                            | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>102 | –<br>150                            | 80<br>86     | 37,22<br>42,24                | PHS 20B-1A59<br>PHS 20B-1C59   |                               |
|                | 30              | 303,75                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 55<br>59       | 9,98<br>12,02                 | PHS 20B-1A30<br>PHS 20B-1BH30 |                | 60              | 606,66                            | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>102 | –<br>150                            | 80<br>86     | 38,64<br>44,10                | PHS 20B-1A60<br>PHS 20B-1C60   |                               |
|                | 31              | 313,83                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 55<br>59       | 10,73<br>12,77                | PHS 20B-1A31<br>PHS 20B-1BH31 |                | 70              | 707,68                            | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>133 | –<br>150                            | 80<br>86     | 52,85<br>65,36                | PHS 20B-1A70<br>PHS 20B-1C70   |                               |
|                | 32              | 323,92                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 55<br>59       | 11,49<br>13,52                | PHS 20B-1A32<br>PHS 20B-1BH32 |                | 72              | 727,89                            | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>133 | –<br>150                            | 80<br>86     | 55,70<br>67,23                | PHS 20B-1A72<br>PHS 20B-1C72   |                               |
|                | 33              | 334,01                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 55<br>59       | 12,24<br>14,59                | PHS 20B-1A33<br>PHS 20B-1BH33 |                | 76              | 768,30                            | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>133 | –<br>150                            | 80<br>86     | 61,38<br>70,98                | PHS 20B-1A76<br>PHS 20B-1C76   |                               |
|                | 34              | 344,10                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 55<br>59       | 13,00<br>15,66                | PHS 20B-1A34<br>PHS 20B-1BH34 |                | 80              | 808,71                            | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>133 | –<br>150                            | 80<br>86     | 67,06<br>74,70                | PHS 20B-1A80<br>PHS 20B-1C80   |                               |
|                | 35              | 354,20                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 55<br>59       | 13,75<br>16,74                | PHS 20B-1A35<br>PHS 20B-1BH35 |                | 84              | 849,13                            | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>133 | –<br>150                            | 90<br>96     | 72,75<br>78,43                | PHS 20B-1A84<br>PHS 20B-1C84   |                               |
|                | 36              | 364,29                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 55<br>59       | 14,50<br>17,51                | PHS 20B-1A36<br>PHS 20B-1BH36 |                | 90              | 909,76                            | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>133 | –<br>150                            | 90<br>96     | 81,27<br>84,03                | PHS 20B-1A90<br>PHS 20B-1C90   |                               |
|                | 37              | 374,38                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 55<br>59       | 15,25<br>18,17                | PHS 20B-1A37<br>PHS 20B-1BH37 |                | 95              | 960,28                            | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>133 | –<br>150                            | 90<br>96     | 102,42<br>117,18              | PHS 20B-1A95<br>PHS 20B-1C95   |                               |
|                | 38              | 384,48                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 55<br>59       | 16,01<br>18,82                | PHS 20B-1A38<br>PHS 20B-1BH38 |                | 96              | 970,38                            | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>133 | –<br>150                            | 90<br>96     | 103,84<br>117,56              | PHS 20B-1A96<br>PHS 20B-1C96   |                               |
|                | 39              | 394,57                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 55<br>59       | 16,76<br>19,78                | PHS 20B-1A39<br>PHS 20B-1BH39 |                | 114             | 1 152,27                          | A<br>C  | 30<br>– | –<br>25 | –<br>133 | –<br>150                            | 90<br>96     | 130,84<br>124,40              | PHS 20B-1A114<br>PHS 20B-1C114 |                               |
|                | 40              | 404,67                            | A<br>B  | 25<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 55<br>59       | 17,52<br>21,27                | PHS 20B-1A40<br>PHS 20B-1BH40 |                | 38,10           | 9                                 | 111,40  | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20  | –<br>45                             | –<br>70      | –<br>45                       | 1,69<br>2,02                   | PHS 24B-1A9<br>PHS 24B-1BH9   |
|                | 41              | 414,77                            | A<br>B  | 30<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 70<br>76       | 18,27<br>22,07                | PHS 20B-1A41<br>PHS 20B-1BH41 |                |                 | 10                                | 123,29  | A<br>B  | 20<br>– | –<br>20  | –<br>52                             | –<br>80      | –<br>45                       | 1,88<br>2,61                   | PHS 24B-1A10<br>PHS 24B-1BH10 |
|                | 42              | 424,88                            | A<br>B  | 30<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 70<br>76       | 19,03<br>22,86                | PHS 20B-1A42<br>PHS 20B-1BH42 |                |                 | 11                                | 135,23  | A<br>B  | 20<br>– | –<br>25  | –<br>60                             | –<br>90      | –<br>50                       | 2,06<br>3,77                   | PHS 24B-1A11<br>PHS 24B-1BH11 |
|                | 43              | 434,96                            | A<br>B  | 30<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 70<br>76       | 19,78<br>23,40                | PHS 20B-1A43<br>PHS 20B-1BH43 |                |                 | 12                                | 147,21  | A<br>B  | 20<br>– | –<br>25  | –<br>67                             | –<br>102     | –<br>50                       | 2,68<br>4,77                   | PHS 24B-1A12<br>PHS 24B-1BH12 |
|                | 44              | 445,06                            | A<br>B  | 30<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 70<br>76       | 20,53<br>23,95                | PHS 20B-1A44<br>PHS 20B-1BH44 |                |                 | 13                                | 159,20  | A<br>B  | 20<br>– | –<br>25  | –<br>76                             | –<br>114     | –<br>50                       | 3,06<br>5,91                   | PHS 24B-1A13<br>PHS 24B-1BH13 |
|                | 45              | 455,15                            | A<br>B  | 30<br>–          | –<br>25 | –<br>84  | –<br>150                            | 70<br>76       | 21,29<br>24,49                | PHS 20B-1A45<br>PHS 20B-1BH45 |                |                 | 14                                | 171,22  | A<br>B  | 20<br>– | –<br>25  | –<br>86                             | –<br>128     | –<br>50                       | 3,72<br>6,68                   | PHS 24B-1A14<br>PHS 24B-1BH14 |
| 46             | 465,25          | A<br>B                            | 30<br>– | –<br>25          | –<br>84 | –<br>150 | 70<br>76                            | 22,04<br>26,31 | PHS 20B-1A46<br>PHS 20B-1BH46 |                               | 15             | 183,25          | A<br>B                            | 20<br>– | –<br>25 | –<br>92 | –<br>132 | –<br>50                             | 4,31<br>7,49 | PHS 24B-1A15<br>PHS 24B-1BH15 |                                |                               |

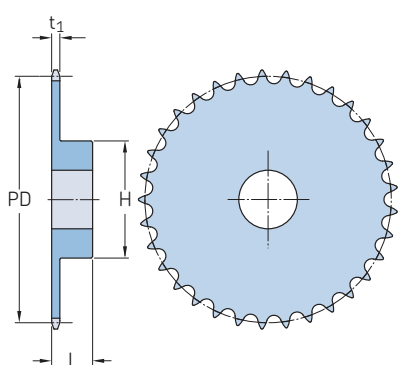
Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytki rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1AH8.

# Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem prowadzącym

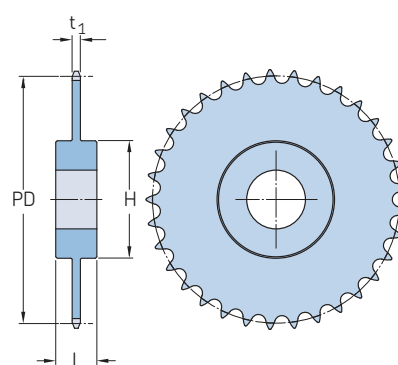
ISO 24B-1 · 38,10 mm podziałka | ISO 28B-1 · 44,45 mm podziałka



Typ A



Typ B



Typ C

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa PD | Typ | Wymiary       |       | Piasta |   | Grubość płytki t <sub>1</sub> | Masa | Oznaczenie |
|-----------|--------------|------------------------|-----|---------------|-------|--------|---|-------------------------------|------|------------|
|           |              |                        |     | Otwór wstępny | Otwór | H      | L |                               |      |            |
|           |              |                        |     | Min.          | Maks. |        |   |                               |      |            |
| mm        | –            | mm                     | –   | mm            |       |        |   |                               | kg   | –          |

|       |    |        |        |    |         |          |          |         |            |                |                               |
|-------|----|--------|--------|----|---------|----------|----------|---------|------------|----------------|-------------------------------|
| 38,10 | 16 | 195,29 | A<br>B | 25 | –<br>25 | –<br>92  | –<br>136 | –<br>55 | –<br>24,13 | 4,86<br>9,08   | PHS 24B-1A16<br>PHS 24B-1BH16 |
|       | 17 | 207,35 | A<br>B | 25 | –<br>25 | –<br>92  | –<br>136 | –<br>55 | –<br>24,13 | 5,44<br>9,76   | PHS 24B-1A17<br>PHS 24B-1BH17 |
|       | 18 | 219,41 | A<br>B | 25 | –<br>25 | –<br>92  | –<br>136 | –<br>55 | –<br>24,13 | 6,13<br>10,49  | PHS 24B-1A18<br>PHS 24B-1BH18 |
|       | 19 | 231,48 | A<br>B | 25 | –<br>25 | –<br>92  | –<br>136 | –<br>55 | –<br>24,13 | 7,03<br>11,21  | PHS 24B-1A19<br>PHS 24B-1BH19 |
|       | 20 | 243,55 | A<br>B | 25 | –<br>25 | –<br>92  | –<br>136 | –<br>55 | –<br>24,13 | 7,94<br>12,26  | PHS 24B-1A20<br>PHS 24B-1BH20 |
|       | 21 | 255,63 | A<br>B | 25 | –<br>25 | –<br>92  | –<br>150 | –<br>60 | –<br>24,13 | 8,62<br>13,38  | PHS 24B-1A21<br>PHS 24B-1BH21 |
|       | 22 | 267,72 | A<br>B | 25 | –<br>25 | –<br>92  | –<br>150 | –<br>60 | –<br>24,13 | 9,76<br>13,67  | PHS 24B-1A22<br>PHS 24B-1BH22 |
|       | 23 | 179,80 | A<br>B | 25 | –<br>25 | –<br>92  | –<br>150 | –<br>60 | –<br>24,13 | 10,43<br>14,74 | PHS 24B-1A23<br>PHS 24B-1BH23 |
|       | 24 | 291,90 | A<br>B | 25 | –<br>25 | –<br>92  | –<br>150 | –<br>60 | –<br>24,13 | 11,35<br>15,48 | PHS 24B-1A24<br>PHS 24B-1BH24 |
|       | 25 | 303,99 | A<br>B | 25 | –<br>25 | –<br>92  | –<br>150 | –<br>60 | –<br>24,13 | 12,47<br>16,38 | PHS 24B-1A25<br>PHS 24B-1BH25 |
|       | 26 | 316,09 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>150 | –<br>40 | –<br>24,13 | 13,39<br>19,43 | PHS 24B-1A26<br>PHS 24B-1B26  |
|       | 27 | 328,19 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>150 | –<br>40 | –<br>24,13 | 14,53<br>20,39 | PHS 24B-1A27<br>PHS 24B-1B27  |
|       | 28 | 340,29 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>150 | –<br>40 | –<br>24,13 | 15,89<br>21,34 | PHS 24B-1A28<br>PHS 24B-1B28  |
|       | 29 | 352,39 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>150 | –<br>40 | –<br>24,13 | 17,02<br>22,79 | PHS 24B-1A29<br>PHS 24B-1B29  |
|       | 30 | 364,49 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>150 | –<br>40 | –<br>24,13 | 18,39<br>24,25 | PHS 24B-1A30<br>PHS 24B-1B30  |
|       | 31 | 376,60 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>150 | –<br>40 | –<br>24,13 | 20,02<br>26,19 | PHS 24B-1A31<br>PHS 24B-1B31  |
|       | 32 | 388,71 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>150 | –<br>40 | –<br>24,13 | 21,66<br>28,12 | PHS 24B-1A32<br>PHS 24B-1B32  |
|       | 33 | 400,82 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>150 | –<br>40 | –<br>24,13 | 23,29<br>30,05 | PHS 24B-1A33<br>PHS 24B-1B33  |
|       | 34 | 412,93 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>150 | –<br>40 | –<br>24,13 | 24,93<br>31,99 | PHS 24B-1A34<br>PHS 24B-1B34  |
|       | 35 | 425,04 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>150 | –<br>40 | –<br>24,13 | 26,56<br>33,93 | PHS 24B-1A35<br>PHS 24B-1B35  |
|       | 36 | 437,15 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>150 | –<br>40 | –<br>24,13 | 28,19<br>35,86 | PHS 24B-1A36<br>PHS 24B-1B36  |
|       | 38 | 461,37 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>150 | –<br>40 | –<br>24,13 | 31,46<br>39,73 | PHS 24B-1A38<br>PHS 24B-1B38  |

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa PD | Typ | Wymiary       |       | Piasta |   | Grubość płytki t <sub>1</sub> | Masa | Oznaczenie |
|-----------|--------------|------------------------|-----|---------------|-------|--------|---|-------------------------------|------|------------|
|           |              |                        |     | Otwór wstępny | Otwór | H      | L |                               |      |            |
|           |              |                        |     | Min.          | Maks. |        |   |                               |      |            |
| mm        | –            | mm                     | –   | mm            |       |        |   |                               | kg   | –          |

|       |     |        |        |    |         |          |          |          |            |                  |                                |
|-------|-----|--------|--------|----|---------|----------|----------|----------|------------|------------------|--------------------------------|
| 38,10 | 40  | 485,60 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>150 | –<br>40  | –<br>24,13 | 36,23<br>42,52   | PHS 24B-1A40<br>PHS 24B-1B40   |
|       | 42  | 509,83 | A<br>C | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>160 | –<br>90  | –<br>24,13 | 40,99<br>45,31   | PHS 24B-1A42<br>PHS 24B-1C42   |
|       | 45  | 546,19 | A<br>C | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>160 | –<br>90  | –<br>24,13 | 48,14<br>50,71   | PHS 24B-1A45<br>PHS 24B-1C45   |
|       | 48  | 482,54 | A<br>C | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>160 | –<br>90  | –<br>24,13 | 55,29<br>57,43   | PHS 24B-1A48<br>PHS 24B-1C48   |
|       | 50  | 606,78 | A<br>C | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>160 | –<br>90  | –<br>24,13 | 60,05<br>61,57   | PHS 24B-1A50<br>PHS 24B-1C50   |
|       | 54  | 655,26 | A<br>C | 30 | –<br>30 | –<br>102 | –<br>160 | –<br>100 | –<br>24,13 | 69,58<br>69,84   | PHS 24B-1A54<br>PHS 24B-1C54   |
|       | 57  | 691,62 | A<br>C | 30 | –<br>30 | –<br>133 | –<br>160 | –<br>100 | –<br>24,13 | 76,73<br>76,05   | PHS 24B-1A57<br>PHS 24B-1C57   |
|       | 60  | 727,99 | A<br>C | 30 | –<br>30 | –<br>133 | –<br>160 | –<br>100 | –<br>24,13 | 85,19<br>80,05   | PHS 24B-1A60<br>PHS 24B-1C60   |
|       | 68  | 824,97 | A<br>C | 40 | –<br>30 | –<br>133 | –<br>160 | –<br>100 | –<br>24,13 | 107,74<br>93,39  | PHS 24B-1A68<br>PHS 24B-1C68   |
|       | 72  | 873,43 | A<br>C | 40 | –<br>30 | –<br>133 | –<br>160 | –<br>100 | –<br>24,13 | 119,02<br>111,51 | PHS 24B-1A72<br>PHS 24B-1C72   |
|       | 76  | 921,96 | A<br>C | 40 | –<br>30 | –<br>133 | –<br>160 | –<br>100 | –<br>24,13 | 130,30<br>129,62 | PHS 24B-1A76<br>PHS 24B-1C76   |
|       | 95  | 921,96 | A<br>C | 40 | –<br>30 | –<br>133 | –<br>160 | –<br>100 | –<br>24,13 | 183,88<br>215,67 | PHS 24B-1A95<br>PHS 24B-1C95   |
|       | 96  | 921,96 | A<br>C | 40 | –<br>30 | –<br>133 | –<br>160 | –<br>100 | –<br>24,13 | 186,70<br>220,20 | PHS 24B-1A96<br>PHS 24B-1C96   |
|       | 114 | 921,96 | A<br>C | 40 | –<br>30 | –<br>133 | –<br>160 | –<br>100 | –<br>24,13 | 237,46<br>301,71 | PHS 24B-1A114<br>PHS 24B-1C114 |
| 44,45 | 11  | 157,77 | A<br>B | 20 | –<br>25 | –<br>73  | –<br>112 | –<br>70  | –<br>29,44 | 3,18<br>5,27     | PHS 28B-1A11<br>PHS 28B-1BH11  |
|       | 12  | 171,74 | A<br>B | 20 | –<br>25 | –<br>84  | –<br>125 | –<br>70  | –<br>29,44 | 3,95<br>6,40     | PHS 28B-1A12<br>PHS 28B-1BH12  |
|       | 13  | 185,74 | A<br>B | 20 | –<br>25 | –<br>93  | –<br>125 | –<br>70  | –<br>29,44 | 4,31<br>8,22     | PHS 28B-1A13<br>PHS 28B-1BH13  |
|       | 14  | 199,76 | A<br>B | 20 | –<br>25 | –<br>93  | –<br>125 | –<br>70  | –<br>29,44 | 4,77<br>9,13     | PHS 28B-1A14<br>PHS 28B-1BH14  |
|       | 15  | 213,79 | A<br>B | 20 | –<br>25 | –<br>108 | –<br>125 | –<br>70  | –<br>29,44 | 5,45<br>11,40    | PHS 28B-1A15<br>PHS 28B-1BH15  |
|       | 16  | 227,84 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>108 | –<br>160 | –<br>75  | –<br>29,44 | 6,81<br>12,76    | PHS 28B-1A16<br>PHS 28B-1BH16  |
|       | 17  | 241,91 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>108 | –<br>160 | –<br>75  | –<br>29,44 | 7,71<br>13,65    | PHS 28B-1A17<br>PHS 28B-1BH17  |
|       | 18  | 255,98 | A<br>B | 30 | –<br>30 | –<br>108 | –<br>160 | –<br>75  | –<br>29,44 | 8,63<br>13,65    | PHS 28B-1A18<br>PHS 28B-1BH18  |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1AH8.

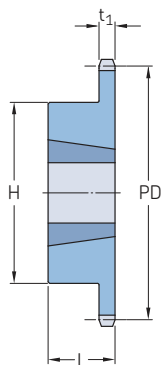
**Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem prowadzącym**  
ISO 28B-1 · 44,45 mm podziałka | ISO 32B-1 · 50,80 mm podziałka

| Podział-<br>ka | Liczba<br>zębów | Średnica<br>podział-<br>owa<br>PD | Typ    | Wymiary |         | Otwór<br>wstępny | Piasta   |          |            | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa  | Oznaczenie |          | Podział-<br>ka | Liczba<br>zębów | Średnica<br>podział-<br>owa<br>PD | Typ      | Wymiary  |            | Otwór<br>wstępny | Piasta                       |                               |    | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa | Oznaczenie |  |
|----------------|-----------------|-----------------------------------|--------|---------|---------|------------------|----------|----------|------------|-------------------------------------|-------|------------|----------|----------------|-----------------|-----------------------------------|----------|----------|------------|------------------|------------------------------|-------------------------------|----|-------------------------------------|------|------------|--|
|                |                 |                                   |        | Min.    | Maks.   |                  | H        | L        | Min.       |                                     |       |            |          |                |                 |                                   |          | Maks.    | H          |                  | L                            |                               |    |                                     |      |            |  |
|                |                 |                                   |        |         |         |                  |          |          |            |                                     |       |            |          |                |                 |                                   |          |          |            |                  |                              |                               |    |                                     |      |            |  |
| mm             | –               | mm                                | –      | mm      |         |                  |          |          | kg         | –                                   |       |            | mm       | –              | mm              | –                                 | mm       |          |            |                  |                              |                               | kg | –                                   |      |            |  |
| 44,45          | 19              | 270,06                            | A<br>B | 30<br>– | –<br>30 | –<br>108         | –<br>160 | –<br>75  | –<br>29,44 | 9,53<br>15,01                       | 50,80 | 17         | 276,46   | A<br>B         | 30<br>–         | –<br>30                           | –<br>103 | –<br>160 | –<br>90    | –<br>29,44       | 12,35<br>20,23               | PHS 32B-1A17<br>PHS 32B-1BH17 |    |                                     |      |            |  |
|                | 20              | 284,14                            | A<br>B | –<br>30 | –<br>30 | –<br>108         | –<br>160 | –<br>75  | –<br>29,44 | 10,44<br>16,84                      |       | 18         | 292,55   | A<br>B         | –<br>30         | –<br>30                           | –<br>103 | –<br>160 | –<br>90    | –<br>29,44       | 13,96<br>21,88               | PHS 32B-1A18<br>PHS 32B-1BH18 |    |                                     |      |            |  |
|                | 21              | 298,24                            | A<br>B | 30<br>– | –<br>30 | –<br>108         | –<br>160 | –<br>75  | –<br>29,44 | 11,79<br>18,19                      |       | 19         | 308,64   | A<br>B         | 30<br>–         | –<br>30                           | –<br>103 | –<br>160 | –<br>90    | –<br>29,44       | 15,57<br>23,53               | PHS 32B-1A19<br>PHS 32B-1BH19 |    |                                     |      |            |  |
|                | 22              | 312,34                            | A<br>B | 30<br>– | –<br>30 | –<br>108         | –<br>160 | –<br>75  | –<br>29,44 | 13,17<br>19,11                      |       | 20         | 324,74   | A<br>B         | 30<br>–         | –<br>30                           | –<br>133 | –<br>180 | –<br>90    | –<br>29,44       | 17,36<br>25,37               | PHS 32B-1A20<br>PHS 32B-1BH20 |    |                                     |      |            |  |
|                | 23              | 326,44                            | A<br>B | 30<br>– | –<br>30 | –<br>108         | –<br>160 | –<br>75  | –<br>29,44 | 14,06<br>20,46                      |       | 21         | 340,84   | A<br>B         | 30<br>–         | –<br>30                           | –<br>133 | –<br>180 | –<br>90    | –<br>29,44       | 19,15<br>27,20               | PHS 32B-1A21<br>PHS 32B-1BH21 |    |                                     |      |            |  |
|                | 24              | 340,54                            | A<br>B | 30<br>– | –<br>30 | –<br>108         | –<br>160 | –<br>75  | –<br>29,44 | 15,44<br>21,84                      |       | 22         | 356,96   | A<br>B         | 30<br>–         | –<br>30                           | –<br>133 | –<br>180 | –<br>90    | –<br>29,44       | 21,13<br>29,23               | PHS 32B-1A22<br>PHS 32B-1BH22 |    |                                     |      |            |  |
|                | 25              | 354,65                            | A<br>B | 30<br>– | –<br>30 | –<br>108         | –<br>160 | –<br>75  | –<br>29,44 | 16,78<br>22,73                      |       | 23         | 373,07   | A<br>B         | 30<br>–         | –<br>30                           | –<br>133 | –<br>180 | –<br>90    | –<br>29,44       | 23,10<br>31,25               | PHS 32B-1A23<br>PHS 32B-1BH23 |    |                                     |      |            |  |
|                | 26              | 368,77                            | A<br>B | 30<br>– | –<br>30 | –<br>108         | –<br>160 | –<br>75  | –<br>29,44 | 18,61<br>26,83                      |       | 24         | 389,19   | A<br>B         | 30<br>–         | –<br>30                           | –<br>133 | –<br>180 | –<br>90    | –<br>29,44       | 25,26<br>35,33               | PHS 32B-1A24<br>PHS 32B-1BH24 |    |                                     |      |            |  |
|                | 27              | 382,88                            | A<br>B | 30<br>– | –<br>30 | –<br>108         | –<br>160 | –<br>75  | –<br>29,44 | 20,43<br>27,74                      |       | 25         | 405,32   | A<br>B         | 30<br>–         | –<br>30                           | –<br>133 | –<br>180 | –<br>90    | –<br>29,44       | 27,41<br>36,80               | PHS 32B-1A25<br>PHS 32B-1BH25 |    |                                     |      |            |  |
|                | 28              | 397,00                            | A<br>B | 30<br>– | –<br>30 | –<br>108         | –<br>160 | –<br>75  | –<br>29,44 | 20,88<br>30,29                      |       | 26         | 421,45   | A<br>B         | 30<br>–         | –<br>30                           | –<br>133 | –<br>180 | –<br>90    | –<br>29,44       | 30,25<br>39,41               | PHS 32B-1A26<br>PHS 32B-1B26  |    |                                     |      |            |  |
|                | 30              | 425,24                            | A<br>B | 30<br>– | –<br>30 | –<br>108         | –<br>160 | –<br>75  | –<br>29,44 | 25,17<br>32,73                      |       | 27         | 437,58   | A<br>B         | 30<br>–         | –<br>30                           | –<br>133 | –<br>180 | –<br>90    | –<br>29,44       | 33,10<br>42,02               | PHS 32B-1A27<br>PHS 32B-1B27  |    |                                     |      |            |  |
|                | 32              | 453,49                            | A<br>B | 30<br>– | –<br>30 | –<br>134         | –<br>180 | –<br>75  | –<br>29,44 | 31,02<br>34,84                      |       | 28         | 453,72   | A<br>B         | 30<br>–         | –<br>30                           | –<br>133 | –<br>180 | –<br>90    | –<br>29,44       | 35,94<br>44,62               | PHS 32B-1A28<br>PHS 32B-1B28  |    |                                     |      |            |  |
|                | 38              | 538,27                            | A<br>B | 30<br>– | –<br>30 | –<br>134         | –<br>180 | –<br>75  | –<br>29,44 | 48,58<br>51,25                      |       | 30         | 485,99   | A<br>B         | 30<br>–         | –<br>30                           | –<br>133 | –<br>180 | –<br>90    | –<br>29,44       | 41,63<br>49,84               | PHS 32B-1A30<br>PHS 32B-1B30  |    |                                     |      |            |  |
|                | 40              | 566,54                            | A<br>C | 30<br>– | –<br>30 | –<br>134         | –<br>180 | –<br>75  | –<br>29,44 | 52,80<br>52,84                      |       | 32         | 518,28   | A<br>B         | 30<br>–         | –<br>30                           | –<br>139 | –<br>180 | –<br>90    | –<br>29,44       | 47,31<br>58,02               | PHS 32B-1A32<br>PHS 32B-1B32  |    |                                     |      |            |  |
|                | 42              | 594,81                            | A<br>C | 30<br>– | –<br>30 | –<br>134         | –<br>180 | –<br>90  | –<br>29,44 | 57,02<br>54,43                      |       | 38         | 615,17   | A<br>B         | 30<br>–         | –<br>30                           | –<br>139 | –<br>180 | –<br>90    | –<br>29,44       | 64,37<br>86,78               | PHS 32B-1A38<br>PHS 32B-1B38  |    |                                     |      |            |  |
|                | 45              | 637,22                            | A<br>C | 30<br>– | –<br>30 | –<br>134         | –<br>180 | –<br>90  | –<br>29,44 | 63,35<br>60,55                      |       | 40         | 647,47   | A<br>C         | 40<br>–         | –<br>30                           | –<br>139 | –<br>180 | –<br>90    | –<br>29,44       | 72,98<br>91,35               | PHS 32B-1A40<br>PHS 32B-1C40  |    |                                     |      |            |  |
|                | 48              | 679,63                            | A<br>C | 30<br>– | –<br>30 | –<br>134         | –<br>180 | –<br>90  | –<br>29,44 | 69,68<br>62,72                      |       | 42         | 679,78   | A<br>C         | 40<br>–         | –<br>30                           | –<br>139 | –<br>180 | –<br>90    | –<br>29,44       | 81,60<br>95,91               | PHS 32B-1A42<br>PHS 32B-1C42  |    |                                     |      |            |  |
|                | 54              | 764,47                            | A<br>C | 30<br>– | –<br>30 | –<br>134         | –<br>180 | –<br>100 | –<br>29,44 | 82,34<br>74,60                      |       | 45         | 728,25   | A<br>C         | 40<br>–         | –<br>30                           | –<br>139 | –<br>180 | –<br>100   | –<br>29,44       | 94,52<br>116,97              | PHS 32B-1A45<br>PHS 32B-1C45  |    |                                     |      |            |  |
|                | 57              | 806,89                            | A<br>C | 40<br>– | –<br>30 | –<br>134         | –<br>180 | –<br>100 | –<br>29,44 | 88,67<br>81,77                      |       | 48         | 790,72   | A<br>C         | 40<br>–         | –<br>30                           | –<br>139 | –<br>180 | –<br>100   | –<br>29,44       | 107,44<br>130,43             | PHS 32B-1A48<br>PHS 32B-1C48  |    |                                     |      |            |  |
|                | 60              | 849,32                            | A<br>C | 40<br>– | –<br>30 | –<br>134         | –<br>180 | –<br>100 | –<br>29,44 | 97,97<br>88,94                      |       | 54         | 873,68   | A<br>C         | 40<br>–         | –<br>30                           | –<br>139 | –<br>180 | –<br>100   | –<br>29,44       | 133,29<br>157,34             | PHS 32B-1A54<br>PHS 32B-1C54  |    |                                     |      |            |  |
|                | 68              | 962,47                            | A<br>C | 40<br>– | –<br>30 | –<br>137         | –<br>180 | –<br>100 | –<br>29,44 | 122,79<br>108,05                    |       | 57         | 922,16   | A<br>C         | 40<br>–         | –<br>30                           | –<br>139 | –<br>180 | –<br>100   | –<br>29,44       | 146,21<br>190,79             | PHS 32B-1A57<br>PHS 32B-1C57  |    |                                     |      |            |  |
|                | 72              | 1 019,04                          | A<br>C | 40<br>– | –<br>30 | –<br>137         | –<br>180 | –<br>100 | –<br>29,44 | 135,19<br>117,61                    |       | 60         | 990,65   | A<br>C         | 40<br>–         | –<br>30                           | –<br>139 | –<br>200 | –<br>110   | –<br>29,44       | 164,35<br>184,25             | PHS 32B-1A60<br>PHS 32B-1C60  |    |                                     |      |            |  |
|                | 76              | 1 075,62                          | A<br>C | 40<br>– | –<br>30 | –<br>137         | –<br>180 | –<br>100 | –<br>29,44 | 147,60<br>127,17                    |       | 68         | 1 099,96 | A<br>C         | 40<br>–         | –<br>30                           | –<br>139 | –<br>200 | –<br>110   | –<br>29,44       | 212,73<br>220,13             | PHS 32B-1A68<br>PHS 32B-1C68  |    |                                     |      |            |  |
|                | 95              | 1 344,39                          | A<br>C | 40<br>– | –<br>30 | –<br>137         | –<br>180 | –<br>100 | –<br>29,44 | 206,53<br>172,57                    |       | 72         | 1 164,62 | A<br>C         | 40<br>–         | –<br>30                           | –<br>139 | –<br>200 | –<br>110   | –<br>29,44       | 236,91<br>282,31             | PHS 32B-1A72<br>PHS 32B-1C72  |    |                                     |      |            |  |
| 50,80          | 11              | 180,31                            | A<br>B | 25<br>– | –<br>30 | –<br>83          | –<br>120 | –<br>90  | –<br>29,44 | 5,00<br>9,04                        | 90    | 1 229,28   | A<br>C   | 40<br>–        | –<br>30         | –<br>139                          | –<br>200 | –<br>110 | –<br>29,44 | 261,10<br>297,99 | PHS 32B-1A90<br>PHS 32B-1C90 |                               |    |                                     |      |            |  |
|                | 12              | 196,28                            | A<br>B | 25<br>– | –<br>30 | –<br>89          | –<br>133 | –<br>90  | –<br>29,44 | 6,02<br>11,11                       |       |            |          |                |                 |                                   |          |          |            |                  |                              |                               |    |                                     |      |            |  |
|                | 13              | 212,27                            | A<br>B | 25<br>– | –<br>30 | –<br>102         | –<br>145 | –<br>90  | –<br>29,44 | 7,12<br>12,61                       |       |            |          |                |                 |                                   |          |          |            |                  |                              |                               |    |                                     |      |            |  |
|                | 14              | 228,29                            | A<br>B | 30<br>– | –<br>30 | –<br>102         | –<br>145 | –<br>90  | –<br>29,44 | 8,32<br>14,97                       |       |            |          |                |                 |                                   |          |          |            |                  |                              |                               |    |                                     |      |            |  |
|                | 15              | 244,33                            | A<br>B | 30<br>– | –<br>30 | –<br>102         | –<br>145 | –<br>90  | –<br>29,44 | 9,50<br>17,32                       |       |            |          |                |                 |                                   |          |          |            |                  |                              |                               |    |                                     |      |            |  |
|                | 16              | 260,39                            | A<br>B | 30<br>– | –<br>30 | –<br>103         | –<br>160 | –<br>90  | –<br>29,44 | 11,64<br>18,78                      |       |            |          |                |                 |                                   |          |          |            |                  |                              |                               |    |                                     |      |            |  |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1AH8.

# Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem stożkowym

ISO 06B-1 · 9,525 mm podziałka | ISO 08B-1 · 12,70 mm podziałka



Typ B

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary Otwór |       | L    | H     | Grubość płytki | Masa              |        | Oznaczenie     |
|-----------|--------------|---------------------|-----|---------------|---------------|-------|------|-------|----------------|-------------------|--------|----------------|
|           |              |                     |     |               |               |       |      |       |                | Wieniec bez tulei | Tuleja |                |
|           |              | PD                  |     |               | Min.          | Maks. |      |       | t <sub>1</sub> |                   |        |                |
| mm        | –            | mm                  | –   | –             | mm            |       |      |       |                | kg                |        | –              |
| 9,525     | 16           | 48,82               | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 42,0* | 5,31           | 0,12              | 0,09   | PHS 06B-1TBH16 |
|           | 17           | 51,83               | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 45,0  | 5,31           | 0,13              | 0,09   | PHS 06B-1TBH17 |
|           | 18           | 54,85               | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 45,0  | 5,31           | 0,14              | 0,09   | PHS 06B-1TBH18 |
|           | 19           | 57,87               | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 45,0  | 5,31           | 0,16              | 0,09   | PHS 06B-1TBH19 |
|           | 20           | 60,89               | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 46,0  | 5,31           | 0,18              | 0,09   | PHS 06B-1TBH20 |
|           | 21           | 63,91               | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 46,0  | 5,31           | 0,20              | 0,09   | PHS 06B-1TBH21 |
|           | 22           | 66,93               | B   | 1108          | 9             | 28,0  | 22,0 | 52,0  | 5,31           | 0,24              | 0,12   | PHS 06B-1TBH22 |
|           | 23           | 69,95               | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 63,0* | 5,31           | 0,30              | 0,21   | PHS 06B-1TBH23 |
|           | 24           | 72,97               | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 63,0  | 5,31           | 0,32              | 0,21   | PHS 06B-1TBH24 |
|           | 25           | 76,00               | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 63,0  | 5,31           | 0,35              | 0,21   | PHS 06B-1TBH25 |
|           | 26           | 79,02               | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 63,0  | 5,31           | 0,35              | 0,21   | PHS 06B-1TB26  |
|           | 27           | 82,05               | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 63,0  | 5,31           | 0,38              | 0,21   | PHS 06B-1TB27  |
|           | 28           | 85,07               | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 63,0  | 5,31           | 0,38              | 0,21   | PHS 06B-1TB28  |
|           | 29           | 88,09               | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 63,0  | 5,31           | 0,40              | 0,21   | PHS 06B-1TB29  |
|           | 30           | 91,12               | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 63,0  | 5,31           | 0,41              | 0,21   | PHS 06B-1TB30  |
|           | 32           | 97,18               | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 63,0  | 5,31           | 0,58              | 0,21   | PHS 06B-1TB32  |
|           | 35           | 106,26              | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 63,0  | 5,31           | 0,76              | 0,21   | PHS 06B-1TB35  |
|           | 36           | 109,29              | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 63,0  | 5,31           | 0,82              | 0,21   | PHS 06B-1TB36  |
|           | 38           | 115,35              | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 70,0  | 5,31           | 0,94              | 0,21   | PHS 06B-1TB38  |
|           | 40           | 121,40              | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 70,0  | 5,31           | 1,06              | 0,21   | PHS 06B-1TB40  |
|           | 45           | 136,55              | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 70,0  | 5,31           | 1,36              | 0,21   | PHS 06B-1TB45  |
|           | 48           | 145,65              | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 70,0  | 5,31           | 1,54              | 0,21   | PHS 06B-1TB48  |
|           | 54           | 163,82              | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 70,0  | 5,31           | 1,90              | 0,21   | PHS 06B-1TB54  |
|           | 57           | 172,90              | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 70,0  | 5,31           | 1,60              | 0,21   | PHS 06B-1TB57  |
|           | 60           | 182,00              | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 70,0  | 5,31           | 2,26              | 0,21   | PHS 06B-1TB60  |
|           | 70           | 212,30              | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 70,0  | 5,31           | 2,86              | 0,21   | PHS 06B-1TB70  |
|           | 76           | 230,49              | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 70,0  | 5,31           | 2,43              | 0,21   | PHS 06B-1TB76  |
|           | 95           | 288,08              | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 110,0 | 5,31           | 2,72              | 0,21   | PHS 06B-1TB95  |
|           | 114          | 345,68              | B   | 1215          | 11            | 31,8  | 25,0 | 110,0 | 5,31           | 5,50              | 0,31   | PHS 06B-1TB114 |
| 12,70     | 14           | 57,07               | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 46,0* | 7,37           | 0,12              | 0,14   | PHS 08B-1TBH14 |
|           | 15           | 61,09               | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 45,0  | 7,37           | 0,18              | 0,14   | PHS 08B-1TBH15 |
|           | 16           | 65,10               | B   | 1108          | 9             | 28,0  | 22,0 | 52,0  | 7,37           | 0,24              | 0,16   | PHS 08B-1TBH16 |
|           | 17           | 69,11               | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 60,0* | 7,37           | 0,24              | 0,27   | PHS 08B-1TBH17 |
|           | 18           | 73,14               | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 60,0* | 7,37           | 0,30              | 0,27   | PHS 08B-1TBH18 |
|           | 19           | 77,16               | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 63,0  | 7,37           | 0,33              | 0,27   | PHS 08B-1TBH19 |
|           | 20           | 81,19               | B   | 1610          | 11            | 31,8  | 25,0 | 71,0  | 7,37           | 0,32              | 0,41   | PHS 08B-1TBH20 |
|           | 21           | 85,22               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 71,0  | 7,37           | 0,37              | 0,41   | PHS 08B-1TBH21 |
|           | 22           | 89,24               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 76,0  | 7,37           | 0,50              | 0,41   | PHS 08B-1TBH22 |
|           | 23           | 93,27               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 76,0  | 7,37           | 0,53              | 0,41   | PHS 08B-1TBH23 |
|           | 24           | 97,29               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 76,0  | 7,37           | 0,54              | 0,41   | PHS 08B-1TBH24 |
|           | 25           | 101,33              | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 76,0  | 7,37           | 0,59              | 0,41   | PHS 08B-1TBH25 |
|           | 26           | 105,36              | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 76,0  | 7,37           | 0,61              | 0,41   | PHS 08B-1TB26  |
|           | 27           | 109,40              | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 76,0  | 7,37           | 0,94              | 0,41   | PHS 08B-1TB27  |
|           | 28           | 113,42              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 25,0 | 90,0  | 7,37           | 0,86              | 0,77   | PHS 08B-1TB28  |
|           | 29           | 117,46              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 25,0 | 90,0  | 7,37           | 0,90              | 0,77   | PHS 08B-1TB29  |
|           | 30           | 121,50              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 7,37           | 0,94              | 0,59   | PHS 08B-1TB30  |
|           | 32           | 129,57              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 7,37           | 1,12              | 0,59   | PHS 08B-1TB32  |
|           | 35           | 141,68              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 7,37           | 1,30              | 0,59   | PHS 08B-1TB35  |
|           | 36           | 145,72              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 7,37           | 1,48              | 0,59   | PHS 08B-1TB36  |
|           | 38           | 153,80              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 7,37           | 1,67              | 0,59   | PHS 08B-1TB38  |
|           | 40           | 161,87              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 7,37           | 1,80              | 0,59   | PHS 08B-1TB40  |
|           | 42           | 169,94              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 7,37           | 1,93              | 0,59   | PHS 08B-1TB42  |
|           | 45           | 182,07              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 7,37           | 2,06              | 0,59   | PHS 08B-1TB45  |
|           | 48           | 194,18              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 7,37           | 2,36              | 0,59   | PHS 08B-1TB48  |

\* Podcięcie w piąście dla uzyskania luzu łańcucha.

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1TBH16.

# Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem stożkowym

ISO 08B-1 · 12,70 mm podziałka | ISO 10B-1 · 15,88 mm podziałka | ISO 12B-1 · 19,05 mm podziałka

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary Otwór |       | L    | H     | Grubość płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa              |        | Oznaczenie     |
|-----------|--------------|---------------------|-----|---------------|---------------|-------|------|-------|----------------------------------|-------------------|--------|----------------|
|           |              | PD                  |     |               | Min.          | Maks. |      |       |                                  | Wieniec bez tulei | Tuleja |                |
| mm        | –            | mm                  | –   | –             | mm            |       |      |       |                                  | kg                |        | –              |
| 12,70     | 54           | 218,42              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 7,37                             | 2,66              | 0,59   | PHS 08B-1TB54  |
|           | 57           | 230,53              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 7,37                             | 3,07              | 0,59   | PHS 08B-1TB57  |
|           | 60           | 242,66              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 7,37                             | 3,23              | 0,59   | PHS 08B-1TB60  |
|           | 70           | 283,07              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 7,37                             | 3,39              | 0,59   | PHS 08B-1TB70  |
|           | 72           | 291,15              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 7,37                             | 3,55              | 0,59   | PHS 08B-1TB72  |
|           | 76           | 307,31              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 7,37                             | 3,71              | 0,59   | PHS 08B-1TB76  |
|           | 80           | 323,49              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 7,37                             | 4,55              | 0,59   | PHS 08B-1TB80  |
|           | 84           | 339,65              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 7,37                             | 5,39              | 0,59   | PHS 08B-1TB84  |
|           | 95           | 384,10              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 7,37                             | 6,23              | 0,59   | PHS 08B-1TB95  |
|           | 96           | 388,15              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 7,37                             | 7,00              | 0,59   | PHS 08B-1TB96  |
|           | 114          | 460,90              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110,0 | 7,37                             | 8,10              | 1,30   | PHS 08B-1TB114 |
| 15,88     | 12           | 61,34               | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 49,2* | 9,17                             | 0,21              | 0,09   | PHS 10B-1TBH12 |
|           | 13           | 66,32               | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 47,0  | 9,17                             | 0,25              | 0,09   | PHS 10B-1TBH13 |
|           | 14           | 71,34               | B   | 1108          | 9             | 25,4  | 22,0 | 52,0  | 9,17                             | 0,27              | 0,12   | PHS 10B-1TBH14 |
|           | 15           | 76,36               | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 60,0  | 9,17                             | 0,33              | 0,21   | PHS 10B-1TBH15 |
|           | 16           | 81,37               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 70,6* | 9,17                             | 0,32              | 0,31   | PHS 10B-1TBH16 |
|           | 17           | 86,39               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 71,0* | 9,17                             | 0,40              | 0,31   | PHS 10B-1TBH17 |
|           | 18           | 91,42               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 75,0  | 9,17                             | 0,50              | 0,31   | PHS 10B-1TBH18 |
|           | 19           | 96,45               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 75,0  | 9,17                             | 0,56              | 0,31   | PHS 10B-1TBH19 |
|           | 20           | 101,49              | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 76,0  | 9,17                             | 0,64              | 0,31   | PHS 10B-1TBH20 |
|           | 21           | 106,52              | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 76,0  | 9,17                             | 0,69              | 0,31   | PHS 10B-1TBH21 |
|           | 22           | 111,55              | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 76,0  | 9,17                             | 0,75              | 0,31   | PHS 10B-1TBH22 |
|           | 23           | 116,58              | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 76,0  | 9,17                             | 0,81              | 0,31   | PHS 10B-1TBH23 |
|           | 24           | 121,62              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 9,17                             | 1,00              | 0,59   | PHS 10B-1TBH24 |
|           | 25           | 126,66              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 9,17                             | 1,06              | 0,59   | PHS 10B-1TBH25 |
|           | 26           | 131,70              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 9,17                             | 1,14              | 0,59   | PHS 10B-1TB26  |
|           | 27           | 136,75              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 9,17                             | 1,19              | 0,59   | PHS 10B-1TB27  |
|           | 28           | 141,78              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 9,17                             | 1,28              | 0,59   | PHS 10B-1TB28  |
|           | 29           | 146,83              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 9,17                             | 1,37              | 0,59   | PHS 10B-1TB29  |
|           | 30           | 151,87              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 9,17                             | 1,65              | 0,59   | PHS 10B-1TB30  |
|           | 32           | 161,96              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 98,0  | 9,17                             | 2,21              | 0,59   | PHS 10B-1TB32  |
|           | 35           | 177,10              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 98,0  | 9,17                             | 3,05              | 0,59   | PHS 10B-1TB35  |
|           | 36           | 182,15              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 98,0  | 9,17                             | 3,33              | 0,59   | PHS 10B-1TB36  |
|           | 38           | 192,24              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 9,17                             | 3,89              | 0,59   | PHS 10B-1TB38  |
|           | 40           | 202,33              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 9,17                             | 4,45              | 0,59   | PHS 10B-1TB40  |
|           | 42           | 212,43              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 9,17                             | 5,01              | 0,59   | PHS 10B-1TB42  |
|           | 45           | 227,58              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 9,17                             | 3,97              | 0,59   | PHS 10B-1TB45  |
|           | 48           | 242,73              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 9,17                             | 6,69              | 0,59   | PHS 10B-1TB48  |
|           | 54           | 273,03              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 9,17                             | 8,37              | 0,59   | PHS 10B-1TB54  |
|           | 57           | 288,19              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 9,17                             | 5,45              | 0,59   | PHS 10B-1TB57  |
|           | 60           | 303,33              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100,0 | 9,17                             | 10,05             | 0,59   | PHS 10B-1TB60  |
|           | 70           | 353,84              | B   | 2012          | 16            | 63,5  | 45,0 | 100,0 | 9,17                             | 12,85             | 1,30   | PHS 10B-1TB70  |
|           | 72           | 363,95              | B   | 2012          | 16            | 63,5  | 45,0 | 100,0 | 9,17                             | 13,41             | 1,30   | PHS 10B-1TB72  |
|           | 76           | 384,15              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 45,0 | 100,0 | 9,17                             | 7,43              | 0,59   | PHS 10B-1TB76  |
|           | 80           | 404,35              | B   | 2012          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110,0 | 9,17                             | 15,65             | 1,30   | PHS 10B-1TB80  |
|           | 84           | 424,70              | B   | 2012          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110,0 | 9,17                             | 16,77             | 1,30   | PHS 10B-1TB84  |
|           | 95           | 480,14              | B   | 2517          | 14            | 50,8  | 45,0 | 110,0 | 9,17                             | 19,85             | 0,59   | PHS 10B-1TB95  |
|           | 96           | 485,30              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110,0 | 9,17                             | 20,13             | 1,30   | PHS 10B-1TB96  |
|           | 114          | 576,13              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110,0 | 9,17                             | 25,17             | 1,30   | PHS 10B-1TB114 |
| 19,05     | 11           | 67,61               | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 46,0  | 11,10                            | 0,22              | 0,09   | PHS 12B-1TBH11 |
|           | 12           | 73,61               | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 49,2  | 11,10                            | 0,30              | 0,09   | PHS 12B-1TBH12 |
|           | 13           | 79,59               | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 60,0  | 11,10                            | 0,38              | 0,21   | PHS 12B-1TBH13 |
|           | 14           | 85,61               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 70,0  | 11,10                            | 0,46              | 0,31   | PHS 12B-1TBH14 |
|           | 15           | 91,63               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 70,0  | 11,10                            | 0,48              | 0,31   | PHS 12B-1TBH15 |
|           | 16           | 97,65               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 75,0  | 11,10                            | 0,60              | 0,31   | PHS 12B-1TBH16 |
|           | 17           | 103,67              | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 76,0  | 11,10                            | 0,70              | 0,31   | PHS 12B-1TBH17 |
|           | 18           | 109,71              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 11,10                            | 0,86              | 0,59   | PHS 12B-1TBH18 |
|           | 19           | 115,75              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 11,10                            | 0,98              | 0,59   | PHS 12B-1TBH19 |
|           | 20           | 121,78              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 95,0  | 11,10                            | 1,25              | 0,59   | PHS 12B-1TBH20 |
|           | 21           | 127,82              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 102,0 | 11,10                            | 1,28              | 1,30   | PHS 12B-1TBH21 |
|           | 22           | 133,86              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 102,0 | 11,10                            | 1,37              | 1,30   | PHS 12B-1TBH22 |
|           | 23           | 139,90              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10                            | 1,75              | 1,30   | PHS 12B-1TBH23 |
|           | 24           | 145,94              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10                            | 1,85              | 1,30   | PHS 12B-1TBH24 |
|           | 25           | 152,00              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10                            | 1,95              | 1,30   | PHS 12B-1TBH25 |
|           | 26           | 158,04              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10                            | 2,09              | 1,30   | PHS 12B-1TB26  |
|           | 27           | 164,09              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10                            | 2,22              | 1,30   | PHS 12B-1TB27  |
|           | 28           | 170,13              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10                            | 2,36              | 1,30   | PHS 12B-1TB28  |
|           | 29           | 176,19              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10                            | 2,75              | 1,30   | PHS 12B-1TB29  |
|           | 30           | 182,25              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10                            | 2,89              | 1,30   | PHS 12B-1TB30  |
|           | 32           | 194,36              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10                            | 3,59              | 1,30   | PHS 12B-1TB32  |
|           | 35           | 212,52              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10                            | 4,41              | 1,30   | PHS 12B-1TB35  |
|           | 36           | 218,58              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10                            | 4,68              | 1,30   | PHS 12B-1TB36  |
|           | 38           | 230,69              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10                            | 4,60              | 1,30   | PHS 12B-1TB38  |

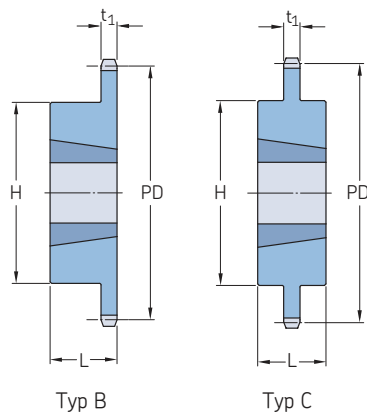
\* Podcięcie w piąście dla uzyskania luzu łańcucha.

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1TBH16.

# Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem stożkowym

ISO 12B-1 · 19,05 mm podziałka | ISO 16B-1 · 25,40 mm podziałka



| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary Otwór |       | L    | H     | Grubość płytki | Masa              |        | Oznaczenie     |
|-----------|--------------|---------------------|-----|---------------|---------------|-------|------|-------|----------------|-------------------|--------|----------------|
|           |              |                     |     |               | Min.          | Maks. |      |       |                | Wieniec bez tulei | Tuleja |                |
|           |              | PD                  |     |               |               |       |      |       | t <sub>1</sub> |                   |        |                |
| mm        | –            | mm                  | –   | –             | mm            |       |      |       |                | kg                |        | –              |
| 19,05     | 40           | 242,81              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10          | 5,78              | 1,30   | PHS 12B-1TB40  |
|           | 42           | 254,93              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10          | 6,33              | 1,30   | PHS 12B-1TB42  |
|           | 45           | 273,10              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10          | 5,70              | 1,30   | PHS 12B-1TB45  |
|           | 48           | 291,27              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10          | 7,97              | 1,30   | PHS 12B-1TB48  |
|           | 54           | 327,64              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10          | 9,61              | 1,30   | PHS 12B-1TB54  |
|           | 57           | 345,81              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10          | 6,49              | 1,30   | PHS 12B-1TB57  |
|           | 60           | 363,99              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10          | 11,25             | 1,30   | PHS 12B-1TB60  |
|           | 68           | 412,49              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10          | 13,44             | 1,30   | PHS 12B-1TB68  |
|           | 70           | 424,60              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10          | 13,99             | 1,30   | PHS 12B-1TB70  |
|           | 72           | 436,74              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10          | 14,54             | 1,30   | PHS 12B-1TB72  |
|           | 76           | 460,99              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10          | 11,20             | 1,30   | PHS 12B-1TB76  |
|           | 84           | 509,48              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10          | 17,82             | 1,30   | PHS 12B-1TB84  |
|           | 95           | 576,17              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10          | 17,64             | 1,30   | PHS 12B-1TB95  |
|           | 96           | 582,23              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 11,10          | 21,11             | 1,30   | PHS 12B-1TB96  |
|           | 114          | 691,36              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 64,0 | 108,0 | 11,10          | 26,04             | 1,30   | PHS 12B-1TB114 |
| 25,40     | 10           | 82,19               | B   | 1215          | 11            | 31,8  | 38,0 | 62,7  | 16,18          | 0,34              | 0,30   | PHS 16B-1TBH10 |
|           | 11           | 90,14               | B   | 1215          | 11            | 31,8  | 38,0 | 62,7  | 16,18          | 0,57              | 0,30   | PHS 16B-1TBH11 |
|           | 12           | 98,14               | B   | 1615          | 14            | 41,3  | 38,0 | 76,2  | 16,18          | 0,81              | 0,43   | PHS 16B-1TBH12 |
|           | 13           | 106,12              | B   | 1615          | 14            | 41,3  | 38,0 | 73,0  | 16,18          | 1,03              | 0,43   | PHS 16B-1TBH13 |
|           | 14           | 114,15              | B   | 1615          | 14            | 41,3  | 38,0 | 78,0  | 16,18          | 1,26              | 0,43   | PHS 16B-1TBH14 |
|           | 15           | 122,17              | B   | 1615          | 14            | 41,3  | 38,0 | 76,0  | 16,18          | 1,40              | 0,43   | PHS 16B-1TBH15 |
|           | 16           | 130,20              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 16,18          | 1,42              | 0,59   | PHS 16B-1TBH16 |
|           | 17           | 138,22              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90,0  | 16,18          | 1,60              | 0,59   | PHS 16B-1TBH17 |
|           | 18           | 146,28              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 16,18          | 2,09              | 1,30   | PHS 16B-1TBH18 |
|           | 19           | 154,33              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108,0 | 16,18          | 2,30              | 1,30   | PHS 16B-1TBH19 |
|           | 20           | 162,38              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110,0 | 16,18          | 2,56              | 1,30   | PHS 16B-1TBH20 |
|           | 21           | 170,43              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110,0 | 16,18          | 2,80              | 1,30   | PHS 16B-1TBH21 |
|           | 22           | 178,48              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110,0 | 16,18          | 3,36              | 1,30   | PHS 16B-1TBH22 |
|           | 23           | 186,53              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110,0 | 16,18          | 3,34              | 1,30   | PHS 16B-1TBH23 |
|           | 24           | 194,59              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110,0 | 16,18          | 3,66              | 1,30   | PHS 16B-1TBH24 |
|           | 25           | 202,66              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110,0 | 16,18          | 3,96              | 1,30   | PHS 16B-1TBH25 |
|           | 26           | 210,72              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110,0 | 16,18          | 4,26              | 1,30   | PHS 16B-1TB26  |
|           | 27           | 218,79              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110,0 | 16,18          | 4,63              | 1,30   | PHS 16B-1TB27  |
|           | 28           | 226,85              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 140,0 | 16,18          | 4,97              | 1,30   | PHS 16B-1TB28  |
|           | 29           | 234,92              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 6,24              | 2,24   | PHS 16B-1TB29  |
|           | 30           | 243,00              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 6,67              | 2,24   | PHS 16B-1TB30  |
|           | 32           | 259,13              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 8,37              | 2,24   | PHS 16B-1TB32  |
|           | 35           | 283,36              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 10,92             | 2,24   | PHS 16B-1TB35  |
|           | 36           | 291,44              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 11,77             | 2,24   | PHS 16B-1TB36  |
|           | 38           | 307,59              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 9,49              | 2,24   | PHS 16B-1TB38  |
|           | 40           | 323,75              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 15,17             | 2,24   | PHS 16B-1TB40  |
|           | 45           | 364,13              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 11,70             | 2,24   | PHS 16B-1TB45  |
|           | 48           | 388,36              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 18,91             | 2,24   | PHS 16B-1TB48  |
|           | 54           | 436,85              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 21,72             | 2,24   | PHS 16B-1TB54  |
|           | 57           | 461,07              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 15,00             | 2,24   | PHS 16B-1TB57  |
|           | 60           | 485,32              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 24,52             | 2,24   | PHS 16B-1TB60  |
|           | 64           | 517,65              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 26,39             | 2,24   | PHS 16B-1TB64  |
|           | 70           | 566,14              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 29,20             | 2,24   | PHS 16B-1TB70  |
|           | 76           | 614,65              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 23,00             | 2,24   | PHS 16B-1TB76  |
|           | 80           | 646,96              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 33,87             | 2,24   | PHS 16B-1TB80  |
|           | 84           | 679,30              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 35,74             | 2,24   | PHS 16B-1TB84  |
|           | 95           | 768,22              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0 | 140,0 | 16,18          | 40,88             | 2,24   | PHS 16B-1TB95  |
|           | 114          | 921,81              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 76,0 | 140,0 | 16,18          | 49,77             | 2,24   | PHS 16B-1TB114 |

\* Podcięcie w piąście dla uzyskania luzu łańcucha.

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1TBH16.

# Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem stożkowym

ISO 20B-1 · 31,75 mm podziałka | ISO 24B-1 · 38,10 mm podziałka | ISO 28B-1 · 44,45 mm podziałka

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary Otwór |       | L     | H     | Grubość płytki t <sub>1</sub> | Masa              |        | Oznaczenie     |
|-----------|--------------|---------------------|-----|---------------|---------------|-------|-------|-------|-------------------------------|-------------------|--------|----------------|
|           |              | PD                  |     |               | Min.          | Maks. |       |       |                               | Wieniec bez tulei | Tuleja |                |
|           |              | mm                  |     |               | mm            |       |       |       |                               | kg                |        |                |
| 31,75     | 11           | 112,70              | B   | 1615          | 14            | 41,3  | 38,0  | 62,7  | 18,59                         | 1,22              | 0,43   | PHS 20B-1TBH11 |
|           | 12           | 122,67              | B   | 1615          | 14            | 41,3  | 38,0  | 70,6  | 18,59                         | 1,41              | 0,43   | PHS 20B-1TBH12 |
|           | 13           | 132,67              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0  | 90,0  | 18,59                         | 1,45              | 0,59   | PHS 20B-1TBH13 |
|           | 14           | 142,68              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0  | 90,5  | 18,59                         | 1,63              | 0,59   | PHS 20B-1TBH14 |
|           | 15           | 152,71              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0  | 108,0 | 18,59                         | 2,31              | 1,30   | PHS 20B-1TBH15 |
|           | 16           | 162,75              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0  | 108,0 | 18,59                         | 2,72              | 1,30   | PHS 20B-1TBH16 |
|           | 17           | 172,79              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0  | 108,0 | 18,59                         | 3,27              | 1,30   | PHS 20B-1TBH17 |
|           | 18           | 182,84              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0  | 108,0 | 18,59                         | 3,63              | 1,30   | PHS 20B-1TBH18 |
|           | 19           | 192,90              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0  | 108,0 | 18,59                         | 4,09              | 1,30   | PHS 20B-1TBH19 |
|           | 20           | 202,96              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0  | 108,0 | 18,59                         | 4,40              | 1,30   | PHS 20B-1TBH20 |
|           | 21           | 213,03              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0  | 108,0 | 18,59                         | 4,54              | 1,30   | PHS 20B-1TBH21 |
|           | 22           | 223,10              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0  | 108,0 | 18,59                         | 4,77              | 1,30   | PHS 20B-1TBH22 |
|           | 23           | 233,17              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0  | 108,0 | 18,59                         | 5,58              | 1,30   | PHS 20B-1TBH23 |
|           | 24           | 243,25              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0  | 108,0 | 18,59                         | 6,13              | 1,30   | PHS 20B-1TBH24 |
|           | 25           | 253,32              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0  | 108,0 | 18,59                         | 6,95              | 1,30   | PHS 20B-1TBH25 |
|           | 26           | 263,41              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 51,0  | 108,0 | 18,59                         | 7,35              | 1,30   | PHS 20B-1TB26  |
|           | 28           | 283,57              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 150,0 | 18,59                         | 7,90              | 2,24   | PHS 20B-1TB28  |
|           | 30           | 303,75              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 150,0 | 18,59                         | 9,62              | 2,24   | PHS 20B-1TB30  |
|           | 32           | 323,92              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 160,0 | 18,59                         | 11,03             | 2,24   | PHS 20B-1TB32  |
|           | 35           | 354,20              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 160,0 | 18,59                         | 13,15             | 2,24   | PHS 20B-1TB35  |
|           | 36           | 364,29              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 160,0 | 18,59                         | 13,86             | 2,24   | PHS 20B-1TB36  |
|           | 38           | 384,48              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 160,0 | 18,59                         | 15,98             | 2,24   | PHS 20B-1TB38  |
|           | 40           | 404,67              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 160,0 | 18,59                         | 19,43             | 2,24   | PHS 20B-1TB40  |
|           | 45           | 455,15              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 160,0 | 18,59                         | 25,18             | 2,24   | PHS 20B-1TB45  |
|           | 48           | 485,45              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 160,0 | 18,59                         | 28,62             | 2,24   | PHS 20B-1TB48  |
|           | 54           | 546,05              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 160,0 | 18,59                         | 35,52             | 2,24   | PHS 20B-1TB54  |
|           | 57           | 576,35              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 160,0 | 18,59                         | 37,82             | 2,24   | PHS 20B-1TB57  |
|           | 60           | 606,66              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 160,0 | 18,59                         | 41,27             | 2,24   | PHS 20B-1TB60  |
|           | 70           | 707,68              | C   | 3535          | 35            | 88,9  | 51,0  | 160,0 | 24,13                         | 51,56             | 5,18   | PHS 20B-1TB70  |
|           | 72           | 727,89              | C   | 3535          | 35            | 88,9  | 51,0  | 160,0 | 24,13                         | 53,97             | 5,18   | PHS 20B-1TB72  |
|           | 76           | 768,30              | C   | 3535          | 35            | 88,9  | 51,0  | 160,0 | 24,13                         | 60,33             | 5,18   | PHS 20B-1TB76  |
|           | 80           | 808,71              | C   | 3535          | 35            | 88,9  | 51,0  | 160,0 | 24,13                         | 66,23             | 5,18   | PHS 20B-1TB80  |
|           | 84           | 849,13              | C   | 3535          | 35            | 88,9  | 51,0  | 160,0 | 24,13                         | 73,48             | 5,18   | PHS 20B-1TB84  |
|           | 90           | 909,76              | C   | 3535          | 35            | 88,9  | 51,0  | 160,0 | 24,13                         | 94,33             | 5,18   | PHS 20B-1TB90  |
|           | 95           | 960,28              | C   | 3535          | 35            | 88,9  | 51,0  | 160,0 | 24,13                         | 96,16             | 5,18   | PHS 20B-1TB95  |
| 38,10     | 11           | 135,23              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 31,8  | 90,5  | 24,13                         | 2,28              | 0,59   | PHS 24B-1TBH11 |
|           | 12           | 147,21              | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 31,8  | 90,5  | 24,13                         | 2,49              | 0,59   | PHS 24B-1TBH12 |
|           | 13           | 159,20              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 44,5  | 107,9 | 24,13                         | 2,77              | 1,30   | PHS 24B-1TBH13 |
|           | 14           | 171,22              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 44,5  | 107,9 | 24,13                         | 3,54              | 1,30   | PHS 24B-1TBH14 |
|           | 15           | 183,25              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 44,5  | 107,9 | 24,13                         | 4,31              | 1,30   | PHS 24B-1TBH15 |
|           | 16           | 195,29              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 4,77              | 2,24   | PHS 24B-1TBH16 |
|           | 17           | 207,35              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 5,45              | 2,24   | PHS 24B-1TBH17 |
|           | 18           | 219,41              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 6,13              | 2,24   | PHS 24B-1TBH18 |
|           | 19           | 231,48              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 6,81              | 2,24   | PHS 24B-1TBH19 |
|           | 20           | 243,55              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 7,49              | 2,24   | PHS 24B-1TBH20 |
|           | 21           | 255,63              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 7,94              | 2,24   | PHS 24B-1TBH21 |
|           | 22           | 267,72              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 8,75              | 2,24   | PHS 24B-1TBH22 |
|           | 23           | 279,80              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 9,53              | 2,24   | PHS 24B-1TBH23 |
|           | 24           | 291,90              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 10,67             | 2,24   | PHS 24B-1TBH24 |
|           | 25           | 303,99              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 11,80             | 2,24   | PHS 24B-1TBH25 |
|           | 26           | 316,09              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 12,93             | 2,24   | PHS 24B-1TB26  |
|           | 27           | 328,19              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 13,50             | 2,24   | PHS 24B-1TB27  |
|           | 28           | 340,29              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 14,70             | 2,24   | PHS 24B-1TB28  |
|           | 29           | 352,29              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 14,75             | 2,24   | PHS 24B-1TB29  |
|           | 30           | 364,49              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 15,20             | 2,24   | PHS 24B-1TB30  |
|           | 32           | 388,71              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 24,13                         | 15,76             | 2,24   | PHS 24B-1TB32  |
|           | 38           | 461,37              | B   | 3030          | 35            | 76,2  | 76,2  | 139,7 | 24,13                         | 24,97             | 3,04   | PHS 24B-1TB38  |
|           | 40           | 485,60              | C   | 3030          | 35            | 76,2  | 76,2  | 139,7 | 24,13                         | 28,46             | 3,04   | PHS 24B-1TB40  |
|           | 42           | 509,83              | C   | 3030          | 35            | 76,2  | 76,2  | 139,7 | 24,13                         | 31,95             | 3,04   | PHS 24B-1TB42  |
|           | 45           | 546,19              | C   | 3030          | 35            | 76,2  | 76,2  | 139,7 | 24,13                         | 37,19             | 3,04   | PHS 24B-1TB45  |
|           | 48           | 582,54              | C   | 3030          | 35            | 76,2  | 76,2  | 139,7 | 24,13                         | 42,43             | 3,04   | PHS 24B-1TB48  |
|           | 50           | 606,78              | C   | 3030          | 35            | 76,2  | 76,2  | 139,7 | 24,13                         | 45,92             | 3,04   | PHS 24B-1TB50  |
|           | 54           | 655,26              | C   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 24,13                         | 63,32             | 5,18   | PHS 24B-1TB54  |
|           | 57           | 691,62              | C   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 24,13                         | 71,46             | 5,18   | PHS 24B-1TB57  |
|           | 60           | 727,99              | C   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 24,13                         | 79,60             | 5,18   | PHS 24B-1TB60  |
|           | 68           | 824,97              | C   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 24,13                         | 101,31            | 5,18   | PHS 24B-1TB68  |
|           | 72           | 873,46              | C   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 24,13                         | 112,17            | 5,18   | PHS 24B-1TB72  |
|           | 76           | 921,96              | C   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 24,13                         | 123,02            | 5,18   | PHS 24B-1TB76  |
|           | 95           | 1 152,33            | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 196,9 | 24,13                         | 196,67            | 8,27   | PHS 24B-1TB95  |
|           | 96           | 1 164,46            | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 196,9 | 24,13                         | 201,03            | 8,27   | PHS 24B-1TB96  |
|           | 114          | 1 382,72            | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 196,9 | 24,13                         | 279,50            | 8,27   | PHS 24B-1TB114 |
| 44,45     | 11           | 157,77              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 44,5  | 107,9 | 29,44                         | 3,53              | 1,30   | PHS 28B-1TBH11 |
|           | 12           | 171,74              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 44,5  | 107,9 | 29,44                         | 3,86              | 1,30   | PHS 28B-1TBH12 |

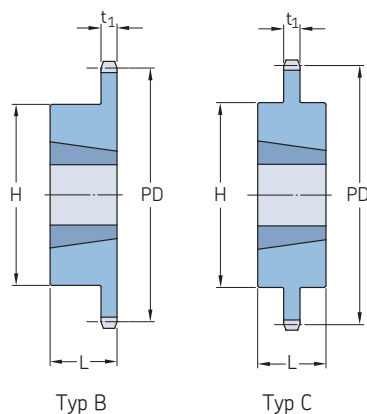
\* Podcięcie w piąście dla uzyskania luzu łańcucha.

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1TBH16.

# Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem stożkowym

ISO 28B-1 · 44,45 mm podziałka | ISO 32B-1 · 50,80 mm podziałka



| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary Otwór |       | L     | H     | Grubość płytki t <sub>1</sub> | Masa              |        | Oznaczenie     |
|-----------|--------------|---------------------|-----|---------------|---------------|-------|-------|-------|-------------------------------|-------------------|--------|----------------|
|           |              |                     |     |               |               |       |       |       |                               | Wieniec bez tulei | Tuleja |                |
|           |              |                     |     |               |               |       |       |       |                               | Min.              | Maks.  |                |
| mm        | –            | mm                  | –   | –             | mm            |       |       |       |                               | kg                | –      |                |
| 44,45     | 13           | 185,75              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 5,90              | 2,24   | PHS 28B-1TBH13 |
|           | 14           | 199,76              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 7,04              | 2,24   | PHS 28B-1TBH14 |
|           | 15           | 213,79              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 8,17              | 2,24   | PHS 28B-1TBH15 |
|           | 16           | 227,84              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 9,76              | 2,24   | PHS 28B-1TBH16 |
|           | 17           | 241,91              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 11,35             | 2,24   | PHS 28B-1TBH17 |
|           | 18           | 255,98              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 12,49             | 2,24   | PHS 28B-1TBH18 |
|           | 19           | 270,06              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 13,62             | 2,24   | PHS 28B-1TBH19 |
|           | 20           | 284,15              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 14,30             | 2,24   | PHS 28B-1TBH20 |
|           | 21           | 298,24              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 14,98             | 2,24   | PHS 28B-1TBH21 |
|           | 22           | 312,34              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 16,91             | 2,24   | PHS 28B-1TBH22 |
|           | 23           | 326,44              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 18,84             | 2,24   | PHS 28B-1TBH23 |
|           | 24           | 340,55              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 20,77             | 2,24   | PHS 28B-1TBH24 |
|           | 25           | 354,66              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 22,70             | 2,24   | PHS 28B-1TBH25 |
|           | 26           | 368,77              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 24,63             | 2,24   | PHS 28B-1TB26  |
|           | 27           | 382,88              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 26,56             | 2,24   | PHS 28B-1TB27  |
|           | 28           | 397,00              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 28,49             | 2,24   | PHS 28B-1TB28  |
|           | 30           | 425,24              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 32,35             | 2,24   | PHS 28B-1TB30  |
|           | 32           | 453,49              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 36,21             | 2,24   | PHS 28B-1TB32  |
|           | 38           | 538,27              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 45,40             | 3,56   | PHS 28B-1TB38  |
|           | 40           | 566,54              | C   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 47,79             | 3,56   | PHS 28B-1TB40  |
|           | 42           | 594,82              | C   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 50,18             | 3,56   | PHS 28B-1TB42  |
|           | 45           | 637,22              | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 219,1 | 29,44                         | 57,35             | 8,27   | PHS 28B-1TB45  |
|           | 48           | 679,63              | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 219,1 | 29,44                         | 61,17             | 8,27   | PHS 28B-1TB48  |
|           | 54           | 764,46              | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 219,1 | 29,44                         | 68,82             | 8,27   | PHS 28B-1TB54  |
|           | 57           | 806,90              | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 219,1 | 29,44                         | 72,64             | 8,27   | PHS 28B-1TB57  |
|           | 60           | 849,32              | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 219,1 | 29,44                         | 76,44             | 8,27   | PHS 28B-1TB60  |
|           | 68           | 962,46              | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 219,1 | 29,44                         | 86,63             | 8,27   | PHS 28B-1TB68  |
|           | 72           | 1 019,05            | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 219,1 | 29,44                         | 91,73             | 8,27   | PHS 28B-1TB72  |
|           | 76           | 1 075,62            | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 219,1 | 29,44                         | 96,83             | 8,27   | PHS 28B-1TB76  |
|           | 95           | 1 344,37            | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 219,1 | 29,44                         | 121,03            | 8,27   | PHS 28B-1TB95  |
| 50,80     | 11           | 180,34              | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 44,5  | 107,9 | 29,44                         | 4,51              | 1,30   | PHS 32B-1TBH11 |
|           | 12           | 196,29              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 5,27              | 2,24   | PHS 32B-1TBH12 |
|           | 13           | 212,29              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 6,38              | 2,24   | PHS 32B-1TBH13 |
|           | 14           | 228,29              | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 50,8  | 133,4 | 29,44                         | 6,87              | 2,24   | PHS 32B-1TBH14 |
|           | 15           | 244,30              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 11,80             | 5,18   | PHS 32B-1TBH15 |
|           | 16           | 260,40              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 13,38             | 5,18   | PHS 32B-1TBH16 |
|           | 17           | 276,40              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 14,98             | 5,18   | PHS 32B-1TBH17 |
|           | 18           | 292,55              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 16,12             | 5,18   | PHS 32B-1TBH18 |
|           | 19           | 308,66              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 17,25             | 5,18   | PHS 32B-1TBH19 |
|           | 20           | 324,71              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 21,10             | 5,18   | PHS 32B-1TBH20 |
|           | 21           | 340,82              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 24,94             | 5,18   | PHS 32B-1TBH21 |
|           | 22           | 356,98              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 27,79             | 5,18   | PHS 32B-1TBH22 |
|           | 23           | 373,08              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 30,64             | 5,18   | PHS 32B-1TBH23 |
|           | 24           | 389,18              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 33,48             | 5,18   | PHS 32B-1TBH24 |
|           | 25           | 405,33              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 36,32             | 5,18   | PHS 32B-1TBH25 |
|           | 26           | 421,44              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 39,16             | 5,18   | PHS 32B-1TB26  |
|           | 27           | 437,59              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 42,00             | 5,18   | PHS 32B-1TB27  |
|           | 28           | 453,69              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 44,84             | 5,18   | PHS 32B-1TB28  |
|           | 30           | 486,00              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 50,52             | 5,18   | PHS 32B-1TB30  |
|           | 32           | 518,26              | B   | 3535          | 35            | 88,9  | 88,9  | 165,1 | 29,44                         | 56,20             | 5,18   | PHS 32B-1TB32  |
|           | 38           | 615,14              | B   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 219,1 | 29,44                         | 68,10             | 8,27   | PHS 32B-1TB38  |
|           | 40           | 647,49              | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 219,1 | 29,44                         | 77,08             | 8,27   | PHS 32B-1TB40  |
|           | 45           | 728,26              | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 219,1 | 29,44                         | 99,53             | 8,27   | PHS 32B-1TB45  |
|           | 48           | 776,72              | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 101,6 | 219,1 | 29,44                         | 113,01            | 8,27   | PHS 32B-1TB48  |

\* Podcięcie w piąście dla uzyskania luzu łańcucha.

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1TBH16.

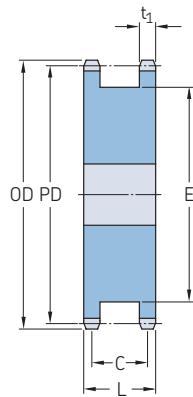
**Koła łańcuchowe metryczne, simplex, z otworem stożkowym**  
ISO 32B-1 · 50,80 mm podziałka

| Podziałka    | Liczba zębów | Średnica podziałowa | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary Otwór |       | L     | H     | Grubość płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa              |        | Oznaczenie           |
|--------------|--------------|---------------------|-----|---------------|---------------|-------|-------|-------|----------------------------------|-------------------|--------|----------------------|
|              |              | PD                  |     |               | Min.          | Maks. |       |       |                                  | Wieniec bez tulei | Tuleja |                      |
| mm           | –            | mm                  | –   | –             | mm            |       |       |       |                                  | kg                |        | –                    |
| <b>50,80</b> | <b>54</b>    | 873,68              | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 114,3 | 219,1 | 29,44                            | 139,95            | 8,27   | <b>PHS 32B-1TB54</b> |
|              | <b>57</b>    | 922,17              | C   | 4545          | 55            | 114,3 | 114,3 | 247,7 | 29,44                            | 136,20            | 9,99   | <b>PHS 32B-1TB57</b> |
|              | <b>60</b>    | 970,63              | C   | 4545          | 55            | 114,3 | 114,3 | 247,7 | 29,44                            | 158,84            | 9,99   | <b>PHS 32B-1TB60</b> |
|              | <b>64</b>    | 1 035,30            | C   | 4545          | 55            | 114,3 | 114,3 | 247,7 | 29,44                            | 189,03            | 9,99   | <b>PHS 32B-1TB64</b> |
|              | <b>70</b>    | 1 132,29            | C   | 4545          | 55            | 114,3 | 114,3 | 247,7 | 29,44                            | 234,32            | 9,99   | <b>PHS 32B-1TB70</b> |

\* Podcięcie w piąście dla uzyskania luzu łańcucha.  
Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.  
W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 08B-1TBH16.

# Koła łańcuchowe metryczne, podwójne simplex, z otworem prowadzącym

ISO 06B-1 · 9,525 mm podziałka | ISO 08B-1 · 12,70 mm podziałka | ISO 10B-1 · 15,88 mm podziałka |  
ISO 12B-1 · 19,05 mm podziałka



Typ A

| Podziałka | Liczba zębów | Średnice         | Podziałka | Typ | Wymiary     |       | L    | C    | E     | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa           | Oznaczenie     |
|-----------|--------------|------------------|-----------|-----|-------------|-------|------|------|-------|-------------------------------------|----------------|----------------|
|           |              | Zewnętrzna<br>OD |           |     | Otwór<br>PD | Min.  |      |      |       |                                     |                |                |
| mm        | –            | mm               | –         | –   | mm          |       |      |      |       |                                     | kg             | –              |
| 9,525     | 14           | 46,30            | 42,80     | A   | 10          | 20,00 | 25,5 | 20,3 | 31    | 9,52                                | 0,17           | PHS 06B-1DSA14 |
|           | 15           | 49,30            | 45,81     | A   | 10          | 23,00 | 25,5 | 20,3 | 34    | 9,52                                | 0,20           | PHS 06B-1DSA15 |
|           | 16           | 52,30            | 48,82     | A   | 10          | 25,00 | 25,5 | 20,3 | 37    | 9,52                                | 0,23           | PHS 06B-1DSA16 |
|           | 17           | 55,30            | 51,83     | A   | 12          | 27,00 | 25,5 | 20,3 | 40    | 9,52                                | 0,27           | PHS 06B-1DSA17 |
|           | 18           | 58,30            | 54,85     | A   | 12          | 29,00 | 25,5 | 20,3 | 43    | 9,52                                | 0,30           | PHS 06B-1DSA18 |
|           | 19           | 61,30            | 57,87     | A   | 12          | 31,00 | 25,5 | 20,3 | 46    | 9,52                                | 0,35           | PHS 06B-1DSA19 |
|           | 20           | 64,30            | 60,89     | A   | 12          | 33,00 | 25,5 | 20,3 | 48    | 9,52                                | 0,39           | PHS 06B-1DSA20 |
|           | 21           | 68,00            | 63,91     | A   | 15          | 35,00 | 25,5 | 20,3 | 52    | 9,52                                | 0,44           | PHS 06B-1DSA21 |
|           | 22           | 71,00            | 66,93     | A   | 15          | 36,00 | 25,5 | 20,3 | 55    | 9,52                                | 0,50           | PHS 06B-1DSA22 |
|           | 23           | 73,50            | 69,95     | A   | 15          | 38,00 | 25,5 | 20,3 | 59    | 9,52                                | 0,55           | PHS 06B-1DSA23 |
|           | 24           | 77,00            | 72,97     | A   | 15          | 40,00 | 25,5 | 20,3 | 61    | 9,52                                | 0,61           | PHS 06B-1DSA24 |
|           | 25           | 80,00            | 76,02     | A   | 15          | 43,00 | 25,5 | 20,3 | 65    | 9,52                                | 0,67           | PHS 06B-1DSA25 |
| 12,70     | 12           | 53,00            | 49,07     | A   | 10          | 24,00 | 32,0 | 24,8 | 35    | 12,70                               | 0,35           | PHS 08B-1DSA12 |
|           | 13           | 57,40            | 53,06     | A   | 10          | 26,00 | 32,0 | 24,8 | 37    | 12,70                               | 0,41           | PHS 08B-1DSA13 |
|           | 14           | 61,80            | 57,07     | A   | 10          | 27,00 | 32,0 | 24,8 | 41    | 12,70                               | 0,49           | PHS 08B-1DSA14 |
|           | 15           | 65,50            | 61,09     | A   | 10          | 30,00 | 32,0 | 24,8 | 45    | 12,70                               | 0,55           | PHS 08B-1DSA15 |
|           | 16           | 69,50            | 65,10     | A   | 12          | 34,00 | 32,0 | 24,8 | 50    | 12,70                               | 0,64           | PHS 08B-1DSA16 |
|           | 17           | 73,60            | 69,11     | A   | 12          | 36,00 | 32,0 | 24,8 | 53    | 12,70                               | 0,73           | PHS 08B-1DSA17 |
|           | 18           | 77,80            | 73,14     | A   | 12          | 38,00 | 32,0 | 24,8 | 58    | 12,70                               | 0,82           | PHS 08B-1DSA18 |
|           | 19           | 81,70            | 77,16     | A   | 12          | 41,00 | 32,0 | 24,8 | 62    | 12,70                               | 1,00           | PHS 08B-1DSA19 |
|           | 20           | 85,80            | 81,18     | A   | 12          | 44,00 | 32,0 | 24,8 | 66    | 12,70                               | 1,18           | PHS 08B-1DSA20 |
|           | 21           | 89,70            | 85,22     | A   | 15          | 46,00 | 32,0 | 24,8 | 70    | 12,70                               | 1,32           | PHS 08B-1DSA21 |
|           | 22           | 93,80            | 89,24     | A   | 15          | 48,00 | 32,0 | 24,8 | 74    | 12,70                               | 1,36           | PHS 08B-1DSA22 |
|           | 23           | 98,20            | 93,27     | A   | 15          | 52,00 | 32,0 | 24,8 | 78    | 12,70                               | 1,59           | PHS 08B-1DSA23 |
| 24        | 101,80       | 97,29            | A         | 15  | 54,00       | 32,0  | 24,8 | 82   | 12,70 | 1,70                                | PHS 08B-1DSA24 |                |
| 25        | 105,80       | 101,33           | A         | 15  | 57,00       | 32,0  | 24,8 | 86   | 12,70 | 1,82                                | PHS 08B-1DSA25 |                |
| 15,88     | 12           | 68,00            | 61,34     | A   | 15          | 30,00 | 42,0 | 27,9 | 45    | 0,59                                | 0,59           | PHS 10B-1DSA12 |
|           | 13           | 73,00            | 66,32     | A   | 15          | 34,00 | 42,0 | 27,9 | 48    | 0,70                                | 0,70           | PHS 10B-1DSA13 |
|           | 14           | 78,00            | 71,34     | A   | 15          | 36,00 | 42,0 | 27,9 | 55    | 0,83                                | 0,83           | PHS 10B-1DSA14 |
|           | 15           | 83,00            | 76,36     | A   | 15          | 40,00 | 42,0 | 27,9 | 58    | 0,95                                | 0,95           | PHS 10B-1DSA15 |
|           | 16           | 88,00            | 81,37     | A   | 15          | 42,00 | 42,0 | 27,9 | 64    | 1,09                                | 1,09           | PHS 10B-1DSA16 |
|           | 17           | 93,00            | 86,39     | A   | 15          | 44,00 | 42,0 | 27,9 | 68    | 1,32                                | 1,32           | PHS 10B-1DSA17 |
|           | 18           | 98,00            | 91,42     | A   | 15          | 47,00 | 42,0 | 27,9 | 73    | 1,50                                | 1,50           | PHS 10B-1DSA18 |
|           | 19           | 103,30           | 96,45     | A   | 19          | 52,00 | 42,0 | 27,9 | 79    | 1,68                                | 1,68           | PHS 10B-1DSA19 |
|           | 20           | 108,40           | 101,49    | A   | 19          | 57,00 | 42,0 | 27,9 | 83    | 1,91                                | 1,91           | PHS 10B-1DSA20 |
|           | 21           | 113,40           | 106,52    | A   | 19          | 57,00 | 42,0 | 27,9 | 89    | 2,18                                | 2,18           | PHS 10B-1DSA21 |
|           | 22           | 118,00           | 111,55    | A   | 19          | 61,00 | 42,0 | 27,9 | 93    | 2,41                                | 2,41           | PHS 10B-1DSA22 |
|           | 23           | 123,40           | 116,58    | A   | 19          | 65,00 | 42,0 | 27,9 | 99    | 2,64                                | 2,64           | PHS 10B-1DSA23 |
| 24        | 128,30       | 121,62           | A         | 19  | 69,00       | 42,0  | 27,9 | 103  | 2,86  | 2,86                                | PHS 10B-1DSA24 |                |
| 25        | 134,00       | 126,66           | A         | 19  | 72,00       | 42,0  | 27,9 | 109  | 3,16  | 3,16                                | PHS 10B-1DSA25 |                |
| 19,05     | 12           | 81,50            | 73,61     | A   | 20          | 35,00 | 45,0 | 33,9 | 53    | 19,05                               | 1,08           | PHS 12B-1DSA12 |
|           | 13           | 87,50            | 79,59     | A   | 20          | 38,00 | 45,0 | 33,9 | 59    | 19,05                               | 1,29           | PHS 12B-1DSA13 |
|           | 14           | 93,60            | 85,62     | A   | 20          | 42,00 | 45,0 | 33,9 | 65    | 19,05                               | 1,52           | PHS 12B-1DSA14 |
|           | 15           | 99,80            | 91,61     | A   | 20          | 38,00 | 45,0 | 33,9 | 71    | 19,05                               | 1,73           | PHS 12B-1DSA15 |
|           | 16           | 105,50           | 97,63     | A   | 20          | 46,00 | 45,0 | 33,9 | 77    | 19,05                               | 2,09           | PHS 12B-1DSA16 |
|           | 17           | 111,50           | 103,67    | A   | 20          | 55,00 | 45,0 | 33,9 | 71    | 19,05                               | 2,41           | PHS 12B-1DSA17 |
|           | 18           | 118,00           | 109,71    | A   | 20          | 58,00 | 45,0 | 33,9 | 88    | 19,05                               | 2,95           | PHS 12B-1DSA18 |
|           | 19           | 124,20           | 115,75    | A   | 20          | 62,00 | 45,0 | 33,9 | 71    | 19,05                               | 3,09           | PHS 12B-1DSA19 |
|           | 20           | 129,70           | 121,78    | A   | 24          | 65,00 | 45,0 | 33,9 | 100   | 19,05                               | 3,30           | PHS 12B-1DSA20 |
|           | 21           | 136,00           | 127,82    | A   | 24          | 70,00 | 45,0 | 33,9 | 71    | 19,05                               | 3,62           | PHS 12B-1DSA21 |
|           | 22           | 141,80           | 133,86    | A   | 24          | 73,00 | 45,0 | 33,9 | 112   | 19,05                               | 4,00           | PHS 12B-1DSA22 |
|           | 23           | 149,00           | 139,90    | A   | 24          | 77,00 | 45,0 | 33,9 | 71    | 19,05                               | 4,60           | PHS 12B-1DSA23 |
| 24        | 153,90       | 145,94           | A         | 24  | 81,00       | 45,0  | 33,9 | 124  | 19,05 | 4,95                                | PHS 12B-1DSA24 |                |

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.  
W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-1DSAH14.

# Koła łańcuchowe metryczne, podwójne simplex, z otworem prowadzącym

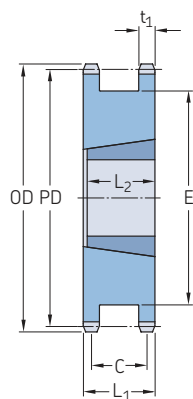
ISO 12B-1 · 19,05 mm podziałka | ISO 16B-1 · 25,40 mm podziałka | ISO 20B-1 · 31,75 mm podziałka

| Podziałka | Liczba zębów | Średnice   | Podziałka | Typ    | Wymiary |        | L     | C    | E    | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa  | Oznaczenie     |
|-----------|--------------|------------|-----------|--------|---------|--------|-------|------|------|-------------------------------------|-------|----------------|
|           |              | Zewnętrzna |           |        | Otwór   |        |       |      |      |                                     |       |                |
|           |              | OD         |           |        | PD      | Min.   |       |      |      |                                     |       |                |
| mm        | –            | mm         | –         | mm     |         |        |       |      |      |                                     | kg    | –              |
| 19,05     | 25           | 160,30     | 151,94    | A      | 24      | 85,00  | 45,0  | 33,9 | 71   | 19,05                               | 5,30  | PHS 12B-1DSA25 |
| 25,40     | 12           | 109,00     | 98,14     | A      | 24      | 46,00  | 64,0  | 47,8 | 72   | 25,40                               | 2,48  | PHS 16B-1DSA12 |
|           | 13           | 117,00     | 106,12    | A      | 24      | 50,00  | 64,0  | 47,8 | 78   | 25,40                               | 3,09  | PHS 16B-1DSA13 |
|           | 14           | 125,00     | 114,15    | A      | 24      | 57,00  | 64,0  | 47,8 | 84   | 25,40                               | 3,70  | PHS 16B-1DSA14 |
|           | 15           | 133,00     | 122,17    | A      | 24      | 60,00  | 64,0  | 47,8 | 95   | 25,40                               | 4,35  | PHS 16B-1DSA15 |
|           | 16           | 141,00     | 130,20    | A      | 24      | 68,00  | 64,0  | 47,8 | 101  | 25,40                               | 5,00  | PHS 16B-1DSA16 |
|           | 17           | 149,00     | 138,22    | A      | 24      | 71,00  | 64,0  | 47,8 | 111  | 25,40                               | 5,75  | PHS 16B-1DSA17 |
|           | 18           | 157,00     | 146,28    | A      | 24      | 79,00  | 64,0  | 47,8 | 117  | 25,40                               | 6,50  | PHS 16B-1DSA18 |
|           | 19           | 165,20     | 154,33    | A      | 24      | 82,00  | 64,0  | 47,8 | 127  | 25,40                               | 7,40  | PHS 16B-1DSA19 |
|           | 20           | 173,20     | 162,38    | A      | 24      | 88,00  | 64,0  | 47,8 | 134  | 25,40                               | 8,30  | PHS 16B-1DSA20 |
|           | 21           | 181,20     | 170,43    | A      | 24      | 95,00  | 64,0  | 47,8 | 143  | 25,40                               | 9,20  | PHS 16B-1DSA21 |
|           | 22           | 189,30     | 178,48    | A      | 24      | 100,00 | 64,0  | 47,8 | 151  | 25,40                               | 10,15 | PHS 16B-1DSA22 |
|           | 23           | 197,50     | 186,59    | A      | 24      | 107,00 | 64,0  | 47,8 | 160  | 25,40                               | 11,20 | PHS 16B-1DSA23 |
|           | 24           | 205,50     | 194,59    | A      | 24      | 111,00 | 64,0  | 47,8 | 168  | 25,40                               | 12,80 | PHS 16B-1DSA24 |
|           | 25           | 213,50     | 178,49    | A      | 24      | 115,00 | 64,0  | 47,8 | 176  | 25,40                               | 14,40 | PHS 16B-1DSA25 |
|           | 31,75        | 13         | 147,83    | 132,66 | A       | 25     | 63,50 | 68,3 | 49,8 | 96                                  | 31,75 | 5,09           |
| 14        |              | 158,24     | 142,67    | A      | 25      | 69,85  | 68,3  | 49,8 | 106  | 31,75                               | 6,14  | PHS 20B-1DSA14 |
| 15        |              | 168,40     | 152,70    | A      | 32      | 77,79  | 68,3  | 49,8 | 116  | 31,75                               | 7,64  | PHS 20B-1DSA15 |
| 16        |              | 178,56     | 162,74    | A      | 32      | 82,55  | 68,3  | 49,8 | 114  | 31,75                               | 8,77  | PHS 20B-1DSA16 |
| 17        |              | 188,98     | 172,80    | A      | 32      | 92,08  | 68,3  | 49,8 | 124  | 31,75                               | 9,77  | PHS 20B-1DSA17 |
| 18        |              | 199,14     | 182,83    | A      | 32      | 95,25  | 68,3  | 49,8 | 134  | 31,75                               | 10,45 | PHS 20B-1DSA18 |
| 19        |              | 209,30     | 192,91    | A      | 32      | 106,36 | 68,3  | 49,8 | 157  | 31,75                               | 11,36 | PHS 20B-1DSA19 |
| 20        |              | 219,46     | 202,97    | A      | 32      | 106,36 | 68,3  | 49,8 | 167  | 31,75                               | 12,05 | PHS 20B-1DSA20 |
| 21        |              | 229,62     | 213,03    | A      | 32      | 133,35 | 68,3  | 49,8 | 177  | 31,75                               | 13,18 | PHS 20B-1DSA21 |

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.  
W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-1DSA14.

# Koła łańcuchowe metryczne, podwójne simplex, z otworem stożkowym

ISO 06B-1 · 9,525 mm podziałka | ISO 08B-1 · 12,70 mm podziałka | ISO 10B-1 · 15,88 mm podziałka |  
ISO 12B-1 · 19,05 mm podziałka | ISO 16B-1 · 25,40 mm podziałka



Typ A

| Podziałka | Liczba zębów | Średnice |        | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary Otwór |       | L <sub>1</sub> | C     | E     | L <sub>2</sub> | Grubość płytki t <sub>1</sub> | Masa* | Oznaczenie       |
|-----------|--------------|----------|--------|-----|---------------|---------------|-------|----------------|-------|-------|----------------|-------------------------------|-------|------------------|
|           |              | OD       | PD     |     |               | Min.          | Maks. |                |       |       |                |                               |       |                  |
| mm        | –            | mm       | –      | –   | –             | mm            | –     | –              | –     | –     | –              | –                             | kg    | –                |
| 9,525     | 18           | 58,30    | 54,85  | A   | 1008          | 9             | 25    | 23,5           | 18,17 | 43    | 22,2           | 5,31                          | 0,19  | PHS 06B-1DSTBH18 |
|           | 19           | 61,30    | 57,87  | A   | 1008          | 9             | 25    | 23,5           | 18,17 | 46    | 22,2           | 5,31                          | 0,23  | PHS 06B-1DSTBH19 |
|           | 20           | 64,30    | 60,89  | A   | 1108          | 9             | 28    | 23,5           | 18,17 | 48    | 22,2           | 5,31                          | 0,25  | PHS 06B-1DSTBH20 |
|           | 21           | 68,00    | 63,91  | A   | 1108          | 9             | 28    | 23,5           | 18,17 | 52    | 22,2           | 5,31                          | 0,31  | PHS 06B-1DSTBH21 |
|           | 22           | 71,00    | 66,93  | A   | 1108          | 9             | 28    | 23,5           | 18,17 | 55    | 22,2           | 5,31                          | 0,36  | PHS 06B-1DSTBH22 |
|           | 23           | 73,50    | 69,95  | A   | 1108          | 9             | 28    | 23,5           | 18,17 | 58    | 22,2           | 5,31                          | 0,41  | PHS 06B-1DSTBH23 |
|           | 24           | 77,00    | 72,97  | A   | 1108          | 9             | 28    | 23,5           | 18,17 | 61    | 22,2           | 5,31                          | 0,47  | PHS 06B-1DSTBH24 |
|           | 25           | 80,00    | 76,02  | A   | 1108          | 9             | 28    | 23,5           | 18,17 | 64    | 22,2           | 5,31                          | 0,53  | PHS 06B-1DSTBH25 |
|           | 14           | 61,80    | 57,07  | A   | 1008          | 9             | 25    | 35,7           | 28,58 | 41    | 22,2           | 7,20                          | 0,32  | PHS 08B-1DSTBH14 |
|           | 15           | 65,30    | 61,09  | A   | 1008          | 9             | 25    | 35,7           | 28,58 | 45    | 22,2           | 7,20                          | 0,40  | PHS 08B-1DSTBH15 |
| 12,70     | 16           | 69,50    | 65,10  | A   | 1108          | 9             | 28    | 35,7           | 28,58 | 49    | 22,2           | 7,20                          | 0,44  | PHS 08B-1DSTBH16 |
|           | 17           | 73,60    | 69,11  | A   | 1215          | 11            | 32    | 35,7           | 28,58 | 53    | 38,1           | 7,20                          | 0,43  | PHS 08B-1DSTBH17 |
|           | 18           | 77,80    | 73,14  | A   | 1215          | 11            | 32    | 35,7           | 28,58 | 58    | 38,1           | 7,20                          | 0,46  | PHS 08B-1DSTBH18 |
|           | 19           | 81,70    | 77,15  | A   | 1215          | 11            | 32    | 35,7           | 28,58 | 63    | 38,1           | 7,20                          | 0,50  | PHS 08B-1DSTBH19 |
|           | 20           | 85,80    | 81,18  | A   | 1215          | 11            | 32    | 35,7           | 28,58 | 66    | 38,1           | 7,20                          | 0,59  | PHS 08B-1DSTBH20 |
|           | 21           | 89,70    | 85,22  | A   | 1615          | 14            | 42    | 35,7           | 28,58 | 70    | 38,1           | 7,20                          | 0,59  | PHS 08B-1DSTBH21 |
|           | 22           | 93,80    | 89,24  | A   | 1615          | 14            | 42    | 35,7           | 28,58 | 74    | 38,1           | 7,20                          | 0,64  | PHS 08B-1DSTBH22 |
|           | 23           | 98,20    | 93,27  | A   | 1615          | 14            | 42    | 35,7           | 28,58 | 78    | 38,1           | 7,20                          | 0,68  | PHS 08B-1DSTBH23 |
|           | 24           | 101,80   | 97,29  | A   | 1615          | 14            | 42    | 35,7           | 28,58 | 82    | 38,1           | 7,20                          | 0,77  | PHS 08B-1DSTBH24 |
|           | 25           | 105,80   | 101,33 | A   | 2012          | 14            | 50    | 35,7           | 28,58 | 86    | 31,8           | 7,20                          | 0,86  | PHS 08B-1DSTBH25 |
| 15,88     | 12           | 68,00    | 61,34  | A   | 1108          | 9             | 28    | 42,0           | 33,34 | 15,88 | 9,0            | 9,10                          | 28,00 | PHS 10B-1DSTBH12 |
|           | 13           | 73,00    | 66,32  | A   | 1108          | 9             | 28    | 42,0           | 33,34 | 15,88 | 9,0            | 9,10                          | 28,00 | PHS 10B-1DSTBH13 |
|           | 14           | 78,00    | 71,34  | A   | 1108          | 9             | 28    | 42,0           | 33,34 | 15,88 | 9,0            | 9,10                          | 28,00 | PHS 10B-1DSTBH14 |
|           | 15           | 83,00    | 76,36  | A   | 1215          | 11            | 32    | 42,0           | 33,34 | 15,88 | 11,0           | 9,10                          | 32,00 | PHS 10B-1DSTBH15 |
|           | 16           | 88,00    | 81,37  | A   | 1215          | 11            | 32    | 42,0           | 33,34 | 15,88 | 11,0           | 9,10                          | 32,00 | PHS 10B-1DSTBH16 |
|           | 17           | 93,00    | 86,39  | A   | 1615          | 14            | 42    | 42,0           | 33,34 | 15,88 | 14,0           | 9,10                          | 42,00 | PHS 10B-1DSTBH17 |
|           | 18           | 98,30    | 91,42  | A   | 1615          | 14            | 42    | 42,0           | 33,34 | 15,88 | 14,0           | 9,10                          | 42,00 | PHS 10B-1DSTBH18 |
|           | 19           | 103,30   | 96,42  | A   | 1615          | 14            | 42    | 42,0           | 33,34 | 15,88 | 14,0           | 9,10                          | 42,00 | PHS 10B-1DSTBH19 |
|           | 20           | 108,40   | 101,49 | A   | 1615          | 14            | 42    | 42,0           | 33,34 | 15,88 | 14,0           | 9,10                          | 42,00 | PHS 10B-1DSTBH20 |
|           | 21           | 113,40   | 106,52 | A   | 2012          | 14            | 50    | 42,0           | 33,34 | 15,88 | 14,0           | 9,10                          | 50,00 | PHS 10B-1DSTBH21 |
| 19,05     | 22           | 118,00   | 111,55 | A   | 2012          | 14            | 50    | 42,0           | 33,34 | 15,88 | 14,0           | 9,10                          | 50,00 | PHS 10B-1DSTBH22 |
|           | 23           | 123,40   | 116,58 | A   | 2012          | 14            | 50    | 42,0           | 33,34 | 15,88 | 14,0           | 9,10                          | 50,00 | PHS 10B-1DSTBH23 |
|           | 24           | 128,30   | 121,62 | A   | 2012          | 14            | 50    | 42,0           | 33,34 | 15,88 | 14,0           | 9,10                          | 50,00 | PHS 10B-1DSTBH24 |
|           | 25           | 134,00   | 126,66 | A   | 2012          | 14            | 50    | 42,0           | 33,34 | 15,88 | 14,0           | 9,10                          | 50,00 | PHS 10B-1DSTBH25 |
|           | 12           | 81,50    | 73,61  | A   | 1215          | 11            | 32    | 49,2           | 38,10 | 19,05 | 11,0           | 11,10                         | 32,00 | PHS 12B-1DSTBH12 |
|           | 13           | 87,50    | 79,59  | A   | 1215          | 11            | 32    | 49,2           | 38,10 | 19,05 | 11,0           | 11,10                         | 32,00 | PHS 12B-1DSTBH13 |
|           | 14           | 93,60    | 85,62  | A   | 1215          | 11            | 32    | 49,2           | 38,10 | 19,05 | 11,0           | 11,10                         | 32,00 | PHS 12B-1DSTBH14 |
|           | 15           | 99,80    | 91,61  | A   | 1615          | 14            | 42    | 49,2           | 38,10 | 19,05 | 14,0           | 11,10                         | 42,00 | PHS 12B-1DSTBH15 |
|           | 16           | 105,50   | 97,63  | A   | 1615          | 14            | 42    | 49,2           | 38,10 | 19,05 | 14,0           | 11,10                         | 42,00 | PHS 12B-1DSTBH16 |
|           | 17           | 111,50   | 103,67 | A   | 1615          | 14            | 42    | 49,2           | 38,10 | 19,05 | 14,0           | 11,10                         | 42,00 | PHS 12B-1DSTBH17 |
| 25,40     | 18           | 118,00   | 109,71 | A   | 2012          | 14            | 50    | 49,2           | 38,10 | 19,05 | 14,0           | 11,10                         | 50,00 | PHS 12B-1DSTBH18 |
|           | 19           | 124,20   | 115,75 | A   | 2012          | 14            | 50    | 49,2           | 38,10 | 19,05 | 14,0           | 11,10                         | 50,00 | PHS 12B-1DSTBH19 |
|           | 20           | 129,70   | 121,78 | A   | 2517          | 16            | 65    | 49,2           | 38,10 | 19,05 | 16,0           | 11,10                         | 65,00 | PHS 12B-1DSTBH20 |
|           | 21           | 136,00   | 127,82 | A   | 2517          | 16            | 65    | 49,2           | 38,10 | 19,05 | 16,0           | 11,10                         | 65,00 | PHS 12B-1DSTBH21 |
|           | 22           | 141,80   | 133,86 | A   | 2517          | 16            | 65    | 49,2           | 38,10 | 19,05 | 16,0           | 11,10                         | 65,00 | PHS 12B-1DSTBH22 |
|           | 23           | 149,00   | 139,90 | A   | 2517          | 16            | 65    | 49,2           | 38,10 | 19,05 | 16,0           | 11,10                         | 65,00 | PHS 12B-1DSTBH23 |
|           | 24           | 153,90   | 145,94 | A   | 2517          | 16            | 65    | 49,2           | 38,10 | 19,05 | 16,0           | 11,10                         | 65,00 | PHS 12B-1DSTBH24 |
|           | 25           | 160,30   | 151,94 | A   | 2517          | 16            | 65    | 49,2           | 38,10 | 19,05 | 16,0           | 11,10                         | 65,00 | PHS 12B-1DSTBH25 |
|           | 12           | 109,00   | 98,14  | A   | 1615          | 14            | 42    | 63,5           | 46,50 | 72    | 38,1           | 16,20                         | 1,92  | PHS 16B-1DSTBH12 |
|           | 13           | 117,00   | 106,12 | A   | 1615          | 14            | 42    | 63,5           | 46,50 | 80    | 38,1           | 16,20                         | 2,53  | PHS 16B-1DSTBH13 |
| 25,40     | 14           | 125,00   | 114,15 | A   | 2012          | 14            | 50    | 63,5           | 46,50 | 88    | 31,8           | 16,20                         | 2,53  | PHS 16B-1DSTBH14 |
|           | 15           | 133,00   | 122,17 | A   | 2012          | 14            | 50    | 63,5           | 46,50 | 96    | 31,8           | 16,20                         | 3,10  | PHS 16B-1DSTBH15 |
|           | 16           | 141,00   | 130,20 | A   | 2012          | 14            | 50    | 63,5           | 46,50 | 104   | 31,8           | 16,20                         | 3,68  | PHS 16B-1DSTBH16 |

\* Masa samego koła bez tulei

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-1DSTBH18.

# Koła łańcuchowe metryczne, podwójne simplex, z otworem stożkowym

ISO 16B-1 · 25,40 mm podziałka | ISO 20B-1 · 31,75 mm podziałka

| Podziałka | Liczba zębów | Średnice   |           | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary |       | L <sub>1</sub> | C     | E   | L <sub>2</sub> | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa* | Oznaczenie       |  |
|-----------|--------------|------------|-----------|-----|---------------|---------|-------|----------------|-------|-----|----------------|-------------------------------------|-------|------------------|--|
|           |              | Zewnętrzna | Podziałka |     |               | Otwór   |       |                |       |     |                |                                     |       |                  |  |
|           |              | OD         | PD        |     |               | Min.    | Maks. |                |       |     |                |                                     |       |                  |  |
| mm        | –            | mm         | –         | –   | –             | mm      |       |                |       |     |                |                                     | kg    | –                |  |
| 25,40     | 17           | 149,00     | 138,22    | A   | 2517          | 16      | 65    | 63,5           | 46,50 | 112 | 44,5           | 16,20                               | 3,89  | PHS 16B-1DSTBH17 |  |
|           | 18           | 157,00     | 146,28    | A   | 2517          | 16      | 65    | 63,5           | 46,50 | 120 | 44,5           | 16,20                               | 4,65  | PHS 16B-1DSTBH18 |  |
|           | 19           | 165,20     | 154,33    | A   | 3020          | 25      | 75    | 63,5           | 46,50 | 128 | 50,8           | 16,20                               | 4,50  | PHS 16B-1DSTBH19 |  |
|           | 20           | 173,20     | 162,38    | A   | 3020          | 25      | 75    | 63,5           | 46,50 | 135 | 50,8           | 16,20                               | 5,10  | PHS 16B-1DSTBH20 |  |
|           | 21           | 181,20     | 170,43    | A   | 3020          | 25      | 75    | 63,5           | 46,50 | 142 | 50,8           | 16,20                               | 6,00  | PHS 16B-1DSTBH21 |  |
|           | 22           | 189,30     | 178,48    | A   | 3020          | 25      | 75    | 63,5           | 46,50 | 151 | 50,8           | 16,20                               | 6,20  | PHS 16B-1DSTBH22 |  |
|           | 23           | 197,50     | 186,59    | A   | 3525          | 35      | 90    | 63,5           | 46,50 | 160 | 63,5           | 16,20                               | 7,15  | PHS 16B-1DSTBH23 |  |
|           | 24           | 205,50     | 194,59    | A   | 3525          | 35      | 90    | 63,5           | 46,50 | 167 | 63,5           | 16,20                               | 8,10  | PHS 16B-1DSTBH24 |  |
|           | 25           | 213,50     | 178,49    | A   | 3525          | 35      | 90    | 63,5           | 46,50 | 175 | 63,5           | 16,20                               | 9,00  | PHS 16B-1DSTBH25 |  |
|           |              |            |           |     |               |         |       |                |       |     |                |                                     |       |                  |  |
| 31,75     | 15           | 167,90     | 152,72    | A   | 2517          | 16      | 60    | 68,3           | 49,80 | 115 | 44,5           | 18,50                               | 4,20  | PHS 20B-1DSTBH15 |  |
|           | 16           | 177,90     | 162,75    | A   | 2517          | 16      | 60    | 68,3           | 49,80 | 127 | 44,5           | 18,50                               | 5,91  | PHS 20B-1DSTBH16 |  |
|           | 17           | 172,80     | 172,78    | A   | 3020          | 25      | 75    | 68,3           | 49,80 | 137 | 50,8           | 18,50                               | 6,36  | PHS 20B-1DSTBH17 |  |
|           | 18           | 182,83     | 182,85    | A   | 3020          | 25      | 75    | 68,3           | 49,80 | 147 | 50,8           | 18,50                               | 7,27  | PHS 20B-1DSTBH18 |  |
|           | 19           | 192,91     | 192,91    | A   | 3020          | 25      | 75    | 68,3           | 49,80 | 157 | 50,8           | 18,50                               | 9,09  | PHS 20B-1DSTBH19 |  |
|           | 20           | 218,10     | 202,98    | A   | 3020          | 25      | 75    | 68,3           | 49,80 | 167 | 50,8           | 18,50                               | 10,85 | PHS 20B-1DSTBH20 |  |
|           | 21           | 228,28     | 213,03    | A   | 3020          | 25      | 75    | 68,3           | 49,80 | 177 | 50,8           | 18,50                               | 12,50 | PHS 20B-1DSTBH21 |  |
|           |              |            |           |     |               |         |       |                |       |     |                |                                     |       |                  |  |
|           |              |            |           |     |               |         |       |                |       |     |                |                                     |       |                  |  |
|           |              |            |           |     |               |         |       |                |       |     |                |                                     |       |                  |  |

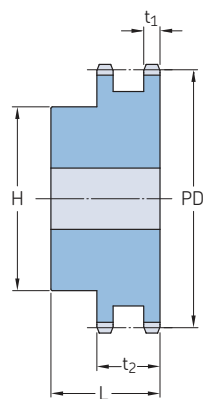
\* Masa samego koła bez tulei

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-1DSTBH18.

# Koła łańcuchowe metryczne, duplex, standardowe z otworem prowadzącym

ISO 06B-2 · 9,525 mm podziałka | ISO 08B-2 · 12,70 mm podziałka



Typ B

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa | Typ | Wymiary Otwór |       | Piasta |    | Grubość płytki |                | Masa | Oznaczenie    |
|-----------|--------------|---------------------|-----|---------------|-------|--------|----|----------------|----------------|------|---------------|
|           |              | PD                  |     | Min.          | Maks. | H      | L  | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |      |               |
|           |              | mm                  |     | mm            | mm    | mm     | mm | mm             | mm             |      |               |
| 9,525     | 12           | 36,80               | B   | 10            | 12    | 25     | 25 | 5,20           | 15,44          | 0,11 | PHS 06B-2BH12 |
|           | 13           | 39,79               | B   | 10            | 12    | 28     | 25 | 5,20           | 15,44          | 0,14 | PHS 06B-2BH13 |
|           | 14           | 42,80               | B   | 10            | 18    | 31     | 25 | 5,20           | 15,44          | 0,17 | PHS 06B-2BH14 |
|           | 15           | 45,81               | B   | 10            | 18    | 34     | 25 | 5,20           | 15,44          | 0,20 | PHS 06B-2BH15 |
|           | 16           | 48,82               | B   | 12            | 20    | 37     | 30 | 5,20           | 15,44          | 0,26 | PHS 06B-2BH16 |
|           | 17           | 51,83               | B   | 12            | 23    | 40     | 30 | 5,20           | 15,44          | 0,32 | PHS 06B-2BH17 |
|           | 18           | 54,85               | B   | 12            | 25    | 43     | 30 | 5,20           | 15,44          | 0,37 | PHS 06B-2BH18 |
|           | 19           | 57,87               | B   | 12            | 28    | 46     | 30 | 5,20           | 15,44          | 0,42 | PHS 06B-2BH19 |
|           | 20           | 60,89               | B   | 12            | 25    | 49     | 30 | 5,20           | 15,44          | 0,48 | PHS 06B-2BH20 |
|           | 21           | 63,91               | B   | 12            | 30    | 52     | 30 | 5,20           | 15,44          | 0,54 | PHS 06B-2BH21 |
|           | 22           | 66,93               | B   | 12            | 28    | 55     | 30 | 5,20           | 15,44          | 0,61 | PHS 06B-2BH22 |
|           | 23           | 69,95               | B   | 12            | 35    | 58     | 30 | 5,20           | 15,44          | 0,67 | PHS 06B-2BH23 |
|           | 24           | 72,97               | B   | 12            | 32    | 61     | 30 | 5,20           | 15,44          | 0,74 | PHS 06B-2BH24 |
|           | 25           | 76,00               | B   | 12            | 40    | 64     | 30 | 5,20           | 15,44          | 0,81 | PHS 06B-2BH25 |
|           | 26           | 79,02               | B   | 12            | 32    | 67     | 30 | 5,20           | 15,44          | 0,92 | PHS 06B-2B26  |
|           | 27           | 82,05               | B   | 12            | 40    | 70     | 30 | 5,20           | 15,44          | 0,97 | PHS 06B-2B27  |
|           | 28           | 85,07               | B   | 12            | 32    | 73     | 30 | 5,20           | 15,44          | 1,08 | PHS 06B-2B28  |
|           | 29           | 88,09               | B   | 12            | 32    | 76     | 30 | 5,20           | 15,44          | 1,15 | PHS 06B-2B29  |
|           | 30           | 91,12               | B   | 12            | 40    | 79     | 30 | 5,20           | 15,44          | 1,23 | PHS 06B-2B30  |
|           | 32           | 97,17               | B   | 16            | 52    | 80     | 30 | 5,20           | 15,44          | 1,38 | PHS 06B-2B32  |
|           | 35           | 106,26              | B   | 16            | 52    | 80     | 30 | 5,20           | 15,44          | 1,61 | PHS 06B-2B35  |
|           | 36           | 109,29              | B   | 16            | 60    | 90     | 30 | 5,20           | 15,44          | 1,69 | PHS 06B-2B36  |
|           | 38           | 115,35              | B   | 16            | 50    | 90     | 30 | 5,20           | 15,44          | 1,84 | PHS 06B-2B38  |
|           | 40           | 121,40              | B   | 16            | 52    | 90     | 30 | 5,20           | 15,44          | 2,00 | PHS 06B-2B40  |
|           | 42           | 127,46              | B   | 16            | 60    | 90     | 40 | 5,20           | 15,44          | 2,15 | PHS 06B-2B42  |
|           | 45           | 136,55              | B   | 16            | 50    | 90     | 40 | 5,20           | 15,44          | 2,01 | PHS 06B-2B45  |
|           | 48           | 145,64              | B   | 16            | 60    | 90     | 40 | 5,20           | 15,44          | 2,61 | PHS 06B-2B48  |
|           | 52           | 157,75              | B   | 16            | 60    | 90     | 40 | 5,20           | 15,44          | 2,92 | PHS 06B-2B52  |
|           | 57           | 172,91              | B   | 16            | 50    | 90     | 40 | 5,20           | 15,44          | 2,34 | PHS 06B-2B57  |
|           | 60           | 182,00              | B   | 16            | 60    | 90     | 40 | 5,20           | 15,44          | 3,53 | PHS 06B-2B60  |
|           | 68           | 206,24              | B   | 16            | 60    | 90     | 40 | 5,20           | 15,44          | 4,14 | PHS 06B-2B68  |
|           | 70           | 212,30              | B   | 16            | 60    | 90     | 40 | 5,20           | 15,44          | 4,30 | PHS 06B-2B70  |
|           | 72           | 218,37              | B   | 16            | 60    | 90     | 40 | 5,20           | 15,44          | 4,45 | PHS 06B-2B72  |
|           | 76           | 230,49              | B   | 16            | 50    | 90     | 40 | 5,20           | 15,44          | 3,35 | PHS 06B-2B76  |
|           | 84           | 254,74              | B   | 16            | 60    | 90     | 40 | 5,20           | 15,44          | 5,37 | PHS 06B-2B84  |
|           | 95           | 288,08              | B   | 16            | 62    | 90     | 40 | 5,20           | 15,44          | 6,21 | PHS 06B-2B95  |
|           | 96           | 291,11              | B   | 16            | 62    | 90     | 40 | 5,20           | 15,44          | 6,29 | PHS 06B-2B96  |
|           | 114          | 345,68              | B   | 16            | 62    | 90     | 40 | 5,20           | 15,44          | 7,67 | PHS 06B-2B114 |
| 12,70     | 10           | 41,10               | B   | 10            | 18    | 28     | 32 | 7,24           | 21,13          | 0,15 | PHS 08B-2BH10 |
|           | 11           | 45,07               | B   | 12            | 21    | 32     | 35 | 7,24           | 21,13          | 0,22 | PHS 08B-2BH11 |
|           | 12           | 49,07               | B   | 12            | 19    | 35     | 35 | 7,24           | 21,13          | 0,29 | PHS 08B-2BH12 |
|           | 13           | 53,06               | B   | 12            | 21    | 38     | 35 | 7,24           | 21,13          | 0,36 | PHS 08B-2BH13 |
|           | 14           | 57,07               | B   | 12            | 28    | 42     | 35 | 7,24           | 21,13          | 0,44 | PHS 08B-2BH14 |
|           | 15           | 61,09               | B   | 12            | 28    | 46     | 35 | 7,24           | 21,13          | 0,52 | PHS 08B-2BH15 |
|           | 16           | 65,10               | B   | 14            | 33    | 50     | 35 | 7,24           | 21,13          | 0,61 | PHS 08B-2BH16 |
|           | 17           | 69,11               | B   | 14            | 30    | 54     | 35 | 7,24           | 21,13          | 0,70 | PHS 08B-2BH17 |
|           | 18           | 73,14               | B   | 14            | 38    | 58     | 35 | 7,24           | 21,13          | 0,81 | PHS 08B-2BH18 |
|           | 19           | 77,16               | B   | 14            | 40    | 62     | 35 | 7,24           | 21,13          | 0,91 | PHS 08B-2BH19 |
|           | 20           | 81,19               | B   | 14            | 40    | 66     | 35 | 7,24           | 21,13          | 1,10 | PHS 08B-2BH20 |
|           | 21           | 85,22               | B   | 16            | 40    | 70     | 40 | 7,24           | 21,13          | 1,29 | PHS 08B-2BH21 |
|           | 22           | 89,24               | B   | 16            | 45    | 70     | 40 | 7,24           | 21,13          | 1,37 | PHS 08B-2BH22 |
|           | 23           | 93,27               | B   | 16            | 50    | 70     | 40 | 7,24           | 21,13          | 1,46 | PHS 08B-2BH23 |
|           | 24           | 97,29               | B   | 16            | 50    | 75     | 40 | 7,24           | 21,13          | 1,64 | PHS 08B-2BH24 |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Istnieje możliwość wykonania otworów o większej średnicy.

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-2BH12.

# Koła łańcuchowe metryczne, duplex, standardowe z otworem prowadzącym

ISO 08B-2 · 12,70 mm podziałka | ISO 10B-2 · 15,88 mm podziałka | ISO 12B-2 · 19,05 mm podziałka

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa | Typ   | Wymiary Otwór |       | Piasta |    | Grubość płytki |                | Masa  | Oznaczenie    |               |
|-----------|--------------|---------------------|-------|---------------|-------|--------|----|----------------|----------------|-------|---------------|---------------|
|           |              | PD                  |       | Min.          | Maks. | H      | L  | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |       |               |               |
|           |              | mm                  |       |               |       |        |    |                |                |       |               | mm            |
| 12,70     | 25           | 101,33              | B     | 16            | 50    | 80     | 40 | 7,24           | 21,13          | 1,83  | PHS 08B-2BH25 |               |
|           | 26           | 105,36              | B     | 16            | 56    | 85     | 40 | 7,24           | 21,13          | 1,96  | PHS 08B-2B26  |               |
|           | 27           | 109,40              | B     | 16            | 50    | 85     | 40 | 7,24           | 21,13          | 2,09  | PHS 08B-2B27  |               |
|           | 28           | 113,42              | B     | 16            | 60    | 90     | 40 | 7,24           | 21,13          | 2,31  | PHS 08B-2B28  |               |
|           | 29           | 117,46              | B     | 16            | 62    | 95     | 40 | 7,24           | 21,13          | 2,53  | PHS 08B-2B29  |               |
|           | 30           | 121,50              | B     | 16            | 50    | 100    | 40 | 7,24           | 21,13          | 2,75  | PHS 08B-2B30  |               |
|           | 32           | 129,56              | B     | 20            | 64    | 100    | 40 | 7,24           | 21,13          | 3,08  | PHS 08B-2B32  |               |
|           | 34           | 137,64              | B     | 20            | 64    | 100    | 40 | 7,24           | 21,13          | 3,24  | PHS 08B-2B34  |               |
|           | 35           | 141,68              | B     | 20            | 64    | 100    | 40 | 7,24           | 21,13          | 3,41  | PHS 08B-2B35  |               |
|           | 36           | 145,72              | B     | 20            | 73    | 100    | 40 | 7,24           | 21,13          | 3,74  | PHS 08B-2B36  |               |
|           | 38           | 153,80              | B     | 20            | 55    | 100    | 40 | 7,24           | 21,13          | 4,08  | PHS 08B-2B38  |               |
|           | 40           | 161,87              | B     | 20            | 73    | 100    | 50 | 7,24           | 21,13          | 4,00  | PHS 08B-2B40  |               |
|           | 42           | 169,95              | B     | 20            | 73    | 108    | 50 | 7,24           | 21,13          | 3,90  | PHS 08B-2B42  |               |
|           | 45           | 182,07              | B     | 20            | 55    | 108    | 50 | 7,24           | 21,13          | 3,70  | PHS 08B-2B45  |               |
|           | 48           | 194,18              | B     | 20            | 73    | 108    | 50 | 7,24           | 21,13          | 4,10  | PHS 08B-2B48  |               |
|           | 54           | 218,43              | B     | 20            | 73    | 108    | 50 | 7,24           | 21,13          | 4,70  | PHS 08B-2B54  |               |
|           | 57           | 230,54              | B     | 20            | 55    | 108    | 50 | 7,24           | 21,13          | 5,01  | PHS 08B-2B57  |               |
|           | 60           | 242,66              | B     | 20            | 73    | 108    | 50 | 7,24           | 21,13          | 5,34  | PHS 08B-2B60  |               |
|           | 68           | 274,99              | B     | 20            | 73    | 108    | 55 | 7,24           | 21,13          | 5,68  | PHS 08B-2B68  |               |
|           | 72           | 291,16              | B     | 20            | 73    | 108    | 55 | 7,24           | 21,13          | 6,02  | PHS 08B-2B72  |               |
|           | 76           | 307,33              | B     | 20            | 60    | 108    | 55 | 7,24           | 21,13          | 6,36  | PHS 08B-2B76  |               |
|           | 84           | 339,65              | B     | 20            | 80    | 120    | 55 | 7,24           | 21,13          | 8,31  | PHS 08B-2B84  |               |
|           | 95           | 384,10              | B     | 20            | 60    | 110    | 55 | 7,24           | 21,13          | 10,26 | PHS 08B-2B95  |               |
|           | 96           | 388,15              | B     | 20            | 80    | 110    | 55 | 7,24           | 21,13          | 11,00 | PHS 08B-2B96  |               |
|           | 114          | 460,90              | B     | 20            | 80    | 110    | 55 | 7,24           | 21,13          | 12,45 | PHS 08B-2B114 |               |
|           | 15,88        | 11                  | 56,34 | B             | 14    | 24     | 39 | 40             | 8,97           | 25,55 | 0,45          | PHS 10B-2BH11 |
|           |              | 12                  | 61,34 | B             | 14    | 25     | 44 | 40             | 8,97           | 25,55 | 0,57          | PHS 10B-2BH12 |
|           |              | 13                  | 66,32 | B             | 14    | 29     | 49 | 40             | 8,97           | 25,55 | 0,70          | PHS 10B-2BH13 |
|           |              | 14                  | 71,34 | B             | 14    | 35     | 54 | 40             | 8,97           | 25,55 | 0,84          | PHS 10B-2BH14 |
|           |              | 15                  | 76,36 | B             | 14    | 35     | 59 | 40             | 8,97           | 25,55 | 0,99          | PHS 10B-2BH15 |
|           |              | 16                  | 81,37 | B             | 16    | 40     | 64 | 45             | 8,97           | 25,55 | 1,23          | PHS 10B-2BH16 |
|           |              | 17                  | 86,39 | B             | 16    | 40     | 69 | 45             | 8,97           | 25,55 | 1,47          | PHS 10B-2BH17 |
|           |              | 18                  | 91,42 | B             | 16    | 48     | 74 | 45             | 8,97           | 25,55 | 1,68          | PHS 10B-2BH18 |
|           |              | 19                  | 96,45 | B             | 16    | 46     | 79 | 45             | 8,97           | 25,55 | 1,90          | PHS 10B-2BH19 |
| 20        |              | 101,49              | B     | 16            | 56    | 84     | 45 | 8,97           | 25,55          | 2,10  | PHS 10B-2BH20 |               |
| 21        |              | 106,52              | B     | 16            | 55    | 85     | 45 | 8,97           | 25,55          | 2,31  | PHS 10B-2BH21 |               |
| 22        |              | 111,55              | B     | 16            | 60    | 90     | 45 | 8,97           | 25,55          | 2,58  | PHS 10B-2BH22 |               |
| 23        |              | 116,58              | B     | 16            | 55    | 95     | 45 | 8,97           | 25,55          | 2,85  | PHS 10B-2BH23 |               |
| 24        |              | 121,62              | B     | 16            | 64    | 100    | 45 | 8,97           | 25,55          | 3,14  | PHS 10B-2BH24 |               |
| 25        |              | 126,66              | B     | 16            | 55    | 105    | 45 | 8,97           | 25,55          | 3,44  | PHS 10B-2BH25 |               |
| 26        |              | 131,70              | B     | 20            | 73    | 110    | 45 | 8,97           | 25,55          | 3,69  | PHS 10B-2B26  |               |
| 27        |              | 136,75              | B     | 20            | 55    | 110    | 45 | 8,97           | 25,55          | 3,95  | PHS 10B-2B27  |               |
| 28        |              | 141,78              | B     | 20            | 76    | 115    | 45 | 8,97           | 25,55          | 4,25  | PHS 10B-2B28  |               |
| 29        |              | 146,83              | B     | 20            | 76    | 115    | 45 | 8,97           | 25,55          | 4,55  | PHS 10B-2B29  |               |
| 30        |              | 151,87              | B     | 20            | 58    | 120    | 45 | 8,97           | 25,55          | 4,87  | PHS 10B-2B30  |               |
| 32        |              | 161,95              | B     | 20            | 80    | 120    | 45 | 8,97           | 25,55          | 4,95  | PHS 10B-2B32  |               |
| 35        |              | 177,10              | B     | 20            | 80    | 120    | 45 | 8,97           | 25,55          | 5,08  | PHS 10B-2B35  |               |
| 36        |              | 182,15              | B     | 20            | 80    | 120    | 45 | 8,97           | 25,55          | 5,11  | PHS 10B-2B36  |               |
| 38        |              | 192,24              | B     | 20            | 58    | 120    | 45 | 8,97           | 25,55          | 5,20  | PHS 10B-2B38  |               |
| 40        |              | 202,34              | B     | 20            | 80    | 120    | 45 | 8,97           | 25,55          | 5,41  | PHS 10B-2B40  |               |
| 45        |              | 227,58              | B     | 20            | 60    | 120    | 50 | 8,97           | 25,55          | 5,94  | PHS 10B-2B45  |               |
| 48        |              | 242,73              | B     | 20            | 80    | 120    | 50 | 8,97           | 25,55          | 7,27  | PHS 10B-2B48  |               |
| 57        |              | 288,18              | B     | 20            | 60    | 120    | 50 | 8,97           | 25,55          | 8,61  | PHS 10B-2B57  |               |
| 60        |              | 303,32              | B     | 20            | 85    | 120    | 57 | 8,97           | 25,55          | 9,30  | PHS 10B-2B60  |               |
| 70        |              | 353,84              | B     | 20            | 85    | 120    | 57 | 8,97           | 25,55          | 9,99  | PHS 10B-2B70  |               |
| 76        |              | 384,16              | B     | 20            | 85    | 120    | 57 | 8,97           | 25,55          | 10,68 | PHS 10B-2B76  |               |
| 80        |              | 404,35              | B     | 20            | 85    | 130    | 58 | 8,97           | 25,55          | 11,00 | PHS 10B-2B80  |               |
| 95        |              | 480,14              | B     | 20            | 85    | 130    | 58 | 8,97           | 25,55          | 12,00 | PHS 10B-2B95  |               |
| 114       |              | 576,13              | B     | 20            | 85    | 130    | 58 | 8,97           | 25,55          | 13,00 | PHS 10B-2B114 |               |
| 19,05     | 10           | 61,65               | B     | 12            | 32    | 42     | 45 | 10,87          | 30,33          | 0,57  | PHS 12B-2BH10 |               |
|           | 11           | 67,61               | B     | 16            | 32    | 47     | 50 | 10,87          | 30,33          | 0,80  | PHS 12B-2BH11 |               |
|           | 12           | 73,61               | B     | 16            | 32    | 53     | 50 | 10,87          | 30,33          | 1,03  | PHS 12B-2BH12 |               |
|           | 13           | 79,59               | B     | 16            | 36    | 59     | 50 | 10,87          | 30,33          | 1,26  | PHS 12B-2BH13 |               |
|           | 14           | 85,61               | B     | 16            | 42    | 65     | 50 | 10,87          | 30,33          | 1,52  | PHS 12B-2BH14 |               |
|           | 15           | 91,63               | B     | 16            | 44    | 71     | 50 | 10,87          | 30,33          | 1,78  | PHS 12B-2BH15 |               |
|           | 16           | 97,65               | B     | 20            | 51    | 77     | 50 | 10,87          | 30,33          | 2,08  | PHS 12B-2BH16 |               |
|           | 17           | 103,67              | B     | 20            | 55    | 83     | 50 | 10,87          | 30,33          | 2,37  | PHS 12B-2BH17 |               |
|           | 18           | 109,71              | B     | 20            | 60    | 89     | 50 | 10,87          | 30,33          | 2,72  | PHS 12B-2BH18 |               |
|           | 19           | 115,75              | B     | 20            | 55    | 95     | 50 | 10,87          | 30,33          | 3,07  | PHS 12B-2BH19 |               |
|           | 20           | 121,78              | B     | 20            | 64    | 100    | 50 | 10,87          | 30,33          | 3,39  | PHS 12B-2BH20 |               |
|           | 21           | 127,82              | B     | 20            | 60    | 100    | 50 | 10,87          | 30,33          | 3,70  | PHS 12B-2BH21 |               |
|           | 22           | 133,86              | B     | 20            | 64    | 100    | 50 | 10,87          | 30,33          | 4,11  | PHS 12B-2BH22 |               |
|           | 23           | 139,90              | B     | 20            | 60    | 110    | 50 | 10,87          | 30,33          | 4,52  | PHS 12B-2BH23 |               |
|           | 24           | 145,94              | B     | 20            | 73    | 110    | 50 | 10,87          | 30,33          | 4,96  | PHS 12B-2BH24 |               |

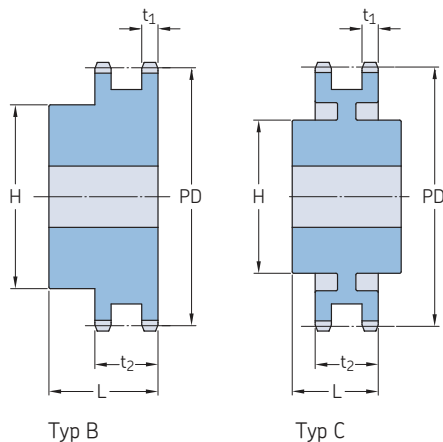
Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Istnieje możliwość wykonania otworów o większej średnicy.

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-2BH12.

# Koła łańcuchowe metryczne, duplex, standardowe z otworem prowadzącym

ISO 12B-2 · 19,05 mm podziałka | ISO 16B-2 · 25,40 mm podziałka



| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa | Typ | Wymiary Otwór |       | Piasta |    | Grubość płytki |                | Masa   | Oznaczenie    |
|-----------|--------------|---------------------|-----|---------------|-------|--------|----|----------------|----------------|--------|---------------|
|           |              | PD                  |     | Min.          | Maks. | H      | L  | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |        |               |
|           |              | mm                  |     | mm            | mm    | mm     | mm | mm             | mm             |        |               |
| 19,05     | 25           | 152,00              | B   | 20            | 60    | 120    | 50 | 10,87          | 30,33          | 5,39   | PHS 12B-2BH25 |
|           | 26           | 158,04              | B   | 20            | 80    | 120    | 50 | 10,87          | 30,33          | 5,74   | PHS 12B-2B26  |
|           | 27           | 164,09              | B   | 20            | 60    | 120    | 50 | 10,87          | 30,33          | 6,09   | PHS 12B-2B27  |
|           | 28           | 170,13              | B   | 20            | 80    | 120    | 50 | 10,87          | 30,33          | 6,45   | PHS 12B-2B28  |
|           | 30           | 182,25              | B   | 20            | 60    | 120    | 50 | 10,87          | 30,33          | 7,17   | PHS 12B-2B30  |
|           | 32           | 194,36              | B   | 20            | 85    | 120    | 50 | 10,87          | 30,33          | 8,41   | PHS 12B-2B32  |
|           | 35           | 212,52              | B   | 20            | 85    | 120    | 50 | 10,87          | 30,33          | 9,70   | PHS 12B-2B35  |
|           | 36           | 218,58              | B   | 25            | 85    | 120    | 50 | 10,87          | 30,33          | 10,12  | PHS 12B-2B36  |
|           | 38           | 230,69              | B   | 25            | 65    | 120    | 50 | 10,87          | 30,33          | 10,98  | PHS 12B-2B38  |
|           | 40           | 242,81              | B   | 25            | 85    | 120    | 50 | 10,87          | 30,33          | 11,84  | PHS 12B-2B40  |
|           | 45           | 273,10              | B   | 25            | 65    | 136    | 62 | 10,87          | 30,33          | 10,58  | PHS 12B-2B45  |
|           | 48           | 291,27              | B   | 25            | 85    | 136    | 62 | 10,87          | 30,33          | 15,26  | PHS 12B-2B48  |
|           | 57           | 345,81              | B   | 25            | 70    | 136    | 62 | 10,87          | 30,33          | 11,72  | PHS 12B-2B57  |
|           | 60           | 363,99              | B   | 25            | 85    | 136    | 62 | 10,87          | 30,33          | 20,40  | PHS 12B-2B60  |
|           | 68           | 412,49              | C   | 25            | 85    | 140    | 63 | 10,87          | 30,33          | 23,83  | PHS 12B-2C68  |
|           | 76           | 460,99              | C   | 25            | 80    | 140    | 63 | 10,87          | 30,33          | 18,50  | PHS 12B-2C76  |
|           | 80           | 485,22              | C   | 25            | 85    | 140    | 63 | 10,87          | 30,33          | 28,97  | PHS 12B-2C80  |
|           | 95           | 576,17              | C   | 25            | 93    | 140    | 63 | 10,87          | 30,33          | 35,39  | PHS 12B-2C95  |
|           | 96           | 582,23              | C   | 25            | 93    | 140    | 63 | 10,87          | 30,33          | 35,82  | PHS 12B-2C96  |
|           | 114          | 691,36              | C   | 25            | 93    | 140    | 63 | 10,87          | 30,33          | 43,53  | PHS 12B-2C114 |
| 25,40     | 11           | 90,14               | B   | 20            | 42    | 64     | 70 | 15,83          | 47,71          | 1,86   | PHS 16B-2BH11 |
|           | 12           | 98,14               | B   | 20            | 45    | 72     | 70 | 15,83          | 47,71          | 2,54   | PHS 16B-2BH12 |
|           | 13           | 106,12              | B   | 20            | 48    | 80     | 70 | 15,83          | 47,71          | 3,22   | PHS 16B-2BH13 |
|           | 14           | 114,15              | B   | 20            | 53    | 88     | 70 | 15,83          | 47,71          | 3,90   | PHS 16B-2BH14 |
|           | 15           | 122,17              | B   | 20            | 58    | 96     | 70 | 15,83          | 47,71          | 4,58   | PHS 16B-2BH15 |
|           | 16           | 130,20              | B   | 20            | 66    | 104    | 70 | 15,83          | 47,71          | 5,35   | PHS 16B-2BH16 |
|           | 17           | 138,22              | B   | 20            | 70    | 112    | 70 | 15,83          | 47,71          | 6,12   | PHS 16B-2BH17 |
|           | 18           | 146,28              | B   | 20            | 80    | 120    | 70 | 15,83          | 47,71          | 7,02   | PHS 16B-2BH18 |
|           | 19           | 154,33              | B   | 20            | 70    | 128    | 70 | 15,83          | 47,71          | 7,91   | PHS 16B-2BH19 |
|           | 20           | 162,38              | B   | 20            | 85    | 130    | 70 | 15,83          | 47,71          | 8,59   | PHS 16B-2BH20 |
|           | 21           | 170,43              | B   | 25            | 75    | 130    | 70 | 15,83          | 47,71          | 9,26   | PHS 16B-2BH21 |
|           | 22           | 178,48              | B   | 25            | 85    | 130    | 70 | 15,83          | 47,71          | 10,05  | PHS 16B-2BH22 |
|           | 23           | 186,53              | B   | 25            | 75    | 130    | 70 | 15,83          | 47,71          | 10,84  | PHS 16B-2BH23 |
|           | 24           | 194,59              | B   | 25            | 85    | 130    | 70 | 15,83          | 47,71          | 11,70  | PHS 16B-2BH24 |
|           | 25           | 202,66              | B   | 25            | 75    | 130    | 70 | 15,83          | 47,71          | 12,56  | PHS 16B-2BH25 |
|           | 26           | 210,72              | B   | 25            | 85    | 130    | 70 | 15,83          | 47,71          | 13,52  | PHS 16B-2B26  |
|           | 27           | 218,79              | B   | 25            | 75    | 130    | 70 | 15,83          | 47,71          | 14,48  | PHS 16B-2B27  |
|           | 28           | 226,85              | B   | 25            | 85    | 130    | 70 | 15,83          | 47,71          | 15,49  | PHS 16B-2B28  |
|           | 29           | 234,92              | B   | 25            | 85    | 130    | 70 | 15,83          | 47,71          | 16,51  | PHS 16B-2B29  |
|           | 30           | 243,00              | B   | 25            | 75    | 130    | 70 | 15,83          | 47,71          | 17,52  | PHS 16B-2B30  |
|           | 32           | 259,13              | B   | 25            | 95    | 140    | 70 | 15,83          | 47,71          | 20,13  | PHS 16B-2B32  |
|           | 35           | 283,36              | B   | 25            | 95    | 140    | 70 | 15,83          | 47,71          | 24,04  | PHS 16B-2B35  |
|           | 36           | 291,44              | B   | 25            | 95    | 140    | 70 | 15,83          | 47,71          | 25,34  | PHS 16B-2B36  |
|           | 38           | 307,59              | B   | 25            | 75    | 140    | 70 | 15,83          | 47,71          | 27,95  | PHS 16B-2B38  |
|           | 42           | 339,90              | B   | 25            | 95    | 140    | 70 | 15,83          | 47,71          | 32,35  | PHS 16B-2B42  |
|           | 45           | 364,13              | C   | 25            | 85    | 140    | 70 | 15,83          | 47,71          | 22,00  | PHS 16B-2C45  |
|           | 57           | 461,07              | C   | 25            | 85    | 150    | 85 | 15,83          | 47,71          | 34,50  | PHS 16B-2C57  |
|           | 60           | 485,32              | C   | 25            | 95    | 150    | 85 | 15,83          | 47,71          | 52,14  | PHS 16B-2C60  |
|           | 68           | 549,98              | C   | 25            | 96    | 160    | 90 | 15,83          | 47,71          | 60,93  | PHS 16B-2C68  |
|           | 76           | 614,65              | C   | 25            | 100   | 160    | 90 | 15,83          | 47,71          | 51,50  | PHS 16B-2C76  |
|           | 80           | 646,96              | C   | 25            | 102   | 160    | 90 | 15,83          | 47,71          | 74,13  | PHS 16B-2C80  |
|           | 95           | 768,22              | C   | 25            | 100   | 160    | 90 | 15,83          | 47,71          | 90,62  | PHS 16B-2C95  |
|           | 114          | 921,81              | C   | 25            | 102   | 160    | 90 | 15,83          | 47,71          | 111,51 | PHS 16B-2C114 |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Istnieje możliwość wykonania otworów o większej średnicy.

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-2BH12.

# Koła łańcuchowe metryczne, duplex, standardowe z otworem prowadzącym

ISO 20B-2 · 31,75 mm podziałka | ISO 24B-2 · 38,10 mm podziałka | ISO 28B-2 · 44,45 mm podziałka

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa | Typ | Wymiary Otwór |       | Piasta |       | Grubość płytki |                | Masa          | Oznaczenie    |
|-----------|--------------|---------------------|-----|---------------|-------|--------|-------|----------------|----------------|---------------|---------------|
|           |              | PD                  |     | Min.          | Maks. | H      | L     | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |               |               |
|           |              | mm                  |     | mm            | mm    | mm     | mm    | mm             | mm             |               |               |
| 31,75     | 10           | 102,75              | B   | 20            | 45    | 70     | 75    | 18,19          | 54,64          | 2,90          | PHS 20B-2BH10 |
|           | 11           | 112,70              | B   | 20            | 52    | 80     | 80    | 18,19          | 54,64          | 3,67          | PHS 20B-2BH11 |
|           | 12           | 122,67              | B   | 20            | 60    | 90     | 80    | 18,19          | 54,64          | 4,31          | PHS 20B-2BH12 |
|           | 13           | 132,67              | B   | 20            | 64    | 100    | 80    | 18,19          | 54,64          | 5,53          | PHS 20B-2BH13 |
|           | 14           | 142,68              | B   | 20            | 73    | 110    | 80    | 18,19          | 54,64          | 6,62          | PHS 20B-2BH14 |
|           | 15           | 152,71              | B   | 20            | 80    | 120    | 80    | 18,19          | 54,64          | 7,76          | PHS 20B-2BH15 |
|           | 16           | 162,75              | B   | 25            | 80    | 120    | 80    | 18,19          | 54,64          | 9,12          | PHS 20B-2BH16 |
|           | 17           | 172,79              | B   | 25            | 80    | 120    | 80    | 18,19          | 54,64          | 10,44         | PHS 20B-2BH17 |
|           | 18           | 182,84              | B   | 25            | 80    | 120    | 80    | 18,19          | 54,64          | 11,71         | PHS 20B-2BH18 |
|           | 19           | 192,90              | B   | 25            | 80    | 120    | 80    | 18,19          | 54,64          | 12,92         | PHS 20B-2BH19 |
|           | 20           | 202,96              | B   | 25            | 80    | 120    | 80    | 18,19          | 54,64          | 15,43         | PHS 20B-2BH20 |
|           | 21           | 213,03              | B   | 25            | 92    | 140    | 80    | 18,19          | 54,64          | 16,55         | PHS 20B-2BH21 |
|           | 22           | 223,10              | B   | 25            | 92    | 140    | 80    | 18,19          | 54,64          | 17,70         | PHS 20B-2BH22 |
|           | 23           | 233,17              | B   | 25            | 92    | 140    | 80    | 18,19          | 54,64          | 19,05         | PHS 20B-2BH23 |
|           | 24           | 243,25              | B   | 25            | 96    | 140    | 80    | 18,19          | 54,64          | 20,43         | PHS 20B-2BH24 |
|           | 25           | 253,32              | B   | 25            | 96    | 140    | 80    | 18,19          | 54,64          | 21,77         | PHS 20B-2BH25 |
|           | 26           | 263,41              | B   | 25            | 96    | 150    | 80    | 18,19          | 54,64          | 23,15         | PHS 20B-2B26  |
|           | 27           | 273,49              | B   | 25            | 96    | 150    | 80    | 18,19          | 54,64          | 24,97         | PHS 20B-2B27  |
|           | 28           | 283,57              | B   | 25            | 96    | 150    | 80    | 18,19          | 54,64          | 26,78         | PHS 20B-2B28  |
|           | 30           | 303,75              | B   | 25            | 96    | 150    | 80    | 18,19          | 54,64          | 30,41         | PHS 20B-2B30  |
|           | 32           | 323,92              | B   | 25            | 96    | 150    | 80    | 18,19          | 54,64          | 32,22         | PHS 20B-2B32  |
|           | 35           | 354,20              | C   | 25            | 100   | 150    | 80    | 18,19          | 54,64          | 34,02         | PHS 20B-2C35  |
|           | 36           | 364,29              | C   | 30            | 100   | 150    | 80    | 18,19          | 54,64          | 34,70         | PHS 20B-2C36  |
|           | 38           | 384,48              | C   | 30            | 100   | 150    | 80    | 18,19          | 54,64          | 43,72         | PHS 20B-2C38  |
|           | 42           | 424,86              | C   | 30            | 100   | 160    | 90    | 18,19          | 54,64          | 43,55         | PHS 20B-2C42  |
|           | 45           | 455,15              | C   | 30            | 100   | 160    | 90    | 18,19          | 54,64          | 46,72         | PHS 20B-2C45  |
|           | 57           | 576,35              | C   | 30            | 100   | 160    | 100   | 18,19          | 54,64          | 64,10         | PHS 20B-2C57  |
|           | 60           | 606,66              | C   | 30            | 125   | 160    | 100   | 18,19          | 54,64          | 79,38         | PHS 20B-2C60  |
|           | 68           | 687,48              | C   | 30            | 125   | 180    | 100   | 18,19          | 54,64          | 87,74         | PHS 20B-2C68  |
|           | 76           | 768,30              | C   | 30            | 125   | 180    | 100   | 18,19          | 54,64          | 96,11         | PHS 20B-2C76  |
|           | 80           | 808,71              | C   | 30            | 125   | 180    | 100   | 18,19          | 54,64          | 100,30        | PHS 20B-2C80  |
|           | 95           | 960,28              | C   | 30            | 125   | 180    | 100   | 18,19          | 54,64          | 115,98        | PHS 20B-2C95  |
|           | 114          | 1 152,26            | C   | 30            | 125   | 180    | 100   | 18,19          | 54,64          | 135,85        | PHS 20B-2C114 |
| 38,10     | 11           | 135,23              | B   | 25            | 60    | 90     | 100   | 23,62          | 71,98          | 6,50          | PHS 24B-2BH11 |
|           | 12           | 147,21              | B   | 25            | 67    | 102    | 100   | 23,62          | 71,98          | 8,13          | PHS 24B-2BH12 |
|           | 13           | 159,20              | B   | 25            | 76    | 114    | 100   | 23,62          | 71,98          | 9,92          | PHS 24B-2BH13 |
|           | 14           | 171,22              | B   | 25            | 84    | 128    | 100   | 23,62          | 71,98          | 11,98         | PHS 24B-2BH14 |
|           | 15           | 183,25              | B   | 25            | 93    | 132    | 100   | 23,62          | 71,98          | 14,13         | PHS 24B-2BH15 |
|           | 16           | 195,29              | B   | 25            | 100   | 136    | 100   | 23,62          | 71,98          | 16,35         | PHS 24B-2BH16 |
|           | 17           | 207,35              | B   | 25            | 100   | 136    | 100   | 23,62          | 71,98          | 17,85         | PHS 24B-2BH17 |
|           | 18           | 219,41              | B   | 25            | 108   | 150    | 100   | 23,62          | 71,98          | 20,35         | PHS 24B-2BH18 |
|           | 19           | 231,48              | B   | 25            | 108   | 160    | 100   | 23,62          | 71,98          | 22,56         | PHS 24B-2BH19 |
|           | 20           | 243,55              | B   | 25            | 108   | 160    | 100   | 23,62          | 71,98          | 24,78         | PHS 24B-2BH20 |
|           | 21           | 255,63              | B   | 25            | 108   | 160    | 100   | 23,62          | 71,98          | 26,99         | PHS 24B-2BH21 |
|           | 22           | 267,72              | B   | 25            | 108   | 160    | 100   | 23,62          | 71,98          | 29,74         | PHS 24B-2BH22 |
|           | 23           | 279,80              | B   | 25            | 108   | 160    | 100   | 23,62          | 71,98          | 32,87         | PHS 24B-2BH23 |
|           | 24           | 291,90              | B   | 25            | 108   | 160    | 100   | 23,62          | 71,98          | 36,00         | PHS 24B-2BH24 |
|           | 25           | 303,99              | B   | 25            | 108   | 160    | 100   | 23,62          | 71,98          | 39,13         | PHS 24B-2BH25 |
|           | 26           | 316,09              | B   | 30            | 108   | 160    | 100   | 23,62          | 71,98          | 42,26         | PHS 24B-2B26  |
|           | 27           | 328,19              | B   | 30            | 108   | 160    | 100   | 23,62          | 71,98          | 45,40         | PHS 24B-2B27  |
|           | 28           | 340,29              | B   | 30            | 108   | 160    | 100   | 23,62          | 71,98          | 48,53         | PHS 24B-2B28  |
|           | 29           | 352,39              | B   | 30            | 108   | 160    | 100   | 23,62          | 71,98          | 51,66         | PHS 24B-2B29  |
|           | 30           | 364,49              | B   | 30            | 108   | 160    | 100   | 23,62          | 71,98          | 54,79         | PHS 24B-2B30  |
|           | 32           | 388,71              | B   | 30            | 108   | 160    | 100   | 23,62          | 71,98          | 61,05         | PHS 24B-2B32  |
|           | 38           | 461,37              | B   | 30            | 137   | 160    | 100   | 23,62          | 71,98          | 72,01         | PHS 24B-2B38  |
|           | 40           | 485,60              | C   | 30            | 137   | 160    | 100   | 23,62          | 71,98          | 75,80         | PHS 24B-2C40  |
|           | 42           | 509,83              | C   | 30            | 137   | 180    | 100   | 23,62          | 71,98          | 79,59         | PHS 24B-2C42  |
|           | 45           | 546,19              | C   | 30            | 137   | 180    | 100   | 23,62          | 71,98          | 85,28         | PHS 24B-2C45  |
|           | 48           | 582,54              | C   | 30            | 137   | 180    | 100   | 23,62          | 71,98          | 90,97         | PHS 24B-2C48  |
|           | 50           | 606,78              | C   | 30            | 137   | 180    | 100   | 23,62          | 71,98          | 94,76         | PHS 24B-2C50  |
|           | 54           | 655,26              | C   | 30            | 161   | 180    | 110   | 23,62          | 71,98          | 127,46        | PHS 24B-2C54  |
|           | 57           | 691,62              | C   | 30            | 161   | 180    | 110   | 23,62          | 71,98          | 140,74        | PHS 24B-2C57  |
|           | 60           | 727,99              | C   | 30            | 161   | 180    | 120   | 23,62          | 71,98          | 154,02        | PHS 24B-2C60  |
|           | 68           | 824,97              | C   | 30            | 161   | 200    | 120   | 23,62          | 71,98          | 189,45        | PHS 24B-2C68  |
|           | 72           | 873,46              | C   | 30            | 161   | 200    | 120   | 23,62          | 71,98          | 207,16        | PHS 24B-2C72  |
|           | 76           | 921,96              | C   | 30            | 161   | 200    | 120   | 23,62          | 71,98          | 224,87        | PHS 24B-2C76  |
| 95        | 1 152,33     | C                   | 30  | 161           | 200   | 120    | 23,62 | 71,98          | 309,00         | PHS 24B-2C95  |               |
| 96        | 1 164,46     | C                   | 30  | 161           | 200   | 120    | 23,62 | 71,98          | 313,43         | PHS 24B-2C96  |               |
| 114       | 1 382,72     | C                   | 30  | 161           | 200   | 120    | 23,62 | 71,98          | 393,13         | PHS 24B-2C114 |               |
| 44,45     | 11           | 157,77              | B   | 25            | 73    | 112    | 120   | 29,36          | 88,90          | 10,21         | PHS 28B-2BH11 |
|           | 12           | 171,74              | B   | 25            | 84    | 125    | 120   | 29,36          | 88,90          | 13,02         | PHS 28B-2BH12 |
|           | 13           | 185,75              | B   | 25            | 84    | 125    | 120   | 29,36          | 88,90          | 16,00         | PHS 28B-2BH13 |
|           | 14           | 199,76              | B   | 25            | 87    | 125    | 120   | 29,36          | 88,90          | 19,28         | PHS 28B-2BH14 |

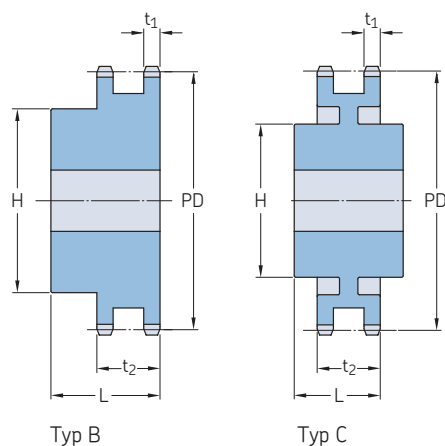
Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Istnieje możliwość wykonania otworów o większej średnicy.

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-2BH12.

# Koła łańcuchowe metryczne, duplex, standardowe z otworem prowadzącym

ISO 28B-2 · 44,45 mm podziałka | ISO 32B-2 · 50,80 mm podziałka

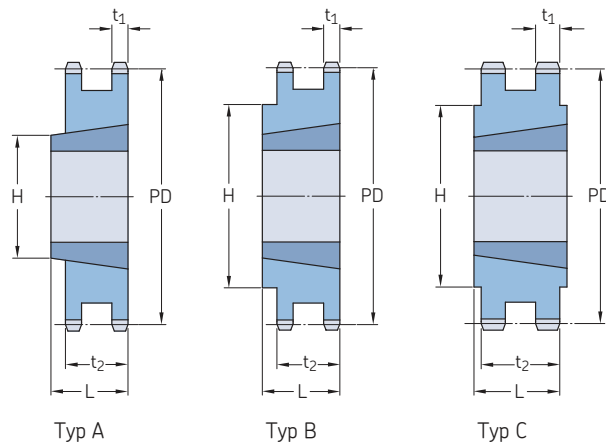


| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa | Typ | Wymiary Otwór |       | Piasta |       | Grubość płytki |                | Masa         | Oznaczenie    |
|-----------|--------------|---------------------|-----|---------------|-------|--------|-------|----------------|----------------|--------------|---------------|
|           |              | PD                  |     | Min.          | Maks. | H      | L     | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |              |               |
|           |              | mm                  |     | mm            | mm    | mm     | mm    | mm             | mm             |              |               |
| 44,45     | 15           | 213,79              | B   | 25            | 96    | 145    | 120   | 29,36          | 88,90          | 22,91        | PHS 28B-2BH15 |
|           | 16           | 227,84              | B   | 30            | 108   | 160    | 120   | 29,36          | 88,90          | 26,92        | PHS 28B-2BH16 |
|           | 17           | 241,91              | B   | 30            | 114   | 160    | 120   | 29,36          | 88,90          | 30,83        | PHS 28B-2BH17 |
|           | 18           | 255,98              | B   | 30            | 114   | 160    | 120   | 29,36          | 88,90          | 34,74        | PHS 28B-2BH18 |
|           | 19           | 270,06              | B   | 30            | 133   | 180    | 120   | 29,36          | 88,90          | 38,93        | PHS 28B-2BH19 |
|           | 20           | 284,15              | B   | 30            | 133   | 180    | 120   | 29,36          | 88,90          | 44,27        | PHS 28B-2BH20 |
|           | 21           | 298,24              | B   | 30            | 133   | 180    | 120   | 29,36          | 88,90          | 45,08        | PHS 28B-2BH21 |
|           | 22           | 312,34              | B   | 30            | 133   | 180    | 120   | 29,36          | 88,90          | 48,15        | PHS 28B-2BH22 |
|           | 23           | 326,44              | B   | 30            | 133   | 180    | 120   | 29,36          | 88,90          | 51,59        | PHS 28B-2BH23 |
|           | 24           | 340,55              | B   | 30            | 133   | 180    | 120   | 29,36          | 88,90          | 55,03        | PHS 28B-2BH24 |
|           | 25           | 354,66              | B   | 30            | 133   | 180    | 120   | 29,36          | 88,90          | 58,47        | PHS 28B-2BH25 |
|           | 26           | 368,77              | B   | 30            | 133   | 180    | 120   | 29,36          | 88,90          | 64,06        | PHS 28B-2B26  |
|           | 28           | 397,00              | B   | 30            | 133   | 180    | 120   | 29,36          | 88,90          | 76,05        | PHS 28B-2B28  |
|           | 30           | 425,24              | B   | 30            | 133   | 180    | 120   | 29,36          | 88,90          | 89,16        | PHS 28B-2B30  |
|           | 32           | 453,49              | B   | 30            | 133   | 180    | 120   | 29,36          | 88,90          | 103,38       | PHS 28B-2B32  |
|           | 38           | 538,27              | B   | 30            | 133   | 200    | 120   | 29,36          | 88,90          | 97,53        | PHS 28B-2B38  |
|           | 40           | 566,54              | C   | 30            | 137   | 200    | 120   | 29,36          | 88,90          | 109,47       | PHS 28B-2C40  |
|           | 45           | 637,22              | C   | 30            | 137   | 200    | 120   | 29,36          | 88,90          | 137,32       | PHS 28B-2C45  |
|           | 48           | 679,63              | C   | 30            | 137   | 200    | 120   | 29,36          | 88,90          | 153,61       | PHS 28B-2C48  |
|           | 54           | 764,46              | C   | 30            | 162   | 200    | 120   | 29,36          | 88,90          | 204,44       | PHS 28B-2C54  |
|           | 57           | 806,90              | C   | 30            | 162   | 200    | 120   | 29,36          | 88,90          | 210,02       | PHS 28B-2C57  |
|           | 60           | 849,32              | C   | 30            | 162   | 200    | 130   | 29,36          | 88,90          | 230,82       | PHS 28B-2C60  |
|           | 68           | 962,46              | C   | 30            | 162   | 200    | 130   | 29,36          | 88,90          | 273,98       | PHS 28B-2C68  |
|           | 72           | 1 019,05            | C   | 30            | 162   | 200    | 130   | 29,36          | 88,90          | 305,70       | PHS 28B-2C72  |
|           | 76           | 1 075,62            | C   | 30            | 162   | 200    | 130   | 29,36          | 88,90          | 323,56       | PHS 28B-2C76  |
| 50,80     | 11           | 180,34              | B   | 30            | 80    | 120    | 120   | 28,83          | 87,38          | 10,42        | PHS 32B-2BH11 |
|           | 12           | 196,29              | B   | 30            | 89    | 133    | 120   | 28,83          | 87,38          | 16,32        | PHS 32B-2BH12 |
|           | 13           | 212,29              | B   | 30            | 96    | 145    | 120   | 28,83          | 87,38          | 21,77        | PHS 32B-2BH13 |
|           | 14           | 228,29              | B   | 30            | 103   | 145    | 120   | 28,83          | 87,38          | 26,31        | PHS 32B-2BH14 |
|           | 15           | 244,30              | B   | 30            | 106   | 160    | 120   | 28,83          | 87,38          | 30,84        | PHS 32B-2BH15 |
|           | 16           | 260,40              | B   | 30            | 120   | 160    | 120   | 28,83          | 87,38          | 34,02        | PHS 32B-2BH16 |
|           | 17           | 276,40              | B   | 30            | 120   | 180    | 120   | 28,83          | 87,38          | 41,28        | PHS 32B-2BH17 |
|           | 18           | 292,55              | B   | 30            | 120   | 180    | 120   | 28,83          | 87,38          | 43,55        | PHS 32B-2BH18 |
|           | 19           | 308,66              | B   | 30            | 120   | 200    | 120   | 28,83          | 87,38          | 48,53        | PHS 32B-2BH19 |
|           | 20           | 324,71              | B   | 30            | 130   | 200    | 120   | 28,83          | 87,38          | 53,98        | PHS 32B-2BH20 |
|           | 21           | 340,82              | B   | 30            | 130   | 200    | 120   | 28,83          | 87,38          | 58,97        | PHS 32B-2BH21 |
|           | 22           | 356,98              | B   | 30            | 130   | 200    | 120   | 28,83          | 87,38          | 63,96        | PHS 32B-2BH22 |
|           | 23           | 373,08              | B   | 30            | 130   | 200    | 120   | 28,83          | 87,38          | 71,21        | PHS 32B-2BH23 |
|           | 24           | 389,18              | B   | 30            | 130   | 200    | 120   | 28,83          | 87,38          | 77,57        | PHS 32B-2BH24 |
|           | 25           | 405,33              | B   | 30            | 130   | 200    | 120   | 28,83          | 87,38          | 84,82        | PHS 32B-2BH25 |
|           | 26           | 421,44              | B   | 30            | 130   | 200    | 120   | 28,83          | 87,38          | 91,17        | PHS 32B-2B26  |
|           | 28           | 453,69              | B   | 30            | 130   | 200    | 120   | 28,83          | 87,38          | 101,13       | PHS 32B-2B28  |
|           | 30           | 486,00              | B   | 30            | 130   | 200    | 120   | 28,83          | 87,38          | 116,57       | PHS 32B-2B30  |
|           | 38           | 615,14              | B   | 30            | 178   | 200    | 120   | 28,83          | 87,38          | 170,25       | PHS 32B-2B38  |
|           | 40           | 647,49              | C   | 30            | 178   | 200    | 120   | 28,83          | 87,38          | 177,46       | PHS 32B-2C40  |
|           | 45           | 728,26              | C   | 30            | 178   | 200    | 120   | 28,83          | 87,38          | 195,50       | PHS 32B-2C45  |
|           | 48           | 776,72              | C   | 30            | 178   | 200    | 120   | 28,83          | 87,38          | 204,51       | PHS 32B-2C48  |
|           | 54           | 873,68              | C   | 30            | 178   | 220    | 120   | 28,83          | 87,38          | 222,53       | PHS 32B-2C54  |
|           | 57           | 922,16              | C   | 30            | 178   | 220    | 120   | 28,83          | 87,38          | 231,54       | PHS 32B-2C57  |
|           | 68           | 1 099,96            | C   | 30            | 178   | 220    | 130   | 28,83          | 87,38          | 255,83       | PHS 32B-2C68  |
| 76        | 1 229,28     | C                   | 30  | 178           | 220   | 130    | 28,83 | 87,38          | 292,83         | PHS 32B-2C76 |               |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Istnieje możliwość wykonania otworów o większej średnicy. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-2BH12.

# Koła łańcuchowe metryczne, duplex, z otworem stożkowym

ISO 06B-2 · 9,525 mm podziałka | ISO 08B-2 · 12,70 mm podziałka



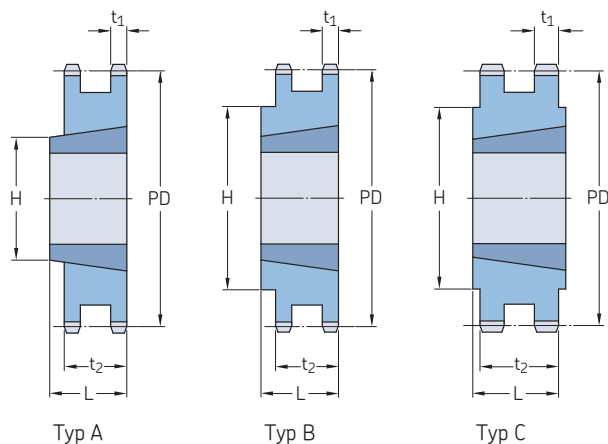
| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałkowa | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary Otwór |       | L    | H   | Grubość płytki |                | Masa              |        | Oznaczenie     |
|-----------|--------------|----------------------|-----|---------------|---------------|-------|------|-----|----------------|----------------|-------------------|--------|----------------|
|           |              |                      |     |               | Min.          | Maks. |      |     | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> | Wieniec bez tulei | Tuleja |                |
| mm        | –            | mm                   | –   | –             | mm            | mm    | mm   | mm  | mm             | mm             | kg                | mm     | –              |
| 9,525     | 16           | 48,82                | B   | 1108          | 9             | 25,4  | 22,0 | 41  | 5,20           | 15,44          | 0,06              | 0,12   | PHS 06B-2TBH16 |
|           | 17           | 51,83                | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 41  | 5,20           | 15,44          | 0,12              | 0,09   | PHS 06B-2TBH17 |
|           | 18           | 54,85                | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 45  | 5,20           | 15,44          | 0,18              | 0,09   | PHS 06B-2TBH18 |
|           | 19           | 57,87                | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 46  | 5,20           | 15,44          | 0,20              | 0,09   | PHS 06B-2TBH19 |
|           | 20           | 60,89                | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 48  | 5,20           | 15,44          | 0,24              | 0,09   | PHS 06B-2TBH20 |
|           | 21           | 63,91                | B   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 49  | 5,20           | 15,44          | 0,29              | 0,09   | PHS 06B-2TBH21 |
|           | 22           | 66,93                | B   | 1108          | 9             | 25,4  | 22,0 | 52  | 5,20           | 15,44          | 0,30              | 0,12   | PHS 06B-2TBH22 |
|           | 23           | 69,95                | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 59  | 5,20           | 15,44          | 0,26              | 0,21   | PHS 06B-2TBH23 |
|           | 24           | 72,97                | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 63  | 5,20           | 15,44          | 0,34              | 0,21   | PHS 06B-2TBH24 |
|           | 25           | 76,00                | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 64  | 5,20           | 15,44          | 0,41              | 0,21   | PHS 06B-2TBH25 |
|           | 26           | 79,02                | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 65  | 5,20           | 15,44          | 0,45              | 0,21   | PHS 06B-2TB26  |
|           | 27           | 82,05                | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 70  | 5,20           | 15,44          | 0,50              | 0,21   | PHS 06B-2TB27  |
|           | 28           | 85,07                | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 70  | 5,20           | 15,44          | 0,54              | 0,21   | PHS 06B-2TB28  |
|           | 29           | 88,09                | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 70  | 5,20           | 15,44          | 0,51              | 0,21   | PHS 06B-2TB29  |
|           | 30           | 91,12                | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 75  | 5,20           | 15,44          | 0,61              | 0,21   | PHS 06B-2TB30  |
|           | 32           | 97,17                | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 80  | 5,20           | 15,44          | 0,75              | 0,31   | PHS 06B-2TB32  |
|           | 35           | 106,26               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 80  | 5,20           | 15,44          | 0,95              | 0,31   | PHS 06B-2TB35  |
|           | 38           | 115,35               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 80  | 5,20           | 15,44          | 1,16              | 0,31   | PHS 06B-2TB38  |
|           | 40           | 121,40               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 80  | 5,20           | 15,44          | 1,30              | 0,31   | PHS 06B-2TB40  |
|           | 45           | 136,55               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 80  | 5,20           | 15,44          | 1,64              | 0,31   | PHS 06B-2TB45  |
|           | 48           | 145,64               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 80  | 5,20           | 15,44          | 1,85              | 0,31   | PHS 06B-2TB48  |
|           | 54           | 163,82               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 80  | 5,20           | 15,44          | 2,26              | 0,31   | PHS 06B-2TB54  |
|           | 57           | 172,91               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 80  | 5,20           | 15,44          | 1,75              | 0,31   | PHS 06B-2TB57  |
|           | 60           | 182,00               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 80  | 5,20           | 15,44          | 2,67              | 0,31   | PHS 06B-2TB60  |
|           | 70           | 212,30               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 80  | 5,20           | 15,44          | 3,36              | 0,31   | PHS 06B-2TB70  |
|           | 76           | 230,49               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 80  | 5,20           | 15,44          | 3,19              | 0,31   | PHS 06B-2TB76  |
|           | 95           | 288,08               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 90  | 5,20           | 15,44          | 5,08              | 0,31   | PHS 06B-2TB95  |
|           | 114          | 345,68               | B   | 1615          | 14            | 50,8  | 38,0 | 95  | 5,20           | 15,44          | 6,39              | 0,59   | PHS 06B-2TB114 |
| 12,70     | 15           | 61,09                | A   | 1008          | 9             | 25,4  | 22,0 | 46  | 7,24           | 21,13          | 0,23              | 0,09   | PHS 08B-2TBH15 |
|           | 16           | 65,10                | A   | 1108          | 9             | 28,0  | 22,0 | 50  | 7,24           | 21,13          | 0,25              | 0,12   | PHS 08B-2TBH16 |
|           | 17           | 69,11                | A   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 56  | 7,24           | 21,13          | 0,26              | 0,21   | PHS 08B-2TBH17 |
|           | 18           | 73,14                | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 60  | 7,24           | 21,13          | 0,31              | 0,21   | PHS 08B-2TBH18 |
|           | 19           | 77,16                | B   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,0 | 62  | 7,24           | 21,13          | 0,43              | 0,21   | PHS 08B-2TBH19 |
|           | 20           | 81,19                | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 68  | 7,24           | 21,13          | 0,45              | 0,31   | PHS 08B-2TBH20 |
|           | 21           | 85,22                | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 70  | 7,24           | 21,13          | 0,48              | 0,31   | PHS 08B-2TBH21 |
|           | 22           | 89,24                | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 76  | 7,24           | 21,13          | 0,54              | 0,31   | PHS 08B-2TBH22 |
|           | 23           | 93,27                | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,0 | 79  | 7,24           | 21,13          | 0,66              | 0,31   | PHS 08B-2TBH23 |
|           | 24           | 97,29                | B   | 1610          | 14            | 50,8  | 32,0 | 84  | 7,24           | 21,13          | 0,60              | 0,59   | PHS 08B-2TBH24 |
|           | 25           | 101,33               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 87  | 7,24           | 21,13          | 0,74              | 0,59   | PHS 08B-2TBH25 |
|           | 26           | 105,36               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 87  | 7,24           | 21,13          | 0,81              | 0,59   | PHS 08B-2TB26  |
|           | 27           | 109,40               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 87  | 7,24           | 21,13          | 0,92              | 0,59   | PHS 08B-2TB27  |
|           | 28           | 113,42               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 87  | 7,24           | 21,13          | 1,03              | 0,59   | PHS 08B-2TB28  |
|           | 29           | 117,46               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 87  | 7,24           | 21,13          | 1,16              | 0,59   | PHS 08B-2TB29  |
|           | 30           | 121,50               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 87  | 7,24           | 21,13          | 1,25              | 0,59   | PHS 08B-2TB30  |
|           | 35           | 141,68               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100 | 7,24           | 21,13          | 1,65              | 0,59   | PHS 08B-2TB35  |
|           | 36           | 145,72               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100 | 7,24           | 21,13          | 2,05              | 0,59   | PHS 08B-2TB36  |
|           | 38           | 153,80               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100 | 7,24           | 21,13          | 2,53              | 0,59   | PHS 08B-2TB38  |
|           | 42           | 169,94               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 32,0 | 100 | 7,24           | 21,13          | 3,13              | 1,30   | PHS 08B-2TB42  |
|           | 45           | 182,07               | C   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100 | 7,24           | 21,13          | 3,73              | 0,59   | PHS 08B-2TB45  |
|           | 48           | 194,18               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 32,0 | 100 | 7,24           | 21,13          | 3,84              | 1,30   | PHS 08B-2TB48  |
|           | 54           | 218,42               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 32,0 | 100 | 7,24           | 21,13          | 3,95              | 1,30   | PHS 08B-2TB54  |
|           | 57           | 230,53               | C   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100 | 7,24           | 21,13          | 4,07              | 0,59   | PHS 08B-2TB57  |
|           | 60           | 242,66               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 32,0 | 100 | 7,24           | 21,13          | 4,20              | 1,30   | PHS 08B-2TB60  |

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-2TBH16.

# Koła łańcuchowe metryczne, duplex, z otworem stożkowym

ISO 08B-2 · 12,70 mm podziałka | ISO 10B-2 · 15,88 mm podziałka | ISO 12B-2 · 19,05 mm podziałka



| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałkowa | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary Otwór |       | L    | H   | Grubość płytki |                | Masa              |        | Oznaczenie      |
|-----------|--------------|----------------------|-----|---------------|---------------|-------|------|-----|----------------|----------------|-------------------|--------|-----------------|
|           |              |                      |     |               | Min.          | Maks. |      |     | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> | Wieniec bez tulei | Tuleja |                 |
| mm        | –            | mm                   | –   | –             | mm            |       |      |     |                |                | kg                | –      | –               |
| 12,70     | 68           | 274,99               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 32,0 | 100 | 7,24           | 21,13          | 4,33              | 1,30   | PHS 08B-2TB68   |
|           | 70           | 283,07               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 32,0 | 100 | 7,24           | 21,13          | 4,46              | 1,30   | PHS 08B-2TB70   |
|           | 72           | 291,15               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 32,0 | 100 | 7,24           | 21,13          | 4,59              | 1,30   | PHS 08B-2TB72   |
|           | 76           | 307,31               | C   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100 | 7,24           | 21,13          | 4,72              | 0,59   | PHS 08B-2TB76   |
|           | 84           | 339,65               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 32,0 | 100 | 7,24           | 21,13          | 6,45              | 1,30   | PHS 08B-2TB84   |
|           | 95           | 384,10               | C   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 100 | 7,24           | 21,13          | 8,18              | 0,59   | PHS 08B-2TB95   |
|           | 96           | 388,15               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 32,0 | 110 | 7,24           | 21,13          | 9,00              | 1,30   | PHS 08B-2TB96   |
|           | 114          | 460,90               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110 | 7,24           | 21,13          | 10,50             | 1,30   | PHS 08B-2TB114  |
|           | 14           | 71,34                | A   | 1008          | 9             | 25,4  | 25,5 | –   | 8,97           | 25,22          | 0,43              | 0,09   | PHS 10B-2TBH14  |
|           | 15           | 76,36                | A   | 1210          | 11            | 31,8  | 25,5 | –   | 8,97           | 25,22          | 0,39              | 0,21   | PHS 10B-2TBH15  |
|           | 16           | 81,37                | A   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,5 | –   | 8,97           | 25,22          | 0,35              | 0,31   | PHS 10B-2TBH16  |
|           | 17           | 86,39                | A   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,5 | –   | 8,97           | 25,22          | 0,46              | 0,31   | PHS 10B-2TBH17  |
| 15,88     | 18           | 91,42                | A   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,5 | –   | 8,97           | 25,22          | 0,62              | 0,31   | PHS 10B-2TBH18  |
|           | 19           | 96,45                | A   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,5 | –   | 8,97           | 25,22          | 0,75              | 0,31   | PHS 10B-2TBH19  |
|           | 20           | 101,49               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,5 | –   | 8,97           | 25,55          | 0,87              | 0,31   | PHS 10B-2TBH20  |
|           | 21           | 106,52               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,5 | –   | 8,97           | 25,55          | 1,05              | 0,31   | PHS 10B-2TBH21  |
|           | 22           | 111,55               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,5 | –   | 8,97           | 25,55          | 1,20              | 0,31   | PHS 10B-2TBH22  |
|           | 23           | 116,58               | B   | 1610          | 14            | 41,3  | 25,5 | –   | 8,97           | 25,55          | 1,38              | 0,31   | PHS 10B-2TBH23  |
|           | 24           | 121,62               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90  | 8,97           | 25,55          | 1,43              | 0,59   | PHS 10B-2TBH24  |
|           | 25           | 126,66               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90  | 8,97           | 25,55          | 1,62              | 0,59   | PHS 10B-2TBH25  |
|           | 26           | 131,70               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90  | 8,97           | 25,55          | 1,79              | 0,59   | PHS 10B-2TBH26  |
|           | 27           | 136,75               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90  | 8,97           | 25,55          | 2,00              | 0,59   | PHS 10B-2TBH27  |
|           | 28           | 141,78               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90  | 8,97           | 25,55          | 2,20              | 0,59   | PHS 10B-2TBH28  |
|           | 29           | 146,83               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90  | 8,97           | 25,55          | 2,43              | 0,59   | PHS 10B-2TBH29  |
|           | 30           | 151,87               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90  | 8,97           | 25,55          | 2,66              | 0,59   | PHS 10B-2TBH30  |
|           | 36           | 182,15               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110 | 8,97           | 25,55          | 4,33              | 1,30   | PHS 10B-2TBH36  |
|           | 38           | 192,24               | C   | 2517          | 14            | 50,8  | 45,0 | 110 | 8,97           | 25,55          | 4,88              | 0,59   | PHS 10B-2TBH38  |
|           | 42           | 212,44               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110 | 8,97           | 25,55          | 5,99              | 1,30   | PHS 10B-2TBH42  |
|           | 45           | 227,58               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110 | 8,97           | 25,55          | 6,83              | 1,30   | PHS 10B-2TBH45  |
|           | 48           | 242,73               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110 | 8,97           | 25,55          | 7,66              | 1,30   | PHS 10B-2TBH48  |
|           | 57           | 288,18               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110 | 8,97           | 25,55          | 10,15             | 1,30   | PHS 10B-2TBH57  |
|           | 60           | 303,32               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110 | 8,97           | 25,55          | 10,99             | 1,30   | PHS 10B-2TBH60  |
|           | 68           | 343,74               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110 | 8,97           | 25,55          | 13,21             | 1,30   | PHS 10B-2TBH68  |
|           | 76           | 384,16               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110 | 8,97           | 25,55          | 15,43             | 1,30   | PHS 10B-2TBH76  |
|           | 84           | 424,57               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110 | 8,97           | 25,55          | 17,65             | 1,30   | PHS 10B-2TBH84  |
|           | 95           | 480,14               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110 | 8,97           | 25,55          | 20,70             | 1,30   | PHS 10B-2TBH95  |
|           | 114          | 576,13               | C   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 110 | 8,97           | 25,55          | 25,97             | 1,30   | PHS 10B-2TBH114 |
|           | 12           | 73,61                | A   | 1215          | 11            | 31,8  | 30,3 | –   | 10,87          | 30,33          | 0,19              | 0,30   | PHS 12B-2TBH12  |
|           | 13           | 79,59                | A   | 1215          | 14            | 41,3  | 30,3 | –   | 10,87          | 30,33          | 0,36              | 0,30   | PHS 12B-2TBH13  |
|           | 14           | 85,61                | A   | 1215          | 14            | 41,3  | 30,3 | –   | 10,87          | 30,33          | 0,53              | 0,30   | PHS 12B-2TBH14  |
|           | 15           | 91,63                | A   | 1610          | 14            | 41,3  | 30,3 | –   | 10,87          | 30,33          | 0,70              | 0,31   | PHS 12B-2TBH15  |
|           | 16           | 97,65                | A   | 1610          | 14            | 41,3  | 30,3 | –   | 10,87          | 30,33          | 0,87              | 0,31   | PHS 12B-2TBH16  |
|           | 17           | 103,67               | A   | 1610          | 14            | 41,3  | 30,3 | –   | 10,87          | 30,33          | 1,10              | 0,31   | PHS 12B-2TBH17  |
|           | 18           | 109,71               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 31,8 | 90  | 10,87          | 30,33          | 1,05              | 0,59   | PHS 12B-2TBH18  |
|           | 19           | 115,75               | B   | 2012          | 14            | 50,8  | 32,0 | 90  | 10,87          | 30,33          | 1,29              | 0,59   | PHS 12B-2TBH19  |
|           | 20           | 121,78               | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 102 | 10,87          | 30,33          | 1,34              | 1,30   | PHS 12B-2TBH20  |
|           | 21           | 127,82               | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108 | 10,87          | 30,33          | 1,71              | 1,30   | PHS 12B-2TBH21  |
|           | 22           | 133,86               | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108 | 10,87          | 30,33          | 2,03              | 1,30   | PHS 12B-2TBH22  |
|           | 23           | 139,90               | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108 | 10,87          | 30,33          | 2,51              | 1,30   | PHS 12B-2TBH23  |
|           | 24           | 145,94               | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108 | 10,87          | 30,33          | 2,58              | 1,30   | PHS 12B-2TBH24  |
|           | 25           | 152,00               | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108 | 10,87          | 30,33          | 3,38              | 1,30   | PHS 12B-2TBH25  |
|           | 26           | 158,04               | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108 | 10,87          | 30,33          | 3,24              | 1,30   | PHS 12B-2TBH26  |
|           | 27           | 164,09               | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0 | 108 | 10,87          | 30,33          | 4,00              | 1,30   | PHS 12B-2TBH27  |

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-2TBH16.

# Koła łańcuchowe metryczne, duplex, z otworem stożkowym

ISO 12B-2 · 19,05 mm podziałka | ISO 16B-2 · 25,40 mm podziałka

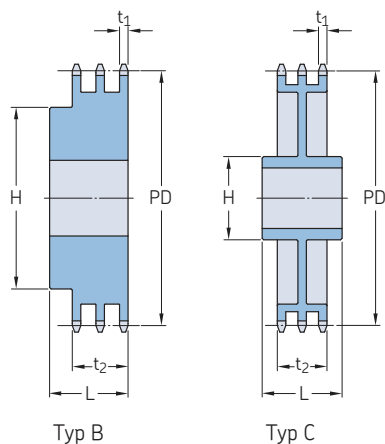
| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałkowa | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary Otwór |       | L     | H   | Grubość płytki |                | Masa              |        | Oznaczenie     |
|-----------|--------------|----------------------|-----|---------------|---------------|-------|-------|-----|----------------|----------------|-------------------|--------|----------------|
|           |              | PD                   |     |               | Min.          | Maks. |       |     | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> | Wieniec bez tulei | Tuleja |                |
| mm        | –            | mm                   | –   | –             | mm            |       |       |     |                |                | kg                | –      |                |
| 19,05     | 28           | 170,13               | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0  | 108 | 10,87          | 30,33          | 3,92              | 1,30   | PHS 12B-2TB28  |
|           | 30           | 182,25               | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 45,0  | 108 | 10,87          | 30,33          | 5,14              | 1,30   | PHS 12B-2TB30  |
|           | 32           | 194,36               | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 44,5  | 130 | 10,87          | 30,33          | 5,92              | 1,30   | PHS 12B-2TB32  |
|           | 35           | 212,52               | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 44,5  | 130 | 10,87          | 30,33          | 7,08              | 1,30   | PHS 12B-2TB35  |
|           | 38           | 230,69               | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 10,87          | 30,33          | 6,95              | 2,24   | PHS 12B-2TB38  |
|           | 40           | 242,81               | C   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 10,87          | 30,33          | 9,03              | 2,24   | PHS 12B-2TB40  |
|           | 42           | 254,93               | C   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 10,87          | 30,33          | 9,81              | 2,24   | PHS 12B-2TB42  |
|           | 45           | 273,10               | C   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 10,87          | 30,33          | 9,33              | 2,24   | PHS 12B-2TB45  |
|           | 54           | 327,64               | C   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 10,87          | 30,33          | 14,47             | 2,24   | PHS 12B-2TB54  |
|           | 57           | 345,81               | C   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 10,87          | 30,33          | 10,50             | 2,24   | PHS 12B-2TB57  |
|           | 60           | 363,99               | C   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 10,87          | 30,33          | 16,80             | 2,24   | PHS 12B-2TB60  |
|           | 65           | 394,29               | C   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 10,87          | 30,33          | 18,75             | 2,24   | PHS 12B-2TB65  |
|           | 70           | 424,60               | C   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 10,87          | 30,33          | 20,69             | 2,24   | PHS 12B-2TB70  |
|           | 76           | 460,99               | C   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 10,87          | 30,33          | 17,06             | 2,24   | PHS 12B-2TB76  |
|           | 84           | 509,48               | C   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 10,87          | 30,33          | 26,13             | 2,24   | PHS 12B-2TB84  |
|           | 95           | 576,17               | C   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 10,87          | 30,33          | 28,50             | 2,24   | PHS 12B-2TB95  |
|           | 114          | 691,36               | C   | 3020          | 25            | 76,2  | 76,0  | 140 | 10,87          | 30,33          | 37,80             | 2,24   | PHS 12B-2TB114 |
| 25,40     | 13           | 106,12               | A   | 1615          | 14            | 42,0  | 47,7  | –   | 15,83          | 47,71          | 0,51              | 0,59   | PHS 16B-2TBH13 |
|           | 14           | 114,15               | A   | 2012          | 14            | 50,8  | 47,7  | –   | 15,83          | 47,71          | 1,01              | 0,59   | PHS 16B-2TBH14 |
|           | 15           | 122,17               | A   | 2012          | 14            | 50,8  | 47,7  | –   | 15,83          | 47,71          | 2,12              | 0,59   | PHS 16B-2TBH15 |
|           | 16           | 130,20               | A   | 2517          | 16            | 63,5  | 47,7  | –   | 15,83          | 47,71          | 2,01              | 1,30   | PHS 16B-2TBH16 |
|           | 17           | 138,22               | A   | 2517          | 16            | 63,5  | 47,7  | –   | 15,83          | 47,71          | 2,51              | 1,30   | PHS 16B-2TBH17 |
|           | 18           | 146,28               | A   | 2517          | 16            | 63,5  | 47,7  | –   | 15,83          | 47,71          | 3,13              | 1,30   | PHS 16B-2TBH18 |
|           | 19           | 154,33               | A   | 2517          | 16            | 63,5  | 47,7  | –   | 15,83          | 47,71          | 3,76              | 1,30   | PHS 16B-2TBH19 |
|           | 20           | 162,38               | B   | 2517          | 16            | 63,5  | 47,7  | 140 | 15,83          | 47,71          | 4,43              | 1,30   | PHS 16B-2TBH20 |
|           | 21           | 170,43               | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 15,83          | 47,71          | 4,13              | 2,24   | PHS 16B-2TBH21 |
|           | 22           | 178,48               | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 15,83          | 47,71          | 4,95              | 2,24   | PHS 16B-2TBH22 |
|           | 23           | 186,53               | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 15,83          | 47,71          | 5,80              | 2,24   | PHS 16B-2TBH23 |
|           | 24           | 194,59               | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 15,83          | 47,71          | 6,68              | 2,24   | PHS 16B-2TBH24 |
|           | 25           | 202,66               | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 15,83          | 47,71          | 7,65              | 2,24   | PHS 16B-2TBH25 |
|           | 26           | 210,72               | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 15,83          | 47,71          | 8,50              | 2,24   | PHS 16B-2TB26  |
|           | 27           | 218,79               | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 15,83          | 47,71          | 9,47              | 2,24   | PHS 16B-2TB27  |
|           | 28           | 226,85               | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 15,83          | 47,71          | 10,46             | 2,24   | PHS 16B-2TB28  |
|           | 29           | 234,92               | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 15,83          | 47,71          | 11,48             | 2,24   | PHS 16B-2TB29  |
|           | 30           | 243,00               | B   | 3020          | 25            | 76,2  | 51,0  | 140 | 15,83          | 47,71          | 12,50             | 3,04   | PHS 16B-2TB30  |
|           | 35           | 283,36               | C   | 3030          | 35            | 76,2  | 76,0  | 140 | 15,83          | 47,71          | 16,36             | 3,04   | PHS 16B-2TB35  |
|           | 38           | 307,59               | C   | 3030          | 25            | 63,5  | 51,0  | 140 | 15,83          | 47,71          | 13,48             | 3,04   | PHS 16B-2TB38  |
|           | 42           | 339,90               | C   | 3030          | 35            | 76,2  | 76,0  | 140 | 15,83          | 47,71          | 22,52             | 2,24   | PHS 16B-2TB42  |
|           | 45           | 364,13               | C   | 3030          | 35            | 76,2  | 76,0  | 140 | 15,83          | 47,71          | 18,30             | 3,04   | PHS 16B-2TB45  |
|           | 57           | 461,07               | C   | 3525          | 35            | 100,0 | 63,5  | 175 | 15,83          | 47,71          | 27,00             | 3,56   | PHS 16B-2TB57  |
|           | 76           | 614,65               | C   | 3525          | 35            | 100,0 | 63,5  | 175 | 15,83          | 47,71          | 43,50             | 3,56   | PHS 16B-2TB76  |
|           | 95           | 768,22               | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 102,0 | 215 | 15,83          | 47,71          | 67,00             | 5,54   | PHS 16B-2TB95  |
|           | 114          | 921,81               | C   | 4040          | 40            | 101,6 | 102,0 | 215 | 15,83          | 47,71          | 85,88             | 5,54   | PHS 16B-2TB114 |

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-2TBH16.

# Koła łańcuchowe metryczne, triplex, standardowe z otworem prowadzącym

ISO 06B-3 · 9,525 mm podziałka | ISO 08B-3 · 12,70 mm podziałka



| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałkowa<br>PD | Typ | Wymiary       |       | Piasta<br>H | L  | Grubość płytki |                | Masa  | Oznaczenie    |
|-----------|--------------|----------------------------|-----|---------------|-------|-------------|----|----------------|----------------|-------|---------------|
|           |              |                            |     | Otwór<br>Min. | Maks. |             |    | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |       |               |
| mm        | –            | mm                         | –   | mm            |       |             |    |                |                | kg    | –             |
| 9,525     | 12           | 36,80                      | B   | 10            | 16    | 25          | 35 | 5,20           | 25,70          | 0,23  | PHS 06B-3BH12 |
|           | 13           | 39,79                      | B   | 10            | 18    | 28          | 35 | 5,20           | 25,70          | 0,27  | PHS 06B-3BH13 |
|           | 14           | 42,80                      | B   | 12            | 18    | 31          | 35 | 5,20           | 25,70          | 0,32  | PHS 06B-3BH14 |
|           | 15           | 45,81                      | B   | 12            | 20    | 34          | 35 | 5,20           | 25,70          | 0,36  | PHS 06B-3BH15 |
|           | 16           | 48,82                      | B   | 12            | 20    | 37          | 35 | 5,20           | 25,70          | 0,45  | PHS 06B-3BH16 |
|           | 17           | 51,83                      | B   | 12            | 24    | 40          | 35 | 5,20           | 25,70          | 0,54  | PHS 06B-3BH17 |
|           | 18           | 54,85                      | B   | 12            | 25    | 43          | 35 | 5,20           | 25,70          | 0,64  | PHS 06B-3BH18 |
|           | 19           | 57,87                      | B   | 12            | 28    | 46          | 35 | 5,20           | 25,70          | 0,72  | PHS 06B-3BH19 |
|           | 20           | 60,89                      | B   | 12            | 30    | 49          | 35 | 5,20           | 25,70          | 0,77  | PHS 06B-3BH20 |
|           | 21           | 63,91                      | B   | 14            | 30    | 52          | 40 | 5,20           | 25,70          | 0,86  | PHS 06B-3BH21 |
|           | 22           | 66,93                      | B   | 14            | 35    | 55          | 40 | 5,20           | 25,70          | 0,95  | PHS 06B-3BH22 |
|           | 23           | 69,95                      | B   | 14            | 38    | 58          | 40 | 5,20           | 25,70          | 1,04  | PHS 06B-3BH23 |
|           | 24           | 72,97                      | B   | 14            | 39    | 61          | 40 | 5,20           | 25,70          | 1,18  | PHS 06B-3BH24 |
|           | 25           | 76,02                      | B   | 14            | 40    | 64          | 40 | 5,20           | 25,70          | 1,27  | PHS 06B-3BH25 |
|           | 26           | 79,02                      | B   | 14            | 42    | 67          | 40 | 5,20           | 25,70          | 1,31  | PHS 06B-3B26  |
|           | 27           | 82,02                      | B   | 14            | 45    | 70          | 40 | 5,20           | 25,70          | 1,36  | PHS 06B-3B27  |
|           | 28           | 85,07                      | B   | 14            | 48    | 73          | 40 | 5,20           | 25,70          | 1,50  | PHS 06B-3B28  |
|           | 29           | 88,09                      | B   | 14            | 50    | 76          | 40 | 5,20           | 25,70          | 1,68  | PHS 06B-3B29  |
|           | 30           | 91,12                      | B   | 14            | 52    | 79          | 40 | 5,20           | 25,70          | 1,72  | PHS 06B-3B30  |
|           | 32           | 97,17                      | B   | 16            | 52    | 80          | 40 | 5,20           | 25,70          | 2,00  | PHS 06B-3B32  |
|           | 35           | 106,26                     | B   | 16            | 52    | 85          | 40 | 5,20           | 25,70          | 2,25  | PHS 06B-3B35  |
|           | 36           | 109,29                     | B   | 16            | 60    | 90          | 40 | 5,20           | 25,70          | 2,33  | PHS 06B-3B36  |
|           | 38           | 115,35                     | B   | 16            | 60    | 90          | 40 | 5,20           | 25,70          | 2,49  | PHS 06B-3B38  |
|           | 40           | 121,40                     | B   | 16            | 60    | 90          | 40 | 5,20           | 25,70          | 2,65  | PHS 06B-3B40  |
|           | 42           | 127,46                     | B   | 16            | 60    | 90          | 56 | 5,20           | 25,70          | 2,81  | PHS 06B-3B42  |
|           | 45           | 136,55                     | B   | 16            | 60    | 90          | 56 | 5,20           | 25,70          | 3,00  | PHS 06B-3B45  |
|           | 48           | 145,64                     | B   | 16            | 60    | 90          | 56 | 5,20           | 25,70          | 3,20  | PHS 06B-3B48  |
|           | 52           | 157,75                     | B   | 16            | 60    | 90          | 56 | 5,20           | 25,70          | 3,46  | PHS 06B-3B52  |
|           | 57           | 172,91                     | B   | 16            | 60    | 90          | 56 | 5,20           | 25,70          | 4,77  | PHS 06B-3B57  |
|           | 60           | 181,99                     | B   | 16            | 60    | 90          | 56 | 5,20           | 25,70          | 5,02  | PHS 06B-3B60  |
|           | 68           | 206,24                     | B   | 16            | 60    | 90          | 56 | 5,20           | 25,70          | 5,69  | PHS 06B-3B68  |
|           | 70           | 212,30                     | B   | 16            | 60    | 90          | 56 | 5,20           | 25,70          | 5,86  | PHS 06B-3B70  |
|           | 72           | 218,37                     | B   | 16            | 60    | 90          | 56 | 5,20           | 25,70          | 6,02  | PHS 06B-3B72  |
|           | 76           | 230,49                     | B   | 16            | 64    | 90          | 56 | 5,20           | 25,70          | 8,48  | PHS 06B-3B76  |
|           | 84           | 254,74                     | B   | 16            | 64    | 90          | 56 | 5,20           | 25,70          | 9,37  | PHS 06B-3B84  |
|           | 95           | 288,08                     | B   | 16            | 64    | 90          | 56 | 5,20           | 25,70          | 13,61 | PHS 06B-3B95  |
|           | 96           | 291,11                     | B   | 16            | 64    | 90          | 56 | 5,20           | 25,70          | 13,75 | PHS 06B-3B96  |
|           | 114          | 345,69                     | B   | 16            | 64    | 90          | 56 | 5,20           | 25,70          | 17,48 | PHS 06B-3B114 |
| 12,70     | 11           | 45,07                      | B   | 14            | 22    | 32          | 50 | 7,24           | 35,05          | 0,32  | PHS 08B-3BH11 |
|           | 12           | 49,07                      | B   | 14            | 24    | 35          | 50 | 7,24           | 35,05          | 0,45  | PHS 08B-3BH12 |
|           | 13           | 53,06                      | B   | 14            | 25    | 38          | 50 | 7,24           | 35,05          | 0,59  | PHS 08B-3BH13 |
|           | 14           | 57,07                      | B   | 14            | 28    | 42          | 50 | 7,24           | 35,05          | 0,72  | PHS 08B-3BH14 |
|           | 15           | 61,09                      | B   | 14            | 31    | 46          | 50 | 7,24           | 35,05          | 0,81  | PHS 08B-3BH15 |
|           | 16           | 65,10                      | B   | 16            | 35    | 50          | 50 | 7,24           | 35,05          | 0,90  | PHS 08B-3BH16 |
|           | 17           | 69,11                      | B   | 16            | 36    | 54          | 50 | 7,24           | 35,05          | 1,04  | PHS 08B-3BH17 |
|           | 18           | 73,14                      | B   | 16            | 38    | 58          | 50 | 7,24           | 35,05          | 1,22  | PHS 08B-3BH18 |
|           | 19           | 77,16                      | B   | 16            | 40    | 62          | 50 | 7,24           | 35,05          | 1,41  | PHS 08B-3BH19 |
|           | 20           | 81,19                      | B   | 16            | 40    | 66          | 50 | 7,24           | 35,05          | 1,58  | PHS 08B-3BH20 |
|           | 21           | 85,22                      | B   | 16            | 45    | 70          | 55 | 7,24           | 35,05          | 1,81  | PHS 08B-3BH21 |
|           | 22           | 89,24                      | B   | 16            | 45    | 70          | 55 | 7,24           | 35,05          | 2,03  | PHS 08B-3BH22 |
|           | 23           | 93,27                      | B   | 16            | 45    | 70          | 55 | 7,24           | 35,05          | 2,27  | PHS 08B-3BH23 |
|           | 24           | 97,29                      | B   | 16            | 50    | 75          | 55 | 7,24           | 35,05          | 2,44  | PHS 08B-3BH24 |
|           | 25           | 101,33                     | B   | 16            | 52    | 80          | 55 | 7,24           | 35,05          | 2,54  | PHS 08B-3BH25 |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany.

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-3BH12.

# Koła łańcuchowe metryczne, triplex, standardowe z otworem prowadzącym

ISO 08B-3 · 12,70 mm podziałka | ISO 10B-3 · 15,88 mm podziałka | ISO 12B-3 · 19,05 mm podziałka

| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałowa<br>PD | Typ   | Wymiary |       | Piasta<br>H | L    | Grubość płytki |                | Masa          | Oznaczenie    |               |
|-----------|--------------|---------------------------|-------|---------|-------|-------------|------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
|           |              |                           |       | Otwór   |       |             |      | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |               |               |               |
|           |              |                           |       | Min.    | Maks. |             |      |                |                |               |               |               |
| mm        | –            | mm                        | –     | mm      |       |             |      |                | kg             | –             |               |               |
| 12,70     | 26           | 105,36                    | B     | 20      | 56    | 85          | 55   | 7,24           | 35,05          | 2,85          | PHS 08B-3B26  |               |
|           | 27           | 109,40                    | B     | 20      | 56    | 85          | 55   | 7,24           | 35,05          | 2,85          | PHS 08B-3B27  |               |
|           | 28           | 113,42                    | B     | 20      | 60    | 90          | 55   | 7,24           | 35,05          | 3,16          | PHS 08B-3B28  |               |
|           | 29           | 117,46                    | B     | 20      | 62    | 95          | 55   | 7,24           | 35,05          | 3,34          | PHS 08B-3B29  |               |
|           | 30           | 121,50                    | B     | 20      | 64    | 100         | 55   | 7,24           | 35,05          | 3,48          | PHS 08B-3B30  |               |
|           | 35           | 141,68                    | B     | 20      | 73    | 110         | 55   | 7,24           | 35,05          | 4,79          | PHS 08B-3B35  |               |
|           | 36           | 145,72                    | B     | 25      | 80    | 120         | 55   | 7,24           | 35,05          | 5,43          | PHS 08B-3B36  |               |
|           | 38           | 153,80                    | B     | 25      | 80    | 120         | 55   | 7,24           | 35,05          | 6,49          | PHS 08B-3B38  |               |
|           | 42           | 169,95                    | B     | 25      | 80    | 120         | 60   | 7,24           | 35,05          | 7,17          | PHS 08B-3B42  |               |
|           | 45           | 182,07                    | B     | 25      | 80    | 120         | 60   | 7,24           | 35,05          | 7,69          | PHS 08B-3B45  |               |
|           | 48           | 194,18                    | B     | 25      | 80    | 120         | 60   | 7,24           | 35,05          | 8,20          | PHS 08B-3B48  |               |
|           | 52           | 210,34                    | B     | 25      | 80    | 120         | 60   | 7,24           | 35,05          | 8,88          | PHS 08B-3B52  |               |
|           | 54           | 218,43                    | B     | 25      | 80    | 120         | 60   | 7,24           | 35,05          | 9,22          | PHS 08B-3B54  |               |
|           | 57           | 230,54                    | B     | 25      | 80    | 120         | 60   | 7,24           | 35,05          | 12,62         | PHS 08B-3B57  |               |
|           | 60           | 242,66                    | B     | 25      | 85    | 120         | 60   | 7,24           | 35,05          | 13,84         | PHS 08B-3B60  |               |
|           | 68           | 274,99                    | B     | 25      | 85    | 120         | 60   | 7,24           | 35,05          | 15,69         | PHS 08B-3B68  |               |
|           | 72           | 291,16                    | B     | 25      | 85    | 120         | 60   | 7,24           | 35,05          | 16,61         | PHS 08B-3B72  |               |
|           | 76           | 307,33                    | B     | 25      | 85    | 120         | 60   | 7,24           | 35,05          | 22,23         | PHS 08B-3B76  |               |
|           | 84           | 339,65                    | B     | 25      | 85    | 120         | 60   | 7,24           | 35,05          | 24,57         | PHS 08B-3B84  |               |
|           | 95           | 384,11                    | B     | 25      | 85    | 120         | 60   | 7,24           | 35,05          | 33,11         | PHS 08B-3B95  |               |
|           | 114          | 460,90                    | B     | 25      | 85    | 120         | 60   | 7,24           | 35,05          | 41,90         | PHS 08B-3B114 |               |
|           | 15,88        | 11                        | 56,34 | B       | 16    | 24          | 39   | 55             | 8,97           | 42,14         | 0,68          | PHS 10B-3BH11 |
|           |              | 12                        | 61,34 | B       | 16    | 29          | 44   | 55             | 8,97           | 42,14         | 0,82          | PHS 10B-3BH12 |
|           |              | 13                        | 66,32 | B       | 16    | 34          | 49   | 55             | 8,97           | 42,14         | 1,05          | PHS 10B-3BH13 |
|           |              | 14                        | 71,34 | B       | 16    | 35          | 54   | 55             | 8,97           | 42,14         | 1,23          | PHS 10B-3BH14 |
|           |              | 15                        | 76,36 | B       | 16    | 38          | 59   | 55             | 8,97           | 42,14         | 1,36          | PHS 10B-3BH15 |
|           |              | 16                        | 81,37 | B       | 16    | 42          | 64   | 60             | 8,97           | 42,14         | 1,55          | PHS 10B-3BH16 |
|           |              | 17                        | 86,38 | B       | 16    | 45          | 69   | 60             | 8,97           | 42,14         | 1,81          | PHS 10B-3BH17 |
|           |              | 18                        | 91,42 | B       | 16    | 48          | 74   | 60             | 8,97           | 42,14         | 2,09          | PHS 10B-3BH18 |
|           |              | 19                        | 96,45 | B       | 16    | 52          | 79   | 60             | 8,97           | 42,14         | 2,40          | PHS 10B-3BH19 |
| 20        |              | 101,49                    | B     | 16      | 56    | 84          | 60   | 8,97           | 42,14          | 2,72          | PHS 10B-3BH20 |               |
| 21        |              | 106,52                    | B     | 20      | 56    | 85          | 60   | 8,97           | 42,14          | 3,04          | PHS 10B-3BH21 |               |
| 22        |              | 111,55                    | B     | 20      | 60    | 90          | 60   | 8,97           | 42,14          | 3,36          | PHS 10B-3BH22 |               |
| 23        |              | 116,58                    | B     | 20      | 62    | 95          | 60   | 8,97           | 42,14          | 3,67          | PHS 10B-3BH23 |               |
| 24        |              | 121,62                    | B     | 20      | 64    | 100         | 60   | 8,97           | 42,14          | 4,00          | PHS 10B-3BH24 |               |
| 25        |              | 126,66                    | B     | 20      | 68    | 105         | 60   | 8,97           | 42,14          | 4,31          | PHS 10B-3BH25 |               |
| 26        |              | 131,70                    | B     | 20      | 73    | 110         | 60   | 8,97           | 42,14          | 5,18          | PHS 10B-3B26  |               |
| 27        |              | 136,75                    | B     | 20      | 73    | 110         | 60   | 8,97           | 42,14          | 5,63          | PHS 10B-3B27  |               |
| 28        |              | 141,78                    | B     | 20      | 76    | 115         | 60   | 8,97           | 42,14          | 6,04          | PHS 10B-3B28  |               |
| 29        |              | 146,83                    | B     | 20      | 76    | 115         | 60   | 8,97           | 42,14          | 6,22          | PHS 10B-3B29  |               |
| 30        |              | 151,87                    | B     | 20      | 80    | 120         | 60   | 8,97           | 42,14          | 6,36          | PHS 10B-3B30  |               |
| 32        |              | 161,95                    | B     | 20      | 80    | 120         | 60   | 8,97           | 42,14          | 7,26          | PHS 10B-3B32  |               |
| 35        |              | 177,10                    | B     | 20      | 80    | 120         | 60   | 8,97           | 42,14          | 8,60          | PHS 10B-3B35  |               |
| 36        |              | 182,15                    | B     | 25      | 80    | 120         | 60   | 8,97           | 42,14          | 9,34          | PHS 10B-3B36  |               |
| 38        |              | 192,24                    | B     | 25      | 80    | 120         | 60   | 8,97           | 42,14          | 11,03         | PHS 10B-3B38  |               |
| 45        |              | 227,58                    | B     | 25      | 80    | 130         | 60   | 8,97           | 42,14          | 14,94         | PHS 10B-3B45  |               |
| 48        |              | 242,73                    | B     | 25      | 80    | 130         | 60   | 8,97           | 42,14          | 16,62         | PHS 10B-3B48  |               |
| 57        |              | 288,18                    | B     | 25      | 80    | 130         | 64   | 8,97           | 42,14          | 21,77         | PHS 10B-3B57  |               |
| 60        |              | 303,32                    | B     | 25      | 80    | 130         | 67   | 8,97           | 42,14          | 22,22         | PHS 10B-3B60  |               |
| 76        |              | 384,16                    | C     | 25      | 80    | 130         | 67   | 8,97           | 42,14          | 23,13         | PHS 10B-3C76  |               |
| 80        |              | 404,35                    | C     | 25      | 80    | 130         | 67   | 8,97           | 42,14          | 25,14         | PHS 10B-3C80  |               |
| 95        | 480,14       | C                         | 25    | 80      | 130   | 67          | 8,97 | 42,14          | 32,66          | PHS 10B-3C95  |               |               |
| 114       | 576,13       | C                         | 25    | 80      | 130   | 67          | 8,97 | 42,14          | 44,76          | PHS 10B-3C114 |               |               |
| 19,05     | 11           | 67,61                     | B     | 20      | 32    | 47          | 70   | 10,87          | 49,78          | 1,13          | PHS 12B-3BH11 |               |
|           | 12           | 73,61                     | B     | 20      | 36    | 53          | 70   | 10,87          | 49,78          | 1,50          | PHS 12B-3BH12 |               |
|           | 13           | 79,59                     | B     | 20      | 38    | 59          | 70   | 10,87          | 49,78          | 1,77          | PHS 12B-3BH13 |               |
|           | 14           | 85,61                     | B     | 20      | 42    | 65          | 70   | 10,87          | 49,78          | 2,04          | PHS 12B-3BH14 |               |
|           | 15           | 91,63                     | B     | 20      | 45    | 71          | 70   | 10,87          | 49,78          | 2,45          | PHS 12B-3BH15 |               |
|           | 16           | 97,65                     | B     | 20      | 51    | 77          | 70   | 10,87          | 49,78          | 2,95          | PHS 12B-3BH16 |               |
|           | 17           | 103,67                    | B     | 20      | 54    | 83          | 70   | 10,87          | 49,78          | 3,49          | PHS 12B-3BH17 |               |
|           | 18           | 109,71                    | B     | 20      | 60    | 89          | 70   | 10,87          | 49,78          | 3,86          | PHS 12B-3BH18 |               |
|           | 19           | 115,75                    | B     | 20      | 62    | 95          | 70   | 10,87          | 49,78          | 4,54          | PHS 12B-3BH19 |               |
|           | 20           | 121,78                    | B     | 20      | 64    | 100         | 70   | 10,87          | 49,78          | 5,08          | PHS 12B-3BH20 |               |
|           | 21           | 127,82                    | B     | 20      | 64    | 100         | 70   | 10,87          | 49,78          | 5,67          | PHS 12B-3BH21 |               |
|           | 22           | 133,86                    | B     | 20      | 64    | 100         | 70   | 10,87          | 49,78          | 5,99          | PHS 12B-3BH22 |               |
|           | 23           | 139,90                    | B     | 20      | 73    | 110         | 70   | 10,87          | 49,78          | 6,62          | PHS 12B-3BH23 |               |
|           | 24           | 145,94                    | B     | 20      | 73    | 110         | 70   | 10,87          | 49,78          | 7,17          | PHS 12B-3BH24 |               |
|           | 25           | 152,00                    | B     | 20      | 80    | 120         | 70   | 10,87          | 49,78          | 7,71          | PHS 12B-3BH25 |               |
|           | 26           | 158,04                    | B     | 20      | 80    | 120         | 70   | 10,87          | 49,78          | 8,44          | PHS 12B-3B26  |               |
|           | 27           | 164,09                    | B     | 20      | 80    | 120         | 70   | 10,87          | 49,78          | 8,99          | PHS 12B-3B27  |               |
|           | 28           | 170,13                    | B     | 20      | 80    | 120         | 70   | 10,87          | 49,78          | 9,49          | PHS 12B-3B28  |               |
|           | 29           | 176,19                    | B     | 20      | 80    | 120         | 70   | 10,87          | 49,78          | 9,99          | PHS 12B-3B29  |               |
|           | 30           | 182,25                    | B     | 20      | 80    | 120         | 70   | 10,87          | 49,78          | 10,53         | PHS 12B-3B30  |               |

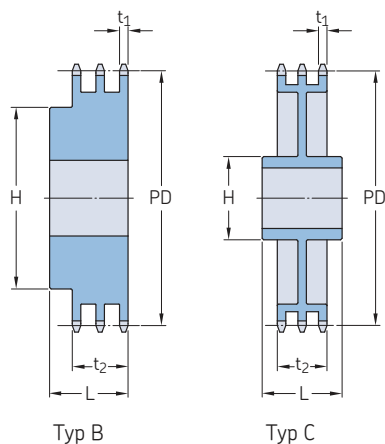
Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany.

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-3BH12.

# Koła łańcuchowe metryczne, triplex, standardowe z otworem prowadzącym

ISO 12B-3 · 19,05 mm podziałka | ISO 16B-3 · 25,40 mm podziałka | ISO 20B-3 · 31,75 mm podziałka



| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałkowa<br>PD | Typ | Wymiary       |       | Piasta<br>H | L   | Grubość płytki |                | Masa   | Oznaczenie    |
|-----------|--------------|----------------------------|-----|---------------|-------|-------------|-----|----------------|----------------|--------|---------------|
|           |              |                            |     | Otwór<br>Min. | Maks. |             |     | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |        |               |
| mm        | –            | mm                         | –   | mm            |       |             |     |                |                | kg     | –             |
| 19,05     | 35           | 212,52                     | B   | 25            | 85    | 130         | 70  | 10,87          | 49,78          | 18,95  | PHS 12B-3B35  |
|           | 36           | 218,58                     | B   | 25            | 85    | 130         | 70  | 10,87          | 49,78          | 19,49  | PHS 12B-3B36  |
|           | 38           | 230,69                     | B   | 25            | 85    | 130         | 70  | 10,87          | 49,78          | 20,57  | PHS 12B-3B38  |
|           | 45           | 273,10                     | B   | 25            | 85    | 140         | 70  | 10,87          | 49,78          | 24,36  | PHS 12B-3B45  |
|           | 48           | 291,27                     | B   | 25            | 85    | 140         | 70  | 10,87          | 49,78          | 25,98  | PHS 12B-3B48  |
|           | 57           | 345,81                     | B   | 25            | 82    | 140         | 70  | 10,87          | 49,78          | 33,73  | PHS 12B-3B57  |
|           | 60           | 363,99                     | C   | 25            | 82    | 140         | 70  | 10,87          | 49,78          | 35,51  | PHS 12B-3C60  |
|           | 68           | 412,49                     | C   | 25            | 82    | 140         | 70  | 10,87          | 49,78          | 40,24  | PHS 12B-3C68  |
|           | 76           | 460,99                     | C   | 25            | 95    | 140         | 70  | 10,87          | 49,78          | 37,19  | PHS 12B-3C76  |
|           | 80           | 485,22                     | C   | 25            | 95    | 140         | 70  | 10,87          | 49,78          | 39,15  | PHS 12B-3C80  |
|           | 95           | 576,17                     | C   | 25            | 95    | 140         | 70  | 10,87          | 49,78          | 47,63  | PHS 12B-3C95  |
| 25,40     | 10           | 90,14                      | B   | 20            | 42    | 56          | 95  | 15,82          | 79,58          | 1,85   | PHS 16B-3BH10 |
|           | 11           | 90,14                      | B   | 25            | 42    | 64          | 100 | 15,82          | 79,58          | 3,59   | PHS 16B-3BH11 |
|           | 12           | 98,14                      | B   | 25            | 45    | 72          | 100 | 15,82          | 79,58          | 3,59   | PHS 16B-3BH12 |
|           | 13           | 106,12                     | B   | 25            | 52    | 80          | 100 | 15,82          | 79,58          | 4,13   | PHS 16B-3BH13 |
|           | 14           | 114,15                     | B   | 25            | 58    | 88          | 100 | 15,82          | 79,58          | 4,68   | PHS 16B-3BH14 |
|           | 15           | 122,17                     | B   | 25            | 62    | 96          | 100 | 15,82          | 79,58          | 5,54   | PHS 16B-3BH15 |
|           | 16           | 130,20                     | B   | 25            | 66    | 104         | 100 | 15,82          | 79,58          | 6,81   | PHS 16B-3BH16 |
|           | 17           | 138,22                     | B   | 25            | 74    | 112         | 100 | 15,82          | 79,58          | 8,07   | PHS 16B-3BH17 |
|           | 18           | 146,28                     | B   | 25            | 80    | 120         | 100 | 15,82          | 79,58          | 9,99   | PHS 16B-3BH18 |
|           | 19           | 154,33                     | B   | 25            | 84    | 128         | 100 | 15,82          | 79,58          | 10,89  | PHS 16B-3BH19 |
|           | 20           | 162,38                     | B   | 25            | 85    | 130         | 100 | 15,82          | 79,58          | 11,80  | PHS 16B-3BH20 |
|           | 21           | 170,43                     | B   | 25            | 85    | 130         | 100 | 15,82          | 79,58          | 13,61  | PHS 16B-3BH21 |
|           | 22           | 178,48                     | B   | 25            | 85    | 130         | 100 | 15,82          | 79,58          | 14,07  | PHS 16B-3BH22 |
|           | 23           | 186,53                     | B   | 25            | 85    | 130         | 100 | 15,82          | 79,58          | 14,97  | PHS 16B-3BH23 |
|           | 24           | 194,59                     | B   | 25            | 85    | 130         | 100 | 15,82          | 79,58          | 16,34  | PHS 16B-3BH24 |
|           | 25           | 202,66                     | B   | 25            | 85    | 130         | 100 | 15,82          | 79,58          | 17,70  | PHS 16B-3BH25 |
|           | 26           | 210,72                     | B   | 30            | 85    | 130         | 100 | 15,82          | 79,58          | 19,98  | PHS 16B-3B26  |
|           | 27           | 218,79                     | B   | 30            | 85    | 130         | 100 | 15,82          | 79,58          | 21,57  | PHS 16B-3B27  |
|           | 28           | 226,85                     | B   | 30            | 85    | 130         | 100 | 15,82          | 79,58          | 23,15  | PHS 16B-3B28  |
|           | 29           | 234,92                     | B   | 30            | 85    | 130         | 100 | 15,82          | 79,58          | 24,74  | PHS 16B-3B29  |
|           | 30           | 243,00                     | B   | 30            | 95    | 136         | 100 | 15,82          | 79,58          | 26,33  | PHS 16B-3B30  |
|           | 35           | 283,36                     | B   | 30            | 95    | 140         | 100 | 15,82          | 79,58          | 36,06  | PHS 16B-3B35  |
|           | 36           | 291,44                     | B   | 30            | 95    | 140         | 100 | 15,82          | 79,58          | 38,06  | PHS 16B-3B36  |
|           | 38           | 307,59                     | C   | 30            | 97    | 140         | 100 | 15,82          | 79,58          | 38,22  | PHS 16B-3C38  |
|           | 42           | 339,89                     | C   | 30            | 97    | 160         | 100 | 15,82          | 79,58          | 38,51  | PHS 16B-3C42  |
|           | 45           | 364,13                     | C   | 30            | 97    | 160         | 100 | 15,82          | 79,58          | 41,77  | PHS 16B-3C45  |
|           | 57           | 461,07                     | C   | 30            | 107   | 180         | 110 | 15,82          | 79,58          | 54,80  | PHS 16B-3C57  |
|           | 60           | 485,32                     | C   | 30            | 107   | 180         | 110 | 15,82          | 79,58          | 58,06  | PHS 16B-3C60  |
|           | 68           | 549,98                     | C   | 30            | 107   | 180         | 110 | 15,82          | 79,58          | 63,50  | PHS 16B-3C68  |
|           | 76           | 614,65                     | C   | 30            | 107   | 180         | 110 | 15,82          | 79,58          | 74,52  | PHS 16B-3C76  |
|           | 95           | 768,22                     | C   | 30            | 114   | 180         | 110 | 15,82          | 79,58          | 100,70 | PHS 16B-3C95  |
|           | 114          | 921,81                     | C   | 30            | 114   | 180         | 110 | 15,82          | 79,58          | 120,84 | PHS 16B-3C114 |
| 31,75     | 10           | 102,75                     | B   | 20            | 47    | 70          | 110 | 18,19          | 91,08          | 3,95   | PHS 20B-3BH10 |
|           | 11           | 112,70                     | B   | 20            | 52    | 80          | 115 | 18,19          | 91,08          | 5,26   | PHS 20B-3BH11 |
|           | 12           | 122,67                     | B   | 20            | 60    | 90          | 115 | 18,19          | 91,08          | 6,21   | PHS 20B-3BH12 |
|           | 13           | 132,67                     | B   | 20            | 64    | 100         | 115 | 18,19          | 91,08          | 9,26   | PHS 20B-3BH13 |
|           | 14           | 142,68                     | B   | 20            | 73    | 110         | 115 | 18,19          | 91,08          | 9,76   | PHS 20B-3BH14 |
|           | 15           | 152,71                     | B   | 20            | 80    | 120         | 115 | 18,19          | 91,08          | 10,81  | PHS 20B-3BH15 |
|           | 16           | 162,75                     | B   | 25            | 80    | 120         | 115 | 18,19          | 91,08          | 12,76  | PHS 20B-3BH16 |
|           | 17           | 172,79                     | B   | 25            | 80    | 120         | 115 | 18,19          | 91,08          | 14,76  | PHS 20B-3BH17 |
|           | 18           | 182,84                     | B   | 25            | 80    | 120         | 115 | 18,19          | 91,08          | 16,71  | PHS 20B-3BH18 |
|           | 19           | 192,90                     | B   | 25            | 80    | 120         | 115 | 18,19          | 91,08          | 19,13  | PHS 20B-3BH19 |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany.

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-3BH12.

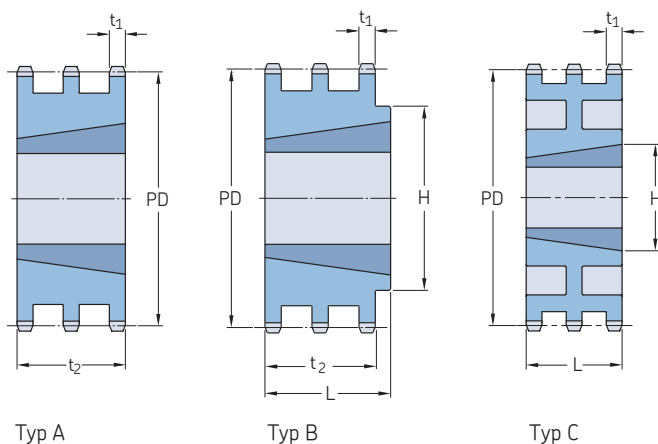
**Koła łańcuchowe metryczne, triplex, standardowe z otworem prowadzącym**  
ISO 20B-3 · 31,75 mm podziałka

| Podziałka    | Liczba zębów | Średnica podziałkowa<br>PD | Typ | Wymiary       |       | Piasta<br>H | L   | Grubość płytki |                | Masa   | Oznaczenie           |
|--------------|--------------|----------------------------|-----|---------------|-------|-------------|-----|----------------|----------------|--------|----------------------|
|              |              |                            |     | Otwór<br>Min. | Maks. |             |     | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |        |                      |
| mm           | –            | mm                         | –   | mm            |       |             |     |                |                | kg     | –                    |
| <b>31,75</b> | <b>20</b>    | 202,96                     | B   | 25            | 80    | 120         | 115 | 18,19          | 91,08          | 21,57  | <b>PHS 20B-3BH20</b> |
|              | <b>21</b>    | 213,03                     | B   | 25            | 92    | 140         | 115 | 18,19          | 91,08          | 23,36  | <b>PHS 20B-3BH21</b> |
|              | <b>22</b>    | 223,10                     | B   | 25            | 92    | 140         | 115 | 18,19          | 91,08          | 25,65  | <b>PHS 20B-3BH22</b> |
|              | <b>23</b>    | 233,17                     | B   | 25            | 92    | 140         | 115 | 18,19          | 91,08          | 27,90  | <b>PHS 20B-3BH23</b> |
|              | <b>24</b>    | 243,25                     | B   | 25            | 95    | 140         | 115 | 18,19          | 91,08          | 27,19  | <b>PHS 20B-3BH24</b> |
|              | <b>25</b>    | 253,32                     | B   | 25            | 95    | 140         | 115 | 18,19          | 91,08          | 27,90  | <b>PHS 20B-3BH25</b> |
|              | <b>26</b>    | 263,41                     | B   | 25            | 95    | 150         | 115 | 18,19          | 91,08          | 31,90  | <b>PHS 20B-3B26</b>  |
|              | <b>27</b>    | 273,49                     | B   | 25            | 95    | 150         | 115 | 18,19          | 91,08          | 35,90  | <b>PHS 20B-3B27</b>  |
|              | <b>28</b>    | 283,57                     | B   | 25            | 95    | 150         | 115 | 18,19          | 91,08          | 39,90  | <b>PHS 20B-3B28</b>  |
|              | <b>30</b>    | 303,75                     | B   | 25            | 95    | 150         | 115 | 18,19          | 91,08          | 47,90  | <b>PHS 20B-3B30</b>  |
|              | <b>32</b>    | 323,92                     | B   | 30            | 95    | 150         | 115 | 18,19          | 91,08          | 51,57  | <b>PHS 20B-3B32</b>  |
|              | <b>35</b>    | 354,20                     | C   | 30            | 97    | 150         | 115 | 18,19          | 91,08          | 57,29  | <b>PHS 20B-3C35</b>  |
|              | <b>36</b>    | 364,29                     | C   | 30            | 97    | 150         | 115 | 18,19          | 91,08          | 59,35  | <b>PHS 20B-3C36</b>  |
|              | <b>38</b>    | 384,48                     | C   | 30            | 97    | 150         | 115 | 18,19          | 91,08          | 62,56  | <b>PHS 20B-3C38</b>  |
|              | <b>42</b>    | 424,86                     | C   | 30            | 97    | 160         | 110 | 18,19          | 91,08          | 70,12  | <b>PHS 20B-3C42</b>  |
|              | <b>45</b>    | 455,15                     | C   | 30            | 97    | 160         | 110 | 18,19          | 91,08          | 75,84  | <b>PHS 20B-3C45</b>  |
|              | <b>57</b>    | 576,35                     | C   | 30            | 102   | 180         | 123 | 18,19          | 91,08          | 100,11 | <b>PHS 20B-3C57</b>  |
|              | <b>60</b>    | 606,66                     | C   | 30            | 102   | 180         | 123 | 18,19          | 91,08          | 104,86 | <b>PHS 20B-3C60</b>  |
|              | <b>68</b>    | 687,48                     | C   | 30            | 102   | 200         | 123 | 18,19          | 91,08          | 117,54 | <b>PHS 20B-3C68</b>  |
|              | <b>76</b>    | 768,30                     | C   | 30            | 102   | 200         | 123 | 18,19          | 91,08          | 130,21 | <b>PHS 20B-3C76</b>  |
|              | <b>80</b>    | 808,71                     | C   | 30            | 102   | 200         | 123 | 18,19          | 91,08          | 136,55 | <b>PHS 20B-3C80</b>  |
|              | <b>95</b>    | 960,28                     | C   | 30            | 102   | 200         | 123 | 18,19          | 91,08          | 160,31 | <b>PHS 20B-3C95</b>  |
|              | <b>114</b>   | 1 152,27                   | C   | 30            | 102   | 200         | 126 | 18,19          | 91,08          | 190,41 | <b>PHS 20B-3C114</b> |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 06B-3BH12.

# Koła łańcuchowe metryczne, triplex, z otworem stożkowym

ISO 12B-3 · 19,05 mm podziałka | ISO 16B-3 · 25,40 mm podziałka

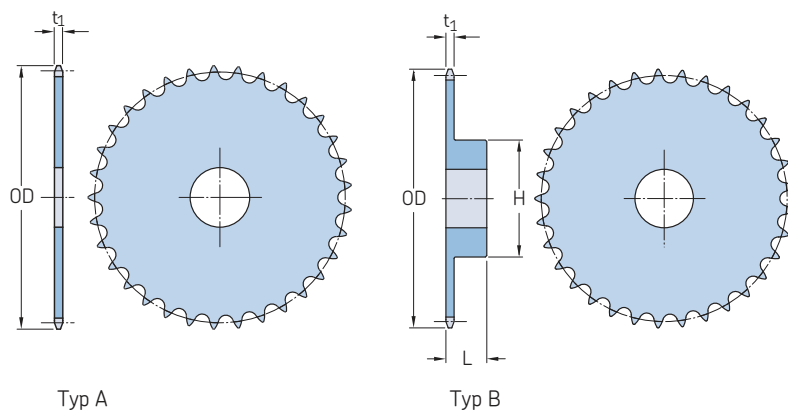


| Podziałka | Liczba zębów | Średnica podziałkowa<br>PD | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary Otwór |       | L   | H     | Grubość płytki |                | Masa  | Oznaczenie     |
|-----------|--------------|----------------------------|-----|---------------|---------------|-------|-----|-------|----------------|----------------|-------|----------------|
|           |              |                            |     |               | Min.          | Maks. |     |       | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |       |                |
| mm        | –            | mm                         | –   | –             | mm            |       |     |       |                |                | kg    | –              |
| 19,05     | 17           | 103,67                     | A   | 2012          | 14            | 50    | –   | –     | 10,87          | 49,78          | 1,28  | PHS 12B-3TBH17 |
|           | 19           | 115,75                     | A   | 2517          | 16            | 65    | –   | –     | 10,87          | 49,78          | 2,02  | PHS 12B-3TBH19 |
|           | 21           | 127,82                     | A   | 2517          | 16            | 65    | –   | –     | 10,87          | 49,78          | 2,09  | PHS 12B-3TBH21 |
|           | 23           | 139,90                     | A   | 2517          | 16            | 65    | –   | –     | 10,87          | 49,78          | 3,00  | PHS 12B-3TBH23 |
|           | 25           | 152,00                     | A   | 3020          | 25            | 75    | –   | –     | 10,87          | 49,78          | 3,97  | PHS 12B-3TBH25 |
|           | 27           | 164,09                     | B   | 3020          | 25            | 75    | 140 | 51,0  | 10,87          | 49,78          | 3,83  | PHS 12B-3TB27  |
|           | 30           | 182,25                     | B   | 3020          | 25            | 75    | 140 | 51,0  | 10,87          | 49,78          | 5,72  | PHS 12B-3TB30  |
|           | 38           | 230,69                     | B   | 3020          | 25            | 75    | 140 | 51,0  | 10,87          | 49,78          | 7,76  | PHS 12B-3TB38  |
|           | 45           | 273,10                     | C   | 3020          | 25            | 75    | 140 | 51,0  | 10,87          | 49,78          | 10,04 | PHS 12B-3TB45  |
|           | 57           | 345,81                     | C   | 3020          | 25            | 75    | 140 | 51,0  | 10,87          | 49,78          | 14,42 | PHS 12B-3TB57  |
|           | 76           | 460,99                     | C   | 3020          | 25            | 75    | 140 | 51,0  | 10,87          | 49,78          | 25,50 | PHS 12B-3TB76  |
|           | 95           | 576,17                     | C   | 3030          | 25            | 75    | 140 | 76,0  | 10,87          | 49,78          | 36,58 | PHS 12B-3TB95  |
|           | 114          | 691,36                     | C   | 3030          | 25            | 75    | 140 | 76,0  | 10,87          | 49,78          | 47,66 | PHS 12B-3TB114 |
|           | 17           | 138,22                     | A   | 2517          | 16            | 65    | –   | –     | 15,82          | 79,58          | 4,20  | PHS 16B-3TBH17 |
|           | 19           | 154,33                     | B   | 3020          | 35            | 75    | –   | 76,2  | 15,82          | 79,58          | 4,30  | PHS 16B-3TBH19 |
| 25,40     | 21           | 170,43                     | B   | 3020          | 35            | 75    | –   | 76,2  | 15,82          | 79,58          | 6,60  | PHS 16B-3TBH21 |
|           | 23           | 186,53                     | B   | 3525          | 35            | 100   | –   | 65,0  | 15,82          | 79,58          | 7,00  | PHS 16B-3TBH23 |
|           | 25           | 202,66                     | B   | 3525          | 35            | 100   | –   | 65,0  | 15,82          | 79,58          | 9,80  | PHS 16B-3TBH25 |
|           | 27           | 218,79                     | B   | 3525          | 35            | 100   | –   | 65,0  | 15,82          | 79,58          | 12,80 | PHS 16B-3TB27  |
|           | 30           | 243,00                     | B   | 3525          | 35            | 100   | –   | 65,0  | 15,82          | 79,58          | 18,00 | PHS 16B-3TB30  |
|           | 38           | 307,59                     | B   | 3535          | 35            | 100   | 178 | 89,0  | 15,82          | 79,58          | 21,50 | PHS 16B-3TB38  |
|           | 45           | 364,13                     | C   | 4040          | 40            | 115   | 216 | 102,0 | 15,82          | 79,58          | 33,50 | PHS 16B-3TB45  |
|           | 57           | 461,07                     | C   | 4040          | 40            | 115   | 216 | 102,0 | 15,82          | 79,58          | 39,50 | PHS 16B-3TB57  |
|           | 76           | 614,65                     | C   | 4040          | 40            | 115   | 216 | 102,0 | 15,82          | 79,58          | 59,50 | PHS 16B-3TB76  |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytki rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 12B-3TBH17.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

ANSI 25-1 · 6,35 mm (1/4") podziałka

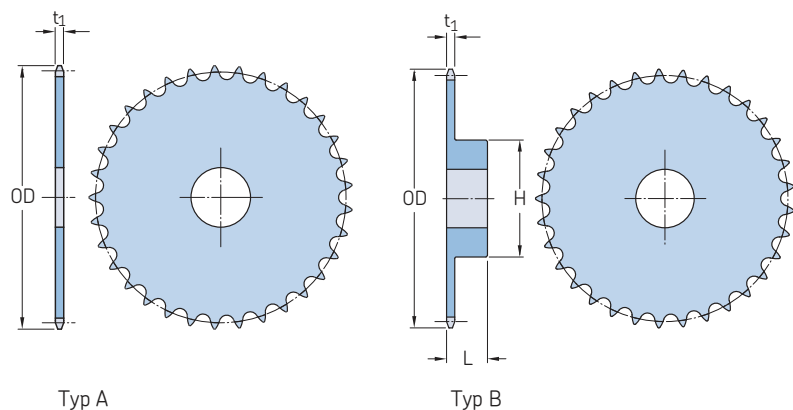


| Podziałka |      | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ | Wymiary       |       | H     | L     | Grubość płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa  | Oznaczenie |             |
|-----------|------|--------------|---------------------|-----|---------------|-------|-------|-------|----------------------------------|-------|------------|-------------|
|           |      |              |                     |     | Otwór wstępny |       |       |       |                                  |       |            |             |
| mm        | cale | –            | mm                  | –   | mm            | Min.  | Maks. |       |                                  |       | kg         | –           |
| 6,35      | 1/4  | 9            | 21,34               | B   | –             | 6,35  | 6,35  | 11,11 | 12,70                            | 2,790 | 0,01       | PHS 25-1B9  |
|           |      | 10           | 23,37               | B   | –             | 6,35  | 6,35  | 12,70 | 12,70                            | 2,790 | 0,01       | PHS 25-1B10 |
|           |      | 11           | 25,40               | B   | –             | 6,35  | 7,94  | 14,29 | 12,70                            | 2,790 | 0,02       | PHS 25-1B11 |
|           |      | 12           | 27,43               | B   | –             | 6,35  | 9,53  | 15,88 | 12,70                            | 2,790 | 0,03       | PHS 25-1B12 |
|           |      | 13           | 29,72               | B   | –             | 6,35  | 11,11 | 18,26 | 12,70                            | 2,790 | 0,03       | PHS 25-1B13 |
|           |      | 14           | 31,75               | B   | –             | 6,35  | 14,29 | 20,64 | 12,70                            | 2,790 | 0,04       | PHS 25-1B14 |
|           |      | 15           | 33,78               | B   | –             | 6,35  | 14,29 | 22,62 | 12,70                            | 2,790 | 0,05       | PHS 25-1B15 |
|           |      | 16           | 35,81               | B   | –             | 6,35  | 14,29 | 24,61 | 12,70                            | 2,790 | 0,05       | PHS 25-1B16 |
|           |      | 17           | 37,85               | B   | –             | 6,35  | 15,88 | 26,19 | 12,70                            | 2,790 | 0,06       | PHS 25-1B17 |
|           |      | 18           | 39,88               | A   | 6,35          | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,02       | PHS 25-1A18 |
|           |      |              | 39,88               | B   | –             | 6,35  | 19,05 | 28,58 | 12,70                            | 2,790 | 0,07       | PHS 25-1B18 |
|           |      | 19           | 41,91               | A   | 6,35          | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,02       | PHS 25-1A19 |
|           |      |              | 41,91               | B   | –             | 6,35  | 20,64 | 30,96 | 12,70                            | 2,790 | 0,09       | PHS 25-1B19 |
|           |      | 20           | 43,94               | A   | 6,35          | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,02       | PHS 25-1A20 |
|           |      |              | 43,94               | B   | –             | 6,35  | 22,23 | 32,54 | 15,88                            | 2,790 | 0,11       | PHS 25-1B20 |
|           |      | 21           | 45,97               | A   | 9,53          | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,02       | PHS 25-1A21 |
|           |      |              | 45,97               | B   | –             | 6,35  | 22,23 | 34,93 | 15,88                            | 2,790 | 0,13       | PHS 25-1B21 |
|           |      | 22           | 48,01               | A   | 9,53          | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,03       | PHS 25-1A22 |
|           |      |              | 48,01               | B   | –             | 6,35  | 23,81 | 36,51 | 15,88                            | 2,790 | 0,14       | PHS 25-1B22 |
|           |      | 23           | 50,04               | A   | 9,53          | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,03       | PHS 25-1A23 |
|           |      |              | 50,04               | B   | –             | 6,35  | 25,40 | 38,10 | 15,88                            | 2,790 | 0,15       | PHS 25-1B23 |
|           |      | 24           | 52,07               | A   | 9,53          | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,04       | PHS 25-1A24 |
|           |      |              | 52,07               | B   | –             | 9,53  | 25,40 | 38,10 | 15,88                            | 2,790 | 0,15       | PHS 25-1B24 |
|           |      | 25           | 54,10               | A   | 9,53          | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,04       | PHS 25-1A25 |
|           |      |              | 54,10               | B   | –             | 9,53  | 25,40 | 38,10 | 15,88                            | 2,790 | 0,15       | PHS 25-1B25 |
|           |      | 26           | 56,13               | A   | 9,53          | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,04       | PHS 25-1A26 |
|           |      |              | 56,13               | B   | –             | 9,53  | 25,40 | 38,10 | 15,88                            | 2,790 | 0,16       | PHS 25-1B26 |
|           |      | 28           | 60,20               | A   | 9,53          | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,05       | PHS 25-1A28 |
|           |      |              | 60,20               | B   | –             | 9,53  | 25,40 | 38,10 | 15,88                            | 2,790 | 0,16       | PHS 25-1B28 |
|           |      | 30           | 64,26               | A   | 9,53          | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,05       | PHS 25-1A30 |
|           |      |              | 64,26               | B   | –             | 9,53  | 25,40 | 38,10 | 15,88                            | 2,790 | 0,17       | PHS 25-1B30 |
|           |      | 32           | 68,33               | A   | 9,53          | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,06       | PHS 25-1A32 |
|           |      |              | 68,33               | B   | –             | 9,53  | 25,40 | 38,10 | 15,88                            | 2,790 | 0,18       | PHS 25-1B32 |
|           |      | 35           | 74,42               | A   | 9,53          | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,07       | PHS 25-1A35 |
|           |      | 36           | 76,45               | A   | 9,53          | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,08       | PHS 25-1A36 |
|           |      |              | 76,45               | B   | –             | 9,53  | 25,40 | 38,10 | 19,05                            | 2,790 | 0,23       | PHS 25-1B36 |
|           |      | 40           | 84,58               | A   | 12,70         | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,09       | PHS 25-1A40 |
|           |      |              | 84,58               | B   | –             | 12,70 | 34,93 | 50,80 | 19,05                            | 2,790 | 0,24       | PHS 25-1B40 |
|           |      | 42           | 88,65               | A   | 12,70         | –     | –     | –     | –                                | 2,790 | 0,11       | PHS 25-1A42 |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

ANSI 25-1 · 6,35 mm (1/4") podziałka | ANSI 35-1 · 9,53 mm (3/8") podziałka



| Podziałka |       | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ   | Wymiary       |       | H     | L     | Grubość płytki | Masa         | Oznaczenie |              |
|-----------|-------|--------------|---------------------|-------|---------------|-------|-------|-------|----------------|--------------|------------|--------------|
|           |       |              |                     |       | Otwór wstępny |       |       |       |                |              |            |              |
|           |       |              |                     |       | Min.          | Maks. |       |       | t <sub>1</sub> |              |            |              |
| mm        | cale  | –            | mm                  | –     | mm            |       |       |       |                | kg           | –          |              |
| 6,35      | 1/4   | 45           | 94,74               | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 2,790        | 0,11       | PHS 25-1A45  |
|           |       |              | 94,74               | B     | –             | 12,70 | 34,93 | 50,80 | 19,05          | 2,790        | 0,25       | PHS 25-1B45  |
|           |       | 48           | 100,58              | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 2,790        | 0,15       | PHS 25-1A48  |
|           |       |              | 100,58              | B     | –             | 12,70 | 34,93 | 50,80 | 19,05          | 2,790        | 0,25       | PHS 25-1B48  |
|           |       | 54           | 112,78              | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 2,790        | 0,17       | PHS 25-1A54  |
|           |       |              | 112,78              | B     | –             | 12,70 | 34,93 | 50,80 | 19,05          | 2,790        | 0,45       | PHS 25-1B54  |
| 9,53      | 3/8   | 60           | 124,97              | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 2,790        | 0,24       | PHS 25-1A60  |
|           |       |              | 124,97              | B     | –             | 12,70 | 34,93 | 50,80 | 19,05          | 2,790        | 0,50       | PHS 25-1B60  |
|           |       | 70           | 145,29              | B     | –             | 12,70 | 34,93 | 50,80 | 19,05          | 2,790        | 0,57       | PHS 25-1B70  |
|           |       | 72           | 149,35              | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 2,790        | 0,34       | PHS 25-1A72  |
|           |       |              | 149,35              | B     | –             | 12,70 | 34,93 | 50,80 | 19,05          | 2,790        | 0,59       | PHS 25-1B72  |
|           |       | 9,53         | 3/8                 | 8     | 28,70         | B     | –     | 9,53  | 9,53           | 19,05        | 19,05      | 4,270        |
| 9         | 32,00 |              |                     | B     | –             | 9,53  | 9,53  | 21,43 | 19,05          | 4,270        | 0,04       | PHS 35-1BH9  |
| 10        | 35,05 |              |                     | B     | –             | 9,53  | 14,29 | 24,61 | 19,05          | 4,270        | 0,06       | PHS 35-1BH10 |
| 11        | 38,10 |              |                     | B     | –             | 9,53  | 14,29 | 26,99 | 19,05          | 4,270        | 0,08       | PHS 35-1BH11 |
| 12        | 41,40 |              |                     | B     | –             | 12,70 | 14,29 | 30,96 | 19,05          | 4,270        | 0,09       | PHS 35-1BH12 |
| 13        | 44,45 |              |                     | B     | –             | 12,70 | 17,46 | 31,75 | 19,05          | 4,270        | 0,10       | PHS 35-1BH13 |
| 14        | 47,50 |              |                     | B     | –             | 12,70 | 22,23 | 31,75 | 19,05          | 4,270        | 0,11       | PHS 35-1BH14 |
| 15        | 50,55 |              |                     | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 4,270        | 0,05       | PHS 35-1A15  |
|           | 50,55 |              |                     | B     | –             | 12,70 | 22,23 | 34,13 | 19,05          | 4,270        | 0,13       | PHS 35-1BH15 |
| 16        | 53,59 |              |                     | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 4,270        | 0,05       | PHS 35-1A16  |
|           | 53,59 |              |                     | B     | –             | 12,70 | 23,81 | 37,31 | 19,05          | 4,270        | 0,16       | PHS 35-1BH16 |
| 17        | 56,64 |              |                     | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 4,270        | 0,05       | PHS 35-1A17  |
|           | 56,64 |              |                     | B     | –             | 12,70 | 26,99 | 40,48 | 19,05          | 4,270        | 0,19       | PHS 35-1BH17 |
| 18        | 59,69 |              |                     | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 4,270        | 0,06       | PHS 35-1A18  |
|           | 59,69 |              |                     | B     | –             | 12,70 | 30,16 | 43,66 | 19,05          | 4,270        | 0,22       | PHS 35-1BH18 |
| 19        | 62,74 |              |                     | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 4,270        | 0,07       | PHS 35-1A19  |
|           | 62,74 |              |                     | B     | –             | 12,70 | 31,75 | 46,83 | 19,05          | 4,270        | 0,24       | PHS 35-1BH19 |
| 20        | 65,79 |              |                     | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 4,270        | 0,09       | PHS 35-1A20  |
|           | 65,79 |              |                     | B     | –             | 12,70 | 33,34 | 49,21 | 19,05          | 4,270        | 0,27       | PHS 35-1BH20 |
| 21        | 68,83 |              |                     | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 4,270        | 0,09       | PHS 35-1A21  |
|           | 68,83 |              |                     | B     | –             | 12,70 | 34,93 | 50,80 | 22,23          | 4,270        | 0,36       | PHS 35-1BH21 |
| 22        | 71,88 |              |                     | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 4,270        | 0,10       | PHS 35-1A22  |
|           | 71,88 |              |                     | B     | –             | 12,70 | 34,93 | 50,80 | 22,23          | 4,270        | 0,36       | PHS 35-1BH22 |
| 23        | 74,93 |              |                     | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 4,270        | 0,11       | PHS 35-1A23  |
|           | 74,93 |              |                     | B     | –             | 12,70 | 34,93 | 50,80 | 22,23          | 4,270        | 0,37       | PHS 35-1BH23 |
| 24        | 77,98 | A            | 12,70               | –     | –             | –     | –     | 4,270 | 0,12           | PHS 35-1A24  |            |              |
|           | 77,98 | B            | –                   | 12,70 | 34,93         | 50,80 | 22,23 | 4,270 | 0,40           | PHS 35-1BH24 |            |              |
| 25        | 81,03 | A            | 12,70               | –     | –             | –     | –     | 4,270 | 0,13           | PHS 35-1A25  |            |              |
|           | 81,03 | B            | –                   | 12,70 | 34,93         | 50,80 | 22,23 | 4,270 | 0,40           | PHS 35-1BH25 |            |              |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

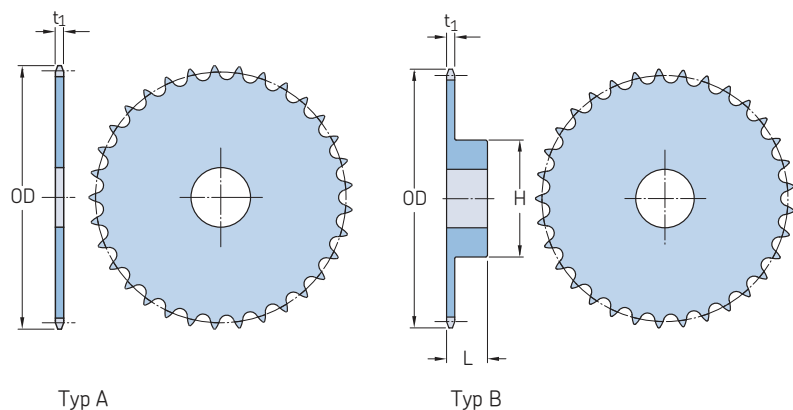
ANSI 35-1 · 9,53 mm (<sup>3</sup>/<sub>8</sub>" podziałka | ANSI 41-1 · 12,70 mm (<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" podziałka

| Podziałka |        | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ   | Wymiary       |       |       |       |                | Grubość płytki | Masa | Oznaczenie   |
|-----------|--------|--------------|---------------------|-------|---------------|-------|-------|-------|----------------|----------------|------|--------------|
|           |        |              |                     |       | Otwór wstępny |       | H     | L     | t <sub>1</sub> |                |      |              |
| mm        | cale   | –            | mm                  | –     | Min.          | Maks. |       |       |                |                |      |              |
| 9,53      | 3/8    | 26           | 84,07               | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 4,270          | 0,13 | PHS 35-1A26  |
|           |        |              | 84,07               | B     | –             | 12,70 | 34,93 | 50,80 | 22,23          | 4,270          | 0,41 | PHS 35-1B26  |
|           |        | 27           | 87,12               | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 4,270          | 0,15 | PHS 35-1A27  |
|           |        |              | 87,12               | B     | –             | 12,70 | 34,93 | 50,80 | 22,23          | 4,270          | 0,43 | PHS 35-1B27  |
|           |        | 28           | 90,17               | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 4,270          | 0,15 | PHS 35-1A28  |
|           |        |              | 90,17               | B     | –             | 12,70 | 34,93 | 50,80 | 22,23          | 4,270          | 0,43 | PHS 35-1B28  |
|           |        | 30           | 96,27               | A     | 12,70         | –     | –     | –     | –              | 4,270          | 0,21 | PHS 35-1A30  |
|           |        |              | 96,27               | B     | –             | 12,70 | 34,93 | 50,80 | 22,23          | 4,270          | 0,46 | PHS 35-1B30  |
|           |        | 32           | 102,36              | A     | 15,88         | –     | –     | –     | –              | 4,270          | 0,21 | PHS 35-1A32  |
|           |        |              | 102,36              | B     | –             | 12,70 | 34,93 | 50,80 | 22,23          | 4,270          | 0,56 | PHS 35-1B32  |
|           |        | 35           | 111,51              | A     | 15,88         | –     | –     | –     | –              | 4,270          | 0,27 | PHS 35-1A35  |
|           |        |              | 111,51              | B     | –             | 15,88 | 38,10 | 57,15 | 22,23          | 4,270          | 0,68 | PHS 35-1B35  |
|           |        | 36           | 114,55              | A     | 15,88         | –     | –     | –     | –              | 4,270          | 0,28 | PHS 35-1A36  |
|           |        |              | 114,55              | B     | –             | 15,88 | 38,10 | 57,15 | 22,23          | 4,270          | 0,71 | PHS 35-1B36  |
|           |        | 40           | 126,75              | A     | 15,08         | –     | –     | –     | –              | 4,270          | 0,32 | PHS 35-1A40  |
|           |        |              | 126,75              | B     | –             | 15,88 | 38,10 | 57,15 | 25,40          | 4,270          | 0,73 | PHS 35-1B40  |
|           |        | 42           | 132,84              | A     | 15,08         | –     | –     | –     | –              | 4,270          | 0,35 | PHS 35-1A42  |
|           |        |              | 132,84              | B     | –             | 15,88 | 38,10 | 57,15 | 25,40          | 4,270          | 0,76 | PHS 35-1B42  |
|           |        | 45           | 141,99              | A     | 15,08         | –     | –     | –     | –              | 4,270          | 0,40 | PHS 35-1A45  |
|           |        |              | 141,99              | B     | –             | 15,88 | 38,10 | 57,15 | 25,40          | 4,270          | 0,81 | PHS 35-1B45  |
|           |        | 48           | 151,13              | A     | 15,08         | –     | –     | –     | –              | 4,270          | 0,55 | PHS 35-1A48  |
|           |        |              | 151,13              | B     | –             | 15,88 | 38,10 | 57,15 | 25,40          | 4,270          | 0,85 | PHS 35-1B48  |
|           |        | 54           | 169,16              | A     | 15,08         | –     | –     | –     | –              | 4,270          | 0,60 | PHS 35-1A54  |
|           |        |              | 169,16              | B     | –             | 15,88 | 38,10 | 57,15 | 25,40          | 4,270          | 1,00 | PHS 35-1B54  |
| 60        | 187,45 | A            | 18,26               | –     | –             | –     | –     | 4,270 | 0,75           | PHS 35-1A60    |      |              |
|           | 187,45 | B            | –                   | 19,05 | 38,10         | 57,15 | 25,40 | 4,270 | 1,12           | PHS 35-1B60    |      |              |
| 70        | 217,93 | A            | 18,26               | –     | –             | –     | –     | 4,270 | 1,04           | PHS 35-1A70    |      |              |
|           | 217,93 | B            | –                   | 19,05 | 38,10         | 57,15 | 25,40 | 4,270 | 1,42           | PHS 35-1B70    |      |              |
| 72        | 223,77 | A            | 18,26               | –     | –             | –     | –     | 4,270 | 1,16           | PHS 35-1A72    |      |              |
|           | 223,77 | B            | –                   | 19,05 | 38,10         | 57,15 | 25,40 | 4,270 | 1,55           | PHS 35-1B72    |      |              |
| 80        | 248,16 | A            | 18,26               | –     | –             | –     | –     | 4,270 | 1,43           | PHS 35-1A80    |      |              |
|           | 248,16 | B            | –                   | 19,05 | 38,10         | 57,15 | 25,40 | 4,270 | 1,73           | PHS 35-1B80    |      |              |
| 84        | 260,35 | A            | 18,26               | –     | –             | –     | –     | 4,270 | 1,48           | PHS 35-1A84    |      |              |
|           | 260,35 | B            | –                   | 19,05 | 38,10         | 57,15 | 25,40 | 4,270 | 1,92           | PHS 35-1B84    |      |              |
| 96        | 296,67 | A            | 18,26               | –     | –             | –     | –     | 4,270 | 2,10           | PHS 35-1A96    |      |              |
|           | 296,67 | B            | –                   | 19,05 | 38,10         | 57,15 | 25,40 | 4,270 | 2,34           | PHS 35-1B96    |      |              |
| 112       | 345,19 | A            | 18,26               | –     | –             | –     | –     | 4,270 | 2,29           | PHS 35-1A112   |      |              |
|           | 345,19 | B            | –                   | 19,05 | 38,10         | 57,15 | 25,40 | 4,270 | 3,04           | PHS 35-1B112   |      |              |
| 12,70     | 1/2    | 6            | 29,72               | B     | –             | 9,53  | 9,53  | 16,67 | 22,23          | 5,770          | 0,03 | PHS 41-1BH6  |
|           |        | 7            | 34,04               | B     | –             | 9,53  | 9,53  | 19,05 | 22,23          | 5,770          | 0,05 | PHS 41-1BH7  |
|           |        | 8            | 38,35               | B     | –             | 12,70 | 12,70 | 25,00 | 22,23          | 5,770          | 0,09 | PHS 41-1BH8  |
|           |        | 9            | 42,42               | B     | –             | 12,70 | 15,88 | 28,58 | 22,23          | 5,770          | 0,09 | PHS 41-1BH9  |
|           |        | 10           | 46,74               | B     | –             | 12,70 | 19,05 | 31,75 | 22,23          | 5,770          | 0,12 | PHS 41-1BH10 |
|           |        | 11           | 50,80               | B     | –             | 12,70 | 22,23 | 36,51 | 22,23          | 5,770          | 0,16 | PHS 41-1BH11 |
|           |        | 12           | 55,12               | B     | –             | 12,70 | 23,81 | 39,69 | 22,23          | 5,770          | 0,20 | PHS 41-1BH12 |
|           |        | 13           | 59,18               | B     | –             | 12,70 | 25,40 | 39,69 | 22,23          | 5,770          | 0,23 | PHS 41-1BH13 |
|           |        | 14           | 63,25               | B     | –             | 12,70 | 31,75 | 44,45 | 22,23          | 5,770          | 0,26 | PHS 41-1BH14 |
|           |        | 15           | 67,31               | A     | 15,88         | –     | –     | –     | –              | 5,770          | 0,13 | PHS 41-1A15  |
|           |        |              | 67,31               | B     | –             | 12,70 | 33,34 | 55,56 | 22,23          | 5,770          | 0,33 | PHS 41-1BH15 |
|           |        | 16           | 71,37               | A     | 15,88         | –     | –     | –     | –              | 5,770          | 0,15 | PHS 41-1A16  |
|           |        |              | 71,37               | B     | –             | 15,88 | 34,93 | 52,39 | 22,23          | 5,770          | 0,41 | PHS 41-1BH16 |
|           |        | 17           | 75,44               | A     | 15,88         | –     | –     | –     | –              | 5,770          | 0,16 | PHS 41-1A17  |
|           |        |              | 75,44               | B     | –             | 15,88 | 38,10 | 56,75 | 25,40          | 5,770          | 0,49 | PHS 41-1BH17 |
|           |        | 18           | 79,76               | A     | 15,88         | –     | –     | –     | –              | 5,770          | 0,20 | PHS 41-1A18  |
|           |        |              | 79,76               | B     | –             | 15,88 | 41,28 | 60,33 | 25,40          | 5,770          | 0,57 | PHS 41-1BH18 |
| 19        | 83,82  | A            | 15,88               | –     | –             | –     | –     | 5,770 | 0,21           | PHS 41-1A19    |      |              |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

ANSI 41-1 · 12,70 mm (1/2") podziałka



| Podziałka |        | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ   | Wymiary       |        | Grubość płytki |       |       |                | Masa | Oznaczenie   |
|-----------|--------|--------------|---------------------|-------|---------------|--------|----------------|-------|-------|----------------|------|--------------|
|           |        |              |                     |       | Otwór wstępny |        |                | H     | L     | t <sub>1</sub> |      |              |
| mm        | cale   | –            | mm                  | –     | mm            | Min.   | Maks.          |       |       |                | kg   | –            |
| 12,70     | 1/2    | 19           | 83,82               | B     | –             | 15,88  | 44,45          | 62,71 | 25,40 | 5,770          | 0,68 | PHS 41-1BH19 |
|           |        | 20           | 87,88               | A     | 15,88         | –      | –              | –     | –     | 5,770          | 0,24 | PHS 41-1A20  |
|           |        |              | 87,88               | B     | –             | 15,88  | 47,63          | 69,85 | 25,40 | 5,770          | 0,74 | PHS 41-1BH20 |
|           |        | 21           | 91,95               | A     | 15,88         | –      | –              | –     | –     | 5,770          | 0,27 | PHS 41-1A21  |
|           |        |              | 91,95               | B     | –             | 15,88  | 47,63          | 73,03 | 25,40 | 5,770          | 0,82 | PHS 41-1BH21 |
|           |        | 22           | 96,01               | A     | 15,88         | –      | –              | –     | –     | 5,770          | 0,30 | PHS 41-1A22  |
|           |        |              | 96,01               | B     | –             | 15,88  | 50,80          | 76,20 | 25,40 | 5,770          | 0,88 | PHS 41-1BH22 |
|           |        | 23           | 100,08              | A     | 15,88         | –      | –              | –     | –     | 5,770          | 0,33 | PHS 41-1A23  |
|           |        |              | 100,08              | B     | –             | 15,88  | 57,15          | 80,96 | 25,40 | 5,770          | 1,02 | PHS 41-1BH23 |
|           |        | 24           | 104,14              | A     | 15,88         | –      | –              | –     | –     | 5,770          | 0,37 | PHS 41-1A24  |
|           |        |              | 104,14              | B     | –             | 15,88  | 57,15          | 82,55 | 25,40 | 5,770          | 1,06 | PHS 41-1BH24 |
|           |        | 25           | 108,20              | A     | 15,88         | –      | –              | –     | –     | 5,770          | 0,40 | PHS 41-1A25  |
|           |        |              | 108,20              | B     | –             | 15,88  | 57,15          | 82,55 | 25,40 | 5,770          | 1,12 | PHS 41-1BH25 |
|           |        | 26           | 112,27              | A     | 15,88         | –      | –              | –     | –     | 5,770          | 0,43 | PHS 41-1A26  |
|           |        |              | 112,27              | B     | –             | 15,88  | 57,15          | 82,55 | 25,40 | 5,770          | 1,13 | PHS 41-1B26  |
|           |        | 27           | 116,33              | A     | 15,88         | –      | –              | –     | –     | 5,770          | 0,45 | PHS 41-1A27  |
|           |        |              | 116,33              | B     | –             | 15,88  | 57,15          | 82,55 | 25,40 | 5,770          | 1,16 | PHS 41-1B27  |
|           |        | 28           | 120,40              | A     | 15,88         | –      | –              | –     | –     | 5,770          | 0,49 | PHS 41-1A28  |
|           |        |              | 120,40              | B     | –             | 15,88  | 57,15          | 82,55 | 25,40 | 5,770          | 1,20 | PHS 41-1B28  |
|           |        | 30           | 128,52              | A     | 15,08         | –      | –              | –     | –     | 5,770          | 0,54 | PHS 41-1A30  |
|           |        |              | 128,52              | B     | –             | 15,88  | 57,15          | 82,55 | 25,40 | 5,770          | 1,27 | PHS 41-1B30  |
|           |        | 32           | 136,65              | A     | 15,08         | –      | –              | –     | –     | 5,770          | 0,65 | PHS 41-1A32  |
|           |        |              | 136,65              | B     | –             | 15,88  | 57,15          | 82,55 | 25,40 | 5,770          | 1,34 | PHS 41-1B32  |
|           |        | 35           | 148,84              | A     | 15,08         | –      | –              | –     | –     | 5,770          | 0,77 | PHS 41-1A35  |
|           |        |              | 148,84              | B     | –             | 15,88  | 60,33          | 82,55 | 25,40 | 5,770          | 1,42 | PHS 41-1B35  |
|           |        | 36           | 152,91              | A     | 15,08         | –      | –              | –     | –     | 5,770          | 0,83 | PHS 41-1A36  |
|           |        |              | 152,91              | B     | –             | 15,88  | 60,33          | 82,55 | 25,40 | 5,770          | 1,51 | PHS 41-1B36  |
|           |        | 40           | 168,91              | A     | 18,26         | –      | –              | –     | –     | 5,770          | 1,01 | PHS 41-1A40  |
| 168,91    | B      |              | –                   | 19,05 | 60,33         | 82,55  | 26,99          | 5,770 | 1,84  | PHS 41-1B40    |      |              |
| 42        | 177,04 | A            | 18,26               | –     | –             | –      | –              | 5,770 | 1,13  | PHS 41-1A42    |      |              |
|           | 177,04 | B            | –                   | 19,05 | 60,33         | 88,90  | 26,99          | 5,770 | 1,86  | PHS 41-1B42    |      |              |
| 45        | 189,23 | A            | 18,26               | –     | –             | –      | –              | 5,770 | 1,14  | PHS 41-1A45    |      |              |
|           | 189,23 | B            | –                   | 19,05 | 60,33         | 88,90  | 26,99          | 5,770 | 1,90  | PHS 41-1B45    |      |              |
| 48        | 201,42 | A            | 18,26               | –     | –             | –      | –              | 5,770 | 1,32  | PHS 41-1A48    |      |              |
|           | 201,42 | B            | –                   | 19,05 | 60,33         | 88,90  | 26,99          | 5,770 | 2,23  | PHS 41-1B48    |      |              |
| 54        | 225,55 | A            | 18,26               | –     | –             | –      | –              | 5,770 | 1,61  | PHS 41-1A54    |      |              |
|           | 225,55 | B            | –                   | 19,05 | 60,33         | 88,90  | 26,99          | 5,770 | 2,58  | PHS 41-1B54    |      |              |
| 60        | 249,94 | A            | 18,26               | –     | –             | –      | –              | 5,770 | 2,09  | PHS 41-1A60    |      |              |
|           | 249,94 | B            | –                   | 19,05 | 60,33         | 88,90  | 26,99          | 5,770 | 3,08  | PHS 41-1B60    |      |              |
| 70        | 290,32 | A            | 18,26               | –     | –             | –      | –              | 5,770 | 2,82  | PHS 41-1A70    |      |              |
|           | 290,32 | B            | –                   | 19,05 | 69,85         | 101,60 | 30,16          | 5,770 | 4,33  | PHS 41-1B70    |      |              |
| 72        | 298,45 | A            | 18,26               | –     | –             | –      | –              | 5,770 | 2,87  | PHS 41-1A72    |      |              |
|           | 298,45 | B            | –                   | 19,05 | 69,85         | 101,60 | 30,16          | 5,770 | 4,37  | PHS 41-1B72    |      |              |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

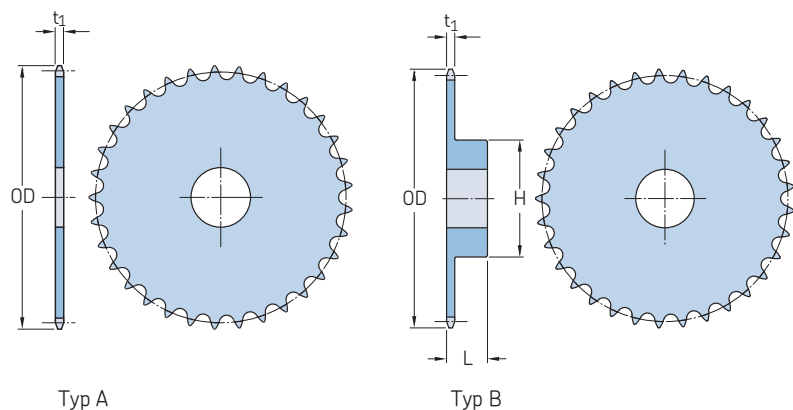
ANSI 41-1 · 12,70 mm (1/2") podziątka | ANSI 40-1 · 12,70 mm (1/2") podziątka

| Podziałka |        | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ   | Wymiary       |       |       |        |                | Grubość płytki | Masa | Oznaczenie   |
|-----------|--------|--------------|---------------------|-------|---------------|-------|-------|--------|----------------|----------------|------|--------------|
|           |        |              |                     |       | Otwór wstępny |       | H     | L      | t <sub>1</sub> |                |      |              |
| mm        | cale   | –            | mm                  | –     | Min.          | Maks. |       |        |                |                |      |              |
| 12,70     | 1/2    | 80           | 330,96              | A     | 18,26         | –     | –     | –      | –              | 5,770          | 3,84 | PHS 41-1A80  |
|           |        |              | 330,96              | B     | –             | 19,05 | 69,85 | 101,60 | 30,16          | 5,770          | 5,23 | PHS 41-1B80  |
|           |        | 84           | 346,96              | A     | 18,26         | –     | –     | –      | –              | 5,770          | 4,14 | PHS 41-1A84  |
|           |        |              | 346,96              | B     | –             | 19,05 | 69,85 | 101,60 | 30,16          | 5,770          | 5,53 | PHS 41-1B84  |
|           |        | 96           | 395,48              | A     | 23,81         | –     | –     | –      | –              | 5,770          | 5,37 | PHS 41-1A96  |
|           |        |              | 395,48              | B     | –             | 25,40 | 69,85 | 101,60 | 30,16          | 5,770          | 6,74 | PHS 41-1B96  |
|           |        | 112          | 460,25              | A     | 23,81         | –     | –     | –      | –              | 5,770          | 7,18 | PHS 41-1A112 |
|           |        |              | 460,25              | B     | –             | 25,40 | 69,85 | 101,60 | 30,16          | 5,770          | 8,69 | PHS 41-1B112 |
|           |        | 8            | 38,10               | B     | –             | 12,70 | 12,70 | 24,61  | 22,23          | 7,210          | 0,08 | PHS 40-1BH8  |
|           |        | 9            | 42,42               | B     | –             | 12,70 | 14,29 | 26,99  | 22,23          | 7,210          | 0,09 | PHS 40-1BH9  |
|           |        | 10           | 46,74               | B     | –             | 12,70 | 19,05 | 31,75  | 22,23          | 7,210          | 0,12 | PHS 40-1BH10 |
|           |        | 11           | 50,80               | B     | –             | 12,70 | 22,23 | 34,93  | 22,23          | 7,210          | 0,16 | PHS 40-1BH11 |
|           |        | 12           | 55,12               | A     | 12,70         | –     | –     | –      | –              | 7,210          | 0,08 | PHS 40-1A12  |
|           |        |              | 55,12               | B     | –             | 12,70 | 25,40 | 39,69  | 22,23          | 7,210          | 0,20 | PHS 40-1BH12 |
|           |        | 13           | 59,18               | A     | 12,70         | –     | –     | –      | –              | 7,210          | 0,10 | PHS 40-1A13  |
|           |        |              | 59,18               | B     | –             | 12,70 | 26,99 | 39,69  | 22,23          | 7,210          | 0,23 | PHS 40-1BH13 |
|           |        | 14           | 63,25               | A     | 12,70         | –     | –     | –      | –              | 7,210          | 0,12 | PHS 40-1A14  |
|           |        |              | 63,25               | B     | –             | 12,70 | 28,58 | 42,86  | 22,23          | 7,210          | 0,27 | PHS 40-1BH14 |
|           |        | 15           | 67,31               | A     | 15,88         | –     | –     | –      | –              | 7,210          | 0,14 | PHS 40-1A15  |
|           |        |              | 67,31               | B     | –             | 12,70 | 31,75 | 46,04  | 22,23          | 7,210          | 0,32 | PHS 40-1BH15 |
|           |        | 16           | 71,37               | A     | 15,88         | –     | –     | –      | –              | 7,210          | 0,15 | PHS 40-1A16  |
|           |        |              | 71,37               | B     | –             | 15,88 | 34,93 | 50,80  | 22,23          | 7,210          | 0,36 | PHS 40-1BH16 |
|           |        | 17           | 75,69               | A     | 15,88         | –     | –     | –      | –              | 7,210          | 0,16 | PHS 40-1A17  |
|           |        |              | 75,69               | B     | –             | 15,88 | 36,51 | 53,98  | 25,40          | 7,210          | 0,47 | PHS 40-1BH17 |
|           |        | 18           | 79,76               | A     | 15,88         | –     | –     | –      | –              | 7,210          | 0,20 | PHS 40-1A18  |
|           |        |              | 79,76               | B     | –             | 15,88 | 38,10 | 58,74  | 25,40          | 7,210          | 0,55 | PHS 40-1BH18 |
|           |        | 19           | 83,82               | A     | 15,88         | –     | –     | –      | –              | 7,210          | 0,21 | PHS 40-1A19  |
|           |        |              | 83,82               | B     | –             | 15,88 | 44,45 | 63,50  | 25,40          | 7,210          | 0,65 | PHS 40-1BH19 |
|           |        | 20           | 87,88               | A     | 15,88         | –     | –     | –      | –              | 7,210          | 0,25 | PHS 40-1A20  |
|           |        |              | 87,88               | B     | –             | 15,88 | 47,63 | 66,68  | 25,40          | 7,210          | 0,71 | PHS 40-1BH20 |
|           |        | 21           | 91,95               | A     | 15,88         | –     | –     | –      | –              | 7,210          | 0,26 | PHS 40-1A21  |
|           |        |              | 91,95               | B     | –             | 15,88 | 47,63 | 69,85  | 25,40          | 7,210          | 0,78 | PHS 40-1BH21 |
|           |        | 22           | 96,01               | A     | 15,88         | –     | –     | –      | –              | 7,210          | 0,30 | PHS 40-1A22  |
|           |        |              | 96,01               | B     | –             | 15,88 | 47,63 | 73,03  | 25,40          | 7,210          | 0,89 | PHS 40-1BH22 |
| 23        | 100,08 | A            | 15,88               | –     | –             | –     | –     | 7,210  | 0,33           | PHS 40-1A23    |      |              |
|           | 100,08 | B            | –                   | 15,88 | 50,80         | 76,20 | 25,40 | 7,210  | 0,97           | PHS 40-1BH23   |      |              |
| 24        | 104,14 | A            | 15,88               | –     | –             | –     | –     | 7,210  | 0,37           | PHS 40-1A24    |      |              |
|           | 104,14 | B            | –                   | 15,88 | 57,15         | 82,55 | 25,40 | 7,210  | 1,09           | PHS 40-1BH24   |      |              |
| 25        | 108,20 | A            | 15,88               | –     | –             | –     | –     | 7,210  | 0,40           | PHS 40-1A25    |      |              |
|           | 108,20 | B            | –                   | 15,88 | 57,15         | 82,55 | 25,40 | 7,210  | 1,15           | PHS 40-1BH25   |      |              |
| 26        | 112,27 | A            | 15,88               | –     | –             | –     | –     | 7,210  | 0,43           | PHS 40-1A26    |      |              |
|           | 112,27 | B            | –                   | 15,88 | 57,15         | 82,55 | 25,40 | 7,210  | 1,17           | PHS 40-1B26    |      |              |
| 27        | 116,33 | A            | 15,88               | –     | –             | –     | –     | 7,210  | 0,44           | PHS 40-1A27    |      |              |
|           | 116,33 | B            | –                   | 15,88 | 57,15         | 82,55 | 25,40 | 7,210  | 1,21           | PHS 40-1B27    |      |              |
| 28        | 120,40 | A            | 15,88               | –     | –             | –     | –     | 7,210  | 0,50           | PHS 40-1A28    |      |              |
|           | 120,40 | B            | –                   | 15,88 | 57,15         | 82,55 | 25,40 | 7,210  | 1,24           | PHS 40-1B28    |      |              |
| 29        | 124,46 | A            | 15,08               | –     | –             | –     | –     | 7,210  | 0,55           | PHS 40-1A29    |      |              |
|           | 124,46 | B            | –                   | 15,88 | 57,15         | 82,55 | 25,40 | 7,210  | 1,27           | PHS 40-1B29    |      |              |
| 30        | 128,52 | A            | 15,08               | –     | –             | –     | –     | 7,210  | 0,57           | PHS 40-1A30    |      |              |
|           | 128,52 | B            | –                   | 15,88 | 57,15         | 82,55 | 25,40 | 7,210  | 1,35           | PHS 40-1B30    |      |              |
| 31        | 132,59 | A            | 15,08               | –     | –             | –     | –     | 7,210  | 0,64           | PHS 40-1A31    |      |              |
|           | 132,59 | B            | –                   | 15,88 | 57,15         | 82,55 | 25,40 | 7,210  | 1,41           | PHS 40-1B31    |      |              |
| 32        | 136,65 | A            | 15,08               | –     | –             | –     | –     | 7,210  | 0,67           | PHS 40-1A32    |      |              |
|           | 136,65 | B            | –                   | 15,88 | 57,15         | 82,55 | 25,40 | 7,210  | 1,43           | PHS 40-1B32    |      |              |
| 33        | 140,72 | A            | 15,08               | –     | –             | –     | –     | 7,210  | 0,71           | PHS 40-1A33    |      |              |
|           | 140,72 | B            | –                   | 15,88 | 57,15         | 82,55 | 25,40 | 7,210  | 1,46           | PHS 40-1B33    |      |              |
| 34        | 144,78 | A            | 15,08               | –     | –             | –     | –     | 7,210  | 0,74           | PHS 40-1A34    |      |              |
|           | 144,78 | B            | –                   | 15,88 | 57,15         | 82,55 | 25,40 | 7,210  | 1,50           | PHS 40-1B34    |      |              |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

ANSI 40-1 · 12,70 mm (1/2") podziałka



| Podziałka |      | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ | Wymiary       |       | H     | L     | Grubość płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa | Oznaczenie  |
|-----------|------|--------------|---------------------|-----|---------------|-------|-------|-------|----------------------------------|------|-------------|
| mm        | cale |              |                     |     | Otwór wstępny | Min.  | Maks. |       |                                  |      |             |
| mm        | cale | –            | mm                  | –   | mm            |       |       |       |                                  | kg   | –           |
| 12,70     | 1/2  | 35           | 148,84              | A   | 15,08         | –     | –     | –     | 7,210                            | 0,77 | PHS 40-1A35 |
|           |      |              | 148,84              | B   | –             | 15,88 | 57,15 | 82,55 | 7,210                            | 1,57 | PHS 40-1B35 |
|           |      | 36           | 152,91              | A   | 15,08         | –     | –     | –     | 7,210                            | 0,83 | PHS 40-1A36 |
|           |      |              | 152,91              | B   | –             | 15,88 | 57,15 | 82,55 | 7,210                            | 1,62 | PHS 40-1B36 |
|           |      | 37           | 156,97              | A   | 15,08         | –     | –     | –     | 7,210                            | 0,87 | PHS 40-1A37 |
|           |      |              | 156,97              | B   | –             | 15,88 | 57,15 | 82,55 | 7,210                            | 1,64 | PHS 40-1B37 |
|           |      | 38           | 160,78              | A   | 15,08         | –     | –     | –     | 7,210                            | 0,91 | PHS 40-1A38 |
|           |      |              | 160,78              | B   | –             | 15,88 | 57,15 | 82,55 | 7,210                            | 1,68 | PHS 40-1B38 |
|           |      | 39           | 164,85              | A   | 15,08         | –     | –     | –     | 7,210                            | 0,92 | PHS 40-1A39 |
|           |      |              | 164,85              | B   | –             | 15,88 | 57,15 | 82,55 | 7,210                            | 1,71 | PHS 40-1B39 |
|           |      | 40           | 168,91              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 1,01 | PHS 40-1A40 |
|           |      |              | 168,91              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,13 | PHS 40-1B40 |
|           |      | 41           | 172,97              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 1,10 | PHS 40-1A41 |
|           |      |              | 172,97              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,16 | PHS 40-1B41 |
|           |      | 42           | 177,04              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 1,13 | PHS 40-1A42 |
|           |      |              | 177,04              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,19 | PHS 40-1B42 |
|           |      | 43           | 181,10              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 1,27 | PHS 40-1A43 |
|           |      |              | 181,10              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,32 | PHS 40-1B43 |
|           |      | 44           | 185,17              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 1,29 | PHS 40-1A44 |
|           |      |              | 185,17              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,34 | PHS 40-1B44 |
|           |      | 45           | 189,23              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 1,43 | PHS 40-1A45 |
|           |      |              | 189,23              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,40 | PHS 40-1B45 |
|           |      | 46           | 193,29              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 1,48 | PHS 40-1A46 |
|           |      |              | 193,29              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,53 | PHS 40-1B46 |
|           |      | 47           | 197,36              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 1,51 | PHS 40-1A47 |
|           |      |              | 197,36              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,47 | PHS 40-1B47 |
|           |      | 48           | 201,42              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 1,46 | PHS 40-1A48 |
|           |      |              | 201,42              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,65 | PHS 40-1B48 |
|           |      | 49           | 205,49              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 1,56 | PHS 40-1A49 |
|           |      |              | 205,49              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,68 | PHS 40-1B49 |
|           |      | 50           | 209,55              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 1,64 | PHS 40-1A50 |
|           |      |              | 209,55              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,70 | PHS 40-1B50 |
|           |      | 51           | 213,61              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 1,79 | PHS 40-1A51 |
|           |      |              | 213,61              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,76 | PHS 40-1B51 |
|           |      | 52           | 217,68              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 1,85 | PHS 40-1A52 |
|           |      |              | 217,68              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,85 | PHS 40-1B52 |
|           |      | 53           | 221,74              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 1,83 | PHS 40-1A53 |
|           |      |              | 221,74              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,87 | PHS 40-1B53 |
|           |      | 54           | 225,81              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 2,01 | PHS 40-1A54 |
|           |      |              | 225,81              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,91 | PHS 40-1B54 |
|           |      | 55           | 229,62              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 2,06 | PHS 40-1A55 |
|           |      |              | 229,62              | B   | –             | 19,05 | 60,33 | 88,90 | 7,210                            | 2,93 | PHS 40-1B55 |
|           |      | 56           | 233,68              | A   | 18,26         | –     | –     | –     | 7,210                            | 2,20 | PHS 40-1A56 |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

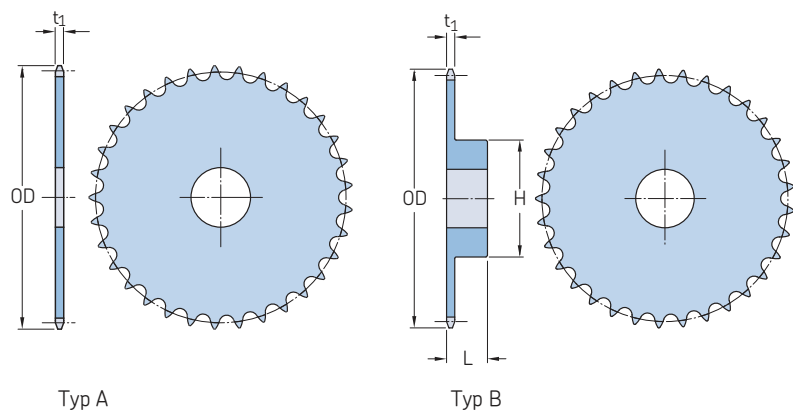
ANSI 40-1 · 12,70 mm (<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"") podziątka | ANSI 50-1 · 15,88 mm (<sup>5</sup>/<sub>8</sub>"") podziątka

| Podziółka |        | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ   | Wymiary       |        | H     |        |                | Grubość płytki | Masa | Oznaczenie   |
|-----------|--------|--------------|---------------------|-------|---------------|--------|-------|--------|----------------|----------------|------|--------------|
|           |        |              |                     |       | Otwór wstępny |        |       |        |                |                |      |              |
|           |        |              |                     |       | Min.          | Maks.  |       | L      | t <sub>1</sub> |                |      |              |
| mm        | cale   | –            | mm                  | –     | mm            |        |       |        |                |                | kg   | –            |
| 12,70     | 1/2    | 56           | 233,68              | B     | –             | 19,05  | 60,33 | 88,90  | 28,58          | 7,210          | 3,13 | PHS 40-1B56  |
|           |        | 57           | 237,74              | A     | 18,26         | –      | –     | –      | –              | 7,210          | 2,27 | PHS 40-1A57  |
|           |        |              | 237,74              | B     | –             | 19,05  | 60,33 | 88,90  | 28,58          | 7,210          | 3,18 | PHS 40-1B57  |
|           |        | 58           | 241,81              | A     | 18,26         | –      | –     | –      | –              | 7,210          | 2,32 | PHS 40-1A58  |
|           |        |              | 241,81              | B     | –             | 19,05  | 60,33 | 88,90  | 28,58          | 7,210          | 3,34 | PHS 40-1B58  |
|           |        | 59           | 245,87              | A     | 18,26         | –      | –     | –      | –              | 7,210          | 2,40 | PHS 40-1A59  |
|           |        |              | 245,87              | B     | –             | 19,05  | 60,33 | 88,90  | 28,58          | 7,210          | 3,38 | PHS 40-1B59  |
|           |        | 60           | 249,94              | A     | 18,26         | –      | –     | –      | –              | 7,210          | 2,49 | PHS 40-1A60  |
|           |        |              | 249,94              | B     | –             | 19,05  | 60,33 | 88,90  | 28,58          | 7,210          | 3,57 | PHS 40-1B60  |
|           |        | 70           | 290,32              | A     | 18,26         | –      | –     | –      | –              | 7,210          | 3,28 | PHS 40-1A70  |
|           |        |              | 290,32              | B     | –             | 19,05  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 7,210          | 4,99 | PHS 40-1B70  |
|           |        | 72           | 298,45              | A     | 18,26         | –      | –     | –      | –              | 7,210          | 3,51 | PHS 40-1A72  |
| 298,45    | B      |              | –                   | 19,05 | 69,85         | 101,60 | 31,75 | 7,210  | 5,22           | PHS 40-1B72    |      |              |
| 80        | 330,96 | A            | 18,26               | –     | –             | –      | –     | 7,210  | 4,63           | PHS 40-1A80    |      |              |
|           | 330,96 | B            | –                   | 19,05 | 69,85         | 101,60 | 31,75 | 7,210  | 6,08           | PHS 40-1B80    |      |              |
| 84        | 346,96 | A            | 18,26               | –     | –             | –      | –     | 7,210  | 4,57           | PHS 40-1A84    |      |              |
|           | 346,96 | B            | –                   | 19,05 | 69,85         | 101,60 | 31,75 | 7,210  | 6,37           | PHS 40-1B84    |      |              |
| 96        | 395,48 | A            | 23,81               | –     | –             | –      | –     | 7,210  | 5,51           | PHS 40-1A96    |      |              |
|           | 395,48 | B            | –                   | 25,40 | 69,85         | 101,60 | 31,75 | 7,210  | 7,97           | PHS 40-1B96    |      |              |
| 112       | 460,25 | A            | 23,81               | –     | –             | –      | –     | 7,210  | 9,07           | PHS 40-1A112   |      |              |
|           | 460,25 | B            | –                   | 25,40 | 69,85         | 101,60 | 31,75 | 7,210  | 10,23          | PHS 40-1B112   |      |              |
| 15,88     | 5/8    | 8            | 47,75               | B     | –             | 15,88  | 15,88 | 28,58  | 25,40          | 8,710          | 0,11 | PHS 50-1BH8  |
|           |        | 9            | 53,09               | B     | –             | 15,88  | 19,05 | 34,93  | 25,40          | 8,710          | 0,16 | PHS 50-1BH9  |
|           |        | 10           | 58,42               | B     | –             | 15,88  | 22,23 | 39,69  | 25,40          | 8,710          | 0,22 | PHS 50-1BH10 |
|           |        | 11           | 63,50               | B     | –             | 15,88  | 25,40 | 44,45  | 25,40          | 8,710          | 0,29 | PHS 50-1BH11 |
|           |        | 12           | 68,83               | A     | 15,88         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 0,15 | PHS 50-1A12  |
|           |        |              | 68,83               | B     | –             | 15,88  | 31,75 | 50,40  | 25,40          | 8,710          | 0,38 | PHS 50-1BH12 |
|           |        | 13           | 73,91               | A     | 15,88         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 0,19 | PHS 50-1A13  |
|           |        |              | 73,91               | B     | –             | 15,88  | 33,34 | 47,63  | 25,40          | 8,710          | 0,40 | PHS 50-1BH13 |
|           |        | 14           | 78,99               | A     | 15,88         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 0,23 | PHS 50-1A14  |
|           |        |              | 78,99               | B     | –             | 15,88  | 36,51 | 53,98  | 25,40          | 8,710          | 0,51 | PHS 50-1BH14 |
|           |        | 15           | 84,33               | A     | 15,88         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 0,24 | PHS 50-1A15  |
|           |        |              | 84,33               | B     | –             | 15,88  | 38,10 | 60,33  | 25,40          | 8,710          | 0,61 | PHS 50-1BH15 |
|           |        | 16           | 89,41               | A     | 15,88         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 0,31 | PHS 50-1A16  |
|           |        |              | 89,41               | B     | –             | 15,88  | 44,45 | 63,50  | 25,40          | 8,710          | 0,68 | PHS 50-1BH16 |
|           |        | 17           | 94,49               | A     | 15,88         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 0,34 | PHS 50-1A17  |
|           |        |              | 94,49               | B     | –             | 15,88  | 47,63 | 68,26  | 25,40          | 8,710          | 0,79 | PHS 50-1BH17 |
|           |        | 18           | 99,57               | A     | 15,88         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 0,39 | PHS 50-1A18  |
|           |        |              | 99,57               | B     | –             | 15,88  | 47,63 | 73,03  | 25,40          | 8,710          | 0,91 | PHS 50-1BH18 |
|           |        | 19           | 104,65              | A     | 15,88         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 0,43 | PHS 50-1A19  |
|           |        |              | 104,65              | B     | –             | 15,88  | 50,80 | 76,20  | 25,40          | 8,710          | 1,01 | PHS 50-1BH19 |
|           |        | 20           | 109,73              | A     | 19,05         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 0,48 | PHS 50-1A20  |
|           |        |              | 109,73              | B     | –             | 19,05  | 50,80 | 76,20  | 25,40          | 8,710          | 1,03 | PHS 50-1BH20 |
|           |        | 21           | 114,81              | A     | 19,05         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 0,51 | PHS 50-1A21  |
|           |        |              | 114,81              | B     | –             | 19,05  | 50,80 | 76,20  | 25,40          | 8,710          | 1,09 | PHS 50-1BH21 |
|           |        | 22           | 119,89              | A     | 19,05         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 0,59 | PHS 50-1A22  |
|           |        |              | 119,89              | B     | –             | 19,05  | 50,80 | 76,20  | 25,40          | 8,710          | 1,16 | PHS 50-1BH22 |
|           |        | 23           | 124,97              | A     | 19,05         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 0,65 | PHS 50-1A23  |
| 124,97    | B      |              | –                   | 19,05 | 50,80         | 76,20  | 25,40 | 8,710  | 1,21           | PHS 50-1BH23   |      |              |
| 24        | 130,05 | A            | 18,26               | –     | –             | –      | –     | 8,710  | 0,68           | PHS 50-1A24    |      |              |
|           | 130,05 | B            | –                   | 19,05 | 50,80         | 76,20  | 31,75 | 8,710  | 1,50           | PHS 50-1BH24   |      |              |
| 25        | 135,13 | A            | 18,26               | –     | –             | –      | –     | 8,710  | 0,73           | PHS 50-1A25    |      |              |
|           | 135,13 | B            | –                   | 19,05 | 50,80         | 76,20  | 31,75 | 8,710  | 1,54           | PHS 50-1BH25   |      |              |
| 26        | 140,21 | A            | 18,26               | –     | –             | –      | –     | 8,710  | 0,78           | PHS 50-1A26    |      |              |
|           | 140,21 | B            | –                   | 19,05 | 50,80         | 76,20  | 31,75 | 8,710  | 1,56           | PHS 50-1B26    |      |              |
| 27        | 145,29 | A            | 18,26               | –     | –             | –      | –     | 8,710  | 0,89           | PHS 50-1A27    |      |              |
|           | 145,29 | B            | –                   | 19,05 | 50,80         | 76,20  | 31,75 | 8,710  | 1,70           | PHS 50-1B27    |      |              |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytke rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

ANSI 50-1 · 15,88 mm ( $\frac{5}{8}$ ") podziółka



| Podziałka     |        | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ   | Wymiary |       |       |       |                | Grubość płytki | Masa        | Oznaczenie  |
|---------------|--------|--------------|---------------------|-------|---------|-------|-------|-------|----------------|----------------|-------------|-------------|
| Otwór wstępny |        |              |                     |       |         |       |       |       |                |                |             |             |
|               |        |              |                     |       | Min.    | Maks. | H     | L     | t <sub>1</sub> |                |             |             |
| mm            | cale   | –            | mm                  | –     | mm      |       |       |       |                | kg             | –           |             |
| 15,88         | 5/8    | 28           | 150,37              | A     | 18,26   | –     | –     | –     | –              | 8,710          | 0,93        | PHS 50-1A28 |
|               |        |              | 150,37              | B     | –       | 19,05 | 50,80 | 76,20 | 31,75          | 8,710          | 1,72        | PHS 50-1B28 |
|               |        | 29           | 155,45              | A     | 18,26   | –     | –     | –     | –              | 8,710          | 1,07        | PHS 50-1A29 |
|               |        |              | 155,45              | B     | –       | 19,05 | 50,80 | 76,20 | 31,75          | 8,710          | 1,84        | PHS 50-1B29 |
|               |        | 30           | 160,53              | A     | 18,26   | –     | –     | –     | –              | 8,710          | 1,15        | PHS 50-1A30 |
|               |        |              | 160,53              | B     | –       | 19,05 | 57,15 | 82,55 | 31,75          | 8,710          | 2,07        | PHS 50-1B30 |
|               |        | 31           | 165,61              | A     | 18,26   | –     | –     | –     | –              | 8,710          | 1,27        | PHS 50-1A31 |
|               |        |              | 165,61              | B     | –       | 19,05 | 57,15 | 82,55 | 31,75          | 8,710          | 2,15        | PHS 50-1B31 |
|               |        | 32           | 170,69              | A     | 18,26   | –     | –     | –     | –              | 8,710          | 1,23        | PHS 50-1A32 |
|               |        |              | 170,69              | B     | –       | 19,05 | 57,15 | 82,55 | 31,75          | 8,710          | 2,25        | PHS 50-1B32 |
|               |        | 33           | 175,77              | A     | 18,26   | –     | –     | –     | –              | 8,710          | 1,42        | PHS 50-1A33 |
|               |        |              | 175,77              | B     | –       | 19,05 | 57,15 | 82,55 | 31,75          | 8,710          | 2,36        | PHS 50-1B33 |
|               |        | 34           | 180,85              | A     | 18,26   | –     | –     | –     | –              | 8,710          | 1,45        | PHS 50-1A34 |
|               |        |              | 180,85              | B     | –       | 19,05 | 57,15 | 82,55 | 31,75          | 8,710          | 2,33        | PHS 50-1B34 |
|               |        | 35           | 185,93              | A     | 18,26   | –     | –     | –     | –              | 8,710          | 1,51        | PHS 50-1A35 |
|               |        |              | 185,93              | B     | –       | 19,05 | 57,15 | 82,55 | 31,75          | 8,710          | 2,47        | PHS 50-1B35 |
|               |        | 36           | 191,01              | A     | 18,26   | –     | –     | –     | –              | 8,710          | 1,73        | PHS 50-1A36 |
|               |        |              | 191,01              | B     | –       | 19,05 | 57,15 | 82,55 | 31,75          | 8,710          | 2,56        | PHS 50-1B36 |
|               |        | 37           | 196,09              | A     | 18,26   | –     | –     | –     | –              | 8,710          | 1,81        | PHS 50-1A37 |
|               |        |              | 196,09              | B     | –       | 19,05 | 57,15 | 82,55 | 31,75          | 8,710          | 2,68        | PHS 50-1B37 |
|               |        | 38           | 201,17              | A     | 18,26   | –     | –     | –     | –              | 8,710          | 1,88        | PHS 50-1A38 |
| 201,17        | B      |              | –                   | 19,05 | 57,15   | 82,55 | 31,75 | 8,710 | 2,76           | PHS 50-1B38    |             |             |
| 39            | 206,25 | A            | 18,26               | –     | –       | –     | –     | 8,710 | 2,00           | PHS 50-1A39    |             |             |
|               | 206,25 | B            | –                   | 19,05 | 57,15   | 82,55 | 31,75 | 8,710 | 2,86           | PHS 50-1B39    |             |             |
| 40            | 211,33 | A            | 18,26               | –     | –       | –     | –     | 8,710 | 2,02           | PHS 50-1A40    |             |             |
|               | 211,33 | B            | –                   | 19,05 | 57,15   | 82,55 | 31,75 | 8,710 | 2,95           | PHS 50-1B40    |             |             |
| 41            | 216,41 | A            | 18,26               | –     | –       | –     | –     | 8,710 | 2,20           | PHS 50-1A41    |             |             |
|               | 216,41 | B            | –                   | 19,05 | 57,15   | 82,55 | 31,75 | 8,710 | 3,01           | PHS 50-1B41    |             |             |
| 42            | 221,49 | A            | 18,26               | –     | –       | –     | –     | 8,710 | 2,26           | PHS 50-1A42    |             |             |
|               | 221,49 | B            | –                   | 19,05 | 57,15   | 82,55 | 31,75 | 8,710 | 3,16           | PHS 50-1B42    |             |             |
| 43            | 226,31 | A            | 18,26               | –     | –       | –     | –     | 8,710 | 2,38           | PHS 50-1A43    |             |             |
|               | 226,31 | B            | –                   | 19,05 | 57,15   | 82,55 | 31,75 | 8,710 | 3,20           | PHS 50-1B43    |             |             |
| 44            | 231,39 | A            | 18,26               | –     | –       | –     | –     | 8,710 | 2,46           | PHS 50-1A44    |             |             |
|               | 231,39 | B            | –                   | 19,05 | 57,15   | 82,55 | 31,75 | 8,710 | 3,44           | PHS 50-1B44    |             |             |
| 45            | 236,47 | A            | 18,26               | –     | –       | –     | –     | 8,710 | 2,69           | PHS 50-1A45    |             |             |
|               | 236,47 | B            | –                   | 19,05 | 63,50   | 95,25 | 31,75 | 8,710 | 3,89           | PHS 50-1B45    |             |             |
| 46            | 241,55 | A            | 23,81               | –     | –       | –     | –     | 8,710 | 2,91           | PHS 50-1A46    |             |             |
|               | 241,55 | B            | –                   | 25,40 | 63,50   | 95,25 | 31,75 | 8,710 | 3,73           | PHS 50-1B46    |             |             |
| 47            | 246,63 | A            | 23,81               | –     | –       | –     | –     | 8,710 | 2,95           | PHS 50-1A47    |             |             |
|               | 246,63 | B            | –                   | 25,40 | 63,50   | 95,25 | 31,75 | 8,710 | 3,85           | PHS 50-1B47    |             |             |
| 48            | 251,71 | A            | 23,81               | –     | –       | –     | –     | 8,710 | 2,98           | PHS 50-1A48    |             |             |
|               | 251,71 | B            | –                   | 25,40 | 63,50   | 95,25 | 31,75 | 8,710 | 4,21           | PHS 50-1B48    |             |             |
| 49            |        | 256,79       | A                   | 23,81 | –       | –     | –     | –     | 8,710          | 3,20           | PHS 50-1A49 |             |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

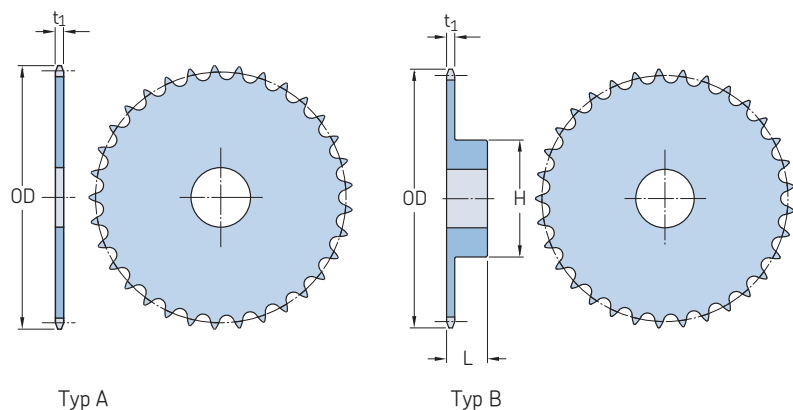
ANSI 50-1 · 15,88 mm (<sup>5</sup>/<sub>8</sub>" ) podziałka | ANSI 60-1 · 19,05 mm (<sup>3</sup>/<sub>4</sub>" ) podziałka

| Podziałka |        | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ   | Wymiary       |        |       |        |                | Grubość płytki | Masa | Oznaczenie   |
|-----------|--------|--------------|---------------------|-------|---------------|--------|-------|--------|----------------|----------------|------|--------------|
|           |        |              |                     |       | Otwór wstępny |        |       |        |                |                |      |              |
|           |        |              |                     |       | Min.          | Maks.  | H     | L      | t <sub>1</sub> |                |      |              |
| mm        | cale   | –            | mm                  | –     | mm            |        |       |        |                |                | kg   | –            |
| 15,88     | 5/8    | 49           | 256,79              | B     | –             | 25,40  | 63,50 | 95,25  | 31,75          | 8,710          | 4,18 | PHS 50-1B49  |
|           |        | 50           | 261,87              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 3,22 | PHS 50-1A50  |
|           |        |              | 261,87              | B     | –             | 25,40  | 63,50 | 95,25  | 31,75          | 8,710          | 4,48 | PHS 50-1B50  |
|           |        | 51           | 266,95              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 3,32 | PHS 50-1A51  |
|           |        |              | 266,95              | B     | –             | 25,40  | 63,50 | 95,25  | 31,75          | 8,710          | 4,40 | PHS 50-1B51  |
|           |        | 52           | 272,03              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 3,62 | PHS 50-1A52  |
|           |        |              | 272,03              | B     | –             | 25,40  | 63,50 | 95,25  | 31,75          | 8,710          | 4,64 | PHS 50-1B52  |
|           |        | 53           | 277,11              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 3,67 | PHS 50-1A53  |
|           |        |              | 277,11              | B     | –             | 25,40  | 63,50 | 95,25  | 31,75          | 8,710          | 4,75 | PHS 50-1B53  |
|           |        | 54           | 282,19              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 3,76 | PHS 50-1A54  |
|           |        |              | 282,19              | B     | –             | 25,40  | 63,50 | 95,25  | 31,75          | 8,710          | 4,99 | PHS 50-1B54  |
|           |        | 55           | 287,27              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 3,88 | PHS 50-1A55  |
|           |        |              | 287,27              | B     | –             | 25,40  | 63,50 | 95,25  | 31,75          | 8,710          | 4,96 | PHS 50-1B55  |
|           |        | 56           | 292,10              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 4,04 | PHS 50-1A56  |
|           |        |              | 292,10              | B     | –             | 25,40  | 63,50 | 95,25  | 31,75          | 8,710          | 5,22 | PHS 50-1B56  |
|           |        | 57           | 297,18              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 4,25 | PHS 50-1A57  |
|           |        |              | 297,18              | B     | –             | 25,40  | 63,50 | 95,25  | 31,75          | 8,710          | 5,44 | PHS 50-1B57  |
|           |        | 58           | 302,26              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 4,67 | PHS 50-1A58  |
|           |        |              | 302,26              | B     | –             | 25,40  | 63,50 | 95,25  | 31,75          | 8,710          | 5,36 | PHS 50-1B58  |
|           |        | 59           | 307,34              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 4,76 | PHS 50-1A59  |
|           |        |              | 307,34              | B     | –             | 25,40  | 63,50 | 95,25  | 31,75          | 8,710          | 5,59 | PHS 50-1B59  |
|           |        | 60           | 312,42              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 4,90 | PHS 50-1A60  |
|           |        |              | 312,42              | B     | –             | 25,40  | 63,50 | 95,25  | 31,75          | 8,710          | 5,90 | PHS 50-1B60  |
|           |        | 70           | 362,97              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 8,710          | 6,35 | PHS 50-1A70  |
| 362,97    | B      |              | –                   | 25,40 | 63,50         | 95,25  | 44,45 | 8,710  | 8,24           | PHS 50-1B70    |      |              |
| 72        | 373,13 | A            | 23,81               | –     | –             | –      | –     | 8,710  | 6,91           | PHS 50-1A72    |      |              |
|           | 373,13 | B            | –                   | 25,40 | 63,50         | 95,25  | 44,45 | 8,710  | 8,84           | PHS 50-1B72    |      |              |
| 76        | 393,45 | A            | 23,81               | –     | –             | –      | –     | 8,710  | 9,11           | PHS 50-1A76    |      |              |
|           | 393,45 | B            | –                   | 25,40 | 63,50         | 95,25  | 44,45 | 8,710  | 9,53           | PHS 50-1B76    |      |              |
| 80        | 413,51 | A            | 23,81               | –     | –             | –      | –     | 8,710  | 9,53           | PHS 50-1A80    |      |              |
|           | 413,51 | B            | –                   | 25,40 | 69,85         | 107,95 | 44,45 | 8,710  | 11,22          | PHS 50-1B80    |      |              |
| 84        | 433,83 | A            | 23,81               | –     | –             | –      | –     | 8,710  | 10,02          | PHS 50-1A84    |      |              |
|           | 433,83 | B            | –                   | 25,40 | 69,85         | 107,95 | 44,45 | 8,710  | 11,57          | PHS 50-1B84    |      |              |
| 95        | 489,46 | A            | 23,81               | –     | –             | –      | –     | 8,710  | 12,25          | PHS 50-1A95    |      |              |
|           | 489,46 | B            | –                   | 25,40 | 69,85         | 107,95 | 44,45 | 8,710  | 14,51          | PHS 50-1B95    |      |              |
| 96        | 494,54 | A            | 23,81               | –     | –             | –      | –     | 8,710  | 12,43          | PHS 50-1A96    |      |              |
|           | 494,54 | B            | –                   | 25,40 | 69,85         | 107,95 | 44,45 | 8,710  | 14,93          | PHS 50-1B96    |      |              |
| 112       | 575,31 | A            | 23,81               | –     | –             | –      | –     | 8,710  | 17,10          | PHS 50-1A112   |      |              |
|           | 575,31 | B            | –                   | 25,40 | 69,85         | 107,95 | 44,45 | 8,710  | 19,05          | PHS 50-1B112   |      |              |
| 19,05     | 3/4    | 8            | 57,40               | B     | –             | 15,88  | 15,88 | 37,31  | 31,75          | 11,660         | 0,24 | PHS 60-1BH8  |
|           |        | 9            | 63,75               | B     | –             | 19,05  | 22,23 | 39,69  | 31,75          | 11,660         | 0,29 | PHS 60-1BH9  |
|           |        | 10           | 70,10               | A     | 19,05         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 0,20 | PHS 60-1A10  |
|           |        |              | 70,10               | B     | –             | 19,05  | 28,58 | 49,21  | 31,75          | 11,660         | 0,45 | PHS 60-1BH10 |
|           |        | 11           | 76,20               | A     | 19,05         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 0,24 | PHS 60-1A11  |
|           |        |              | 76,20               | B     | –             | 19,05  | 33,34 | 52,39  | 31,75          | 11,660         | 0,53 | PHS 60-1BH11 |
|           |        | 12           | 82,55               | A     | 19,05         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 0,31 | PHS 60-1A12  |
|           |        |              | 82,55               | B     | –             | 19,05  | 34,93 | 60,33  | 31,75          | 11,660         | 0,67 | PHS 60-1BH12 |
|           |        | 13           | 88,65               | A     | 19,05         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 0,36 | PHS 60-1A13  |
|           |        |              | 88,65               | B     | –             | 19,05  | 38,10 | 59,53  | 31,75          | 11,660         | 0,75 | PHS 60-1BH13 |
|           |        | 14           | 95,00               | A     | 19,05         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 0,43 | PHS 60-1A14  |
|           |        |              | 95,00               | B     | –             | 19,05  | 44,45 | 65,09  | 31,75          | 11,660         | 0,91 | PHS 60-1BH14 |
|           |        | 15           | 101,09              | A     | 19,05         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 0,49 | PHS 60-1A15  |
|           |        |              | 101,09              | B     | –             | 19,05  | 47,63 | 73,03  | 31,75          | 11,660         | 1,14 | PHS 60-1BH15 |
|           |        | 16           | 107,19              | A     | 19,05         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 0,56 | PHS 60-1A16  |
|           |        |              | 107,19              | B     | –             | 19,05  | 50,80 | 77,79  | 31,75          | 11,660         | 1,27 | PHS 60-1BH16 |
|           |        | 17           | 113,28              | A     | 19,05         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 0,65 | PHS 60-1A17  |
|           |        |              | 113,28              | B     | –             | 19,05  | 57,15 | 82,55  | 31,75          | 11,660         | 1,46 | PHS 60-1BH17 |
| 18        | 119,38 | A            | 19,05               | –     | –             | –      | –     | 11,660 | 0,73           | PHS 60-1A18    |      |              |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

ANSI 60-1 · 19,05 mm ( $\frac{3}{4}$ ") podziałka



| Podziałka     |        | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ   | Wymiary |        | H     | L      | Grubość płytki | Masa         | Oznaczenie |              |
|---------------|--------|--------------|---------------------|-------|---------|--------|-------|--------|----------------|--------------|------------|--------------|
| Otwór wstępny |        |              |                     |       |         |        |       |        |                |              |            |              |
|               |        |              |                     |       | Min.    | Maks.  |       |        | t <sub>1</sub> |              |            |              |
| mm            | cale   | –            | mm                  | –     | mm      |        |       |        |                | kg           | –          |              |
| 19,05         | 3/4    | 18           | 119,38              | B     | –       | 19,05  | 60,33 | 88,90  | 31,75          | 11,660       | 1,69       | PHS 60-1BH18 |
|               |        | 19           | 125,73              | A     | 19,05   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 0,83       | PHS 60-1A19  |
|               |        |              | 125,73              | B     | –       | 19,05  | 60,33 | 88,90  | 31,75          | 11,660       | 1,78       | PHS 60-1BH19 |
|               |        | 20           | 131,83              | A     | 19,05   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 0,96       | PHS 60-1A20  |
|               |        |              | 131,83              | B     | –       | 19,05  | 66,68 | 98,43  | 31,75          | 11,660       | 2,10       | PHS 60-1BH20 |
|               |        | 21           | 137,92              | A     | 19,05   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 1,03       | PHS 60-1A21  |
|               |        |              | 137,92              | B     | –       | 19,05  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 2,27       | PHS 60-1BH21 |
|               |        | 22           | 144,02              | A     | 19,05   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 1,12       | PHS 60-1A22  |
|               |        |              | 144,02              | B     | –       | 19,05  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 2,38       | PHS 60-1BH22 |
|               |        | 23           | 150,11              | A     | 19,05   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 1,22       | PHS 60-1A23  |
|               |        |              | 150,11              | B     | –       | 19,05  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 2,49       | PHS 60-1BH23 |
|               |        | 24           | 156,21              | A     | 18,26   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 1,36       | PHS 60-1A24  |
|               |        |              | 156,21              | B     | –       | 19,05  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 2,62       | PHS 60-1BH24 |
|               |        | 25           | 162,31              | A     | 18,26   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 1,51       | PHS 60-1A25  |
|               |        |              | 162,31              | B     | –       | 19,05  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 2,78       | PHS 60-1BH25 |
|               |        | 26           | 168,40              | A     | 18,26   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 1,61       | PHS 60-1A26  |
|               |        |              | 168,40              | B     | –       | 19,05  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 2,89       | PHS 60-1BH26 |
|               |        | 27           | 174,50              | A     | 18,26   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 1,80       | PHS 60-1A27  |
|               |        |              | 174,50              | B     | –       | 19,05  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 3,05       | PHS 60-1BH27 |
|               |        | 28           | 180,59              | A     | 18,26   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 1,88       | PHS 60-1A28  |
|               |        |              | 180,59              | B     | –       | 19,05  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 3,12       | PHS 60-1BH28 |
|               |        | 29           | 186,69              | A     | 18,26   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 2,00       | PHS 60-1A29  |
|               |        |              | 186,69              | B     | –       | 19,05  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 3,30       | PHS 60-1BH29 |
|               |        | 30           | 192,79              | A     | 18,26   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 2,17       | PHS 60-1A30  |
|               |        |              | 192,79              | B     | –       | 19,05  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 3,44       | PHS 60-1BH30 |
|               |        | 31           | 198,88              | A     | 18,26   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 2,38       | PHS 60-1A31  |
|               |        |              | 198,88              | B     | –       | 19,05  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 3,50       | PHS 60-1BH31 |
|               |        | 32           | 204,98              | A     | 18,26   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 2,50       | PHS 60-1A32  |
|               |        |              | 204,98              | B     | –       | 19,05  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 3,75       | PHS 60-1BH32 |
|               |        | 33           | 210,82              | A     | 23,81   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 2,66       | PHS 60-1A33  |
|               |        |              | 210,82              | B     | –       | 25,40  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 3,82       | PHS 60-1BH33 |
|               |        | 34           | 216,92              | A     | 23,81   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 2,79       | PHS 60-1A34  |
|               |        |              | 216,92              | B     | –       | 25,40  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 3,99       | PHS 60-1BH34 |
|               |        | 35           | 223,01              | A     | 23,81   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 3,08       | PHS 60-1A35  |
|               |        |              | 223,01              | B     | –       | 25,40  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 4,10       | PHS 60-1BH35 |
|               |        | 36           | 229,11              | A     | 23,81   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 3,09       | PHS 60-1A36  |
|               |        |              | 229,11              | B     | –       | 25,40  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 4,35       | PHS 60-1BH36 |
|               |        | 37           | 235,20              | A     | 23,81   | –      | –     | –      | –              | 11,660       | 3,41       | PHS 60-1A37  |
|               |        |              | 235,20              | B     | –       | 25,40  | 69,85 | 101,60 | 31,75          | 11,660       | 4,64       | PHS 60-1BH37 |
| 38            | 241,30 | A            | 23,81               | –     | –       | –      | –     | 11,660 | 3,56           | PHS 60-1A38  |            |              |
|               | 241,30 | B            | –                   | 25,40 | 69,85   | 107,95 | 31,75 | 11,660 | 4,92           | PHS 60-1BH38 |            |              |
| 39            | 247,40 | A            | 23,81               | –     | –       | –      | –     | 11,660 | 3,76           | PHS 60-1A39  |            |              |
|               | 247,40 | B            | –                   | 25,40 | 69,85   | 107,95 | 31,75 | 11,660 | 5,15           | PHS 60-1BH39 |            |              |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

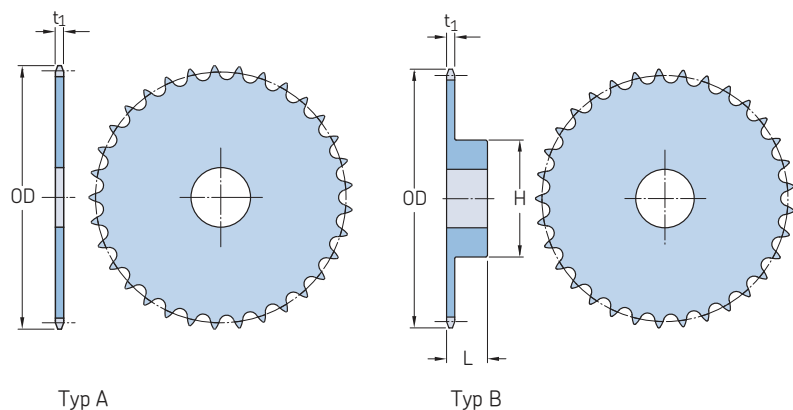
ANSI 60-1 · 19,05 mm ( $\frac{3}{4}$ " podziałka

| Podziałka |        | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ   | Wymiary       |        |       |        |                | Grubość płytki | Masa | Oznaczenie  |
|-----------|--------|--------------|---------------------|-------|---------------|--------|-------|--------|----------------|----------------|------|-------------|
|           |        |              |                     |       | Otwór wstępny |        | H     | L      | t <sub>1</sub> |                |      |             |
| mm        | cale   | –            | mm                  | –     | mm            | Min.   |       |        |                | Maks.          |      |             |
| 19,05     | 3/4    | 40           | 253,49              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 3,88 | PHS 60-1A40 |
|           |        |              | 253,49              | B     | –             | 25,40  | 69,85 | 107,95 | 31,75          | 11,660         | 5,22 | PHS 60-1B40 |
|           |        | 41           | 259,59              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 4,13 | PHS 60-1A41 |
|           |        |              | 259,59              | B     | –             | 25,40  | 69,85 | 107,95 | 31,75          | 11,660         | 5,51 | PHS 60-1B41 |
|           |        | 42           | 265,68              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 4,46 | PHS 60-1A42 |
|           |        |              | 265,68              | B     | –             | 25,40  | 69,85 | 107,95 | 31,75          | 11,660         | 5,78 | PHS 60-1B42 |
|           |        | 43           | 271,78              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 4,42 | PHS 60-1A43 |
|           |        |              | 271,78              | B     | –             | 25,40  | 69,85 | 107,95 | 31,75          | 11,660         | 5,90 | PHS 60-1B43 |
|           |        | 44           | 277,88              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 4,88 | PHS 60-1A44 |
|           |        |              | 277,88              | B     | –             | 23,81  | 69,85 | 107,95 | 31,75          | 11,660         | 6,30 | PHS 60-1B44 |
|           |        | 45           | 283,97              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 5,03 | PHS 60-1A45 |
|           |        |              | 283,97              | B     | –             | 23,81  | 69,85 | 107,95 | 31,75          | 11,660         | 6,34 | PHS 60-1B45 |
|           |        | 46           | 290,07              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 5,22 | PHS 60-1A46 |
|           |        |              | 290,07              | B     | –             | 23,81  | 69,85 | 107,95 | 31,75          | 11,660         | 6,62 | PHS 60-1B46 |
|           |        | 47           | 295,91              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 5,59 | PHS 60-1A47 |
|           |        |              | 295,91              | B     | –             | 23,81  | 69,85 | 107,95 | 31,75          | 11,660         | 6,80 | PHS 60-1B47 |
|           |        | 48           | 302,01              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 5,63 | PHS 60-1A48 |
|           |        |              | 302,01              | B     | –             | 23,81  | 69,85 | 107,95 | 31,75          | 11,660         | 7,18 | PHS 60-1B48 |
|           |        | 49           | 308,10              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 5,86 | PHS 60-1A49 |
|           |        |              | 308,10              | B     | –             | 23,81  | 69,85 | 107,95 | 31,75          | 11,660         | 7,21 | PHS 60-1B49 |
|           |        | 50           | 314,20              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 6,34 | PHS 60-1A50 |
|           |        |              | 314,20              | B     | –             | 23,81  | 69,85 | 107,95 | 31,75          | 11,660         | 8,01 | PHS 60-1B50 |
|           |        | 51           | 320,29              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 6,61 | PHS 60-1A51 |
|           |        |              | 320,29              | B     | –             | 23,81  | 69,85 | 107,95 | 31,75          | 11,660         | 7,70 | PHS 60-1B51 |
|           |        | 52           | 326,39              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 6,62 | PHS 60-1A52 |
|           |        |              | 326,39              | B     | –             | 23,81  | 69,85 | 107,95 | 31,75          | 11,660         | 8,13 | PHS 60-1B52 |
|           |        | 53           | 332,49              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 7,18 | PHS 60-1A53 |
|           |        |              | 332,49              | B     | –             | 23,81  | 69,85 | 107,95 | 31,75          | 11,660         | 8,16 | PHS 60-1B53 |
|           |        | 54           | 338,58              | A     | 23,81         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 7,22 | PHS 60-1A54 |
|           |        |              | 338,58              | B     | –             | 23,81  | 69,85 | 107,95 | 44,45          | 11,660         | 9,80 | PHS 60-1B54 |
|           |        | 55           | 344,68              | A     | 31,75         | –      | –     | –      | –              | 11,660         | 7,69 | PHS 60-1A55 |
|           |        |              | 344,68              | B     | –             | 31,75  | 69,85 | 107,95 | 44,45          | 11,660         | 9,59 | PHS 60-1B55 |
| 56        | 350,77 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –     | 11,660 | 7,98           | PHS 60-1A56    |      |             |
|           | 350,77 | B            | –                   | 31,75 | 69,85         | 107,95 | 44,45 | 11,660 | 9,92           | PHS 60-1B56    |      |             |
| 57        | 356,62 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –     | 11,660 | 7,99           | PHS 60-1A57    |      |             |
|           | 356,62 | B            | –                   | 31,75 | 69,85         | 107,95 | 44,45 | 11,660 | 10,10          | PHS 60-1B57    |      |             |
| 58        | 362,71 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –     | 11,660 | 8,62           | PHS 60-1A58    |      |             |
|           | 362,71 | B            | –                   | 31,75 | 69,85         | 107,95 | 44,45 | 11,660 | 10,34          | PHS 60-1B58    |      |             |
| 59        | 368,81 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –     | 11,660 | 8,71           | PHS 60-1A59    |      |             |
|           | 368,81 | B            | –                   | 31,75 | 69,85         | 107,95 | 44,45 | 11,660 | 10,82          | PHS 60-1B59    |      |             |
| 60        | 374,90 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –     | 11,660 | 9,08           | PHS 60-1A60    |      |             |
|           | 374,90 | B            | –                   | 31,75 | 69,85         | 107,95 | 44,45 | 11,660 | 11,44          | PHS 60-1B60    |      |             |
| 64        | 399,29 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –     | 11,660 | 10,43          | PHS 60-1A64    |      |             |
|           | 399,29 | B            | –                   | 31,75 | 69,85         | 107,95 | 44,45 | 11,660 | 12,43          | PHS 60-1B64    |      |             |
| 65        | 405,38 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –     | 11,660 | 10,54          | PHS 60-1A65    |      |             |
|           | 405,38 | B            | –                   | 31,75 | 69,85         | 107,95 | 44,45 | 11,660 | 13,12          | PHS 60-1B65    |      |             |
| 66        | –      | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –     | 11,660 | 11,08          | PHS 60-1A66    |      |             |
| 68        | 423,42 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –     | 11,660 | 11,58          | PHS 60-1A68    |      |             |
|           | 423,42 | B            | –                   | 31,75 | 69,85         | 107,95 | 44,45 | 11,660 | 13,78          | PHS 60-1B68    |      |             |
| 70        | 435,61 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –     | 11,660 | 12,34          | PHS 60-1A70    |      |             |
|           | 435,61 | B            | –                   | 31,75 | 69,85         | 107,95 | 44,45 | 11,660 | 14,51          | PHS 60-1B70    |      |             |
| 72        | 447,80 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –     | 11,660 | 13,11          | PHS 60-1A72    |      |             |
|           | 447,80 | B            | –                   | 31,75 | 69,85         | 107,95 | 50,80 | 11,660 | 15,50          | PHS 60-1B72    |      |             |
| 76        | 471,93 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –     | 11,660 | 14,67          | PHS 60-1A76    |      |             |
|           | 471,93 | B            | –                   | 31,75 | 69,85         | 107,95 | 50,80 | 11,660 | 17,26          | PHS 60-1B76    |      |             |
| 80        | 496,32 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –     | 11,660 | 20,64          | PHS 60-1A80    |      |             |
|           | 496,32 | B            | –                   | 31,75 | 69,85         | 107,95 | 50,80 | 11,660 | 19,00          | PHS 60-1B80    |      |             |
| 84        | 520,45 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –     | 11,660 | 18,23          | PHS 60-1A84    |      |             |
|           | 520,45 | B            | –                   | 31,75 | 82,55         | 120,65 | 50,80 | 11,660 | 21,07          | PHS 60-1B84    |      |             |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

ANSI 60-1 · 19,05 mm (3/4") podziałka | ANSI 80-1 · 25,40 mm (1") podziałka



| Podziałka |      | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ | Wymiary       |       | H     | L      | Grubość płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa  | Oznaczenie   |
|-----------|------|--------------|---------------------|-----|---------------|-------|-------|--------|----------------------------------|-------|--------------|
|           |      |              |                     |     | Otwór wstępny |       |       |        |                                  |       |              |
|           |      |              |                     |     | Min.          | Maks. |       |        |                                  |       |              |
| mm        | cale | –            | mm                  | –   | mm            |       |       |        |                                  | kg    | –            |
| 19,05     | 3/4  | 90           | 557,02              | A   | 31,75         | –     | –     | –      | 11,660                           | 19,70 | PHS 60-1A90  |
|           |      |              | 557,02              | B   | –             | 31,75 | 84,14 | 127,00 | 11,660                           | 28,67 | PHS 60-1B90  |
|           |      | 96           | 593,34              | A   | 31,75         | –     | –     | –      | 11,660                           | 23,60 | PHS 60-1A96  |
|           |      |              | 593,34              | B   | –             | 31,75 | 95,25 | 139,70 | 11,660                           | 28,61 | PHS 60-1B96  |
|           |      | 112          | 690,37              | A   | 31,75         | –     | –     | –      | 11,660                           | 32,11 | PHS 60-1A112 |
|           |      |              | 690,37              | B   | –             | 31,75 | 95,25 | 139,70 | 11,660                           | 37,09 | PHS 60-1B112 |
| 25,40     | 1    | 8            | 76,45               | B   | –             | 25,40 | 25,40 | 49,21  | 14,600                           | 0,64  | PHS 80-1BH8  |
|           |      | 9            | 85,09               | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 0,36  | PHS 80-1A9   |
|           |      |              | 85,09               | B   | –             | 25,40 | 33,34 | 57,15  | 14,600                           | 0,73  | PHS 80-1BH9  |
|           |      | 10           | 93,47               | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 0,45  | PHS 80-1A10  |
|           |      |              | 93,47               | B   | –             | 25,40 | 38,10 | 65,09  | 14,600                           | 1,00  | PHS 80-1BH10 |
|           |      | 11           | 101,85              | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 0,59  | PHS 80-1A11  |
|           |      |              | 101,85              | B   | –             | 25,40 | 41,28 | 71,44  | 14,600                           | 1,45  | PHS 80-1BH11 |
|           |      | 12           | 109,98              | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 0,68  | PHS 80-1A12  |
|           |      |              | 109,98              | B   | –             | 25,40 | 47,63 | 79,38  | 14,600                           | 1,54  | PHS 80-1BH12 |
|           |      | 13           | 118,36              | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 0,82  | PHS 80-1A13  |
|           |      |              | 118,36              | B   | –             | 25,40 | 50,80 | 76,20  | 14,600                           | 1,59  | PHS 80-1BH13 |
|           |      | 14           | 126,49              | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 1,00  | PHS 80-1A14  |
|           |      |              | 126,49              | B   | –             | 25,40 | 57,15 | 82,55  | 14,600                           | 1,86  | PHS 80-1BH14 |
|           |      | 15           | 134,62              | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 1,13  | PHS 80-1A15  |
|           |      |              | 134,62              | B   | –             | 25,40 | 63,50 | 96,84  | 14,600                           | 2,40  | PHS 80-1BH15 |
|           |      | 16           | 143,00              | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 1,32  | PHS 80-1A16  |
|           |      |              | 143,00              | B   | –             | 25,40 | 69,85 | 101,60 | 14,600                           | 2,68  | PHS 80-1BH16 |
|           |      | 17           | 151,13              | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 1,50  | PHS 80-1A17  |
|           |      |              | 151,13              | B   | –             | 25,40 | 69,85 | 101,60 | 14,600                           | 2,99  | PHS 80-1BH17 |
|           |      | 18           | 159,26              | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 1,68  | PHS 80-1A18  |
|           |      |              | 159,26              | B   | –             | 25,40 | 69,85 | 107,95 | 14,600                           | 3,31  | PHS 80-1BH18 |
|           |      | 19           | 167,39              | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 1,86  | PHS 80-1A19  |
|           |      |              | 167,39              | B   | –             | 25,40 | 69,85 | 107,95 | 14,600                           | 3,54  | PHS 80-1BH19 |
|           |      | 20           | 175,51              | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 2,13  | PHS 80-1A20  |
|           |      |              | 175,51              | B   | –             | 25,40 | 69,85 | 107,95 | 14,600                           | 3,81  | PHS 80-1BH20 |
|           |      | 21           | 183,90              | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 2,22  | PHS 80-1A21  |
|           |      |              | 183,90              | B   | –             | 25,40 | 69,85 | 107,95 | 14,600                           | 4,26  | PHS 80-1BH21 |
|           |      | 22           | 192,02              | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 2,49  | PHS 80-1A22  |
|           |      |              | 192,02              | B   | –             | 25,40 | 69,85 | 107,95 | 14,600                           | 4,54  | PHS 80-1BH22 |
|           |      | 23           | 200,15              | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 2,86  | PHS 80-1A23  |
|           |      |              | 200,15              | B   | –             | 25,40 | 69,85 | 107,95 | 14,600                           | 4,85  | PHS 80-1BH23 |
|           |      | 24           | 208,28              | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 3,04  | PHS 80-1A24  |
|           |      |              | 208,28              | B   | –             | 25,40 | 69,85 | 107,95 | 14,600                           | 5,13  | PHS 80-1BH24 |
|           |      | 25           | 216,41              | A   | 23,81         | –     | –     | –      | 14,600                           | 3,27  | PHS 80-1A25  |
|           |      |              | 216,41              | B   | –             | 25,40 | 69,85 | 107,95 | 14,600                           | 5,40  | PHS 80-1BH25 |
|           |      | 26           | 224,54              | A   | 30,16         | –     | –     | –      | 14,600                           | 3,54  | PHS 80-1A26  |
|           |      |              | 224,54              | B   | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 14,600                           | 6,49  | PHS 80-1B26  |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

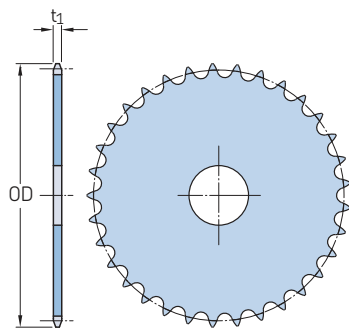
**Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym**  
ANSI 80-1 · 25,40 mm (1") podziałka

| Podziałka |      | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ    | Wymiary       |       |       |        |                | Grubość płytki | Masa   | Oznaczenie  |
|-----------|------|--------------|---------------------|--------|---------------|-------|-------|--------|----------------|----------------|--------|-------------|
|           |      |              |                     |        | Otwór wstępny |       | H     | L      | t <sub>1</sub> |                |        |             |
| mm        | cale | –            | mm                  | –      | mm            | Min.  |       |        |                | Maks.          |        |             |
| 25,40     | 1    | 27           | 232,66              | A      | 30,16         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 3,90   | PHS 80-1A27 |
|           |      |              | 232,66              | B      | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 6,99   | PHS 80-1B27 |
|           |      | 28           | 240,79              | A      | 30,16         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 4,22   | PHS 80-1A28 |
|           |      |              | 240,79              | B      | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 7,26   | PHS 80-1B28 |
|           |      | 29           | 248,92              | A      | 30,16         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 4,45   | PHS 80-1A29 |
|           |      |              | 248,92              | B      | –             | 30,16 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 7,76   | PHS 80-1B29 |
|           |      | 30           | 256,79              | A      | 30,16         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 4,85   | PHS 80-1A30 |
|           |      |              | 256,79              | B      | –             | 30,16 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 7,89   | PHS 80-1B30 |
|           |      | 31           | 264,92              | A      | 30,16         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 5,13   | PHS 80-1A31 |
|           |      |              | 264,92              | B      | –             | 30,16 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 8,48   | PHS 80-1B31 |
|           |      | 32           | 273,05              | A      | 30,16         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 5,49   | PHS 80-1A32 |
|           |      |              | 273,05              | B      | –             | 30,16 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 8,85   | PHS 80-1B32 |
|           |      | 33           | 281,18              | A      | 30,16         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 6,17   | PHS 80-1A33 |
|           |      |              | 281,18              | B      | –             | 30,16 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 8,89   | PHS 80-1B33 |
|           |      | 34           | 289,31              | A      | 30,16         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 6,49   | PHS 80-1A34 |
|           |      |              | 289,31              | B      | –             | 30,16 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 9,66   | PHS 80-1B34 |
|           |      | 35           | 297,43              | A      | 30,16         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 6,71   | PHS 80-1A35 |
|           |      |              | 297,43              | B      | –             | 30,16 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 10,02  | PHS 80-1B35 |
|           |      | 36           | 305,56              | A      | 30,16         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 7,30   | PHS 80-1A36 |
|           |      |              | 305,56              | B      | –             | 30,16 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 10,48  | PHS 80-1B36 |
|           |      | 37           | 313,69              | A      | 30,16         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 7,62   | PHS 80-1A37 |
|           |      |              | 313,69              | B      | –             | 30,16 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 10,80  | PHS 80-1B37 |
|           |      | 38           | 321,82              | A      | 30,16         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 7,80   | PHS 80-1A38 |
|           |      |              | 321,82              | B      | –             | 30,16 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 11,20  | PHS 80-1B38 |
|           |      | 39           | 329,95              | A      | 30,16         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 8,12   | PHS 80-1A39 |
|           |      |              | 329,95              | B      | –             | 30,16 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 11,61  | PHS 80-1B39 |
|           |      | 40           | 338,07              | A      | 30,16         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 8,57   | PHS 80-1A40 |
|           |      |              | 338,07              | B      | –             | 30,16 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 12,11  | PHS 80-1B40 |
|           |      | 41           | 346,20              | A      | 31,75         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 9,53   | PHS 80-1A41 |
|           |      |              | 346,20              | B      | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 12,61  | PHS 80-1B41 |
|           |      | 42           | 354,08              | A      | 31,75         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 9,89   | PHS 80-1A42 |
|           |      |              | 354,08              | B      | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 13,02  | PHS 80-1B42 |
|           |      | 43           | 362,20              | A      | 31,75         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 10,70  | PHS 80-1A43 |
|           |      |              | 362,20              | B      | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 13,34  | PHS 80-1B43 |
|           |      | 44           | 370,33              | A      | 31,75         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 11,02  | PHS 80-1A44 |
|           |      |              | 370,33              | B      | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 13,56  | PHS 80-1B44 |
|           |      | 45           | 378,46              | A      | 31,75         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 11,43  | PHS 80-1A45 |
|           |      |              | 378,46              | B      | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 14,24  | PHS 80-1B45 |
|           |      | 46           | 386,59              | A      | 31,75         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 12,07  | PHS 80-1A46 |
|           |      |              | 386,59              | B      | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 15,01  | PHS 80-1B46 |
|           |      | 47           | 394,72              | A      | 31,75         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 11,97  | PHS 80-1A47 |
|           |      |              | 394,72              | B      | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 15,42  | PHS 80-1B47 |
|           |      | 48           | 402,84              | A      | 31,75         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 12,61  | PHS 80-1A48 |
|           |      |              | 402,84              | B      | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 16,10  | PHS 80-1B48 |
|           |      | 49           | 410,97              | A      | 31,75         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 13,11  | PHS 80-1A49 |
|           |      |              | 410,97              | B      | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 16,24  | PHS 80-1B49 |
|           |      | 50           | 419,10              | A      | 31,75         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 14,02  | PHS 80-1A50 |
|           |      |              | 419,10              | B      | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 16,92  | PHS 80-1B50 |
|           |      | 51           | 426,97              | A      | 31,75         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 14,61  | PHS 80-1A51 |
|           |      |              | 426,97              | B      | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 17,51  | PHS 80-1B51 |
|           |      | 52           | 435,10              | A      | 31,75         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 14,97  | PHS 80-1A52 |
|           |      |              | 435,10              | B      | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 17,87  | PHS 80-1B52 |
|           |      | 53           | 443,23              | A      | 31,75         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 15,83  | PHS 80-1A53 |
|           |      |              | 443,23              | B      | –             | 31,75 | 82,55 | 120,65 | 50,80          | 14,600         | 18,73  | PHS 80-1B53 |
|           |      | 54           | 451,36              | A      | 31,75         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 16,60  | PHS 80-1A54 |
|           |      |              | 451,36              | B      | –             | 31,75 | 88,90 | 133,35 | 50,80          | 14,600         | 20,28  | PHS 80-1B54 |
|           |      | 55           | 459,49              | A      | 31,75         | –     | –     | –      | –              | 14,600         | 17,01  | PHS 80-1A55 |
|           |      |              | 459,49              | B      | –             | 31,75 | 88,90 | 133,35 | 50,80          | 14,600         | 20,68  | PHS 80-1B55 |
|           |      | 56           |                     | 467,61 | A             | 31,75 | –     | –      | –              | –              | 14,600 | 17,87       |

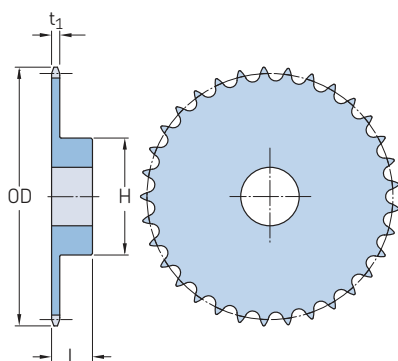
Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

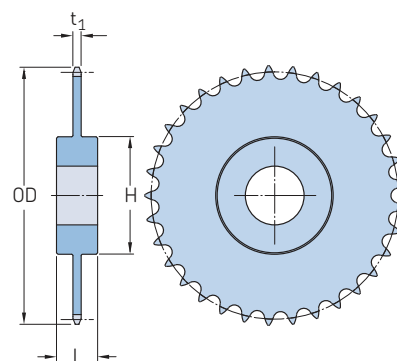
ANSI 80-1 · 25,40 mm (1") podziałka | ANSI 100-1 · 31,75 mm (1 1/4") podziałka



Typ A



Typ B



Typ C

| Podziałka |        | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ   | Wymiary       |        | H      | L      | Grubość płytki | Masa         | Oznaczenie |              |
|-----------|--------|--------------|---------------------|-------|---------------|--------|--------|--------|----------------|--------------|------------|--------------|
|           |        |              |                     |       | Otwór wstępny |        |        |        |                |              |            |              |
|           |        |              |                     |       | Min.          | Maks.  |        |        | t <sub>1</sub> |              |            |              |
| mm        | cale   | –            | mm                  | –     | mm            |        |        |        |                | kg           | –          |              |
| 25,40     | 1      | 56           | 467,61              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 50,80          | 14,600       | 21,55      | PHS 80-1B56  |
|           |        | 57           | 475,74              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 14,600       | 18,33      | PHS 80-1A57  |
|           |        |              | 475,74              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 50,80          | 14,600       | 22,00      | PHS 80-1B57  |
|           |        | 58           | 483,62              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 14,600       | 18,73      | PHS 80-1A58  |
|           |        |              | 483,62              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 50,80          | 14,600       | 22,91      | PHS 80-1B58  |
|           |        | 59           | 491,74              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 14,600       | 19,46      | PHS 80-1A59  |
|           |        |              | 491,74              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 50,80          | 14,600       | 23,63      | PHS 80-1B59  |
|           |        | 60           | 499,87              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 14,600       | 20,55      | PHS 80-1A60  |
|           |        |              | 499,87              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 50,80          | 14,600       | 24,72      | PHS 80-1B60  |
|           |        | 65           | 540,26              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 14,600       | 23,68      | PHS 80-1A65  |
|           |        |              | 540,26              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 50,80          | 14,600       | 28,03      | PHS 80-1B65  |
|           |        | 70           | 580,90              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 14,600       | 27,12      | PHS 80-1A70  |
|           |        |              | 580,90              | C     | –             | 38,10  | 107,95 | 158,75 | 88,90          | 14,600       | 34,34      | PHS 80-1C70  |
|           |        | 72           | 596,90              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 14,600       | 29,80      | PHS 80-1A72  |
|           |        |              | 596,90              | C     | –             | 38,10  | 107,95 | 158,75 | 88,90          | 14,600       | 36,92      | PHS 80-1C72  |
| 76        | 629,41 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 14,600 | 31,84          | PHS 80-1A76  |            |              |
|           | 629,41 | C            | –                   | 38,10 | 107,95        | 158,75 | 88,90  | 14,600 | 39,83          | PHS 80-1C76  |            |              |
| 80        | 661,67 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 14,600 | 36,11          | PHS 80-1A80  |            |              |
|           | 661,67 | C            | –                   | 38,10 | 107,95        | 158,75 | 88,90  | 14,600 | 40,78          | PHS 80-1C80  |            |              |
| 84        | 694,18 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 14,600 | 39,05          | PHS 80-1A84  |            |              |
|           | 694,18 | C            | –                   | 38,10 | 107,95        | 158,75 | 88,90  | 14,600 | 45,00          | PHS 80-1C84  |            |              |
| 90        | 742,70 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 14,600 | 45,81          | PHS 80-1A90  |            |              |
|           | 742,70 | C            | –                   | 38,10 | 107,95        | 158,75 | 88,90  | 14,600 | 48,08          | PHS 80-1C90  |            |              |
| 96        | 791,21 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 14,600 | 54,43          | PHS 80-1A96  |            |              |
|           | 791,21 | C            | –                   | 38,10 | 107,95        | 158,75 | 88,90  | 14,600 | 53,07          | PHS 80-1C96  |            |              |
| 112       | 920,50 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 14,600 | 74,84          | PHS 80-1A112 |            |              |
|           | 920,50 | C            | –                   | 38,10 | 107,95        | 158,75 | 88,90  | 14,600 | 69,85          | PHS 80-1C112 |            |              |
| 31,75     | 1 1/4  | 7            | 85,09               | A     | 25,40         | –      | –      | –      | –              | 17,580       | 0,54       | PHS 100-1A7  |
|           |        | 8            | 95,76               | A     | 25,40         | –      | –      | –      | –              | 17,580       | 0,64       | PHS 100-1A8  |
|           |        |              | 95,76               | B     | –             | 25,40  | 31,75  | 61,91  | 47,63          | 17,580       | 1,04       | PHS 100-1B8  |
|           |        | 9            | 106,17              | A     | 25,40         | –      | –      | –      | –              | 17,580       | 0,73       | PHS 100-1A9  |
|           |        |              | 106,17              | B     | –             | 25,40  | 41,28  | 71,44  | 47,63          | 17,580       | 1,45       | PHS 100-1B9  |
|           |        | 10           | 116,84              | A     | 25,40         | –      | –      | –      | –              | 17,580       | 0,91       | PHS 100-1A10 |
|           |        |              | 116,84              | B     | –             | 25,40  | 47,63  | 82,55  | 47,63          | 17,580       | 1,86       | PHS 100-1B10 |
|           |        | 11           | 127,25              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 17,580       | 1,13       | PHS 100-1A11 |
| 127,25    | B      |              | –                   | 25,40 | 57,15         | 90,49  | 47,63  | 17,580 | 2,40           | PHS 100-1B11 |            |              |
| 12        | 137,67 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –      | 17,580 | 1,36           | PHS 100-1A12 |            |              |
|           | 137,67 | B            | –                   | 25,40 | 57,15         | 101,60 | 47,63  | 17,580 | 2,90           | PHS 100-1B12 |            |              |
| 13        | 147,83 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –      | 17,580 | 1,59           | PHS 100-1A13 |            |              |
|           | 147,83 | B            | –                   | 25,40 | 60,33         | 98,43  | 41,28  | 17,580 | 2,99           | PHS 100-1B13 |            |              |
| 14        | 158,24 | A            | 31,75               | –     | –             | –      | –      | 17,580 | 1,86           | PHS 100-1A14 |            |              |
|           | 158,24 | B            | –                   | 31,75 | 69,85         | 106,36 | 41,28  | 17,580 | 3,36           | PHS 100-1B14 |            |              |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytki rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

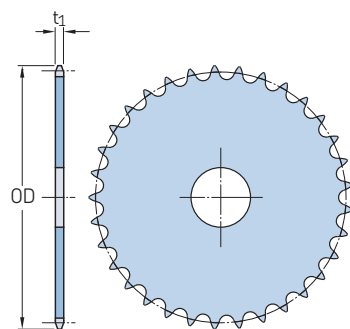
ANSI 100-1 · 31,75 mm (1 1/4") podziałka

| Podziałka     |        | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ   | Wymiary |        |       |        |                | Grubość płytki | Masa  | Oznaczenie    |
|---------------|--------|--------------|---------------------|-------|---------|--------|-------|--------|----------------|----------------|-------|---------------|
| Otwór wstępny |        |              |                     |       |         |        |       |        |                |                |       |               |
|               |        |              |                     |       | Min.    | Maks.  | H     | L      | t <sub>1</sub> |                |       |               |
| mm            | cale   | –            | mm                  | –     | mm      |        |       |        |                |                | kg    | –             |
| 31,75         | 1 1/4  | 15           | 168,40              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 2,13  | PHS 100-1A15  |
|               |        |              | 168,40              | B     | –       | 31,75  | 76,20 | 114,30 | 44,45          | 17,580         | 4,17  | PHS 100-1BH15 |
|               |        | 16           | 178,56              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 2,45  | PHS 100-1A16  |
|               |        |              | 178,56              | B     | –       | 33,34  | 76,20 | 114,30 | 44,45          | 17,580         | 4,49  | PHS 100-1BH16 |
|               |        | 17           | 188,98              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 2,77  | PHS 100-1A17  |
|               |        |              | 188,98              | B     | –       | 33,34  | 76,20 | 114,30 | 44,45          | 17,580         | 4,90  | PHS 100-1BH17 |
|               |        | 18           | 199,14              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 3,18  | PHS 100-1A18  |
|               |        |              | 199,14              | B     | –       | 33,34  | 76,20 | 114,30 | 44,45          | 17,580         | 5,22  | PHS 100-1BH18 |
|               |        | 19           | 209,30              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 3,54  | PHS 100-1A19  |
|               |        |              | 209,30              | B     | –       | 33,34  | 76,20 | 114,30 | 50,80          | 17,580         | 5,94  | PHS 100-1BH19 |
|               |        | 20           | 219,46              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 3,99  | PHS 100-1A20  |
|               |        |              | 219,46              | B     | –       | 33,34  | 76,20 | 114,30 | 50,80          | 17,580         | 6,44  | PHS 100-1BH20 |
|               |        | 21           | 229,62              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 4,45  | PHS 100-1A21  |
|               |        |              | 229,62              | B     | –       | 33,34  | 76,20 | 114,30 | 50,80          | 17,580         | 6,94  | PHS 100-1BH21 |
|               |        | 22           | 239,78              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 4,76  | PHS 100-1A22  |
|               |        |              | 239,78              | B     | –       | 33,34  | 76,20 | 114,30 | 50,80          | 17,580         | 7,30  | PHS 100-1BH22 |
|               |        | 23           | 249,94              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 5,35  | PHS 100-1A23  |
|               |        |              | 249,94              | B     | –       | 31,75  | 76,20 | 114,30 | 50,80          | 17,580         | 7,80  | PHS 100-1BH23 |
|               |        | 24           | 260,35              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 5,81  | PHS 100-1A24  |
|               |        |              | 260,35              | B     | –       | 31,75  | 76,20 | 114,30 | 50,80          | 17,580         | 8,71  | PHS 100-1BH24 |
|               |        | 25           | 270,51              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 6,30  | PHS 100-1A25  |
|               |        |              | 270,51              | B     | –       | 31,75  | 76,20 | 114,30 | 50,80          | 17,580         | 8,85  | PHS 100-1BH25 |
|               |        | 26           | 280,67              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 6,80  | PHS 100-1A26  |
|               |        |              | 280,67              | B     | –       | 31,75  | 84,14 | 127,00 | 50,80          | 17,580         | 9,84  | PHS 100-1B26  |
|               |        | 27           | 290,58              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 7,26  | PHS 100-1A27  |
|               |        |              | 290,58              | B     | –       | 31,75  | 84,14 | 127,00 | 50,80          | 17,580         | 10,43 | PHS 100-1B27  |
|               |        | 28           | 300,74              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 7,89  | PHS 100-1A28  |
|               |        |              | 300,74              | B     | –       | 31,75  | 84,14 | 127,00 | 50,80          | 17,580         | 11,07 | PHS 100-1B28  |
|               |        | 29           | 310,90              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 8,89  | PHS 100-1A29  |
|               |        |              | 310,90              | B     | –       | 31,75  | 84,14 | 127,00 | 50,80          | 17,580         | 11,34 | PHS 100-1B29  |
|               |        | 30           | 321,06              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 9,12  | PHS 100-1A30  |
|               |        |              | 321,06              | B     | –       | 31,75  | 84,14 | 127,00 | 50,80          | 17,580         | 12,20 | PHS 100-1B30  |
|               |        | 31           | 331,22              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 9,75  | PHS 100-1A31  |
|               |        | 32           | 341,38              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 10,25 | PHS 100-1A32  |
|               |        |              | 341,38              | B     | –       | 31,75  | 84,14 | 127,00 | 50,80          | 17,580         | 13,52 | PHS 100-1B32  |
|               |        | 33           | 351,54              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 10,93 | PHS 100-1A33  |
|               |        | 34           | 361,70              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 11,79 | PHS 100-1A34  |
|               |        | 35           | 371,86              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 12,34 | PHS 100-1A35  |
|               |        |              | 371,86              | B     | –       | 31,75  | 84,14 | 127,00 | 63,50          | 17,580         | 16,74 | PHS 100-1B35  |
|               |        | 36           | 382,02              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 13,61 | PHS 100-1A36  |
|               |        |              | 382,02              | B     | –       | 31,75  | 84,14 | 127,00 | 63,50          | 17,580         | 17,51 | PHS 100-1B36  |
|               |        | 37           | 392,18              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 14,06 | PHS 100-1A37  |
|               |        | 38           | 402,34              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 14,97 | PHS 100-1A38  |
|               |        |              | 402,34              | B     | –       | 31,75  | 84,14 | 127,00 | 63,50          | 17,580         | 18,82 | PHS 100-1B38  |
|               |        | 39           | 412,24              | A     | 31,75   | –      | –     | –      | –              | 17,580         | 15,88 | PHS 100-1A39  |
|               |        |              | 412,24              | B     | –       | 31,75  | 84,14 | 127,00 | 63,50          | 17,580         | 19,78 | PHS 100-1B39  |
| 40            | 422,40 | A            | 31,75               | –     | –       | –      | –     | 17,580 | 16,33          | PHS 100-1A40   |       |               |
|               | 422,40 | B            | –                   | 31,75 | 84,14   | 127,00 | 63,50 | 17,580 | 21,27          | PHS 100-1B40   |       |               |
| 41            | 432,56 | A            | 31,75               | –     | –       | –      | –     | 17,580 | 17,69          | PHS 100-1A41   |       |               |
| 42            | 442,72 | A            | 31,75               | –     | –       | –      | –     | 17,580 | 18,14          | PHS 100-1A42   |       |               |
|               | 442,72 | B            | –                   | 31,75 | 84,14   | 127,00 | 63,50 | 17,580 | 22,86          | PHS 100-1B42   |       |               |
| 43            | 452,88 | A            | 38,10               | –     | –       | –      | –     | 17,580 | 19,50          | PHS 100-1A43   |       |               |
| 44            | 463,04 | A            | 38,10               | –     | –       | –      | –     | 17,580 | 20,41          | PHS 100-1A44   |       |               |
| 45            | 473,20 | A            | 38,10               | –     | –       | –      | –     | 17,580 | 21,32          | PHS 100-1A45   |       |               |
|               | 473,20 | B            | –                   | 38,10 | 84,14   | 127,00 | 63,50 | 17,580 | 24,49          | PHS 100-1B45   |       |               |
| 46            | 483,11 | A            | 38,10               | –     | –       | –      | –     | 17,580 | 21,77          | PHS 100-1A46   |       |               |

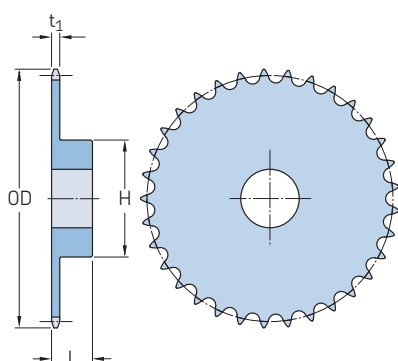
Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

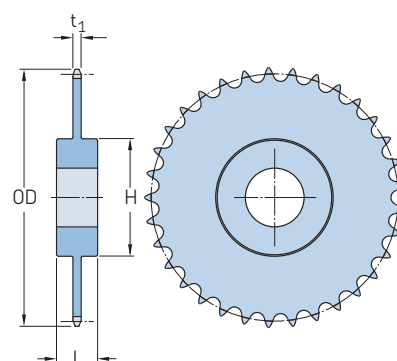
ANSI 100-1 · 31,75 mm (1 1/4") podziałka | ANSI 120-1 · 38,10 mm (1 1/2") podziałka



Typ A



Typ B



Typ C

| Podziałka |                  | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ        | Wymiary       |             |             |                  |                | Grubość płytki               | Masa           | Oznaczenie                    |
|-----------|------------------|--------------|---------------------|------------|---------------|-------------|-------------|------------------|----------------|------------------------------|----------------|-------------------------------|
|           |                  |              |                     |            | Otwór wstępny |             | H           | L                |                |                              |                |                               |
|           |                  |              |                     |            | Min.          | Maks.       |             |                  | t <sub>1</sub> |                              |                |                               |
| mm        | cale             | –            | mm                  | –          | mm            |             |             |                  |                |                              | kg             | –                             |
| 31,75     | 1 1/4            | 47           | 493,27              | A          | 38,10         | –           | –           | –                | –              | 17,580                       | 23,59          | PHS 100-1A47                  |
|           |                  | 48           | 503,43<br>503,43    | A<br>B     | 38,10<br>–    | –<br>38,10  | –<br>101,60 | –<br>152,40      | –<br>63,50     | 17,580<br>17,580             | 24,49<br>29,94 | PHS 100-1A48<br>PHS 100-1B48  |
|           |                  | 49           | 513,59              | A          | 38,10         | –           | –           | –                | –              | 17,580                       | 25,40          | PHS 100-1A49                  |
|           |                  | 50           | 523,75              | A          | 38,10         | –           | –           | –                | –              | 17,580                       | 25,85          | PHS 100-1A50                  |
|           |                  | 51           | 533,91              | A          | 38,10         | –           | –           | –                | –              | 17,580                       | 28,58          | PHS 100-1A51                  |
|           |                  | 52           | 544,07              | A          | 38,10         | –           | –           | –                | –              | 17,580                       | 29,03          | PHS 100-1A52                  |
|           |                  | 53           | 553,97              | A          | 38,10         | –           | –           | –                | –              | 17,580                       | 29,12          | PHS 100-1A53                  |
|           |                  | 54           | 564,13<br>564,13    | A<br>C     | 38,10<br>–    | –<br>38,10  | –<br>101,60 | –<br>152,40      | –<br>82,55     | 17,580<br>17,580             | 30,84<br>35,38 | PHS 100-1A54<br>PHS 100-1C54  |
|           |                  | 55           | 574,29              | A          | 38,10         | –           | –           | –                | –              | 17,580                       | 31,75          | PHS 100-1A55                  |
|           |                  | 56           | 584,45              | A          | 38,10         | –           | –           | –                | –              | 17,580                       | 32,66          | PHS 100-1A56                  |
|           |                  | 57           | 594,61              | A          | 38,10         | –           | –           | –                | –              | 17,580                       | 34,38          | PHS 100-1A57                  |
|           |                  | 58           | 604,77              | A          | 38,10         | –           | –           | –                | –              | 17,580                       | 34,47          | PHS 100-1A58                  |
|           |                  | 59           | 614,68              | A          | 38,10         | –           | –           | –                | –              | 17,580                       | 34,93          | PHS 100-1A59                  |
|           |                  | 60           | 624,84<br>624,84    | A<br>C     | 38,10<br>–    | –<br>38,10  | –<br>101,60 | –<br>152,40      | –<br>82,55     | 17,580<br>17,580             | 36,29<br>40,37 | PHS 100-1A60<br>PHS 100-1C60  |
|           |                  | 70           | 725,93<br>725,93    | A<br>C     | 38,10<br>–    | –<br>38,10  | –<br>133,35 | –<br>177,80      | –<br>95,25     | 17,580<br>17,580             | 51,26<br>56,70 | PHS 100-1A70<br>PHS 100-1C70  |
|           |                  | 72           | 746,25<br>746,25    | A<br>C     | 38,10<br>–    | –<br>38,10  | –<br>133,35 | –<br>177,80      | –<br>95,25     | 17,580<br>17,580             | 53,98<br>60,78 | PHS 100-1A72<br>PHS 100-1C72  |
|           |                  | 76           | 786,64<br>786,64    | A<br>C     | 38,10<br>–    | –<br>38,10  | –<br>133,35 | –<br>177,80      | –<br>95,25     | 17,580<br>17,580             | 60,33<br>64,86 | PHS 100-1A76<br>PHS 100-1C76  |
|           |                  | 80           | 827,28<br>827,28    | A<br>C     | 38,10<br>–    | –<br>38,10  | –<br>133,35 | –<br>177,80      | –<br>95,25     | 17,580<br>17,580             | 66,22<br>68,49 | PHS 100-1A80<br>PHS 100-1C80  |
|           |                  | 84           | 867,66<br>867,66    | A<br>C     | 38,10<br>–    | –<br>38,10  | –<br>133,35 | –<br>177,80      | –<br>95,25     | 17,580<br>17,580             | 73,48<br>77,11 | PHS 100-1A84<br>PHS 100-1C84  |
|           |                  | 90           | 928,37<br>928,37    | A<br>C     | 38,10<br>–    | –<br>38,10  | –<br>133,35 | –<br>177,80      | –<br>95,25     | 17,580<br>17,580             | 87,54<br>83,46 | PHS 100-1A90<br>PHS 100-1C90  |
| 96        | 988,82<br>988,82 | A<br>C       | 38,10<br>–          | –<br>38,10 | –<br>133,35   | –<br>177,80 | –<br>114,30 | 17,580<br>17,580 | 97,52<br>92,08 | PHS 100-1A96<br>PHS 100-1C96 |                |                               |
| 38,10     | 1 1/2            | 8            | 114,81              | A          | 31,75         | –           | –           | –                | –              | 23,470                       | 1,09           | PHS 120-1A8                   |
|           |                  | 9            | 127,51<br>127,51    | A<br>B     | 31,75<br>–    | –<br>34,93  | –<br>46,04  | –<br>85,73       | –<br>57,15     | 23,470<br>23,470             | 1,36<br>2,40   | PHS 120-1A9<br>PHS 120-1BH9   |
|           |                  | 10           | 140,21<br>140,21    | A<br>B     | 31,75<br>–    | –<br>34,93  | –<br>57,15  | –<br>95,25       | –<br>57,15     | 23,470<br>23,470             | 1,72<br>3,22   | PHS 120-1A10<br>PHS 120-1BH10 |
|           |                  | 11           | 152,65<br>152,65    | A<br>B     | 31,75<br>–    | –<br>34,93  | –<br>60,33  | –<br>90,49       | –<br>53,98     | 23,470<br>23,470             | 2,18<br>3,45   | PHS 120-1A11<br>PHS 120-1BH11 |
|           |                  | 12           | 165,10              | A          | 31,75         | –           | –           | –                | –              | 23,470                       | 2,63           | PHS 120-1A12                  |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

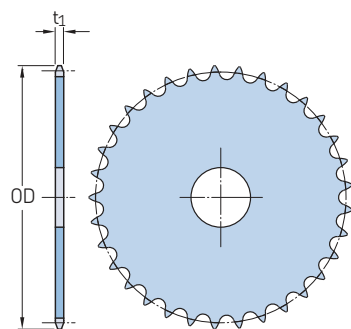
ANSI 120-1 · 38,10 mm (1½") podziałka

| Podziałka |        | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ   | Wymiary       |        |        |        |                | Grubość płytki | Masa  | Oznaczenie    |
|-----------|--------|--------------|---------------------|-------|---------------|--------|--------|--------|----------------|----------------|-------|---------------|
|           |        |              |                     |       | Otwór wstępny |        | H      | L      | t <sub>1</sub> |                |       |               |
| mm        | cale   | –            | mm                  | –     | mm            | Min.   |        |        |                | Maks.          |       |               |
| 38,10     | 1 1/2  | 12           | 165,10              | B     | –             | 34,93  | 69,85  | 104,78 | 53,98          | 23,470         | 4,49  | PHS 120-1BH12 |
|           |        | 13           | 177,55              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 3,04  | PHS 120-1A13  |
|           |        |              | 177,55              | B     | –             | 34,93  | 76,20  | 115,89 | 57,15          | 23,470         | 5,62  | PHS 120-1BH13 |
|           |        | 14           | 189,74              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 3,63  | PHS 120-1A14  |
|           |        |              | 189,74              | B     | –             | 34,93  | 82,55  | 120,65 | 57,15          | 23,470         | 6,53  | PHS 120-1BH14 |
|           |        | 15           | 202,18              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 4,13  | PHS 120-1A15  |
|           |        |              | 202,18              | B     | –             | 31,75  | 82,55  | 120,65 | 60,33          | 23,470         | 7,57  | PHS 120-1BH15 |
|           |        | 16           | 214,38              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 4,81  | PHS 120-1A16  |
|           |        |              | 214,38              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 60,33          | 23,470         | 9,03  | PHS 120-1BH16 |
|           |        | 17           | 226,57              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 5,72  | PHS 120-1A17  |
|           |        |              | 226,57              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 60,33          | 23,470         | 9,43  | PHS 120-1BH17 |
|           |        | 18           | 239,01              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 6,17  | PHS 120-1A18  |
|           |        |              | 239,01              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 60,33          | 23,470         | 10,07 | PHS 120-1BH18 |
|           |        | 19           | 251,21              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 6,85  | PHS 120-1A19  |
|           |        |              | 251,21              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 60,33          | 23,470         | 11,25 | PHS 120-1BH19 |
|           |        | 20           | 263,40              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 7,67  | PHS 120-1A20  |
|           |        |              | 263,40              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 60,33          | 23,470         | 11,70 | PHS 120-1BH20 |
|           |        | 21           | 275,59              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 8,48  | PHS 120-1A21  |
|           |        |              | 275,59              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 60,33          | 23,470         | 12,11 | PHS 120-1BH21 |
|           |        | 22           | 287,78              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 9,07  | PHS 120-1A22  |
|           |        |              | 287,78              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 60,33          | 23,470         | 12,79 | PHS 120-1BH22 |
|           |        | 23           | 299,97              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 10,02 | PHS 120-1A23  |
|           |        |              | 299,97              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 60,33          | 23,470         | 13,74 | PHS 120-1BH23 |
|           |        | 24           | 312,17              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 11,25 | PHS 120-1A24  |
|           |        |              | 312,17              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 60,33          | 23,470         | 14,56 | PHS 120-1BH24 |
|           |        | 25           | 324,36              | A     | 31,75         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 12,16 | PHS 120-1A25  |
|           |        |              | 324,36              | B     | –             | 31,75  | 88,90  | 133,35 | 60,33          | 23,470         | 15,69 | PHS 120-1BH25 |
|           |        | 26           | 336,55              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 12,84 | PHS 120-1A26  |
|           |        |              | 336,55              | B     | –             | 38,10  | 101,60 | 152,40 | 63,50          | 23,470         | 18,14 | PHS 120-1B26  |
|           |        | 27           | 348,74              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 14,02 | PHS 120-1A27  |
|           |        | 28           | 360,93              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 15,24 | PHS 120-1A28  |
|           |        |              | 360,93              | B     | –             | 38,10  | 101,60 | 152,40 | 63,50          | 23,470         | 20,37 | PHS 120-1B28  |
|           |        | 30           | 385,32              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 17,69 | PHS 120-1A30  |
|           |        |              | 385,32              | B     | –             | 38,10  | 101,60 | 152,40 | 63,50          | 23,470         | 22,77 | PHS 120-1B30  |
|           |        | 32           | 409,70              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 19,91 | PHS 120-1A32  |
|           |        |              | 409,70              | B     | –             | 38,10  | 101,60 | 152,40 | 63,50          | 23,470         | 25,40 | PHS 120-1B32  |
| 33        | 421,89 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 23,470 | 21,86          | PHS 120-1A33   |       |               |
| 34        | 434,09 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 23,470 | 22,68          | PHS 120-1A34   |       |               |
| 35        | 446,28 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 23,470 | 23,59          | PHS 120-1A35   |       |               |
|           | 446,28 | B            | –                   | 38,10 | 101,60        | 152,40 | 63,50  | 23,470 | 28,30          | PHS 120-1B35   |       |               |
| 36        | 458,47 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 23,470 | 25,40          | PHS 120-1A36   |       |               |
|           | 458,47 | B            | –                   | 38,10 | 101,60        | 152,40 | 63,50  | 23,470 | 30,12          | PHS 120-1B36   |       |               |
| 40        | 506,98 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 23,470 | 32,21          | PHS 120-1A40   |       |               |
|           | 506,98 | C            | –                   | 38,10 | 101,60        | 152,40 | 95,25  | 23,470 | 41,73          | PHS 120-1C40   |       |               |
| 42        | 531,37 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 23,470 | 34,02          | PHS 120-1A42   |       |               |
|           | 531,37 | C            | –                   | 38,10 | 101,60        | 152,40 | 95,25  | 23,470 | 44,45          | PHS 120-1C42   |       |               |
| 45        | 567,69 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 23,470 | 39,92          | PHS 120-1A45   |       |               |
|           | 567,69 | C            | –                   | 38,10 | 101,60        | 152,40 | 95,25  | 23,470 | 45,00          | PHS 120-1C45   |       |               |
| 48        | 604,27 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 23,470 | 46,72          | PHS 120-1A48   |       |               |
|           | 604,27 | C            | –                   | 38,10 | 101,60        | 152,40 | 101,60 | 23,470 | 51,26          | PHS 120-1C48   |       |               |
| 54        | 676,91 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 23,470 | 63,50          | PHS 120-1A54   |       |               |
|           | 676,91 | C            | –                   | 38,10 | 101,60        | 152,40 | 101,60 | 23,470 | 60,33          | PHS 120-1C54   |       |               |
| 60        | 749,81 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 23,470 | 72,57          | PHS 120-1A60   |       |               |
|           | 749,81 | C            | –                   | 38,10 | 133,35        | 177,80 | 101,60 | 23,470 | 72,57          | PHS 120-1C60   |       |               |
| 70        | 871,22 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 23,470 | 97,98          | PHS 120-1A70   |       |               |
|           | 871,22 | C            | –                   | 38,10 | 136,53        | 190,50 | 114,30 | 23,470 | 93,44          | PHS 120-1C70   |       |               |
| 80        | 992,63 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 23,470 | 128,82         | PHS 120-1A80   |       |               |
|           | 992,63 | C            | –                   | 38,10 | 136,53        | 190,50 | 114,30 | 23,470 | 115,21         | PHS 120-1C80   |       |               |

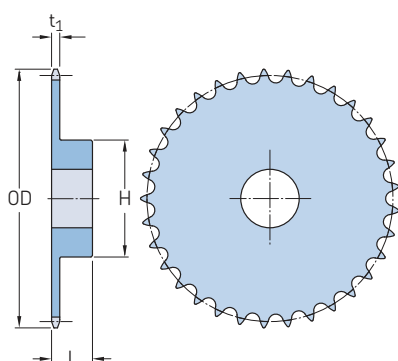
Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

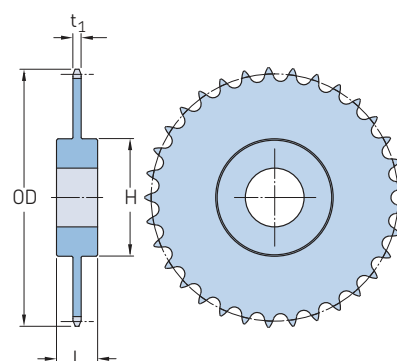
ANSI 120-1 · 38,10 mm (1½") podziątka | ANSI 140-1 · 44,45 mm (1¾") podziątka



Typ A



Typ B



Typ C

| Podziątka    |            | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ | Wymiary       |       | H      | L      | Grubość płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa   | Oznaczenie           |
|--------------|------------|--------------|---------------------|-----|---------------|-------|--------|--------|----------------------------------|--------|----------------------|
| mm           | cale       |              |                     |     | Otwór wstępny | Min.  | Maks.  |        |                                  |        |                      |
| mm           | cale       | –            | mm                  | –   | mm            |       |        |        |                                  | kg     | –                    |
| <b>38,10</b> | <b>1 ½</b> | <b>90</b>    | 1113,79             | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 162,39 | <b>PHS 120-1A90</b>  |
| <b>44,45</b> | <b>1 ¾</b> | <b>11</b>    | 178,05              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 2,27   | <b>PHS 140-1A11</b>  |
|              |            |              | 178,05              | B   | –             | 38,10 | 69,85  | 107,95 | 23,470                           | 5,13   | <b>PHS 140-1BH11</b> |
|              |            | <b>12</b>    | 192,53              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 3,54   | <b>PHS 140-1A12</b>  |
|              |            |              | 192,53              | B   | –             | 38,10 | 76,20  | 114,30 | 23,470                           | 5,99   | <b>PHS 140-1BH12</b> |
|              |            | <b>13</b>    | 207,01              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 3,72   | <b>PHS 140-1A13</b>  |
|              |            |              | 207,01              | B   | –             | 38,10 | 95,25  | 139,70 | 23,470                           | 8,57   | <b>PHS 140-1BH13</b> |
|              |            | <b>14</b>    | 221,49              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 4,54   | <b>PHS 140-1A14</b>  |
|              |            |              | 221,49              | B   | –             | 38,10 | 95,25  | 139,70 | 23,470                           | 9,25   | <b>PHS 140-1BH14</b> |
|              |            | <b>15</b>    | 235,71              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 4,99   | <b>PHS 140-1A15</b>  |
|              |            |              | 235,71              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 11,39  | <b>PHS 140-1BH15</b> |
|              |            | <b>16</b>    | 250,19              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 6,35   | <b>PHS 140-1A16</b>  |
|              |            |              | 250,19              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 12,66  | <b>PHS 140-1BH16</b> |
|              |            | <b>17</b>    | 264,41              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 7,26   | <b>PHS 140-1A17</b>  |
|              |            |              | 264,41              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 13,52  | <b>PHS 140-1BH17</b> |
|              |            | <b>18</b>    | 278,89              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 8,16   | <b>PHS 140-1A18</b>  |
|              |            |              | 278,89              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 14,51  | <b>PHS 140-1BH18</b> |
|              |            | <b>19</b>    | 293,12              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 9,53   | <b>PHS 140-1A19</b>  |
|              |            |              | 293,12              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 15,47  | <b>PHS 140-1BH19</b> |
|              |            | <b>20</b>    | 307,34              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 10,43  | <b>PHS 140-1A20</b>  |
|              |            |              | 307,34              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 16,33  | <b>PHS 140-1BH20</b> |
|              |            | <b>21</b>    | 321,56              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 11,34  | <b>PHS 140-1A21</b>  |
|              |            |              | 321,56              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 17,55  | <b>PHS 140-1BH21</b> |
|              |            | <b>22</b>    | 335,79              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 12,70  | <b>PHS 140-1A22</b>  |
|              |            |              | 335,79              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 18,42  | <b>PHS 140-1BH22</b> |
|              |            | <b>23</b>    | 350,01              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 13,61  | <b>PHS 140-1A23</b>  |
|              |            |              | 350,01              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 19,10  | <b>PHS 140-1BH23</b> |
|              |            | <b>24</b>    | 364,24              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 14,97  | <b>PHS 140-1A24</b>  |
|              |            |              | 364,24              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 20,96  | <b>PHS 140-1BH24</b> |
|              |            | <b>25</b>    | 378,46              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 15,42  | <b>PHS 140-1A25</b>  |
|              |            |              | 378,46              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 21,68  | <b>PHS 140-1BH25</b> |
|              |            | <b>26</b>    | 392,68              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 17,69  | <b>PHS 140-1A26</b>  |
|              |            |              | 392,68              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 25,95  | <b>PHS 140-1BH26</b> |
|              |            | <b>27</b>    | 406,91              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 18,60  | <b>PHS 140-1A27</b>  |
|              |            |              | 406,91              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 26,54  | <b>PHS 140-1BH27</b> |
|              |            | <b>28</b>    | 421,13              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 20,41  | <b>PHS 140-1A28</b>  |
|              |            |              | 421,13              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 28,21  | <b>PHS 140-1BH28</b> |
|              |            | <b>30</b>    | 449,58              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 23,59  | <b>PHS 140-1A30</b>  |
|              |            |              | 449,58              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 31,66  | <b>PHS 140-1BH30</b> |
|              |            | <b>31</b>    | 463,80              | –   | 44,45         | 38,10 | –      | –      | 23,470                           | 25,40  | <b>PHS 140-1A31</b>  |
|              |            | <b>32</b>    | 478,03              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 23,470                           | 27,22  | <b>PHS 140-1A32</b>  |
|              |            |              | 478,03              | B   | –             | 38,10 | 107,95 | 158,75 | 23,470                           | 34,61  | <b>PHS 140-1BH32</b> |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

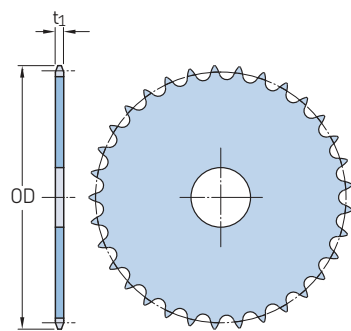
ANSI 140-1 · 44,45 mm (1 3/4") podziałka | ANSI 160-1 · 50,80 mm (2") podziałka

| Podziałka     |         | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ   | Wymiary |        |        |        |                | Grubość płytki | Masa   | Oznaczenie    |              |
|---------------|---------|--------------|---------------------|-------|---------|--------|--------|--------|----------------|----------------|--------|---------------|--------------|
| Otwór wstępny |         |              |                     |       |         |        |        |        |                |                |        |               |              |
|               |         |              |                     |       | Min.    | Maks.  | H      | L      | t <sub>1</sub> |                |        |               |              |
| mm            | cale    | –            | mm                  | –     | mm      |        |        |        |                |                | kg     | –             |              |
| 44,45         | 1 3/4   | 35           | 520,45              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 33,11  | PHS 140-1A35  |              |
|               |         |              | 520,45              | C     | –       | 38,10  | 133,35 | 177,80 | 101,60         | 23,470         | 48,99  | PHS 140-1C35  |              |
|               |         | 36           | 534,67              | –     | 44,45   | 38,10  | –      | –      | –              | –              | 23,470 | 34,93         | PHS 140-1A36 |
|               |         |              |                     |       |         |        |        |        |                |                |        |               |              |
|               |         | 40           | 591,57              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 42,18  | PHS 140-1A40  |              |
|               |         |              | 591,57              | C     | –       | 38,10  | 133,35 | 177,80 | 101,60         | 23,470         | 54,88  | PHS 140-1C40  |              |
|               |         | 45           | 662,43              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 59,42  | PHS 140-1A45  |              |
|               |         |              | 662,43              | C     | –       | 38,10  | 133,35 | 177,80 | 101,60         | 23,470         | 64,41  | PHS 140-1C45  |              |
|               |         | 48           | 704,85              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 23,470         | 60,78  | PHS 140-1A48  |              |
|               |         |              | 704,85              | C     | –       | 38,10  | 133,35 | 177,80 | 101,60         | 23,470         | 68,04  | PHS 140-1C48  |              |
| 54            | 789,94  | A            | 38,10               | –     | –       | –      | –      | 23,470 | 78,47          | PHS 140-1A54   |        |               |              |
|               | 789,94  | C            | –                   | 38,10 | 133,35  | 177,80 | 101,60 | 23,470 | 80,29          | PHS 140-1C54   |        |               |              |
| 60            | 874,78  | A            | 38,10               | –     | –       | –      | –      | 23,470 | 99,34          | PHS 140-1A60   |        |               |              |
|               | 874,78  | C            | –                   | 38,10 | 133,35  | 177,80 | 127,00 | 23,470 | 99,79          | PHS 140-1C60   |        |               |              |
| 70            | 1016,51 | A            | 38,10               | –     | –       | –      | –      | 23,470 | 132,45         | PHS 140-1A70   |        |               |              |
|               | 1016,51 | C            | –                   | 38,10 | 136,53  | 190,50 | 127,00 | 23,470 | 127,91         | PHS 140-1C70   |        |               |              |
| 80            | 1157,99 | A            | 38,10               | –     | –       | –      | –      | 23,470 | 182,34         | PHS 140-1A80   |        |               |              |
|               | 1157,99 | C            | –                   | 38,10 | 136,53  | 190,50 | 127,00 | 23,470 | 150,14         | PHS 140-1C80   |        |               |              |
| 50,80         | 2       | 8            | 153,16              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 29,360         | 2,27   | PHS 160-1A8   |              |
|               |         |              | 153,16              | B     | –       | 38,10  | 47,63  | 82,55  | 57,15          | 29,360         | 3,63   | PHS 160-1BH8  |              |
|               |         | 9            | 170,18              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 29,360         | 3,18   | PHS 160-1A9   |              |
|               |         |              | 170,18              | B     | –       | 38,10  | 53,98  | 92,08  | 57,15          | 29,360         | 4,54   | PHS 160-1BH9  |              |
|               |         | 10           | 186,94              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 29,360         | 3,63   | PHS 160-1A10  |              |
|               |         |              | 186,94              | B     | –       | 38,10  | 69,85  | 104,78 | 57,15          | 29,360         | 5,44   | PHS 160-1BH10 |              |
|               |         | 11           | 203,45              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 29,360         | 4,54   | PHS 160-1A11  |              |
|               |         |              | 203,45              | B     | –       | 38,10  | 82,55  | 120,65 | 63,50          | 29,360         | 7,71   | PHS 160-1BH11 |              |
|               |         | 12           | 219,96              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 29,360         | 5,44   | PHS 160-1A12  |              |
|               |         |              | 219,96              | B     | –       | 38,10  | 95,25  | 139,70 | 63,50          | 29,360         | 9,53   | PHS 160-1BH12 |              |
|               |         | 13           | 236,47              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 29,360         | 7,26   | PHS 160-1A13  |              |
|               |         |              | 236,47              | B     | –       | 38,10  | 101,60 | 152,40 | 69,85          | 29,360         | 12,70  | PHS 160-1BH13 |              |
|               |         | 14           | 252,98              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 29,360         | 7,71   | PHS 160-1A14  |              |
|               |         |              | 252,98              | B     | –       | 38,10  | 114,30 | 165,10 | 69,85          | 29,360         | 14,51  | PHS 160-1BH14 |              |
|               |         | 15           | 269,49              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 29,360         | 9,53   | PHS 160-1A15  |              |
|               |         |              | 269,49              | B     | –       | 38,10  | 133,35 | 177,80 | 69,85          | 29,360         | 16,78  | PHS 160-1BH15 |              |
|               |         | 16           | 286,00              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 29,360         | 10,89  | PHS 160-1A16  |              |
|               |         |              | 286,00              | B     | –       | 38,10  | 133,35 | 177,80 | 69,85          | 29,360         | 18,60  | PHS 160-1BH16 |              |
|               |         | 17           | 302,26              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 29,360         | 12,25  | PHS 160-1A17  |              |
|               |         |              | 302,26              | B     | –       | 38,10  | 133,35 | 177,80 | 69,85          | 29,360         | 20,41  | PHS 160-1BH17 |              |
|               |         | 18           | 318,52              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 29,360         | 13,61  | PHS 160-1A18  |              |
|               |         |              | 318,52              | B     | –       | 38,10  | 133,35 | 177,80 | 69,85          | 29,360         | 21,77  | PHS 160-1BH18 |              |
|               |         | 19           | 335,03              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 29,360         | 15,42  | PHS 160-1A19  |              |
|               |         |              | 335,03              | B     | –       | 38,10  | 133,35 | 177,80 | 69,85          | 29,360         | 23,59  | PHS 160-1BH19 |              |
|               |         | 20           | 351,28              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 29,360         | 17,24  | PHS 160-1A20  |              |
|               |         |              | 351,28              | B     | –       | 38,10  | 133,35 | 177,80 | 69,85          | 29,360         | 25,40  | PHS 160-1BH20 |              |
|               |         | 21           | 367,54              | A     | 38,10   | –      | –      | –      | –              | 29,360         | 19,05  | PHS 160-1A21  |              |
|               |         |              | 367,54              | B     | –       | 38,10  | 133,35 | 177,80 | 69,85          | 29,360         | 26,76  | PHS 160-1BH21 |              |
| 22            | 383,79  | A            | 38,10               | –     | –       | –      | –      | 29,360 | 20,87          | PHS 160-1A22   |        |               |              |
|               | 383,79  | B            | –                   | 38,10 | 133,35  | 177,80 | 69,85  | 29,360 | 29,48          | PHS 160-1BH22  |        |               |              |
| 23            | 400,05  | A            | 38,10               | –     | –       | –      | –      | 29,360 | 22,68          | PHS 160-1A23   |        |               |              |
|               | 400,05  | B            | –                   | 38,10 | 133,35  | 177,80 | 69,85  | 29,360 | 30,84          | PHS 160-1BH23  |        |               |              |
| 24            | 416,31  | A            | 38,10               | –     | –       | –      | –      | 29,360 | 25,40          | PHS 160-1A24   |        |               |              |
|               | 416,31  | B            | –                   | 38,10 | 133,35  | 177,80 | 76,20  | 29,360 | 34,93          | PHS 160-1BH24  |        |               |              |
| 25            | 432,56  | A            | 38,10               | –     | –       | –      | –      | 29,360 | 27,67          | PHS 160-1A25   |        |               |              |
|               | 432,56  | B            | –                   | 38,10 | 133,35  | 177,80 | 76,20  | 29,360 | 36,74          | PHS 160-1BH25  |        |               |              |
| 26            | 448,82  | A            | 38,10               | –     | –       | –      | –      | 29,360 | 29,48          | PHS 160-1A26   |        |               |              |
|               | 448,82  | B            | –                   | 38,10 | 133,35  | 177,80 | 76,20  | 29,360 | 39,01          | PHS 160-1B26   |        |               |              |
| 27            | 465,07  | A            | 38,10               | –     | –       | –      | –      | 29,360 | 32,21          | PHS 160-1A27   |        |               |              |
|               | 465,07  | B            | –                   | 38,10 | 133,35  | 177,80 | 76,20  | 29,360 | 41,28          | PHS 160-1B27   |        |               |              |
| 28            | 481,33  | A            | 38,10               | –     | –       | –      | –      | 29,360 | 34,93          | PHS 160-1A28   |        |               |              |
|               | 481,33  | B            | –                   | 38,10 | 133,35  | 177,80 | 76,20  | 29,360 | 44,45          | PHS 160-1B28   |        |               |              |

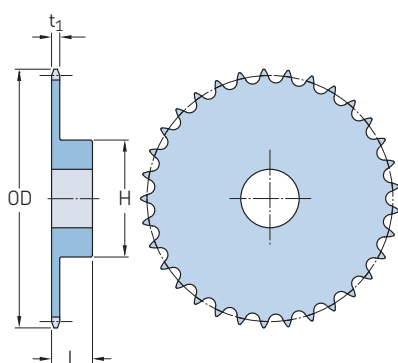
Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

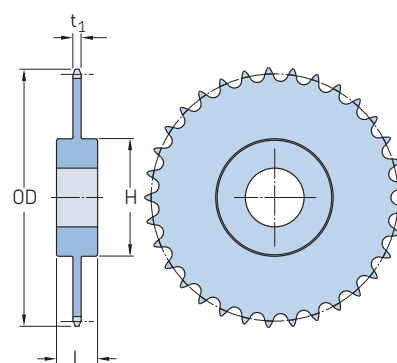
ANSI 160-1 · 50,80 mm (2") podziałka | ANSI 180-1 · 57,15 mm (2 1/4") podziałka



Typ A



Typ B



Typ C

| Podziałka |       | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ | Wymiary       |       | H      | L      | Grubość płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa   | Oznaczenie    |
|-----------|-------|--------------|---------------------|-----|---------------|-------|--------|--------|----------------------------------|--------|---------------|
| mm        | cale  |              |                     |     | Otwór wstępny | Min.  | Maks.  |        |                                  |        |               |
|           |       |              | mm                  |     | mm            |       |        |        |                                  | kg     |               |
| 50,80     | 2     | 30           | 513,84              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 29,360                           | 40,82  | PHS 160-1A30  |
|           |       |              | 513,84              | B   | —             | 38,10 | 133,35 | 177,80 | 29,360                           | 48,99  | PHS 160-1B30  |
|           |       | 35           | 594,87              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 29,360                           | 54,88  | PHS 160-1A35  |
|           |       |              | 594,87              | C   | —             | 38,10 | 139,70 | 203,20 | 29,360                           | 69,85  | PHS 160-1C35  |
|           |       | 40           | 675,89              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 29,360                           | 62,60  | PHS 160-1A40  |
|           |       |              | 675,89              | C   | —             | 38,10 | 139,70 | 203,20 | 29,360                           | 88,90  | PHS 160-1C40  |
|           |       | 45           | 756,92              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 29,360                           | 92,53  | PHS 160-1A45  |
|           |       |              | 756,92              | C   | —             | 38,10 | 139,70 | 203,20 | 29,360                           | 106,14 | PHS 160-1C45  |
|           |       | 54           | 902,72              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 29,360                           | 133,36 | PHS 160-1A54  |
|           |       |              | 902,72              | C   | —             | 38,10 | 139,70 | 203,20 | 29,360                           | 125,19 | PHS 160-1C54  |
|           |       | 60           | 999,74              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 29,360                           | 166,01 | PHS 160-1A60  |
|           |       |              | 999,74              | C   | —             | 38,10 | 139,70 | 203,20 | 29,360                           | 149,23 | PHS 160-1C60  |
|           |       | 70           | 1161,54             | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 29,360                           | 229,97 | PHS 160-1A70  |
|           |       |              | 1161,54             | C   | —             | 38,10 | 139,70 | 203,20 | 29,360                           | 202,30 | PHS 160-1C70  |
|           |       | 80           | 1323,34             | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 29,360                           | 297,56 | PHS 160-1A80  |
|           |       |              | 1323,34             | C   | —             | 38,10 | 139,70 | 203,20 | 29,360                           | 277,60 | PHS 160-1C80  |
| 57,15     | 2 1/4 | 11           | 228,85              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 33,050                           | 6,35   | PHS 180-1A11  |
|           |       |              | 228,85              | B   | —             | 38,10 | 92,08  | 139,70 | 33,050                           | 13,15  | PHS 180-1BH11 |
|           |       | 12           | 247,65              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 33,050                           | 7,26   | PHS 180-1A12  |
|           |       |              | 247,65              | B   | —             | 38,10 | 101,60 | 152,40 | 33,050                           | 14,51  | PHS 180-1BH12 |
|           |       | 13           | 266,19              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 33,050                           | 9,07   | PHS 180-1A13  |
|           |       |              | 266,19              | B   | —             | 38,10 | 117,48 | 171,45 | 33,050                           | 18,14  | PHS 180-1BH13 |
|           |       | 14           | 284,73              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 33,050                           | 10,89  | PHS 180-1A14  |
|           |       |              | 284,73              | B   | —             | 38,10 | 133,35 | 177,80 | 33,050                           | 19,96  | PHS 180-1BH14 |
|           |       | 15           | 303,02              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 33,050                           | 12,70  | PHS 180-1A15  |
|           |       |              | 303,02              | B   | —             | 38,10 | 133,35 | 177,80 | 33,050                           | 21,77  | PHS 180-1BH15 |
|           |       | 16           | 321,56              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 33,050                           | 14,51  | PHS 180-1A16  |
|           |       |              | 321,56              | B   | —             | 38,10 | 133,35 | 177,80 | 33,050                           | 23,59  | PHS 180-1BH16 |
|           |       | 17           | 340,11              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 33,050                           | 16,78  | PHS 180-1A17  |
|           |       |              | 340,11              | B   | —             | 38,10 | 133,35 | 177,80 | 33,050                           | 26,31  | PHS 180-1BH17 |
|           |       | 18           | 358,39              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 33,050                           | 19,50  | PHS 180-1A18  |
|           |       |              | 358,39              | B   | —             | 38,10 | 133,35 | 177,80 | 33,050                           | 28,58  | PHS 180-1BH18 |
|           |       | 19           | 376,68              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 33,050                           | 21,32  | PHS 180-1A19  |
|           |       |              | 376,68              | B   | —             | 38,10 | 136,53 | 190,50 | 33,050                           | 33,57  | PHS 180-1BH19 |
|           |       | 20           | 395,22              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 33,050                           | 24,04  | PHS 180-1A20  |
|           |       |              | 395,22              | B   | —             | 38,10 | 136,53 | 190,50 | 33,050                           | 36,74  | PHS 180-1BH20 |
|           |       | 21           | 413,51              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 33,050                           | 25,85  | PHS 180-1A21  |
|           |       |              | 413,51              | B   | —             | 38,10 | 136,53 | 190,50 | 33,050                           | 37,65  | PHS 180-1BH21 |
|           |       | 22           | 431,80              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 33,050                           | 28,12  | PHS 180-1A22  |
|           |       |              | 431,80              | B   | —             | 38,10 | 136,53 | 190,50 | 33,050                           | 41,73  | PHS 180-1BH22 |
|           |       | 23           | 450,09              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 33,050                           | 31,30  | PHS 180-1A23  |
|           |       |              | 450,09              | B   | —             | 38,10 | 136,53 | 190,50 | 33,050                           | 44,91  | PHS 180-1BH23 |
|           |       | 24           | 468,38              | A   | 38,10         | —     | —      | —      | 33,050                           | 34,93  | PHS 180-1A24  |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

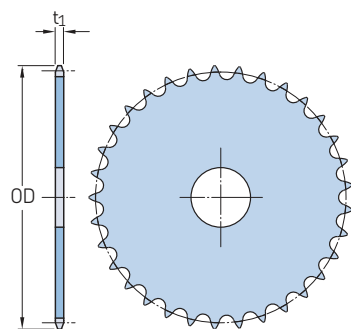
ANSI 180-1 · 57,15 mm (2 1/4") podziałka | ANSI 200-1 · 63,50 mm (2 1/2") podziałka

| Podziałka |         | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ   | Wymiary       |        |        |        |                | Grubość płytki | Masa   | Oznaczenie    |
|-----------|---------|--------------|---------------------|-------|---------------|--------|--------|--------|----------------|----------------|--------|---------------|
|           |         |              |                     |       | Otwór wstępny |        | H      | L      | t <sub>1</sub> |                |        |               |
|           |         |              |                     |       | Min.          | Maks.  |        |        |                |                |        |               |
| mm        | cale    | –            | mm                  | –     | mm            |        |        |        |                |                | kg     | –             |
| 57,15     | 2 1/4   | 24           | 468,38              | B     | –             | 38,10  | 136,53 | 190,50 | 85,73          | 33,050         | 47,63  | PHS 180-1BH24 |
|           |         | 25           | 486,66              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 33,050         | 38,10  | PHS 180-1A25  |
|           |         |              | 486,66              | B     | –             | 38,10  | 136,53 | 190,50 | 85,73          | 33,050         | 51,26  | PHS 180-1BH25 |
|           |         | 28           | 541,53              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 33,050         | 47,17  | PHS 180-1A28  |
|           |         |              | 541,53              | B     | –             | 38,10  | 139,70 | 203,20 | 88,90          | 33,050         | 61,23  | PHS 180-1B28  |
|           |         | 30           | 578,10              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 33,050         | 54,43  | PHS 180-1A30  |
|           |         |              | 578,10              | C     | –             | 38,10  | 146,05 | 215,90 | 111,13         | 33,050         | 81,65  | PHS 180-1C30  |
|           |         | 35           | 669,29              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 33,050         | 78,02  | PHS 180-1A35  |
|           |         |              | 669,29              | C     | –             | 38,10  | 146,05 | 215,90 | 111,13         | 33,050         | 100,70 | PHS 180-1C35  |
|           |         | 40           | 760,48              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 33,050         | 103,87 | PHS 180-1A40  |
| 760,48    | C       |              | –                   | 38,10 | 146,05        | 215,90 | 111,13 | 33,050 | 122,47         | PHS 180-1C40   |        |               |
| 45        | 851,66  | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 33,050 | 128,82         | PHS 180-1A45   |        |               |
|           | 851,66  | C            | –                   | 38,10 | 152,40        | 228,60 | 127,00 | 33,050 | 142,88         | PHS 180-1C45   |        |               |
| 54        | 1015,49 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 33,050 | 190,51         | PHS 180-1A54   |        |               |
|           | 1015,49 | C            | –                   | 38,10 | 152,40        | 228,60 | 127,00 | 33,050 | 216,36         | PHS 180-1C54   |        |               |
| 60        | 1124,71 | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 33,050 | 229,06         | PHS 180-1A60   |        |               |
|           | 1124,71 | C            | –                   | 38,10 | 165,10        | 241,30 | 136,53 | 33,050 | 221,81         | PHS 180-1C60   |        |               |
| 63,50     | 2 1/2   | 10           | 233,68              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 35,280         | 7,26   | PHS 200-1A10  |
|           |         |              | 233,68              | B     | –             | 38,10  | 95,25  | 139,70 | 76,20          | 35,280         | 11,79  | PHS 200-1BH10 |
|           |         | 11           | 254,51              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 35,280         | 9,07   | PHS 200-1A11  |
|           |         |              | 254,51              | B     | –             | 38,10  | 101,60 | 152,40 | 76,20          | 35,280         | 14,97  | PHS 200-1BH11 |
|           |         | 12           | 275,08              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 35,280         | 10,89  | PHS 200-1A12  |
|           |         |              | 275,08              | B     | –             | 38,10  | 114,30 | 165,10 | 76,20          | 35,280         | 16,78  | PHS 200-1BH12 |
|           |         | 13           | 295,66              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 35,280         | 13,61  | PHS 200-1A13  |
|           |         |              | 295,66              | B     | –             | 38,10  | 133,35 | 177,80 | 76,20          | 35,280         | 20,87  | PHS 200-1BH13 |
|           |         | 14           | 316,48              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 35,280         | 14,51  | PHS 200-1A14  |
|           |         |              | 316,48              | B     | –             | 38,10  | 136,53 | 190,50 | 88,90          | 35,280         | 26,76  | PHS 200-1BH14 |
|           |         | 15           | 336,80              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 35,280         | 18,14  | PHS 200-1A15  |
|           |         |              | 336,80              | B     | –             | 38,10  | 136,53 | 190,50 | 88,90          | 35,280         | 29,03  | PHS 200-1BH15 |
|           |         | 16           | 357,38              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 35,280         | 20,87  | PHS 200-1A16  |
|           |         |              | 357,38              | B     | –             | 38,10  | 136,53 | 190,50 | 88,90          | 35,280         | 32,66  | PHS 200-1BH16 |
|           |         | 17           | 377,70              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 35,280         | 23,13  | PHS 200-1A17  |
|           |         |              | 377,70              | B     | –             | 38,10  | 136,53 | 190,50 | 88,90          | 35,280         | 34,47  | PHS 200-1BH17 |
|           |         | 18           | 398,27              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 35,280         | 25,85  | PHS 200-1A18  |
|           |         |              | 398,27              | B     | –             | 38,10  | 136,53 | 190,50 | 88,90          | 35,280         | 38,10  | PHS 200-1BH18 |
|           |         | 19           | 418,59              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 35,280         | 29,48  | PHS 200-1A19  |
|           |         |              | 418,59              | B     | –             | 38,10  | 136,53 | 190,50 | 88,90          | 35,280         | 41,28  | PHS 200-1BH19 |
|           |         | 20           | 439,17              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 35,280         | 32,66  | PHS 200-1A20  |
|           |         |              | 439,17              | B     | –             | 38,10  | 136,53 | 190,50 | 88,90          | 35,280         | 44,45  | PHS 200-1BH20 |
|           |         | 21           | 459,49              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 35,280         | 37,19  | PHS 200-1A21  |
|           |         |              | 459,49              | B     | –             | 38,10  | 136,53 | 190,50 | 88,90          | 35,280         | 48,08  | PHS 200-1BH21 |
|           |         | 22           | 479,81              | A     | 38,10         | –      | –      | –      | –              | 35,280         | 39,92  | PHS 200-1A22  |
| 479,81    | B       |              | –                   | 38,10 | 146,05        | 215,90 | 101,60 | 35,280 | 59,42          | PHS 200-1BH22  |        |               |
| 23        | 500,13  | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 35,280 | 43,09          | PHS 200-1A23   |        |               |
|           | 500,13  | B            | –                   | 38,10 | 146,05        | 215,90 | 101,60 | 35,280 | 61,69          | PHS 200-1BH23  |        |               |
| 24        | 520,45  | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 35,280 | 47,63          | PHS 200-1A24   |        |               |
|           | 520,45  | B            | –                   | 38,10 | 146,05        | 215,90 | 101,60 | 35,280 | 64,41          | PHS 200-1BH24  |        |               |
| 25        | 540,77  | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 35,280 | 51,26          | PHS 200-1A25   |        |               |
|           | 540,77  | B            | –                   | 38,10 | 146,05        | 215,90 | 101,60 | 35,280 | 69,40          | PHS 200-1BH25  |        |               |
| 26        | 561,09  | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 35,280 | 56,25          | PHS 200-1A26   |        |               |
|           | 561,09  | C            | –                   | 38,10 | 146,05        | 215,90 | 114,30 | 35,280 | 80,74          | PHS 200-1C26   |        |               |
| 28        | 601,73  | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 35,280 | 65,32          | PHS 200-1A28   |        |               |
|           | 601,73  | C            | –                   | 38,10 | 146,05        | 215,90 | 114,30 | 35,280 | 88,45          | PHS 200-1C28   |        |               |
| 30        | 642,37  | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 35,280 | 75,75          | PHS 200-1A30   |        |               |
|           | 642,37  | C            | –                   | 38,10 | 146,05        | 215,90 | 114,30 | 35,280 | 96,16          | PHS 200-1C30   |        |               |
| 32        | 682,75  | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 35,280 | 88,45          | PHS 200-1A32   |        |               |
|           | 682,75  | C            | –                   | 38,10 | 146,05        | 215,90 | 114,30 | 35,280 | 99,79          | PHS 200-1C32   |        |               |
| 35        | 743,71  | A            | 38,10               | –     | –             | –      | –      | 35,280 | 102,97         | PHS 200-1A35   |        |               |
|           | 743,71  | C            | –                   | 38,10 | 146,05        | 215,90 | 114,30 | 35,280 | 115,21         | PHS 200-1C35   |        |               |

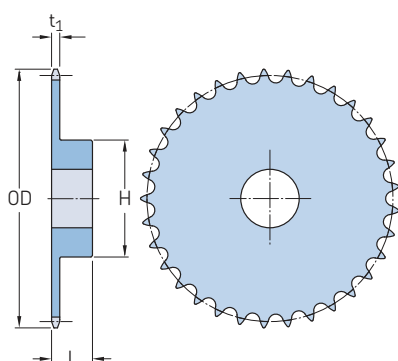
Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

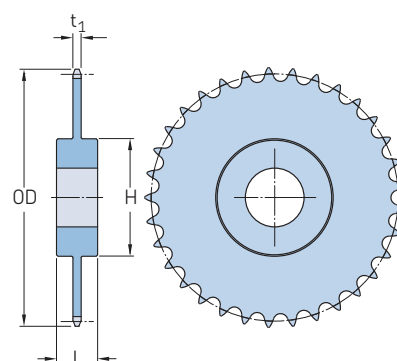
ANSI 200-1 · 63,50 mm (2 1/2") podziałka | ANSI 240-1 · 76,20 mm (3") podziałka



Typ A



Typ B



Typ C

| Podziałka |       | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ | Wymiary       |       | H      | L      | Grubość płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa   | Oznaczenie    |
|-----------|-------|--------------|---------------------|-----|---------------|-------|--------|--------|----------------------------------|--------|---------------|
| mm        | cale  |              |                     |     | Otwór wstępny | Min.  | Maks.  |        |                                  |        |               |
| mm        | cale  | –            | mm                  | –   | mm            |       |        |        |                                  | kg     | –             |
| 63,50     | 2 1/2 | 40           | 845,06              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 35,280                           | 136,53 | PHS 200-1A40  |
|           |       |              | 845,06              | C   | –             | 38,10 | 152,40 | 228,60 | 35,280                           | 145,15 | PHS 200-1C40  |
|           |       | 45           | 946,15              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 35,280                           | 176,90 | PHS 200-1A45  |
|           |       |              | 946,15              | C   | –             | 38,10 | 152,40 | 228,60 | 35,280                           | 165,11 | PHS 200-1C45  |
|           |       | 54           | 1128,27             | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 35,280                           | 251,74 | PHS 200-1A54  |
|           |       |              | 1128,27             | C   | –             | 38,10 | 165,10 | 241,30 | 35,280                           | 232,24 | PHS 200-1C54  |
|           |       | 60           | 1249,68             | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 35,280                           | 313,89 | PHS 200-1A60  |
|           |       |              | 1249,68             | C   | –             | 38,10 | 165,10 | 241,30 | 35,280                           | 296,65 | PHS 200-1C60  |
| 76,20     | 3     | 10           | 280,16              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 13,61  | PHS 240-1A10  |
|           |       |              | 280,16              | B   | –             | 38,10 | 114,30 | 165,10 | 44,150                           | 22,23  | PHS 240-1BH10 |
|           |       | 11           | 305,31              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 16,78  | PHS 240-1A11  |
|           |       |              | 305,31              | B   | –             | 38,10 | 120,65 | 177,80 | 44,150                           | 29,94  | PHS 240-1BH11 |
|           |       | 12           | 330,20              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 20,41  | PHS 240-1A12  |
|           |       |              | 330,20              | B   | –             | 38,10 | 136,53 | 190,50 | 44,150                           | 32,66  | PHS 240-1BH12 |
|           |       | 13           | 354,84              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 24,49  | PHS 240-1A13  |
|           |       |              | 354,84              | B   | –             | 38,10 | 136,53 | 190,50 | 44,150                           | 36,74  | PHS 240-1BH13 |
|           |       | 14           | 379,48              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 28,12  | PHS 240-1A14  |
|           |       |              | 379,48              | B   | –             | 38,10 | 136,53 | 190,50 | 44,150                           | 39,92  | PHS 240-1BH14 |
|           |       | 15           | 404,11              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 30,84  | PHS 240-1A15  |
|           |       |              | 404,11              | B   | –             | 38,10 | 136,53 | 190,50 | 44,150                           | 44,45  | PHS 240-1BH15 |
|           |       | 16           | 428,75              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 37,19  | PHS 240-1A16  |
|           |       |              | 428,75              | B   | –             | 38,10 | 139,70 | 203,20 | 44,150                           | 54,43  | PHS 240-1BH16 |
|           |       | 17           | 453,39              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 42,18  | PHS 240-1A17  |
|           |       |              | 453,39              | B   | –             | 38,10 | 139,70 | 203,20 | 44,150                           | 62,14  | PHS 240-1BH17 |
|           |       | 18           | 477,77              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 48,99  | PHS 240-1A18  |
|           |       |              | 477,77              | B   | –             | 38,10 | 139,70 | 203,20 | 44,150                           | 64,41  | PHS 240-1BH18 |
|           |       | 19           | 502,41              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 54,43  | PHS 240-1A19  |
|           |       |              | 502,41              | B   | –             | 38,10 | 139,70 | 203,20 | 44,150                           | 69,85  | PHS 240-1BH19 |
|           |       | 20           | 526,80              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 58,06  | PHS 240-1A20  |
|           |       |              | 526,80              | B   | –             | 38,10 | 139,70 | 203,20 | 44,150                           | 76,66  | PHS 240-1BH20 |
|           |       | 21           | 551,43              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 67,13  | PHS 240-1A21  |
|           |       |              | 551,43              | B   | –             | 38,10 | 139,70 | 203,20 | 44,150                           | 84,37  | PHS 240-1BH21 |
|           |       | 25           | 648,97              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 94,35  | PHS 240-1A25  |
|           |       |              | 648,97              | B   | –             | 38,10 | 139,70 | 203,20 | 44,150                           | 115,21 | PHS 240-1BH25 |
|           |       | 30           | 770,64              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 140,61 | PHS 240-1A30  |
|           |       |              | 770,64              | C   | –             | 38,10 | 152,40 | 228,60 | 44,150                           | 180,53 | PHS 240-1C30  |
|           |       | 35           | 892,30              | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 188,69 | PHS 240-1A35  |
|           |       |              | 892,30              | C   | –             | 38,10 | 152,40 | 228,60 | 44,150                           | 239,04 | PHS 240-1C35  |
|           |       | 40           | 1013,97             | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 248,57 | PHS 240-1A40  |
|           |       |              | 1013,97             | C   | –             | 38,10 | 177,80 | 254,00 | 44,150                           | 304,81 | PHS 240-1C40  |
|           |       | 45           | 1135,38             | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 318,42 | PHS 240-1A45  |
|           |       |              | 1135,38             | C   | –             | 38,10 | 177,80 | 254,00 | 44,150                           | 385,55 | PHS 240-1C45  |
|           |       | 54           | 1354,07             | A   | 38,10         | –     | –      | –      | 44,150                           | 463,57 | PHS 240-1A54  |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

## Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem prowadzącym

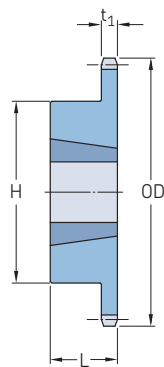
ANSI 240-1 · 76,20 mm (3") podziałka

| Podziałka |      | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ | Wymiary       |       | Grubość płytki |        |                |        | Masa   | Oznaczenie   |
|-----------|------|--------------|---------------------|-----|---------------|-------|----------------|--------|----------------|--------|--------|--------------|
|           |      |              |                     |     | Otwór wstępny |       | H              | L      | t <sub>1</sub> |        |        |              |
| mm        | cale | –            | mm                  | –   | mm            | Min.  | Maks.          |        |                |        | kg     | –            |
| 76,20     | 3    | 54           | 1354,07             | C   | –             | 38,10 | 177,80         | 254,00 | 171,45         | 44,150 | 520,72 | PHS 240-1C54 |
|           |      | 60           | 1499,62             | A   | 38,10         | –     | –              | –      | –              | 44,150 | 575,15 | PHS 240-1A60 |
|           |      |              | 1499,62             | C   | –             | 38,10 | 177,80         | 254,00 | 171,45         | 44,150 | 643,65 | PHS 240-1C60 |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytki rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 25-1BH9.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem stożkowym

ANSI 35-1 · 9,53 mm (<sup>3</sup>/<sub>8</sub>") podziałka | ANSI 41-1 · 12,70 mm (<sup>1</sup>/<sub>2</sub>") podziałka



Typ B

| Podziałka    |      | Liczba zębów                     | Średnice |        | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary |       | L     | H     | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa<br>Wieniec bez<br>tulei | Tuleja | Oznaczenie    |
|--------------|------|----------------------------------|----------|--------|-----|---------------|---------|-------|-------|-------|-------------------------------------|------------------------------|--------|---------------|
| mm           | cale |                                  | OD       | PD     |     |               | Min.    | Maks. |       |       |                                     |                              |        |               |
| <b>9,53</b>  |      | <b><sup>3</sup>/<sub>8</sub></b> |          |        |     |               |         |       |       |       |                                     |                              |        |               |
|              |      | <b>18</b>                        | 59,69    | 54,86  | B   | 1008          | 9,53    | 25,40 | 22,23 | 47,63 | 4,270                               | 0,2                          | 0,1    | PHS 35-1TBH18 |
|              |      | <b>19</b>                        | 62,74    | 57,91  | B   | 1008          | 9,53    | 25,40 | 22,23 | 46,04 | 4,270                               | 0,2                          | 0,1    | PHS 35-1TBH19 |
|              |      | <b>20</b>                        | 65,79    | 60,96  | B   | 1008          | 9,53    | 25,40 | 22,23 | 49,21 | 4,270                               | 0,3                          | 0,1    | PHS 35-1TBH20 |
|              |      | <b>21</b>                        | 68,83    | 64,01  | B   | 1008          | 9,53    | 25,40 | 22,23 | 52,39 | 4,270                               | 0,3                          | 0,1    | PHS 35-1TBH21 |
|              |      | <b>22</b>                        | 73,15    | 66,80  | B   | 1210          | 15,88   | 31,75 | 25,40 | 60,33 | 4,270                               | 0,4                          | 0,3    | PHS 35-1TBH22 |
|              |      | <b>23</b>                        | 74,93    | 69,85  | B   | 1210          | 15,88   | 31,75 | 25,40 | 61,91 | 4,270                               | 0,4                          | 0,3    | PHS 35-1TBH23 |
|              |      | <b>24</b>                        | 77,98    | 72,90  | B   | 1210          | 15,88   | 31,75 | 25,40 | 61,91 | 4,270                               | 0,4                          | 0,3    | PHS 35-1TBH24 |
|              |      | <b>25</b>                        | 81,03    | 75,95  | B   | 1210          | 15,88   | 31,75 | 25,40 | 61,91 | 4,270                               | 0,5                          | 0,3    | PHS 35-1TBH25 |
|              |      | <b>26</b>                        | 84,07    | 78,99  | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 73,03 | 4,270                               | 0,5                          | 0,4    | PHS 35-1TB26  |
|              |      | <b>28</b>                        | 90,17    | 85,09  | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 73,03 | 4,270                               | 0,5                          | 0,4    | PHS 35-1TB28  |
|              |      | <b>30</b>                        | 96,27    | 91,19  | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 79,38 | 4,270                               | 0,5                          | 0,4    | PHS 35-1TB30  |
|              |      | <b>32</b>                        | 102,36   | 97,28  | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55 | 4,270                               | 0,6                          | 0,4    | PHS 35-1TB32  |
|              |      | <b>35</b>                        | 111,51   | 106,17 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55 | 4,270                               | 0,6                          | 0,4    | PHS 35-1TB35  |
|              |      | <b>36</b>                        | 114,55   | 109,22 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55 | 4,270                               | 0,6                          | 0,4    | PHS 35-1TB36  |
|              |      | <b>40</b>                        | 126,75   | 121,67 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55 | 4,270                               | 0,9                          | 0,4    | PHS 35-1TB40  |
|              |      | <b>42</b>                        | 132,84   | 127,51 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55 | 4,270                               | 0,9                          | 0,4    | PHS 35-1TB42  |
|              |      | <b>45</b>                        | 141,99   | 136,65 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55 | 4,270                               | 1,0                          | 0,4    | PHS 35-1TB45  |
|              |      | <b>48</b>                        | 151,13   | 145,54 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55 | 4,270                               | 1,0                          | 0,4    | PHS 35-1TB48  |
|              |      | <b>54</b>                        | 169,16   | 163,83 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55 | 4,270                               | 1,2                          | 0,4    | PHS 35-1TB54  |
|              |      | <b>60</b>                        | 187,45   | 182,12 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55 | 4,270                               | 1,4                          | 0,4    | PHS 35-1TB60  |
|              |      | <b>70</b>                        | 217,68   | 212,34 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55 | 4,270                               | 1,7                          | 0,4    | PHS 35-1TB70  |
|              |      | <b>72</b>                        | 223,77   | 218,44 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55 | 4,270                               | 1,8                          | 0,4    | PHS 35-1TB72  |
|              |      | <b>80</b>                        | 248,16   | 242,57 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55 | 4,270                               | 2,0                          | 0,4    | PHS 35-1TB80  |
|              |      | <b>84</b>                        | 260,35   | 254,76 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55 | 4,270                               | 2,2                          | 0,4    | PHS 35-1TB84  |
|              |      | <b>96</b>                        | 296,67   | 291,08 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55 | 4,270                               | 2,7                          | 0,4    | PHS 35-1TB96  |
|              |      | <b>112</b>                       | 345,19   | 339,60 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55 | 4,270                               | 3,5                          | 0,4    | PHS 35-1TB112 |
| <b>12,70</b> |      | <b><sup>1</sup>/<sub>2</sub></b> |          |        |     |               |         |       |       |       |                                     |                              |        |               |
|              |      | <b>14</b>                        | 63,25    | 57,15  | B   | 1008          | 9,53    | 25,40 | 22,23 | 47,63 | 5,770                               | 0,2                          | 0,1    | PHS 41-1TBH14 |
|              |      | <b>15</b>                        | 67,31    | 60,96  | B   | 1008          | 9,53    | 25,40 | 22,23 | 47,63 | 5,770                               | 0,2                          | 0,1    | PHS 41-1TBH15 |
|              |      | <b>16</b>                        | 71,37    | 63,50  | B   | 1008          | 9,53    | 25,40 | 22,23 | 50,80 | 5,770                               | 0,3                          | 0,1    | PHS 41-1TBH16 |
|              |      | <b>17</b>                        | 75,44    | 69,09  | B   | 1210          | 15,88   | 31,75 | 25,40 | 60,33 | 5,770                               | 0,3                          | 0,3    | PHS 41-1TBH17 |
|              |      | <b>18</b>                        | 79,76    | 73,15  | B   | 1210          | 15,88   | 31,75 | 25,40 | 85,73 | 5,770                               | 0,4                          | 0,3    | PHS 41-1TBH18 |
|              |      | <b>19</b>                        | 83,82    | 77,22  | B   | 1210          | 15,88   | 31,75 | 25,40 | 63,50 | 5,770                               | 0,5                          | 0,3    | PHS 41-1TBH19 |
|              |      | <b>20</b>                        | 87,88    | 81,28  | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 73,03 | 5,770                               | 0,5                          | 0,4    | PHS 41-1TBH20 |
|              |      | <b>21</b>                        | 91,95    | 85,34  | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 0,5                          | 0,4    | PHS 41-1TBH21 |
|              |      | <b>22</b>                        | 96,01    | 89,15  | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 0,6                          | 0,4    | PHS 41-1TBH22 |
|              |      | <b>23</b>                        | 100,08   | 93,22  | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 0,6                          | 0,4    | PHS 41-1TBH23 |
|              |      | <b>24</b>                        | 104,14   | 97,28  | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 0,6                          | 0,4    | PHS 41-1TBH24 |
|              |      | <b>25</b>                        | 108,20   | 101,35 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 0,7                          | 0,4    | PHS 41-1TBH25 |
|              |      | <b>26</b>                        | 112,27   | 105,41 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 0,7                          | 0,4    | PHS 41-1TB26  |
|              |      | <b>28</b>                        | 120,40   | 113,54 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 0,8                          | 0,4    | PHS 41-1TB28  |
|              |      | <b>30</b>                        | 128,52   | 121,41 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 0,8                          | 0,4    | PHS 41-1TB30  |
|              |      | <b>32</b>                        | 136,65   | 129,54 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 0,9                          | 0,4    | PHS 41-1TB32  |
|              |      | <b>35</b>                        | 148,84   | 141,73 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 1,0                          | 0,4    | PHS 41-1TB35  |
|              |      | <b>36</b>                        | 152,91   | 145,80 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 1,1                          | 0,4    | PHS 41-1TB36  |
|              |      | <b>40</b>                        | 168,91   | 161,80 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 1,2                          | 0,4    | PHS 41-1TB40  |
|              |      | <b>45</b>                        | 189,23   | 182,12 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 1,6                          | 0,4    | PHS 41-1TB45  |
|              |      | <b>48</b>                        | 201,42   | 194,06 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 1,9                          | 0,4    | PHS 41-1TB48  |
|              |      | <b>54</b>                        | 225,55   | 218,44 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 2,2                          | 0,4    | PHS 41-1TB54  |
|              |      | <b>60</b>                        | 249,94   | 242,57 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 2,6                          | 0,4    | PHS 41-1TB60  |
|              |      | <b>70</b>                        | 290,32   | 282,96 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 3,4                          | 0,4    | PHS 41-1TB70  |
|              |      | <b>72</b>                        | 298,45   | 291,08 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 3,7                          | 0,4    | PHS 41-1TB72  |
|              |      | <b>80</b>                        | 330,96   | 323,60 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 4,4                          | 0,4    | PHS 41-1TB80  |
|              |      | <b>96</b>                        | 395,48   | 388,11 | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20 | 5,770                               | 5,9                          | 0,4    | PHS 41-1TB96  |

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.  
W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 35-1TBH18.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem stożkowym

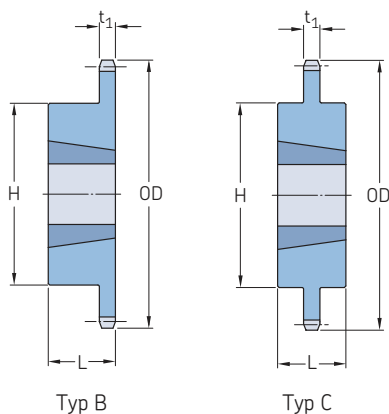
ANSI 40-1 · 12,70 mm (1/2") podziałka | ANSI 50-1 · 15,88 mm (5/8") podziałka | ANSI 60-1 · 19,05 mm (3/4") podziałka

| Podziałka |      | Liczba zębów | Średnice         |                 | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary |       | L     | H      | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa<br>Wieniec bez<br>tulei | Tuleja | Oznaczenie    |
|-----------|------|--------------|------------------|-----------------|-----|---------------|---------|-------|-------|--------|-------------------------------------|------------------------------|--------|---------------|
|           |      |              | Zewnętrzna<br>OD | Podziałka<br>PD |     |               | Min.    | Maks. |       |        |                                     |                              |        |               |
| mm        | cale | –            | mm               | –               | –   | mm            |         |       |       |        |                                     | kg                           | –      | –             |
| 12,70     | 1/2  | 14           | 63,25            | 57,15           | B   | 1008          | 9,53    | 25,40 | 22,23 | 46,04  | 7,210                               | 0,1                          | 0,1    | PHS 40-1TBH14 |
|           |      | 15           | 67,31            | 60,96           | B   | 1008          | 9,53    | 25,40 | 22,23 | 46,04  | 7,210                               | 0,2                          | 0,1    | PHS 40-1TBH15 |
|           |      | 16           | 71,37            | 65,02           | B   | 1008          | 9,53    | 25,40 | 22,23 | 49,21  | 7,210                               | 0,2                          | 0,1    | PHS 40-1TBH16 |
|           |      | 17           | 75,69            | 69,09           | B   | 1210          | 15,88   | 31,75 | 25,40 | 60,33  | 7,210                               | 0,2                          | 0,1    | PHS 40-1TBH17 |
|           |      | 18           | 79,50            | 73,15           | B   | 1210          | 15,88   | 31,75 | 25,40 | 62,71  | 7,210                               | 0,3                          | 0,3    | PHS 40-1TBH18 |
|           |      | 19           | 83,82            | 77,22           | B   | 1210          | 15,88   | 31,75 | 25,40 | 62,71  | 7,210                               | 0,3                          | 0,3    | PHS 40-1TBH19 |
|           |      | 20           | 87,88            | 81,28           | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 70,64  | 7,210                               | 0,3                          | 0,4    | PHS 40-1TBH20 |
|           |      | 21           | 91,95            | 85,34           | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 70,64  | 7,210                               | 0,4                          | 0,4    | PHS 40-1TBH21 |
|           |      | 22           | 96,01            | 89,15           | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 70,64  | 7,210                               | 0,4                          | 0,4    | PHS 40-1TBH22 |
|           |      | 23           | 100,08           | 93,22           | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 7,210                               | 0,5                          | 0,4    | PHS 40-1TBH23 |
|           |      | 24           | 104,14           | 97,28           | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55  | 7,210                               | 0,6                          | 0,4    | PHS 40-1TBH24 |
|           |      | 25           | 108,20           | 101,35          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55  | 7,210                               | 0,7                          | 0,4    | PHS 40-1TBH25 |
|           |      | 26           | 112,27           | 105,41          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55  | 7,210                               | 0,8                          | 0,4    | PHS 40-1TB26  |
|           |      | 28           | 120,40           | 113,54          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 7,210                               | 0,8                          | 0,4    | PHS 40-1TB28  |
|           |      | 30           | 128,52           | 121,41          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 7,210                               | 0,9                          | 0,4    | PHS 40-1TB30  |
|           |      | 32           | 136,65           | 129,54          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 7,210                               | 0,9                          | 0,4    | PHS 40-1TB32  |
|           |      | 35           | 148,84           | 141,73          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 7,210                               | 1,0                          | 0,4    | PHS 40-1TB35  |
|           |      | 36           | 152,65           | 145,80          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 7,210                               | 1,1                          | 0,4    | PHS 40-1TB36  |
|           |      | 40           | 168,91           | 161,80          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 7,210                               | 1,3                          | 0,4    | PHS 40-1TB40  |
|           |      | 42           | 177,04           | 169,93          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 7,210                               | 1,3                          | 0,4    | PHS 40-1TB42  |
|           |      | 45           | 189,23           | 182,12          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 7,210                               | 1,6                          | 0,4    | PHS 40-1TB45  |
|           |      | 48           | 201,42           | 194,06          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 7,210                               | 1,8                          | 0,4    | PHS 40-1TB48  |
|           |      | 54           | 225,55           | 218,44          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 7,210                               | 2,2                          | 0,4    | PHS 40-1TB54  |
|           |      | 60           | 249,94           | 242,57          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 7,210                               | 2,7                          | 0,4    | PHS 40-1TB60  |
|           |      | 70           | 290,32           | 282,96          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 7,210                               | 3,7                          | 0,8    | PHS 40-1TB70  |
|           |      | 72           | 298,45           | 291,08          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 7,210                               | 4,1                          | 0,8    | PHS 40-1TB72  |
|           |      | 80           | 330,96           | 323,60          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 7,210                               | 4,9                          | 0,8    | PHS 40-1TB80  |
|           |      | 84           | 346,96           | 339,60          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 7,210                               | 5,1                          | 0,8    | PHS 40-1TB84  |
|           |      | 96           | 395,48           | 388,11          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 7,210                               | 6,6                          | 0,8    | PHS 40-1TB96  |
|           |      | 112          | 460,25           | 452,88          | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 7,210                               | 9,3                          | 0,8    | PHS 40-1TB112 |
| 15,88     | 5/8  | 12           | 68,83            | 61,47           | B   | 1008          | 9,53    | 25,40 | 22,23 | 49,21  | 8,710                               | 0,2                          | 0,1    | PHS 50-1TBH12 |
|           |      | 13           | 73,91            | 66,29           | B   | 1008          | 9,53    | 25,40 | 22,23 | 46,04  | 8,710                               | 0,2                          | 0,1    | PHS 50-1TBH13 |
|           |      | 14           | 78,99            | 71,37           | B   | 1008          | 9,53    | 25,40 | 22,23 | 49,21  | 8,710                               | 0,3                          | 0,1    | PHS 50-1TBH14 |
|           |      | 15           | 84,07            | 76,45           | B   | 1210          | 15,88   | 31,75 | 25,40 | 62,71  | 8,710                               | 0,3                          | 0,3    | PHS 50-1TBH15 |
|           |      | 16           | 89,41            | 81,28           | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 70,64  | 8,710                               | 0,3                          | 0,4    | PHS 50-1TBH16 |
|           |      | 17           | 94,49            | 86,36           | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 70,64  | 8,710                               | 0,4                          | 0,4    | PHS 50-1TBH17 |
|           |      | 18           | 99,57            | 91,44           | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 70,64  | 8,710                               | 0,4                          | 0,4    | PHS 50-1TBH18 |
|           |      | 19           | 104,65           | 96,52           | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 8,710                               | 0,6                          | 0,4    | PHS 50-1TBH19 |
|           |      | 20           | 109,73           | 101,60          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55  | 8,710                               | 0,7                          | 0,4    | PHS 50-1TBH20 |
|           |      | 21           | 114,81           | 106,43          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 8,710                               | 0,7                          | 0,4    | PHS 50-1TBH21 |
|           |      | 22           | 119,89           | 111,51          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 8,710                               | 0,7                          | 0,4    | PHS 50-1TBH22 |
|           |      | 23           | 124,97           | 116,59          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 0,9                          | 0,8    | PHS 50-1TBH23 |
|           |      | 24           | 130,05           | 121,67          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 1,0                          | 0,8    | PHS 50-1TBH24 |
|           |      | 25           | 135,13           | 126,75          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 1,1                          | 0,8    | PHS 50-1TBH25 |
|           |      | 26           | 140,21           | 131,57          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 1,1                          | 0,8    | PHS 50-1TB26  |
|           |      | 27           | 145,29           | 136,65          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 1,2                          | 0,8    | PHS 50-1TB27  |
|           |      | 28           | 150,37           | 141,73          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 1,3                          | 0,8    | PHS 50-1TB28  |
|           |      | 30           | 160,53           | 151,89          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 1,5                          | 0,8    | PHS 50-1TB30  |
|           |      | 32           | 170,69           | 162,05          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 1,6                          | 0,8    | PHS 50-1TB32  |
|           |      | 35           | 185,93           | 177,04          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 1,9                          | 0,8    | PHS 50-1TB35  |
|           |      | 36           | 191,01           | 182,12          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 2,0                          | 0,8    | PHS 50-1TB36  |
|           |      | 40           | 211,33           | 202,44          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 2,4                          | 0,8    | PHS 50-1TB40  |
|           |      | 42           | 221,23           | 212,34          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 2,7                          | 0,8    | PHS 50-1TB42  |
|           |      | 45           | 236,47           | 227,58          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 3,0                          | 0,8    | PHS 50-1TB45  |
|           |      | 48           | 251,71           | 242,82          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 3,3                          | 0,8    | PHS 50-1TB48  |
|           |      | 54           | 282,19           | 273,05          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 4,1                          | 0,8    | PHS 50-1TB54  |
|           |      | 60           | 312,42           | 303,28          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 8,710                               | 4,9                          | 0,8    | PHS 50-1TB60  |
|           |      | 70           | 362,97           | 353,82          | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 82,55  | 8,710                               | 6,4                          | 1,6    | PHS 50-1TB70  |
|           |      | 72           | 373,13           | 363,98          | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 82,55  | 8,710                               | 7,0                          | 1,6    | PHS 50-1TB72  |
|           |      | 80           | 413,51           | 404,37          | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 82,55  | 8,710                               | 8,9                          | 1,6    | PHS 50-1TB80  |
|           |      | 84           | 433,83           | 424,43          | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 82,55  | 8,710                               | 10,2                         | 1,6    | PHS 50-1TB84  |
|           |      | 96           | 494,54           | 485,14          | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 82,55  | 8,710                               | 13,2                         | 1,6    | PHS 50-1TB96  |
|           |      | 112          | 575,31           | 566,17          | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 82,55  | 8,710                               | 17,6                         | 1,6    | PHS 50-1TB112 |
| 19,05     | 3/4  | 11           | 76,20            | 67,56           | B   | 1008          | 9,53    | 25,40 | 22,23 | 46,04  | 11,660                              | 0,3                          | 0,1    | PHS 60-1TBH11 |
|           |      | 12           | 82,55            | 73,66           | B   | 1008          | 9,53    | 25,40 | 22,23 | 49,21  | 11,660                              | 0,4                          | 0,1    | PHS 60-1TBH12 |
|           |      | 13           | 88,65            | 79,50           | B   | 1210          | 15,88   | 31,75 | 25,40 | 62,71  | 11,660                              | 0,4                          | 0,3    | PHS 60-1TBH13 |
|           |      | 14           | 95,00            | 85,60           | B   | 1210          | 15,88   | 31,75 | 25,40 | 62,71  | 11,660                              | 0,5                          | 0,3    | PHS 60-1TBH14 |
|           |      | 15           | 101,09           | 91,69           | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 70,64  | 11,660                              | 0,5                          | 0,4    | PHS 60-1TBH15 |
|           |      | 16           | 107,19           | 97,54           | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 11,660                              | 0,6                          | 0,4    | PHS 60-1TBH16 |
|           |      | 17           | 113,28           | 103,63          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55  | 11,660                              | 0,8                          | 0,4    | PHS 60-1TBH17 |
|           |      | 18           | 119,38           | 109,73          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55  | 11,660                              | 0,9                          | 0,4    | PHS 60-1TBH18 |
|           |      | 19           | 125,73           | 115,82          | B   | 1610          | 12,70   | 41,28 | 25,40 | 82,55  | 11,660                              | 1,0                          | 0,4    | PHS 60-1TBH19 |
|           |      | 20           | 131,57           | 121,67          | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                              | 1,0                          | 0,8    | PHS 60-1TBH20 |

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.  
W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 35-1TBH18.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem stożkowym

ANSI 60-1 · 19,05 mm (<sup>3</sup>/<sub>4</sub>") podziątka | ANSI 80-1 · 25,40 mm (1") podziątka | ANSI 100-1 · 31,75 mm (1<sup>1</sup>/<sub>4</sub>") podziątka



| Podziątka        |      | Liczba zębów | Średnice |        | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary |       | L     | H      | Grubość płytki t <sub>1</sub> | Masa<br>Wieniec bez<br>tulei | Tuleja | Oznaczenie     |
|------------------|------|--------------|----------|--------|-----|---------------|---------|-------|-------|--------|-------------------------------|------------------------------|--------|----------------|
|                  |      |              | OD       | PD     |     |               | Min.    | Maks. |       |        |                               |                              |        |                |
| mm               | cale |              | mm       | mm     |     |               | mm      | mm    |       |        |                               |                              |        |                |
| 19,05      3/4   |      |              |          |        |     |               |         |       |       |        |                               |                              |        |                |
|                  |      | 21           | 137,92   | 127,76 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 1,1                          | 0,8    | PHS 60-1TBH21  |
|                  |      | 22           | 144,02   | 133,86 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 1,3                          | 0,8    | PHS 60-1TBH22  |
|                  |      | 23           | 150,11   | 139,95 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 1,4                          | 0,8    | PHS 60-1TBH23  |
|                  |      | 24           | 156,21   | 146,05 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 1,5                          | 0,8    | PHS 60-1TBH24  |
|                  |      | 25           | 162,31   | 151,89 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 1,7                          | 0,8    | PHS 60-1TBH25  |
|                  |      | 26           | 168,40   | 157,99 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 1,8                          | 0,8    | PHS 60-1TB26   |
|                  |      | 27           | 174,50   | 163,07 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 1,9                          | 0,8    | PHS 60-1TB27   |
|                  |      | 28           | 180,59   | 170,18 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 2,1                          | 0,8    | PHS 60-1TB28   |
|                  |      | 30           | 192,79   | 182,12 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 2,4                          | 0,8    | PHS 60-1TB30   |
|                  |      | 32           | 204,72   | 194,31 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 2,5                          | 0,8    | PHS 60-1TB32   |
|                  |      | 35           | 223,01   | 212,60 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 2,9                          | 0,8    | PHS 60-1TB35   |
|                  |      | 36           | 229,11   | 218,69 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 3,0                          | 0,8    | PHS 60-1TB36   |
|                  |      | 40           | 253,49   | 242,82 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 3,8                          | 0,8    | PHS 60-1TB40   |
|                  |      | 42           | 265,68   | 255,02 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 4,5                          | 0,8    | PHS 60-1TB42   |
|                  |      | 45           | 283,97   | 273,05 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 5,2                          | 0,8    | PHS 60-1TB45   |
|                  |      | 48           | 302,01   | 291,34 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 11,660                        | 6,0                          | 0,8    | PHS 60-1TB48   |
|                  |      | 54           | 338,58   | 327,66 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 11,660                        | 7,8                          | 1,6    | PHS 60-1TB54   |
|                  |      | 60           | 374,90   | 363,98 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 11,660                        | 9,5                          | 1,6    | PHS 60-1TB60   |
|                  |      | 70           | 435,61   | 424,69 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 11,660                        | 12,5                         | 1,6    | PHS 60-1TB70   |
|                  |      | 72           | 447,80   | 436,63 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 11,660                        | 13,6                         | 1,6    | PHS 60-1TB72   |
|                  |      | 80           | 496,32   | 485,14 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 11,660                        | 16,5                         | 1,6    | PHS 60-1TB80   |
|                  |      | 84           | 520,45   | 509,52 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 11,660                        | 18,4                         | 1,6    | PHS 60-1TB84   |
| 25,40      1     |      |              |          |        |     |               |         |       |       |        |                               |                              |        |                |
|                  |      | 10           | 93,47    | 82,30  | B   | 1215          | 15,88   | 31,75 | 38,10 | 60,33  | 14,600                        | 0,5                          | 0,4    | PHS 80-1TBH10  |
|                  |      | 11           | 101,85   | 90,17  | B   | 1215          | 15,88   | 31,75 | 38,10 | 62,71  | 14,600                        | 0,7                          | 0,4    | PHS 80-1TBH11  |
|                  |      | 12           | 109,98   | 98,04  | B   | 1615          | 12,70   | 41,28 | 38,10 | 76,20  | 14,600                        | 0,8                          | 0,5    | PHS 80-1TBH12  |
|                  |      | 13           | 118,36   | 106,17 | B   | 1615          | 12,70   | 41,28 | 38,10 | 76,20  | 14,600                        | 1,0                          | 0,5    | PHS 80-1TBH13  |
|                  |      | 14           | 126,49   | 114,05 | B   | 1615          | 12,70   | 41,28 | 38,10 | 82,55  | 14,600                        | 1,1                          | 0,5    | PHS 80-1TBH14  |
|                  |      | 15           | 134,62   | 122,17 | B   | 1615          | 12,70   | 41,28 | 38,10 | 82,55  | 14,600                        | 1,2                          | 0,5    | PHS 80-1TBH15  |
|                  |      | 16           | 143,00   | 130,30 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 14,600                        | 1,3                          | 0,8    | PHS 80-1TBH16  |
|                  |      | 17           | 151,13   | 138,18 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 14,600                        | 1,4                          | 0,8    | PHS 80-1TBH17  |
|                  |      | 18           | 159,26   | 146,30 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 14,600                        | 1,2                          | 0,8    | PHS 80-1TBH18  |
|                  |      | 19           | 167,39   | 154,43 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | 90,49  | 14,600                        | 1,9                          | 0,8    | PHS 80-1TBH19  |
|                  |      | 20           | 175,51   | 162,31 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 2,5                          | 0,8    | PHS 80-1TBH20  |
|                  |      | 21           | 183,90   | 170,43 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 2,7                          | 1,6    | PHS 80-1TBH21  |
|                  |      | 22           | 191,77   | 178,56 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 3,0                          | 1,6    | PHS 80-1TBH22  |
|                  |      | 23           | 200,15   | 186,44 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 3,2                          | 1,6    | PHS 80-1TBH23  |
|                  |      | 24           | 208,28   | 194,56 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 3,4                          | 1,6    | PHS 80-1TBH24  |
|                  |      | 25           | 216,41   | 202,69 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 3,7                          | 1,6    | PHS 80-1TBH25  |
|                  |      | 26           | 224,54   | 210,82 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 4,0                          | 1,6    | PHS 80-1TB26   |
|                  |      | 27           | 232,66   | 218,69 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 4,1                          | 1,6    | PHS 80-1TB27   |
|                  |      | 28           | 240,54   | 226,82 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 4,3                          | 1,6    | PHS 80-1TB28   |
|                  |      | 30           | 256,79   | 243,08 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 5,2                          | 1,6    | PHS 80-1TB30   |
|                  |      | 32           | 273,05   | 259,08 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 5,4                          | 1,6    | PHS 80-1TB32   |
|                  |      | 35           | 297,43   | 283,46 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 6,9                          | 1,6    | PHS 80-1TB35   |
|                  |      | 36           | 305,56   | 291,34 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 7,7                          | 1,6    | PHS 80-1TB36   |
|                  |      | 40           | 338,07   | 323,85 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 9,5                          | 1,6    | PHS 80-1TB40   |
|                  |      | 45           | 378,46   | 364,24 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 12,0                         | 1,6    | PHS 80-1TB45   |
|                  |      | 48           | 402,84   | 388,37 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 13,4                         | 1,6    | PHS 80-1TB48   |
|                  |      | 54           | 451,36   | 436,88 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 17,5                         | 1,6    | PHS 80-1TB54   |
|                  |      | 60           | 499,87   | 485,39 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 14,600                        | 20,4                         | 1,6    | PHS 80-1TB60   |
|                  |      | 70           | 580,90   | 566,17 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 133,35 | 14,600                        | 23,7                         | 3,0    | PHS 80-1TB70   |
|                  |      | 80           | 661,67   | 646,94 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 133,35 | 14,600                        | 31,4                         | 3,0    | PHS 80-1TB80   |
| 31,75      1 1/4 |      |              |          |        |     |               |         |       |       |        |                               |                              |        |                |
|                  |      | 11           | 127,25   | 112,78 | B   | 1615          | 12,70   | 41,28 | 38,10 | 76,20  | 17,580                        | 1,2                          | 0,5    | PHS 100-1TBH11 |

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.  
W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 35-1TBH18.

# Koła łańcuchowe ANSI, simplex, z otworem stożkowym

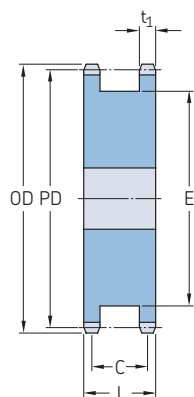
ANSI 100-1 · 31,75 mm (1¼") podziałka | ANSI 120-1 · 38,10 mm (1½") podziałka | ANSI 140-1 · 44,45 mm (1¾") podziałka  
ANSI 160-1 · 50,80 mm (2") podziałka

| Podziałka |      | Liczba zębów | Średnice |        | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary |        | L      | H      | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa<br>Wieniec bez<br>tulei | Tuleja | Oznaczenie     |
|-----------|------|--------------|----------|--------|-----|---------------|---------|--------|--------|--------|-------------------------------------|------------------------------|--------|----------------|
|           |      |              | OD       | PD     |     |               | Min.    | Maks.  |        |        |                                     |                              |        |                |
| mm        | cale | –            | mm       | –      | –   | –             | mm      |        |        |        |                                     | kg                           | –      | –              |
| 31,75     | 1 ¼  | 12           | 137,67   | 122,68 | B   | 1615          | 12,70   | 41,28  | 38,10  | 82,55  | 17,580                              | 1,6                          | 0,5    | PHS 100-1TBH12 |
|           |      | 13           | 147,83   | 132,59 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80  | 31,75  | 90,49  | 17,580                              | 1,6                          | 0,8    | PHS 100-1TBH13 |
|           |      | 14           | 158,24   | 142,75 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80  | 31,75  | 90,49  | 17,580                              | 1,8                          | 0,8    | PHS 100-1TBH14 |
|           |      | 15           | 168,40   | 152,65 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50  | 44,45  | 107,95 | 17,580                              | 2,3                          | 1,6    | PHS 100-1TBH15 |
|           |      | 16           | 178,56   | 162,81 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50  | 44,45  | 114,30 | 17,580                              | 2,9                          | 1,6    | PHS 100-1TBH16 |
|           |      | 17           | 188,98   | 172,72 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50  | 44,45  | 114,30 | 17,580                              | 3,2                          | 1,6    | PHS 100-1TBH17 |
|           |      | 18           | 199,14   | 182,88 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50  | 44,45  | 114,30 | 17,580                              | 3,5                          | 1,6    | PHS 100-1TBH18 |
|           |      | 19           | 209,30   | 192,79 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50  | 44,45  | 114,30 | 17,580                              | 4,0                          | 1,6    | PHS 100-1TBH19 |
|           |      | 20           | 219,46   | 202,95 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50  | 44,45  | 114,30 | 17,580                              | 4,4                          | 1,6    | PHS 100-1TBH20 |
|           |      | 21           | 229,62   | 213,11 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50  | 44,45  | 114,30 | 17,580                              | 4,8                          | 1,6    | PHS 100-1TBH21 |
|           |      | 22           | 239,78   | 223,01 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50  | 44,45  | 114,30 | 17,580                              | 5,0                          | 1,6    | PHS 100-1TBH22 |
|           |      | 24           | 260,10   | 243,33 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50  | 44,45  | 114,30 | 17,580                              | 5,9                          | 1,6    | PHS 100-1TBH24 |
|           |      | 26           | 280,42   | 263,40 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50  | 44,45  | 114,30 | 17,580                              | 6,8                          | 1,6    | PHS 100-1TB26  |
|           |      | 28           | 300,74   | 283,46 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 17,580                              | 7,5                          | 3,0    | PHS 100-1TB28  |
|           |      | 30           | 321,06   | 303,78 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 17,580                              | 10,0                         | 3,0    | PHS 100-1TB30  |
|           |      | 32           | 341,38   | 323,85 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 17,580                              | 10,4                         | 3,0    | PHS 100-1TB32  |
|           |      | 35           | 371,86   | 354,33 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 17,580                              | 12,7                         | 3,0    | PHS 100-1TB35  |
|           |      | 36           | 382,02   | 364,24 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 17,580                              | 14,1                         | 3,0    | PHS 100-1TB36  |
|           |      | 40           | 422,40   | 404,62 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 17,580                              | 16,8                         | 3,0    | PHS 100-1TB40  |
|           |      | 45           | 473,20   | 455,17 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 17,580                              | 20,9                         | 3,0    | PHS 100-1TB45  |
|           |      | 48           | 503,43   | 485,39 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 17,580                              | 24,0                         | 3,0    | PHS 100-1TB48  |
|           |      | 54           | 564,13   | 546,10 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 17,580                              | 28,1                         | 3,0    | PHS 100-1TB54  |
|           |      | 60           | 624,84   | 606,55 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 17,580                              | 32,7                         | 3,0    | PHS 100-1TB60  |
| 38,10     | 1 ½  | 12           | 165,10   | 147,32 | B   | 2012          | 19,05   | 50,80  | 31,75  | 90,49  | 23,470                              | 2,5                          | 0,8    | PHS 120-1TBH12 |
|           |      | 13           | 175,26   | 159,26 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50  | 44,45  | 107,95 | 23,470                              | 2,7                          | 1,6    | PHS 120-1TBH13 |
|           |      | 14           | 189,74   | 171,20 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50  | 44,45  | 107,95 | 23,470                              | 3,2                          | 1,6    | PHS 120-1TBH14 |
|           |      | 15           | 202,18   | 183,13 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50  | 44,45  | 107,95 | 23,470                              | 3,6                          | 1,6    | PHS 120-1TBH15 |
|           |      | 16           | 214,38   | 195,33 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 4,5                          | 3,0    | PHS 120-1TBH16 |
|           |      | 17           | 226,57   | 207,26 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 5,0                          | 3,0    | PHS 120-1TBH17 |
|           |      | 18           | 239,01   | 219,46 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 5,4                          | 3,0    | PHS 120-1TBH18 |
|           |      | 19           | 251,21   | 231,39 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 6,4                          | 3,0    | PHS 120-1TBH19 |
|           |      | 20           | 263,40   | 243,59 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 7,0                          | 3,0    | PHS 120-1TBH20 |
|           |      | 21           | 275,59   | 255,52 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 7,9                          | 3,0    | PHS 120-1TBH21 |
|           |      | 24           | 312,17   | 291,85 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 10,7                         | 3,0    | PHS 120-1TBH24 |
|           |      | 26           | 336,55   | 315,98 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 12,9                         | 3,0    | PHS 120-1TB26  |
|           |      | 30           | 385,32   | 364,49 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 15,2                         | 3,0    | PHS 120-1TB30  |
|           |      | 35           | 446,28   | 424,94 | C   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 23,6                         | 3,0    | PHS 120-1TB35  |
|           |      | 45           | 567,69   | 546,10 | C   | 3030          | 31,75   | 76,20  | 76,20  | 149,23 | 23,470                              | 37,2                         | 4,2    | PHS 120-1TB45  |
|           |      | 60           | 749,81   | 727,96 | C   | 3535          | 38,10   | 88,90  | 88,90  | 165,10 | 23,470                              | 63,5                         | 6,4    | PHS 120-1TB60  |
|           |      | 70           | 871,22   | 849,12 | C   | 3535          | 38,10   | 88,90  | 88,90  | 165,10 | 23,470                              | 79,4                         | 6,4    | PHS 120-1TB70  |
|           |      | 80           | 992,63   | 970,53 | C   | 3535          | 38,10   | 82,55  | 88,90  | 165,10 | 23,470                              | 99,8                         | 6,4    | PHS 120-1TB80  |
| 44,45     | 1 ¾  | 12           | 192,53   | 171,70 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50  | 44,45  | 107,95 | 23,470                              | 3,2                          | 1,6    | PHS 140-1TBH12 |
|           |      | 13           | 207,01   | 185,67 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 3,6                          | 3,0    | PHS 140-1TBH13 |
|           |      | 14           | 221,49   | 199,64 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 4,5                          | 3,0    | PHS 140-1TBH14 |
|           |      | 15           | 235,71   | 213,87 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 5,4                          | 3,0    | PHS 140-1TBH15 |
|           |      | 16           | 250,19   | 227,84 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 6,4                          | 3,0    | PHS 140-1TBH16 |
|           |      | 17           | 264,41   | 241,81 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 7,3                          | 3,0    | PHS 140-1TBH17 |
|           |      | 18           | 278,64   | 256,03 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 8,2                          | 3,0    | PHS 140-1TBH18 |
|           |      | 19           | 293,12   | 270,00 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 9,1                          | 3,0    | PHS 140-1TBH19 |
|           |      | 21           | 321,56   | 298,20 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 10,9                         | 3,0    | PHS 140-1TBH21 |
|           |      | 26           | 392,68   | 368,81 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 23,470                              | 18,1                         | 3,0    | PHS 140-1TB26  |
|           |      | 35           | 520,45   | 495,81 | C   | 3535          | 38,10   | 88,90  | 88,90  | 165,10 | 23,470                              | 35,4                         | 6,4    | PHS 140-1TB35  |
|           |      | 45           | 662,43   | 637,29 | C   | 4040          | 44,45   | 101,60 | 101,60 | 196,85 | 23,470                              | 53,5                         | 10,0   | PHS 140-1TB45  |
|           |      | 60           | 874,78   | 849,38 | C   | 4040          | 44,45   | 101,60 | 101,60 | 196,85 | 23,470                              | 85,3                         | 10,0   | PHS 140-1TB60  |
|           |      | 70           | 1016,51  | 990,85 | C   | 4040          | 44,45   | 101,60 | 101,60 | 196,85 | 23,470                              | 109,3                        | 10,0   | PHS 140-1TB70  |
| 50,80     | 2    | 11           | 203,45   | 180,34 | B   | 2517          | 19,05   | 63,50  | 44,45  | 107,95 | 29,360                              | 4,1                          | 1,6    | PHS 160-1TBH11 |
|           |      | 12           | 219,96   | 196,34 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 29,360                              | 5,0                          | 3,0    | PHS 160-1TBH12 |
|           |      | 13           | 236,47   | 212,34 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 29,360                              | 5,9                          | 3,0    | PHS 160-1TBH13 |
|           |      | 14           | 252,98   | 228,35 | B   | 3020          | 31,75   | 76,20  | 50,80  | 133,35 | 29,360                              | 7,3                          | 3,0    | PHS 160-1TBH14 |
|           |      | 15           | 269,49   | 244,35 | B   | 3535          | 38,10   | 88,90  | 88,90  | 165,10 | 29,360                              | 11,3                         | 6,4    | PHS 160-1TBH15 |
|           |      | 16           | 286,00   | 260,35 | B   | 3535          | 38,10   | 88,90  | 88,90  | 165,10 | 29,360                              | 12,7                         | 6,4    | PHS 160-1TBH16 |
|           |      | 17           | 302,26   | 276,35 | B   | 3535          | 38,10   | 88,90  | 88,90  | 165,10 | 29,360                              | 14,5                         | 6,4    | PHS 160-1TBH17 |
|           |      | 18           | 318,52   | 292,61 | B   | 3535          | 38,10   | 88,90  | 88,90  | 165,10 | 29,360                              | 15,9                         | 6,4    | PHS 160-1TBH18 |
|           |      | 19           | 335,03   | 308,61 | B   | 3535          | 38,10   | 88,90  | 88,90  | 165,10 | 29,360                              | 17,7                         | 6,4    | PHS 160-1TBH19 |
|           |      | 21           | 367,54   | 340,87 | B   | 3535          | 38,10   | 88,90  | 88,90  | 165,10 | 29,360                              | 21,8                         | 6,4    | PHS 160-1TBH21 |
|           |      | 26           | 448,82   | 421,39 | B   | 3535          | 38,10   | 88,90  | 88,90  | 165,10 | 29,360                              | 30,8                         | 6,4    | PHS 160-1TB26  |
|           |      | 35           | 594,87   | 566,67 | C   | 4040          | 44,45   | 101,60 | 101,60 | 196,85 | 29,360                              | 53,5                         | 6,4    | PHS 160-1TB35  |
|           |      | 45           | 756,92   | 728,22 | C   | 4040          | 44,45   | 101,60 | 101,60 | 196,85 | 29,360                              | 84,4                         | 10,0   | PHS 160-1TB45  |
|           |      | 60           | 999,74   | 970,79 | C   | 4545          | 53,98   | 114,30 | 114,30 | 196,85 | 29,360                              | 132,5                        | 13,6   | PHS 160-1TB60  |

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.  
W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 35-1TBH18.

# Koła łańcuchowe ANSI, podwójne simplex, z otworem prowadzącym

ANSI 40-1 · 12,70 mm (1/2") podziałka | ANSI 50-1 · 15,88 mm (5/8") podziałka | ANSI 60-1 · 19,05 mm (3/4") podziałka |  
ANSI 80-1 · 25,40 mm (1") podziałka | ANSI 100-1 · 31,75 mm (1 1/4") podziałka



Typ A

| Podziałka |       | Liczba zębów | Średnice |        | Typ | Wymiary |        | L     | C     | E      | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa | Oznaczenie     |
|-----------|-------|--------------|----------|--------|-----|---------|--------|-------|-------|--------|-------------------------------------|------|----------------|
|           |       |              | OD       | PD     |     | Min.    | Maks.  |       |       |        |                                     |      |                |
| mm        | cale  | –            | mm       | –      | –   | mm      | –      | –     | –     | –      | –                                   | kg   | –              |
| 12,70     | 1/2   | 15           | 67,31    | 60,96  | A   | 12,70   | 31,75  | 35,72 | 28,58 | 46,04  | 7,210                               | 0,5  | PHS 40-1DSA15  |
|           |       | 16           | 71,37    | 65,02  | A   | 12,70   | 31,75  | 35,72 | 28,58 | 50,80  | 7,210                               | 0,6  | PHS 40-1DSA16  |
|           |       | 17           | 75,69    | 69,09  | A   | 12,70   | 33,34  | 35,72 | 28,58 | 53,98  | 7,210                               | 0,7  | PHS 40-1DSA17  |
|           |       | 18           | 79,76    | 73,15  | A   | 12,70   | 38,10  | 35,72 | 28,58 | 58,74  | 7,210                               | 0,8  | PHS 40-1DSA18  |
|           |       | 19           | 83,82    | 77,22  | A   | 15,88   | 42,86  | 35,72 | 28,58 | 63,50  | 7,210                               | 1,0  | PHS 40-1DSA19  |
|           |       | 20           | 87,88    | 81,28  | A   | 15,88   | 44,45  | 35,72 | 28,58 | 66,68  | 7,210                               | 1,2  | PHS 40-1DSA20  |
|           |       | 21           | 91,95    | 85,34  | A   | 15,88   | 44,45  | 35,72 | 28,58 | 70,64  | 7,210                               | 1,3  | PHS 40-1DSA21  |
|           |       | 22           | 96,01    | 89,15  | A   | 15,88   | 46,04  | 35,72 | 28,58 | 74,61  | 7,210                               | 1,4  | PHS 40-1DSA22  |
|           |       | 23           | 100,08   | 93,22  | A   | 15,88   | 52,39  | 35,72 | 28,58 | 53,18  | 7,210                               | 1,6  | PHS 40-1DSA23  |
|           |       | 24           | 104,14   | 97,28  | A   | 15,88   | 57,15  | 35,72 | 28,58 | 57,55  | 7,210                               | 1,8  | PHS 40-1DSA24  |
|           |       | 25           | 108,20   | 101,35 | A   | 15,88   | 57,15  | 35,72 | 28,58 | 61,91  | 7,210                               | 2,0  | PHS 40-1DSA25  |
| 15,88     | 5/8   | 15           | 84,33    | 76,45  | A   | 15,88   | 38,10  | 42,07 | 30,16 | 60,33  | 8,710                               | 1,0  | PHS 50-1DSA15  |
|           |       | 16           | 89,41    | 81,28  | A   | 15,88   | 42,86  | 42,07 | 33,34 | 63,50  | 8,710                               | 1,1  | PHS 50-1DSA16  |
|           |       | 17           | 94,49    | 86,36  | A   | 15,88   | 44,45  | 42,07 | 33,34 | 68,26  | 8,710                               | 1,3  | PHS 50-1DSA17  |
|           |       | 18           | 99,57    | 91,44  | A   | 15,88   | 47,63  | 42,07 | 33,34 | 73,42  | 8,710                               | 1,5  | PHS 50-1DSA18  |
|           |       | 19           | 104,65   | 96,52  | A   | 15,88   | 52,39  | 42,07 | 33,34 | 78,18  | 8,710                               | 1,7  | PHS 50-1DSA19  |
|           |       | 20           | 109,73   | 101,60 | A   | 15,88   | 57,15  | 42,07 | 33,34 | 83,34  | 8,710                               | 1,9  | PHS 50-1DSA20  |
|           |       | 21           | 114,81   | 106,43 | A   | 15,88   | 57,15  | 42,07 | 33,34 | 88,50  | 8,710                               | 2,2  | PHS 50-1DSA21  |
|           |       | 22           | 119,89   | 111,51 | A   | 15,88   | 61,91  | 42,07 | 33,34 | 93,66  | 8,710                               | 2,4  | PHS 50-1DSA22  |
|           |       | 23           | 124,97   | 116,59 | A   | 15,88   | 66,68  | 42,07 | 33,34 | 98,82  | 8,710                               | 2,6  | PHS 50-1DSA23  |
|           |       | 24           | 130,05   | 121,67 | A   | 15,88   | 69,85  | 42,07 | 33,34 | 103,58 | 8,710                               | 2,9  | PHS 50-1DSA24  |
| 19,05     | 3/4   | 13           | 88,65    | 79,50  | A   | 19,05   | 31,75  | 49,21 | 37,70 | 59,53  | 11,660                              | 1,2  | PHS 60-1DSA13  |
|           |       | 14           | 95,00    | 85,60  | A   | 19,05   | 33,34  | 49,21 | 37,70 | 65,09  | 11,660                              | 1,5  | PHS 60-1DSA14  |
|           |       | 15           | 101,09   | 91,69  | A   | 19,05   | 38,10  | 49,21 | 37,70 | 73,03  | 11,660                              | 1,7  | PHS 60-1DSA15  |
|           |       | 16           | 107,19   | 97,54  | A   | 19,05   | 42,86  | 49,21 | 37,70 | 77,39  | 11,660                              | 2,0  | PHS 60-1DSA16  |
|           |       | 17           | 113,28   | 103,63 | A   | 19,05   | 44,45  | 49,21 | 37,70 | 82,55  | 11,660                              | 2,4  | PHS 60-1DSA17  |
|           |       | 18           | 119,38   | 109,73 | A   | 19,05   | 47,63  | 49,21 | 37,70 | 88,90  | 11,660                              | 3,0  | PHS 60-1DSA18  |
|           |       | 19           | 125,73   | 115,82 | A   | 19,05   | 52,39  | 49,21 | 37,70 | 94,06  | 11,660                              | 3,1  | PHS 60-1DSA19  |
|           |       | 20           | 131,83   | 121,67 | A   | 19,05   | 57,15  | 49,21 | 37,70 | 100,41 | 11,660                              | 3,2  | PHS 60-1DSA20  |
|           |       | 21           | 137,92   | 127,76 | A   | 19,05   | 69,85  | 49,21 | 37,70 | 106,36 | 11,660                              | 3,4  | PHS 60-1DSA21  |
|           |       | 22           | 144,02   | 133,86 | A   | 19,05   | 69,85  | 49,21 | 37,70 | 112,71 | 11,660                              | 5,0  | PHS 60-1DSA22  |
|           |       | 23           | 150,11   | 139,95 | A   | 19,05   | 69,85  | 49,21 | 37,70 | 118,27 | 11,660                              | 5,2  | PHS 60-1DSA23  |
|           |       | 24           | 156,21   | 146,05 | A   | 19,05   | 69,85  | 49,21 | 37,70 | 131,76 | 11,660                              | 5,4  | PHS 60-1DSA24  |
| 25,40     | 1     | 13           | 118,36   | 106,17 | A   | 25,40   | 50,80  | 55,56 | 41,28 | 76,60  | 14,600                              | 3,0  | PHS 80-1DSA13  |
|           |       | 14           | 126,49   | 114,05 | A   | 25,40   | 57,15  | 55,56 | 41,28 | 84,93  | 14,600                              | 3,5  | PHS 80-1DSA14  |
|           |       | 15           | 134,62   | 122,17 | A   | 25,40   | 60,33  | 55,56 | 41,28 | 96,84  | 14,600                              | 4,1  | PHS 80-1DSA15  |
|           |       | 16           | 143,00   | 130,30 | A   | 25,40   | 68,26  | 55,56 | 41,28 | 101,60 | 14,600                              | 4,3  | PHS 80-1DSA16  |
|           |       | 17           | 151,13   | 138,18 | A   | 25,40   | 71,44  | 55,56 | 41,28 | 109,54 | 14,600                              | 4,9  | PHS 80-1DSA17  |
|           |       | 18           | 159,26   | 146,30 | A   | 25,40   | 79,38  | 55,56 | 41,28 | 117,87 | 14,600                              | 5,5  | PHS 80-1DSA18  |
|           |       | 19           | 167,39   | 154,43 | A   | 25,40   | 82,55  | 55,56 | 41,28 | 125,81 | 14,600                              | 5,8  | PHS 80-1DSA19  |
|           |       | 20           | 175,51   | 162,31 | A   | 25,40   | 88,90  | 55,56 | 41,28 | 134,14 | 14,600                              | 6,4  | PHS 80-1DSA20  |
|           |       | 21           | 183,90   | 170,43 | A   | 25,40   | 95,25  | 55,56 | 41,28 | 142,08 | 14,600                              | 7,5  | PHS 80-1DSA21  |
|           |       | 22           | 192,02   | 178,56 | A   | 25,40   | 98,43  | 55,56 | 41,28 | 150,42 | 14,600                              | 8,4  | PHS 80-1DSA22  |
|           |       | 23           | 200,15   | 186,44 | A   | 25,40   | 98,43  | 55,56 | 41,28 | 158,35 | 14,600                              | 9,3  | PHS 80-1DSA23  |
| 31,75     | 1 1/4 | 13           | 147,83   | 132,59 | A   | 25,40   | 63,50  | 68,26 | 50,80 | 96,04  | 17,580                              | 5,1  | PHS 100-1DSA13 |
|           |       | 14           | 158,24   | 142,75 | A   | 31,75   | 69,85  | 68,26 | 50,80 | 106,36 | 17,580                              | 6,1  | PHS 100-1DSA14 |
|           |       | 15           | 168,40   | 152,65 | A   | 31,75   | 77,79  | 68,26 | 50,80 | 116,68 | 17,580                              | 7,6  | PHS 100-1DSA15 |
|           |       | 16           | 178,56   | 162,81 | A   | 31,75   | 82,55  | 68,26 | 50,80 | 127,00 | 17,580                              | 8,8  | PHS 100-1DSA16 |
|           |       | 17           | 188,98   | 172,72 | A   | 31,75   | 92,08  | 68,26 | 50,80 | 137,32 | 17,580                              | 9,8  | PHS 100-1DSA17 |
|           |       | 18           | 199,14   | 182,88 | A   | 31,75   | 95,25  | 68,26 | 50,80 | 147,24 | 17,580                              | 10,4 | PHS 100-1DSA18 |
|           |       | 19           | 209,30   | 192,79 | A   | 31,75   | 106,36 | 68,26 | 50,80 | 157,56 | 17,580                              | 11,3 | PHS 100-1DSA19 |
|           |       | 20           | 219,46   | 202,95 | A   | 31,75   | 106,36 | 68,26 | 50,80 | 167,88 | 17,580                              | 12,0 | PHS 100-1DSA20 |

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 40-1DSA15H.

# Koła łańcuchowe ANSI, podwójne simplex, z otworem prowadzącym

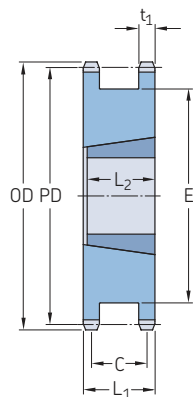
ANSI 100-1 · 31,75 mm (1¼") podziątka | ANSI 120-1 · 38,10 mm (1½") podziątka | ANSI 140-1 · 44,45 mm (1¾") podziątka  
ANSI 160-1 · 50,80 mm (2") podziątka

| Podziątka |      | Liczba zębów | Średnice |            | Podziątka | Typ | Wymiary |        | L      | C     | E      | Grubość<br>płytki<br>t <sub>1</sub> | Masa | Oznaczenie     |
|-----------|------|--------------|----------|------------|-----------|-----|---------|--------|--------|-------|--------|-------------------------------------|------|----------------|
| mm        | cale |              | OD       | Zewnętrzna |           |     | Min.    | Maks.  |        |       |        |                                     |      |                |
| mm        | cale | –            | mm       |            | –         |     | mm      |        |        |       |        |                                     | kg   | –              |
| 31,75     | 1 ¼  | 21           | 229,62   | 213,11     | A         |     | 31,75   | 133,35 | 68,26  | 50,80 | 177,80 | 17,580                              | 13,2 | PHS 100-1DSA21 |
|           |      |              | 202,18   | 183,13     |           |     | 36,51   | 95,25  | 84,93  | 61,91 | 139,70 | 23,470                              | 13,6 | PHS 120-1DSA15 |
| 38,10     | 1 ½  | 15           | 214,38   | 195,33     | A         |     | 36,51   | 101,60 | 84,93  | 61,91 | 152,40 | 23,470                              | 15,4 | PHS 120-1DSA16 |
|           |      |              | 226,57   | 207,26     |           |     | 36,51   | 112,71 | 84,93  | 61,91 | 164,70 | 23,470                              | 16,8 | PHS 120-1DSA17 |
|           |      |              | 239,01   | 219,46     |           |     | 36,51   | 131,76 | 84,93  | 61,91 | 164,70 | 23,470                              | 19,1 | PHS 120-1DSA18 |
|           |      |              | 251,21   | 231,39     |           |     | 36,51   | 139,70 | 84,93  | 61,91 | 189,31 | 23,470                              | 21,3 | PHS 120-1DSA19 |
|           |      |              | 263,40   | 243,59     |           |     | 36,51   | 150,81 | 84,93  | 61,91 | 201,61 | 23,470                              | 23,1 | PHS 120-1DSA20 |
|           |      |              | 221,49   | 199,64     |           |     | 36,51   | 98,43  | 91,68  | 68,26 | 149,23 | 23,470                              | 15,9 | PHS 140-1DSA14 |
| 44,45     | 1 ¾  | 14           | 235,71   | 213,87     | A         |     | 36,51   | 112,71 | 91,68  | 68,26 | 163,91 | 23,470                              | 19,5 | PHS 140-1DSA15 |
|           |      |              | 250,19   | 227,84     |           |     | 36,51   | 133,35 | 91,68  | 68,26 | 178,20 | 23,470                              | 22,2 | PHS 140-1DSA16 |
|           |      |              | 264,41   | 241,81     |           |     | 36,51   | 141,29 | 91,68  | 68,26 | 192,48 | 23,470                              | 26,3 | PHS 140-1DSA17 |
|           |      |              | 278,89   | 256,03     |           |     | 36,51   | 155,58 | 91,68  | 68,26 | 206,77 | 23,470                              | 29,9 | PHS 140-1DSA18 |
| 50,80     | 2    | 15           | 269,49   | 244,35     | A         |     | 42,86   | 139,70 | 107,95 | 78,58 | 187,33 | 23,470                              | 31,3 | PHS 160-1DSA15 |
|           |      |              | 286,00   | 260,35     |           |     | 42,86   | 152,40 | 107,95 | 78,58 | 203,60 | 23,470                              | 34,0 | PHS 160-1DSA16 |
|           |      |              | 302,26   | 276,35     |           |     | 42,86   | 165,10 | 107,95 | 78,58 | 219,87 | 23,470                              | 41,7 | PHS 160-1DSA17 |
|           |      |              | 318,52   | 292,61     |           |     | 42,86   | 173,04 | 107,95 | 78,58 | 236,54 | 23,470                              | 44,0 | PHS 160-1DSA18 |

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.  
W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 40-1DSAH15.

## Koła łańcuchowe ANSI, podwójne simplex, z otworem stożkowym

ANSI 40-1 · 12,70 mm (1/2") podziątka | ANSI 50-1 · 15,88 mm (5/8") podziątka | ANSI 60-1 · 19,05 mm (3/4") podziątka |  
ANSI 80-1 · 25,40 mm (1") podziątka | ANSI 100-1 · 31,75 mm (1 1/4") podziątka



Typ A z tuleją stożkową

| Podziątka |       | Liczba zębów | Średnice Zewnętrzna Podziątka |        | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary Otwór |       | L1    | C     | E      | L2    | Grubość płytki t1 | Masa* | Oznaczenie       |
|-----------|-------|--------------|-------------------------------|--------|-----|---------------|---------------|-------|-------|-------|--------|-------|-------------------|-------|------------------|
| mm        | cale  |              | OD                            | PD     |     |               | Min.          | Maks. |       |       |        |       |                   |       |                  |
| 12,70     | 1/2   | 18           | 79,76                         | 73,15  | A   | 1215          | 12,70         | 31,75 | 35,72 | 28,58 | 58,74  | 38,10 | 7,210             | 0,5   | PHS 40-1DSTBH18  |
|           |       | 19           | 83,82                         | 77,22  | A   | 1215          | 12,70         | 31,75 | 35,72 | 28,58 | 63,50  | 38,10 | 7,210             | 0,5   | PHS 40-1DSTBH19  |
|           |       | 20           | 87,88                         | 81,28  | A   | 1215          | 12,70         | 31,75 | 35,72 | 28,58 | 66,68  | 38,10 | 7,210             | 0,6   | PHS 40-1DSTBH20  |
|           |       | 21           | 91,95                         | 85,34  | A   | 1615          | 12,70         | 41,28 | 35,72 | 28,58 | 70,64  | 38,10 | 7,210             | 0,6   | PHS 40-1DSTBH21  |
|           |       | 23           | 100,08                        | 93,22  | A   | 1615          | 12,70         | 41,28 | 35,72 | 28,58 | 78,58  | 38,10 | 7,210             | 0,7   | PHS 40-1DSTBH23  |
|           |       | 24           | 104,14                        | 97,28  | A   | 1615          | 12,70         | 41,28 | 35,72 | 28,58 | 82,95  | 38,10 | 7,210             | 0,8   | PHS 40-1DSTBH24  |
| 15,88     | 5/8   | 16           | 89,41                         | 81,28  | A   | 1215          | 12,70         | 41,28 | 42,07 | 33,34 | 63,10  | 38,10 | 8,710             | 1,4   | PHS 50-1DSTBH16  |
|           |       | 17           | 94,49                         | 86,36  | A   | 1615          | 12,70         | 41,28 | 42,07 | 33,34 | 68,26  | 38,10 | 8,710             | 0,8   | PHS 50-1DSTBH17  |
|           |       | 18           | 99,57                         | 91,44  | A   | 1615          | 12,70         | 41,28 | 42,07 | 33,34 | 73,42  | 38,10 | 8,710             | 1,0   | PHS 50-1DSTBH18  |
|           |       | 19           | 104,65                        | 96,52  | A   | 1615          | 12,70         | 41,28 | 42,07 | 33,34 | 78,18  | 38,10 | 8,710             | 1,2   | PHS 50-1DSTBH19  |
|           |       | 20           | 109,73                        | 101,60 | A   | 1615          | 12,70         | 41,28 | 42,07 | 33,34 | 83,34  | 38,10 | 8,710             | 2,3   | PHS 50-1DSTBH20  |
|           |       | 21           | 114,81                        | 106,43 | A   | 2012          | 12,70         | 50,80 | 42,07 | 33,34 | 88,50  | 31,75 | 8,710             | 1,5   | PHS 50-1DSTBH21  |
|           |       | 23           | 124,97                        | 116,59 | A   | 2012          | 12,70         | 50,80 | 42,07 | 33,34 | 98,82  | 31,75 | 8,710             | 1,7   | PHS 50-1DSTBH23  |
|           |       | 24           | 130,05                        | 121,67 | A   | 2012          | 12,70         | 50,80 | 42,07 | 33,34 | 103,58 | 31,75 | 8,710             | 1,9   | PHS 50-1DSTBH24  |
| 19,05     | 3/4   | 16           | 107,19                        | 97,54  | A   | 1615          | 12,70         | 41,28 | 49,21 | 37,70 | 75,80  | 38,10 | 11,660            | 2,0   | PHS 60-1DSTBH16  |
|           |       | 17           | 113,28                        | 101,60 | A   | 1615          | 12,70         | 41,28 | 49,21 | 37,70 | 81,76  | 38,10 | 11,660            | 2,0   | PHS 60-1DSTBH17  |
|           |       | 18           | 119,38                        | 109,73 | A   | 2012          | 12,70         | 50,80 | 49,21 | 37,70 | 88,11  | 31,75 | 11,660            | 2,3   | PHS 60-1DSTBH18  |
|           |       | 19           | 125,73                        | 115,82 | A   | 2012          | 12,70         | 50,80 | 49,21 | 37,70 | 94,06  | 31,75 | 11,660            | 2,6   | PHS 60-1DSTBH19  |
|           |       | 20           | 131,83                        | 121,67 | A   | 2517          | 12,70         | 63,50 | 49,21 | 37,70 | 100,41 | 44,45 | 11,660            | 2,5   | PHS 60-1DSTBH20  |
|           |       | 21           | 137,92                        | 127,76 | A   | 2517          | 12,70         | 63,50 | 49,21 | 37,70 | 106,36 | 44,45 | 11,660            | 2,9   | PHS 60-1DSTBH21  |
|           |       | 23           | 150,11                        | 139,95 | A   | 2517          | 12,70         | 63,50 | 49,21 | 37,70 | 118,67 | 44,45 | 11,660            | 3,3   | PHS 60-1DSTBH23  |
|           |       | 24           | 156,21                        | 146,05 | A   | 2517          | 12,70         | 63,50 | 49,21 | 37,70 | 131,76 | 44,45 | 11,660            | 3,7   | PHS 60-1DSTBH24  |
| 25,40     | 1     | 17           | 151,13                        | 138,18 | A   | 2517          | 12,70         | 63,50 | 55,56 | 41,28 | 109,54 | 44,45 | 14,600            | 3,5   | PHS 80-1DSTBH17  |
|           |       | 18           | 159,26                        | 146,30 | A   | 2517          | 12,70         | 63,50 | 55,56 | 41,28 | 120,65 | 44,45 | 14,600            | 4,0   | PHS 80-1DSTBH18  |
|           |       | 19           | 167,39                        | 154,43 | A   | 3020          | 23,81         | 76,20 | 55,56 | 41,28 | 125,81 | 50,80 | 14,600            | 4,4   | PHS 80-1DSTBH19  |
|           |       | 20           | 175,51                        | 162,31 | A   | 3020          | 23,81         | 76,20 | 55,56 | 41,28 | 134,14 | 50,80 | 14,600            | 4,5   | PHS 80-1DSTBH20  |
|           |       | 21           | 183,90                        | 170,43 | A   | 3020          | 23,81         | 76,20 | 55,56 | 41,28 | 142,08 | 50,80 | 14,600            | 5,4   | PHS 80-1DSTBH21  |
|           |       | 22           | 192,02                        | 178,56 | A   | 3020          | 23,81         | 76,20 | 55,56 | 41,28 | 142,08 | 50,80 | 14,600            | 5,9   | PHS 80-1DSTBH22  |
|           |       | 23           | 200,15                        | 186,44 | A   | 3020          | 23,81         | 76,20 | 55,56 | 41,28 | 158,35 | 50,80 | 14,600            | 6,6   | PHS 80-1DSTBH23  |
| 31,75     | 1 1/4 | 15           | 168,40                        | 152,65 | A   | 2517          | 19,05         | 63,50 | 68,26 | 50,80 | 116,68 | 44,45 | 17,580            | 5,7   | PHS 100-1DSTBH15 |
|           |       | 16           | 178,56                        | 162,81 | A   | 2517          | 19,05         | 63,50 | 68,26 | 50,80 | 127,00 | 44,45 | 17,580            | 5,9   | PHS 100-1DSTBH16 |
|           |       | 17           | 188,98                        | 172,72 | A   | 3020          | 23,81         | 76,20 | 68,26 | 50,80 | 137,32 | 50,80 | 17,580            | 6,4   | PHS 100-1DSTBH17 |
|           |       | 18           | 199,14                        | 182,88 | A   | 3020          | 23,81         | 76,20 | 68,26 | 50,80 | 147,24 | 50,80 | 17,580            | 7,3   | PHS 100-1DSTBH18 |
|           |       | 19           | 209,30                        | 192,79 | A   | 3020          | 23,81         | 76,20 | 68,26 | 50,80 | 157,56 | 50,80 | 17,580            | 9,1   | PHS 100-1DSTBH19 |
|           |       | 20           | 219,46                        | 202,95 | A   | 3020          | 23,81         | 76,20 | 68,26 | 50,80 | 167,88 | 44,45 | 17,580            | 12,5  | PHS 100-1DSTBH20 |
|           |       | 21           | 229,62                        | 213,11 | A   | 3020          | 23,81         | 76,20 | 68,26 | 50,80 | 177,80 | 50,80 | 17,580            | 12,5  | PHS 100-1DSTBH21 |

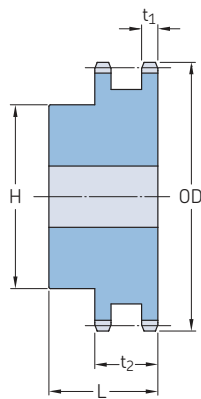
\* Masa samego koła bez tulei

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 40-1DSTBH18.

# Koła łańcuchowe ANSI, duplex, z otworem prowadzącym

ANSI 35-2 · 9,53 mm (3/8") podziałka | ANSI 40-2 · 12,70 mm (1/2") podziałka



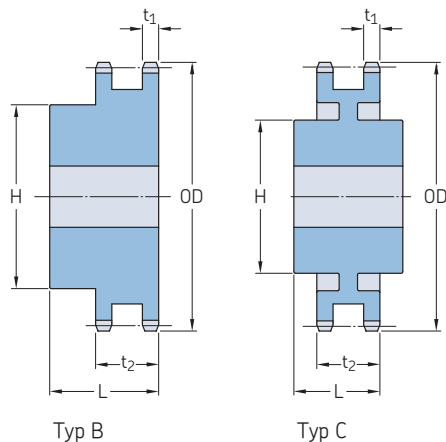
Typ B

| Podziałka |        | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna<br>OD | Typ | Wymiary       |       |       | Grubość płytki |                | Masa   | Oznaczenie |                |      |              |
|-----------|--------|--------------|---------------------------|-----|---------------|-------|-------|----------------|----------------|--------|------------|----------------|------|--------------|
|           |        |              |                           |     | Otwór<br>Min. | Maks. | H     | L              | t <sub>1</sub> |        |            | t <sub>2</sub> |      |              |
|           |        |              |                           |     |               |       |       |                |                |        |            |                |      |              |
| mm        | cale   | –            | mm                        | –   | mm            |       |       |                |                | kg     | –          |                |      |              |
| 9,53      | 3/8    | 12           | 41,40                     | B   | 12,70         | 14,29 | 25,00 | 31,75          | 4,110          | 14,250 | 0,15       | PHS 35-2BH12   |      |              |
|           |        | 13           | 44,45                     | B   | 12,70         | 17,46 | 28,18 | 31,75          | 4,110          | 14,250 | 0,16       | PHS 35-2BH13   |      |              |
|           |        | 14           | 47,50                     | B   | 12,70         | 22,23 | 31,75 | 31,75          | 4,110          | 14,250 | 0,20       | PHS 35-2BH14   |      |              |
|           |        | 15           | 50,55                     | B   | 12,70         | 23,81 | 35,72 | 31,75          | 4,110          | 14,250 | 0,25       | PHS 35-2BH15   |      |              |
|           |        | 16           | 53,59                     | B   | 12,70         | 23,81 | 37,31 | 31,75          | 4,110          | 14,250 | 0,29       | PHS 35-2BH16   |      |              |
|           |        | 17           | 56,64                     | B   | 12,70         | 17,46 | 40,48 | 31,75          | 4,110          | 14,250 | 0,34       | PHS 35-2BH17   |      |              |
|           |        | 18           | 59,69                     | B   | 12,70         | 20,64 | 43,66 | 31,75          | 4,110          | 14,250 | 0,38       | PHS 35-2BH18   |      |              |
|           |        | 19           | 62,74                     | B   | 12,70         | 23,81 | 47,63 | 31,75          | 4,110          | 14,250 | 0,44       | PHS 35-2BH19   |      |              |
|           |        | 20           | 65,79                     | B   | 19,05         | 23,81 | 49,21 | 34,93          | 4,110          | 14,250 | 0,49       | PHS 35-2BH20   |      |              |
|           |        | 21           | 68,83                     | B   | 19,05         | 34,93 | 52,39 | 34,93          | 4,110          | 14,250 | 0,56       | PHS 35-2BH21   |      |              |
|           |        | 22           | 71,88                     | B   | 19,05         | 36,51 | 55,56 | 34,93          | 4,110          | 14,250 | 0,64       | PHS 35-2BH22   |      |              |
|           |        | 23           | 74,93                     | B   | 19,05         | 38,10 | 57,15 | 34,93          | 4,110          | 14,250 | 0,70       | PHS 35-2BH23   |      |              |
|           |        | 24           | 77,98                     | B   | 19,05         | 38,10 | 57,15 | 34,93          | 4,110          | 14,250 | 0,73       | PHS 35-2BH24   |      |              |
|           |        | 25           | 81,03                     | B   | 19,05         | 38,10 | 57,15 | 34,93          | 4,110          | 14,250 | 0,75       | PHS 35-2BH25   |      |              |
|           |        | 26           | 84,07                     | B   | 19,05         | 44,45 | 63,50 | 34,93          | 4,110          | 14,250 | 0,90       | PHS 35-2B26    |      |              |
|           |        | 30           | 96,27                     | B   | 19,05         | 44,45 | 63,50 | 34,93          | 4,110          | 14,250 | 1,06       | PHS 35-2B30    |      |              |
|           |        | 36           | 114,55                    | B   | 19,05         | 44,45 | 63,50 | 34,93          | 4,110          | 14,250 | 1,36       | PHS 35-2B36    |      |              |
|           |        | 42           | 132,84                    | B   | 19,05         | 44,45 | 63,50 | 34,93          | 4,110          | 14,250 | 1,72       | PHS 35-2B42    |      |              |
|           |        | 48           | 151,13                    | B   | 19,05         | 44,45 | 63,50 | 34,93          | 4,110          | 14,250 | 2,11       | PHS 35-2B48    |      |              |
|           |        | 52           | 163,32                    | B   | 19,05         | 44,45 | 63,50 | 34,93          | 4,110          | 14,250 | 2,45       | PHS 35-2B52    |      |              |
|           |        | 60           | 187,45                    | B   | 19,05         | 44,45 | 63,50 | 34,93          | 4,110          | 14,250 | 3,10       | PHS 35-2B60    |      |              |
|           |        | 68           | 211,84                    | B   | 19,05         | 60,33 | 88,90 | 38,10          | 4,110          | 14,250 | 4,54       | PHS 35-2B68    |      |              |
|           |        | 72           | 223,77                    | B   | 19,05         | 60,33 | 88,90 | 38,10          | 4,110          | 14,250 | 5,01       | PHS 35-2B72    |      |              |
|           |        | 76           | 235,97                    | B   | 19,05         | 60,33 | 88,90 | 38,10          | 4,110          | 14,250 | 5,42       | PHS 35-2B76    |      |              |
|           |        | 84           | 260,35                    | B   | 19,05         | 60,33 | 88,90 | 38,10          | 4,110          | 14,250 | 6,79       | PHS 35-2B84    |      |              |
|           |        | 95           | 293,62                    | B   | 25,40         | 60,33 | 88,90 | 38,10          | 4,110          | 14,250 | 7,90       | PHS 35-2B95    |      |              |
|           |        | 96           | 296,67                    | B   | 25,40         | 60,33 | 88,90 | 38,10          | 4,110          | 14,250 | 8,23       | PHS 35-2B96    |      |              |
|           |        | 102          | 314,96                    | B   | 25,40         | 60,33 | 88,90 | 38,10          | 4,110          | 14,250 | 9,04       | PHS 35-2B102   |      |              |
|           |        | 12,70        | 1/2                       | 11  | 50,80         | B     | 12,70 | 19,05          | 36,51          | 38,10  | 6,990      | 21,360         | 0,28 | PHS 40-2BH11 |
|           |        |              |                           | 12  | 55,12         | B     | 12,70 | 23,81          | 39,69          | 38,10  | 6,990      | 21,360         | 0,34 | PHS 40-2BH12 |
| 13        | 59,18  |              |                           | B   | 12,70         | 25,40 | 38,10 | 38,10          | 6,990          | 21,360 | 0,39       | PHS 40-2BH13   |      |              |
| 14        | 63,25  |              |                           | B   | 12,70         | 28,58 | 42,86 | 38,10          | 6,990          | 21,360 | 0,49       | PHS 40-2BH14   |      |              |
| 15        | 67,31  |              |                           | B   | 12,70         | 31,75 | 46,04 | 38,10          | 6,990          | 21,360 | 0,56       | PHS 40-2BH15   |      |              |
| 16        | 71,37  |              |                           | B   | 15,88         | 34,93 | 50,80 | 38,10          | 6,990          | 21,360 | 0,64       | PHS 40-2BH16   |      |              |
| 17        | 75,69  |              |                           | B   | 15,88         | 36,51 | 53,98 | 38,10          | 6,990          | 21,360 | 0,74       | PHS 40-2BH17   |      |              |
| 18        | 79,76  |              |                           | B   | 15,88         | 38,10 | 58,74 | 38,10          | 6,990          | 21,360 | 0,87       | PHS 40-2BH18   |      |              |
| 19        | 83,82  |              |                           | B   | 15,88         | 44,45 | 63,50 | 38,10          | 6,990          | 21,360 | 1,01       | PHS 40-2BH19   |      |              |
| 20        | 87,88  |              |                           | B   | 15,88         | 47,63 | 66,68 | 41,28          | 6,990          | 21,360 | 1,20       | PHS 40-2BH20   |      |              |
| 21        | 91,95  |              |                           | B   | 15,88         | 47,63 | 69,85 | 41,28          | 6,990          | 21,360 | 1,33       | PHS 40-2BH21   |      |              |
| 22        | 96,01  |              |                           | B   | 15,88         | 47,63 | 73,03 | 41,28          | 6,990          | 21,360 | 1,44       | PHS 40-2BH22   |      |              |
| 23        | 100,08 |              |                           | B   | 15,88         | 50,80 | 76,20 | 41,28          | 6,990          | 21,360 | 1,60       | PHS 40-2BH23   |      |              |
| 24        | 104,14 |              |                           | B   | 15,88         | 57,15 | 82,55 | 41,28          | 6,990          | 21,360 | 1,83       | PHS 40-2BH24   |      |              |
| 25        | 108,20 |              |                           | B   | 15,88         | 57,15 | 82,55 | 41,28          | 6,990          | 21,360 | 1,93       | PHS 40-2BH25   |      |              |
| 26        | 112,27 |              |                           | B   | 15,88         | 57,15 | 82,55 | 41,28          | 6,990          | 21,360 | 2,03       | PHS 40-2B26    |      |              |
| 30        | 128,52 |              |                           | B   | 22,23         | 57,15 | 82,55 | 41,28          | 6,990          | 21,360 | 2,42       | PHS 40-2B30    |      |              |
| 35        | 148,84 |              |                           | B   | 22,23         | 57,15 | 82,55 | 41,28          | 6,990          | 21,360 | 3,08       | PHS 40-2B35    |      |              |
| 36        | 152,91 |              |                           | B   | 23,81         | 63,50 | 95,25 | 41,28          | 6,990          | 21,360 | 3,27       | PHS 40-2B36    |      |              |
| 40        | 168,91 |              |                           | B   | 23,81         | 63,50 | 95,25 | 44,45          | 6,990          | 21,360 | 4,26       | PHS 40-2B40    |      |              |
| 42        | 177,04 |              |                           | B   | 23,81         | 63,50 | 95,25 | 44,45          | 6,990          | 21,360 | 4,63       | PHS 40-2B42    |      |              |
| 45        | 189,23 |              |                           | B   | 23,81         | 63,50 | 95,25 | 44,45          | 6,990          | 21,360 | 5,15       | PHS 40-2B45    |      |              |
| 48        | 201,42 |              |                           | B   | 23,81         | 63,50 | 95,25 | 44,45          | 6,990          | 21,360 | 5,74       | PHS 40-2B48    |      |              |
| 52        | 217,68 |              |                           | B   | 23,81         | 63,50 | 95,25 | 44,45          | 6,990          | 21,360 | 6,56       | PHS 40-2B52    |      |              |
| 54        | 225,81 |              |                           | B   | 23,81         | 63,50 | 95,25 | 44,45          | 6,990          | 21,360 | 7,02       | PHS 40-2B54    |      |              |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytki rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 35-2BH12.

# Koła łańcuchowe ANSI, duplex, z otworem prowadzącym

ANSI 40-2 · 12,70 mm (1/2") podziałka | ANSI 50-2 · 15,88 mm (5/8") podziałka | ANSI 60-2 · 19,05 mm (3/4") podziałka



| Podziałka |      | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna<br>OD | Typ | Wymiary       |       | H      | L     | Grubość płytki |                | Masa  | Oznaczenie   |
|-----------|------|--------------|---------------------------|-----|---------------|-------|--------|-------|----------------|----------------|-------|--------------|
|           |      |              |                           |     | Otwór<br>Min. | Maks. |        |       | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |       |              |
| mm        | cale | –            | mm                        | –   | mm            |       |        |       |                |                | kg    | –            |
| 12,70     | 1/2  | 60           | 249,94                    | B   | 23,81         | 63,50 | 95,25  | 44,45 | 6,990          | 21,360         | 8,44  | PHS 40-2B60  |
|           |      | 68           | 282,45                    | B   | 30,16         | 69,85 | 107,95 | 53,98 | 6,990          | 21,360         | 11,32 | PHS 40-2B68  |
|           |      | 72           | 298,45                    | B   | 30,16         | 69,85 | 107,95 | 53,98 | 6,990          | 21,360         | 12,65 | PHS 40-2B72  |
|           |      | 76           | 314,71                    | B   | 30,16         | 69,85 | 107,95 | 53,98 | 6,990          | 21,360         | 13,69 | PHS 40-2B76  |
|           |      | 84           | 346,96                    | B   | 30,16         | 69,85 | 107,95 | 53,98 | 6,990          | 21,360         | 16,44 | PHS 40-2B84  |
|           |      | 95           | 391,41                    | B   | 30,16         | 69,85 | 107,95 | 53,98 | 6,990          | 21,360         | 17,62 | PHS 40-2B95  |
|           |      | 96           | 395,48                    | B   | 30,16         | 69,85 | 107,95 | 53,98 | 6,990          | 21,360         | 17,92 | PHS 40-2B96  |
|           |      | 102          | 419,86                    | B   | 30,16         | 69,85 | 107,95 | 53,98 | 6,990          | 21,360         | 19,38 | PHS 40-2B102 |
|           |      | 112          | 460,25                    | B   | 30,16         | 69,85 | 107,95 | 53,98 | 6,990          | 21,360         | 25,19 | PHS 40-2B112 |
|           |      |              |                           |     |               |       |        |       |                |                |       |              |
| 15,88     | 5/8  | 11           | 63,50                     | B   | 15,88         | 23,81 | 37,31  | 44,45 | 8,430          | 26,540         | 0,44  | PHS 50-2BH11 |
|           |      | 12           | 68,83                     | B   | 15,88         | 28,58 | 42,86  | 44,45 | 8,430          | 26,540         | 0,57  | PHS 50-2BH12 |
|           |      | 13           | 73,91                     | B   | 15,88         | 33,34 | 47,63  | 44,45 | 8,430          | 26,540         | 0,71  | PHS 50-2BH13 |
|           |      | 14           | 78,99                     | B   | 15,88         | 34,93 | 52,39  | 44,45 | 8,430          | 26,540         | 0,84  | PHS 50-2BH14 |
|           |      | 15           | 84,33                     | B   | 19,05         | 38,10 | 58,74  | 44,45 | 8,430          | 26,540         | 1,01  | PHS 50-2BH15 |
|           |      | 16           | 89,41                     | B   | 19,05         | 44,45 | 63,50  | 44,45 | 8,430          | 26,540         | 1,19  | PHS 50-2BH16 |
|           |      | 17           | 94,49                     | B   | 19,05         | 47,63 | 68,26  | 44,45 | 8,430          | 26,540         | 1,38  | PHS 50-2BH17 |
|           |      | 18           | 99,57                     | B   | 19,05         | 49,21 | 74,61  | 44,45 | 8,430          | 26,540         | 1,62  | PHS 50-2BH18 |
|           |      | 19           | 104,65                    | B   | 25,40         | 53,98 | 79,38  | 44,45 | 8,430          | 26,540         | 1,77  | PHS 50-2BH19 |
|           |      | 20           | 109,73                    | B   | 25,40         | 57,15 | 82,55  | 44,45 | 8,430          | 26,540         | 1,93  | PHS 50-2BH20 |
|           |      | 21           | 114,81                    | B   | 25,40         | 60,33 | 88,90  | 44,45 | 8,430          | 26,540         | 2,22  | PHS 50-2BH21 |
|           |      | 22           | 119,89                    | B   | 25,40         | 60,33 | 90,49  | 47,63 | 8,430          | 26,540         | 2,53  | PHS 50-2BH22 |
|           |      | 23           | 124,97                    | B   | 25,40         | 63,50 | 92,08  | 47,63 | 8,430          | 26,540         | 2,77  | PHS 50-2BH23 |
|           |      | 24           | 130,05                    | B   | 25,40         | 63,50 | 92,08  | 47,63 | 8,430          | 26,540         | 2,95  | PHS 50-2BH24 |
|           |      | 25           | 135,13                    | B   | 25,40         | 63,50 | 92,08  | 47,63 | 8,430          | 26,540         | 3,15  | PHS 50-2BH25 |
|           |      | 26           | 140,21                    | B   | 25,40         | 63,50 | 95,25  | 47,63 | 8,430          | 26,540         | 3,42  | PHS 50-2B26  |
|           |      | 30           | 160,53                    | B   | 25,40         | 63,50 | 95,25  | 47,63 | 8,430          | 26,540         | 4,26  | PHS 50-2B30  |
|           |      | 32           | 170,69                    | B   | 25,40         | 63,50 | 95,25  | 47,63 | 8,430          | 26,540         | 4,74  | PHS 50-2B32  |
|           |      | 35           | 185,93                    | B   | 25,40         | 63,50 | 95,25  | 47,63 | 8,430          | 26,540         | 5,57  | PHS 50-2B35  |
|           |      | 36           | 191,01                    | B   | 30,16         | 69,85 | 101,60 | 53,98 | 8,430          | 26,540         | 6,32  | PHS 50-2B36  |
|           |      | 40           | 211,33                    | B   | 30,16         | 69,85 | 101,60 | 53,98 | 8,430          | 26,540         | 7,50  | PHS 50-2B40  |
|           |      | 42           | 221,49                    | B   | 30,16         | 69,85 | 101,60 | 53,98 | 8,430          | 26,540         | 8,13  | PHS 50-2B42  |
|           |      | 45           | 236,47                    | B   | 30,16         | 69,85 | 101,60 | 53,98 | 8,430          | 26,540         | 9,21  | PHS 50-2B45  |
|           |      | 48           | 251,71                    | B   | 30,16         | 69,85 | 107,95 | 60,33 | 8,430          | 26,540         | 10,92 | PHS 50-2B48  |
|           |      | 52           | 272,03                    | B   | 30,16         | 69,85 | 107,95 | 60,33 | 8,430          | 26,540         | 12,44 | PHS 50-2B52  |
|           |      | 54           | 282,19                    | B   | 30,16         | 69,85 | 107,95 | 60,33 | 8,430          | 26,540         | 13,23 | PHS 50-2B54  |
|           |      | 60           | 312,42                    | B   | 33,34         | 76,20 | 114,30 | 60,33 | 8,430          | 26,540         | 16,27 | PHS 50-2B60  |
|           |      | 68           | 352,81                    | B   | 33,34         | 76,20 | 114,30 | 60,33 | 8,430          | 26,540         | 20,40 | PHS 50-2B68  |
|           |      | 72           | 373,13                    | B   | 33,34         | 76,20 | 114,30 | 60,33 | 8,430          | 26,540         | 22,78 | PHS 50-2B72  |
|           |      | 76           | 393,45                    | B   | 33,34         | 76,20 | 114,30 | 60,33 | 8,430          | 26,540         | 20,70 | PHS 50-2B76  |
|           |      | 84           | 433,83                    | B   | 33,34         | 76,20 | 114,30 | 60,33 | 8,430          | 26,540         | 23,42 | PHS 50-2B84  |
|           |      | 95           | 489,46                    | B   | 33,34         | 76,20 | 114,30 | 60,33 | 8,430          | 26,540         | 29,18 | PHS 50-2B95  |
|           |      | 96           | 494,54                    | B   | 33,34         | 76,20 | 114,30 | 60,33 | 8,430          | 26,540         | 30,58 | PHS 50-2B96  |
|           |      | 102          | 524,76                    | B   | 33,34         | 76,20 | 114,30 | 60,33 | 8,430          | 26,540         | 32,97 | PHS 50-2B102 |
|           |      | 112          | 575,31                    | B   | 33,34         | 84,14 | 133,35 | 60,33 | 8,430          | 26,540         | 40,92 | PHS 50-2B112 |
|           |      |              |                           |     |               |       |        |       |                |                |       |              |
| 19,05     | 3/4  | 11           | 76,20                     | B   | 25,40         | 31,75 | 46,04  | 53,98 | 11,280         | 34,060         | 0,73  | PHS 60-2BH11 |
|           |      | 12           | 82,55                     | B   | 25,40         | 36,51 | 53,98  | 53,98 | 11,280         | 34,060         | 1,00  | PHS 60-2BH12 |
|           |      | 13           | 88,65                     | B   | 25,40         | 38,10 | 57,15  | 53,98 | 11,280         | 34,060         | 1,18  | PHS 60-2BH13 |
|           |      | 14           | 95,00                     | B   | 25,40         | 44,45 | 63,50  | 53,98 | 11,280         | 34,060         | 1,47  | PHS 60-2BH14 |
|           |      | 15           | 101,09                    | B   | 25,40         | 47,63 | 71,44  | 53,98 | 11,280         | 34,060         | 1,80  | PHS 60-2BH15 |
|           |      | 16           | 107,19                    | B   | 25,40         | 50,80 | 76,20  | 53,98 | 11,280         | 34,060         | 2,10  | PHS 60-2BH16 |
|           |      | 17           | 113,28                    | B   | 25,40         | 57,15 | 82,55  | 53,98 | 11,280         | 34,060         | 2,45  | PHS 60-2BH17 |
|           |      | 18           | 119,38                    | B   | 25,40         | 60,33 | 88,90  | 53,98 | 11,280         | 34,060         | 2,83  | PHS 60-2BH18 |
|           |      | 19           | 125,73                    | B   | 25,40         | 63,50 | 93,66  | 53,98 | 11,280         | 34,060         | 3,18  | PHS 60-2BH19 |
|           |      | 20           | 131,83                    | B   | 25,40         | 63,50 | 95,25  | 53,98 | 11,280         | 34,060         | 3,50  | PHS 60-2BH20 |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 35-2BH12.

# Koła łańcuchowe ANSI, duplex, z otworem prowadzącym

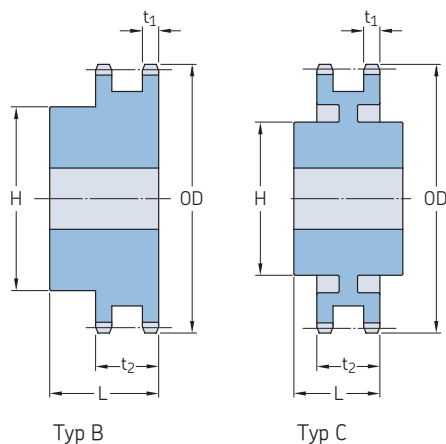
ANSI 60-2 · 19,05 mm (<sup>3</sup>/<sub>4</sub>" ) podziałka | ANSI 80-2 · 25,40 mm (1" ) podziałka | ANSI 100-2 · 31,75 mm (1<sup>1</sup>/<sub>4</sub>" ) podziałka | ANSI 120-2 · 38,10 mm (1<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" ) podziałka

| Podziałka |                               | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna<br>OD | Typ | Wymiary       |        |        |        | Grubość płytki<br>t <sub>1</sub> t <sub>2</sub> |        | Masa   | Oznaczenie    |
|-----------|-------------------------------|--------------|---------------------------|-----|---------------|--------|--------|--------|-------------------------------------------------|--------|--------|---------------|
|           |                               |              |                           |     | Otwór<br>Min. | Maks.  | H      | L      |                                                 |        |        |               |
| mm        | cale                          | –            | mm                        | –   | mm            |        |        |        |                                                 |        | kg     | –             |
| 19,05     | <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 21           | 137,92                    | B   | 25,40         | 69,85  | 104,78 | 53,98  | 11,280                                          | 34,060 | 4,00   | PHS 60-2BH21  |
|           |                               | 22           | 144,02                    | B   | 25,40         | 69,85  | 107,95 | 53,98  | 11,280                                          | 34,060 | 4,39   | PHS 60-2BH22  |
|           |                               | 23           | 150,11                    | B   | 25,40         | 69,85  | 107,95 | 53,98  | 11,280                                          | 34,060 | 4,67   | PHS 60-2BH23  |
|           |                               | 24           | 156,21                    | B   | 25,40         | 69,85  | 107,95 | 53,98  | 11,280                                          | 34,060 | 5,05   | PHS 60-2BH24  |
|           |                               | 25           | 162,31                    | B   | 25,40         | 69,85  | 107,95 | 53,98  | 11,280                                          | 34,060 | 5,42   | PHS 60-2BH25  |
|           |                               | 26           | 168,40                    | B   | 25,40         | 69,85  | 107,95 | 53,98  | 11,280                                          | 34,060 | 5,76   | PHS 60-2B26   |
|           |                               | 30           | 192,79                    | B   | 25,40         | 69,85  | 107,95 | 53,98  | 11,280                                          | 34,060 | 7,42   | PHS 60-2B30   |
|           |                               | 32           | 204,98                    | B   | 31,75         | 76,20  | 114,30 | 60,33  | 11,280                                          | 34,060 | 8,85   | PHS 60-2B32   |
|           |                               | 35           | 223,01                    | B   | 31,75         | 76,20  | 114,30 | 60,33  | 11,280                                          | 34,060 | 10,34  | PHS 60-2B35   |
|           |                               | 36           | 229,11                    | B   | 31,75         | 76,20  | 114,30 | 60,33  | 11,280                                          | 34,060 | 10,80  | PHS 60-2B36   |
|           |                               | 40           | 253,49                    | B   | 31,75         | 82,55  | 120,65 | 69,85  | 11,280                                          | 34,060 | 13,99  | PHS 60-2B40   |
|           |                               | 42           | 265,68                    | B   | 31,75         | 82,55  | 120,65 | 69,85  | 11,280                                          | 34,060 | 15,00  | PHS 60-2B42   |
|           |                               | 45           | 283,97                    | B   | 31,75         | 82,55  | 120,65 | 69,85  | 11,280                                          | 34,060 | 16,82  | PHS 60-2B45   |
|           |                               | 52           | 326,39                    | B   | 31,75         | 82,55  | 120,65 | 69,85  | 11,280                                          | 34,060 | 22,09  | PHS 60-2B52   |
|           |                               | 60           | 374,90                    | B   | 31,75         | 82,55  | 120,65 | 69,85  | 11,280                                          | 34,060 | 28,62  | PHS 60-2B60   |
|           |                               | 68           | 423,42                    | C   | 31,75         | 84,14  | 127,00 | 76,20  | 11,280                                          | 34,060 | 24,35  | PHS 60-2C68   |
|           |                               | 72           | 447,80                    | C   | 31,75         | 84,14  | 127,00 | 76,20  | 11,280                                          | 34,060 | 24,38  | PHS 60-2C72   |
|           |                               | 76           | 471,93                    | C   | 31,75         | 84,14  | 127,00 | 76,20  | 11,280                                          | 34,060 | 27,34  | PHS 60-2C76   |
|           |                               | 95           | 587,25                    | C   | 31,75         | 95,25  | 139,70 | 88,90  | 11,280                                          | 34,060 | 39,53  | PHS 60-2C95   |
| 25,40     | 1                             | 10           | 93,47                     | B   | 25,40         | 38,10  | 65,09  | 69,85  | 14,150                                          | 43,430 | 1,63   | PHS 80-2BH10  |
|           |                               | 11           | 101,85                    | B   | 25,40         | 44,45  | 63,50  | 63,50  | 14,150                                          | 43,430 | 1,81   | PHS 80-2BH11  |
|           |                               | 12           | 109,98                    | B   | 25,40         | 47,63  | 72,23  | 63,50  | 14,150                                          | 43,430 | 2,31   | PHS 80-2BH12  |
|           |                               | 13           | 118,36                    | B   | 25,40         | 57,15  | 80,17  | 63,50  | 14,150                                          | 43,430 | 2,86   | PHS 80-2BH13  |
|           |                               | 14           | 126,49                    | B   | 25,40         | 60,33  | 88,11  | 63,50  | 14,150                                          | 43,430 | 3,45   | PHS 80-2BH14  |
|           |                               | 15           | 134,62                    | B   | 25,40         | 63,50  | 96,44  | 63,50  | 14,150                                          | 43,430 | 4,08   | PHS 80-2BH15  |
|           |                               | 16           | 143,00                    | B   | 25,40         | 69,85  | 101,60 | 69,85  | 14,150                                          | 43,430 | 4,99   | PHS 80-2BH16  |
|           |                               | 17           | 151,13                    | B   | 25,40         | 76,20  | 112,32 | 69,85  | 14,150                                          | 43,430 | 5,99   | PHS 80-2BH17  |
|           |                               | 18           | 159,26                    | B   | 25,40         | 82,55  | 120,25 | 69,85  | 14,150                                          | 43,430 | 6,80   | PHS 80-2BH18  |
|           |                               | 19           | 167,39                    | B   | 25,40         | 84,14  | 127,00 | 69,85  | 14,150                                          | 43,430 | 7,71   | PHS 80-2BH19  |
|           |                               | 20           | 175,51                    | B   | 25,40         | 84,14  | 127,00 | 69,85  | 14,150                                          | 43,430 | 8,26   | PHS 80-2BH20  |
|           |                               | 21           | 183,90                    | B   | 25,40         | 84,14  | 127,00 | 69,85  | 14,150                                          | 43,430 | 8,89   | PHS 80-2BH21  |
|           |                               | 22           | 192,02                    | B   | 25,40         | 84,14  | 127,00 | 69,85  | 14,150                                          | 43,430 | 9,53   | PHS 80-2BH22  |
|           |                               | 23           | 200,15                    | B   | 25,40         | 84,14  | 127,00 | 69,85  | 14,150                                          | 43,430 | 10,34  | PHS 80-2BH23  |
|           |                               | 24           | 208,28                    | B   | 25,40         | 88,90  | 133,35 | 69,85  | 14,150                                          | 43,430 | 11,39  | PHS 80-2BH24  |
|           |                               | 25           | 216,41                    | B   | 25,40         | 88,90  | 133,35 | 76,20  | 14,150                                          | 43,430 | 12,84  | PHS 80-2BH25  |
|           |                               | 26           | 224,54                    | B   | 25,40         | 88,90  | 133,35 | 76,20  | 14,150                                          | 43,430 | 13,56  | PHS 80-2B26   |
|           |                               | 30           | 256,79                    | B   | 31,75         | 95,25  | 146,05 | 76,20  | 14,150                                          | 43,430 | 17,92  | PHS 80-2B30   |
|           |                               | 32           | 273,05                    | B   | 31,75         | 95,25  | 146,05 | 76,20  | 14,150                                          | 43,430 | 19,87  | PHS 80-2B32   |
|           |                               | 35           | 297,43                    | B   | 31,75         | 95,25  | 146,05 | 76,20  | 14,150                                          | 43,430 | 22,27  | PHS 80-2B35   |
|           |                               | 36           | 305,56                    | B   | 31,75         | 95,25  | 146,05 | 79,38  | 14,150                                          | 43,430 | 24,58  | PHS 80-2B36   |
|           |                               | 42           | 354,08                    | B   | 31,75         | 95,25  | 146,05 | 79,38  | 14,150                                          | 43,430 | 32,43  | PHS 80-2B42   |
|           |                               | 45           | 378,46                    | B   | 31,75         | 95,25  | 146,05 | 79,38  | 14,150                                          | 43,430 | 33,34  | PHS 80-2B45   |
|           |                               | 52           | 435,10                    | C   | 38,10         | 95,25  | 146,05 | 95,25  | 14,150                                          | 43,430 | 35,56  | PHS 80-2C52   |
|           |                               | 60           | 499,87                    | C   | 38,10         | 95,25  | 146,05 | 95,25  | 14,150                                          | 43,430 | 42,32  | PHS 80-2C60   |
|           |                               | 68           | 564,64                    | C   | 38,10         | 96,84  | 152,40 | 101,60 | 14,150                                          | 43,430 | 43,64  | PHS 80-2C68   |
|           |                               | 76           | 629,41                    | C   | 38,10         | 96,84  | 152,40 | 101,60 | 14,150                                          | 43,430 | 51,26  | PHS 80-2C76   |
|           |                               | 95           | 783,08                    | C   | 38,10         | 101,60 | 152,40 | 107,95 | 14,150                                          | 43,430 | 74,84  | PHS 80-2C95   |
| 31,75     | 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | 9            | 106,17                    | B   | 25,40         | 41,28  | 60,33  | 73,03  | 16,990                                          | 52,760 | 2,09   | PHS 100-2BH9  |
|           |                               | 10           | 116,84                    | B   | 25,40         | 47,63  | 69,85  | 73,03  | 16,990                                          | 52,760 | 2,81   | PHS 100-2BH10 |
|           |                               | 11           | 127,25                    | B   | 25,40         | 53,98  | 79,38  | 73,03  | 16,990                                          | 52,760 | 3,58   | PHS 100-2BH11 |
|           |                               | 12           | 137,67                    | B   | 28,58         | 57,15  | 85,73  | 73,03  | 16,990                                          | 52,760 | 4,22   | PHS 100-2BH12 |
|           |                               | 13           | 147,83                    | B   | 28,58         | 63,50  | 96,84  | 73,03  | 16,990                                          | 52,760 | 5,17   | PHS 100-2BH13 |
|           |                               | 14           | 158,24                    | B   | 28,58         | 69,85  | 106,36 | 73,03  | 16,990                                          | 52,760 | 6,17   | PHS 100-2BH14 |
|           |                               | 15           | 168,40                    | B   | 31,75         | 79,38  | 117,48 | 79,38  | 16,990                                          | 52,760 | 7,76   | PHS 100-2BH15 |
|           |                               | 16           | 178,56                    | B   | 31,75         | 84,14  | 127,00 | 79,38  | 16,990                                          | 52,760 | 9,12   | PHS 100-2BH16 |
|           |                               | 17           | 188,98                    | B   | 31,75         | 88,90  | 133,35 | 79,38  | 16,990                                          | 52,760 | 10,48  | PHS 100-2BH17 |
|           |                               | 18           | 199,14                    | B   | 31,75         | 88,90  | 133,35 | 79,38  | 16,990                                          | 52,760 | 11,52  | PHS 100-2BH18 |
|           |                               | 19           | 209,30                    | B   | 31,75         | 95,25  | 139,70 | 85,73  | 16,990                                          | 52,760 | 13,43  | PHS 100-2BH19 |
|           |                               | 20           | 219,46                    | B   | 31,75         | 95,25  | 139,70 | 85,73  | 16,990                                          | 52,760 | 14,70  | PHS 100-2BH20 |
|           |                               | 21           | 229,62                    | B   | 31,75         | 95,25  | 139,70 | 85,73  | 16,990                                          | 52,760 | 16,01  | PHS 100-2BH21 |
|           |                               | 22           | 239,78                    | B   | 31,75         | 95,25  | 139,70 | 85,73  | 16,990                                          | 52,760 | 17,42  | PHS 100-2BH22 |
|           |                               | 23           | 249,94                    | B   | 31,75         | 95,25  | 139,70 | 85,73  | 16,990                                          | 52,760 | 18,73  | PHS 100-2BH23 |
|           |                               | 24           | 260,35                    | B   | 31,75         | 95,25  | 146,05 | 85,73  | 16,990                                          | 52,760 | 20,46  | PHS 100-2BH24 |
|           |                               | 25           | 270,51                    | B   | 31,75         | 95,25  | 146,05 | 85,73  | 16,990                                          | 52,760 | 22,00  | PHS 100-2BH25 |
|           |                               | 26           | 280,67                    | B   | 38,10         | 95,25  | 146,05 | 85,73  | 16,990                                          | 52,760 | 23,36  | PHS 100-2B26  |
|           |                               | 30           | 321,06                    | B   | 38,10         | 95,25  | 146,05 | 85,73  | 16,990                                          | 52,760 | 29,48  | PHS 100-2B30  |
|           |                               | 35           | 371,86                    | C   | 38,10         | 96,84  | 152,40 | 107,95 | 16,990                                          | 52,760 | 34,02  | PHS 100-2C35  |
|           |                               | 45           | 473,20                    | C   | 38,10         | 96,84  | 152,40 | 114,30 | 16,990                                          | 52,760 | 46,72  | PHS 100-2C45  |
|           |                               | 60           | 624,84                    | C   | 38,10         | 136,53 | 190,50 | 127,00 | 16,990                                          | 52,760 | 79,38  | PHS 100-2C60  |
|           |                               | 70           | 725,93                    | C   | 38,10         | 136,53 | 190,50 | 127,00 | 16,990                                          | 52,760 | 89,36  | PHS 100-2C70  |
|           |                               | 80           | 827,28                    | C   | 38,10         | 136,53 | 190,50 | 127,00 | 16,990                                          | 52,760 | 104,78 | PHS 100-2C80  |
| 38,10     | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 11           | 152,65                    | B   | 38,10         | 60,33  | 90,49  | 95,25  | 22,710                                          | 68,150 | 6,17   | PHS 120-2BH11 |
|           |                               | 12           | 165,10                    | B   | 38,10         | 69,85  | 103,19 | 95,25  | 22,710                                          | 68,150 | 7,85   | PHS 120-2BH12 |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 35-2BH12.

# Koła łańcuchowe ANSI, duplex, z otworem prowadzącym

ANSI 120-2 · 38,10 mm (1½") podziałka | ANSI 140-2 · 44,45 mm (1¾") podziałka | ANSI 160-2 · 50,80 mm (2") podziałka



| Podziałka |        | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ | Wymiary |        |        |        |                |                | Masa   | Oznaczenie    |       |               |
|-----------|--------|--------------|---------------------|-----|---------|--------|--------|--------|----------------|----------------|--------|---------------|-------|---------------|
|           |        |              | OD                  |     | Otwór   |        | H      | L      | Grubość płytki |                |        |               |       |               |
|           |        |              |                     |     | Min.    | Maks.  |        |        | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |        |               |       |               |
| mm        | cale   | –            | mm                  | –   | mm      |        |        |        |                |                | kg     | –             |       |               |
| 38,10     | 1 1/2  | 13           | 177,55              | B   | 38,10   | 76,20  | 114,30 | 95,25  | 22,710         | 68,150         | 9,57   | PHS 120-2BH13 |       |               |
|           |        | 14           | 189,74              | B   | 38,10   | 84,14  | 127,00 | 95,25  | 22,710         | 68,150         | 11,61  | PHS 120-2BH14 |       |               |
|           |        | 15           | 202,18              | B   | 38,10   | 88,90  | 133,35 | 95,25  | 22,710         | 68,150         | 13,56  | PHS 120-2BH15 |       |               |
|           |        | 16           | 214,38              | B   | 38,10   | 88,90  | 133,35 | 95,25  | 22,710         | 68,150         | 15,33  | PHS 120-2BH16 |       |               |
|           |        | 17           | 226,57              | B   | 38,10   | 88,90  | 133,35 | 95,25  | 22,710         | 68,150         | 16,74  | PHS 120-2BH17 |       |               |
|           |        | 18           | 239,01              | B   | 38,10   | 88,90  | 133,35 | 95,25  | 22,710         | 68,150         | 19,01  | PHS 120-2BH18 |       |               |
|           |        | 19           | 251,21              | B   | 38,10   | 88,90  | 133,35 | 95,25  | 22,710         | 68,150         | 21,09  | PHS 120-2BH19 |       |               |
|           |        | 20           | 263,40              | B   | 38,10   | 88,90  | 139,70 | 95,25  | 22,710         | 68,150         | 22,77  | PHS 120-2BH20 |       |               |
|           |        | 21           | 275,59              | B   | 38,10   | 88,90  | 139,70 | 95,25  | 22,710         | 68,150         | 25,22  | PHS 120-2BH21 |       |               |
|           |        | 22           | 287,78              | B   | 38,10   | 96,84  | 146,05 | 101,60 | 22,710         | 68,150         | 29,03  | PHS 120-2BH22 |       |               |
|           |        | 23           | 299,97              | B   | 38,10   | 114,30 | 165,10 | 101,60 | 22,710         | 68,150         | 34,02  | PHS 120-2BH23 |       |               |
|           |        | 24           | 312,17              | B   | 38,10   | 114,30 | 165,10 | 101,60 | 22,710         | 68,150         | 35,83  | PHS 120-2BH24 |       |               |
|           |        | 25           | 324,36              | B   | 38,10   | 114,30 | 165,10 | 101,60 | 22,710         | 68,150         | 38,10  | PHS 120-2BH25 |       |               |
|           |        | 26           | 336,55              | B   | 38,10   | 114,30 | 165,10 | 101,60 | 22,710         | 68,150         | 40,82  | PHS 120-2B26  |       |               |
|           |        | 30           | 385,32              | B   | 38,10   | 114,30 | 165,10 | 101,60 | 22,710         | 68,150         | 53,98  | PHS 120-2B30  |       |               |
|           |        | 35           | 446,28              | C   | 38,10   | 136,53 | 190,50 | 152,40 | 22,710         | 71,580         | 67,13  | PHS 120-2C35  |       |               |
|           |        | 45           | 567,69              | C   | 38,10   | 136,53 | 190,50 | 152,40 | 22,710         | 71,580         | 85,28  | PHS 120-2C45  |       |               |
|           |        | 60           | 749,81              | C   | 38,10   | 161,93 | 241,30 | 158,75 | 22,710         | 71,580         | 139,25 | PHS 120-2C60  |       |               |
|           |        | 44,45        | 1 3/4               | 13  | 207,01  | B      | 41,28  | 84,14  | 127,00         | 95,25          | 22,710 | 71,580        | 13,15 | PHS 140-2BH13 |
|           |        |              |                     | 14  | 221,49  | B      | 41,28  | 95,25  | 139,70         | 95,25          | 22,710 | 71,580        | 15,79 | PHS 140-2BH14 |
|           |        |              |                     | 15  | 235,71  | B      | 41,28  | 114,30 | 165,10         | 95,25          | 22,710 | 71,580        | 19,28 | PHS 140-2BH15 |
|           |        |              |                     | 16  | 250,19  | B      | 41,28  | 133,35 | 177,80         | 101,60         | 22,710 | 71,580        | 21,82 | PHS 140-2BH16 |
|           |        |              |                     | 17  | 264,41  | B      | 41,28  | 133,35 | 177,80         | 101,60         | 22,710 | 71,580        | 26,08 | PHS 140-2BH17 |
|           |        |              |                     | 18  | 278,89  | B      | 44,45  | 133,35 | 177,80         | 101,60         | 22,710 | 71,580        | 29,76 | PHS 140-2BH18 |
| 19        | 293,12 |              |                     | B   | 44,45   | 133,35 | 177,80 | 101,60 | 22,710         | 71,580         | 32,66  | PHS 140-2BH19 |       |               |
| 20        | 307,34 |              |                     | B   | 44,45   | 133,35 | 177,80 | 101,60 | 22,710         | 71,580         | 34,47  | PHS 140-2BH20 |       |               |
| 21        | 321,56 |              |                     | B   | 44,45   | 133,35 | 177,80 | 101,60 | 22,710         | 71,580         | 37,19  | PHS 140-2BH21 |       |               |
| 22        | 335,79 |              |                     | B   | 44,45   | 133,35 | 177,80 | 101,60 | 22,710         | 71,580         | 42,64  | PHS 140-2BH22 |       |               |
| 23        | 350,01 |              |                     | B   | 44,45   | 133,35 | 177,80 | 101,60 | 22,710         | 71,580         | 45,36  | PHS 140-2BH23 |       |               |
| 24        | 364,24 |              |                     | B   | 44,45   | 133,35 | 177,80 | 101,60 | 22,710         | 71,580         | 47,17  | PHS 140-2BH24 |       |               |
| 25        | 378,46 |              |                     | B   | 44,45   | 133,35 | 177,80 | 101,60 | 22,710         | 71,580         | 54,43  | PHS 140-2BH25 |       |               |
| 26        | 392,68 |              |                     | B   | 44,45   | 133,35 | 177,80 | 101,60 | 22,710         | 71,580         | 58,06  | PHS 140-2B26  |       |               |
| 35        | 520,45 |              |                     | C   | 38,10   | 136,53 | 190,50 | 152,40 | 22,710         | 71,580         | 81,65  | PHS 140-2C35  |       |               |
| 45        | 662,43 |              |                     | C   | 38,10   | 136,53 | 190,50 | 152,40 | 22,710         | 71,580         | 105,23 | PHS 140-2C45  |       |               |
| 60        | 874,78 |              |                     | C   | 38,10   | 161,93 | 241,30 | 158,75 | 22,710         | 71,580         | 168,74 | PHS 140-2C60  |       |               |
| 50,80     | 2      |              |                     | 13  | 236,47  | B      | 50,80  | 101,60 | 152,40         | 120,65         | 28,420 | 86,970        | 21,77 | PHS 160-2BH13 |
|           |        |              |                     | 14  | 252,98  | B      | 50,80  | 120,65 | 171,45         | 120,65         | 28,420 | 86,970        | 26,31 | PHS 160-2BH14 |
|           |        |              |                     | 15  | 269,49  | B      | 50,80  | 133,35 | 177,80         | 120,65         | 28,420 | 86,970        | 30,84 | PHS 160-2BH15 |
|           |        |              |                     | 16  | 286,00  | B      | 50,80  | 133,35 | 177,80         | 120,65         | 28,420 | 86,970        | 34,02 | PHS 160-2BH16 |
|           |        |              |                     | 17  | 302,26  | B      | 50,80  | 133,35 | 177,80         | 120,65         | 28,420 | 86,970        | 41,28 | PHS 160-2BH17 |
|           |        |              |                     | 18  | 318,52  | B      | 50,80  | 133,35 | 177,80         | 120,65         | 28,420 | 86,970        | 43,54 | PHS 160-2BH18 |
|           |        |              |                     | 19  | 335,03  | B      | 50,80  | 133,35 | 177,80         | 120,65         | 28,420 | 86,970        | 48,53 | PHS 160-2BH19 |
|           |        | 20           | 351,28              | B   | 50,80   | 133,35 | 177,80 | 120,65 | 28,420         | 86,970         | 53,98  | PHS 160-2BH20 |       |               |
|           |        | 21           | 367,54              | B   | 50,80   | 136,53 | 190,50 | 120,65 | 28,420         | 86,970         | 58,97  | PHS 160-2BH21 |       |               |
|           |        | 22           | 383,79              | B   | 50,80   | 136,53 | 190,50 | 120,65 | 28,420         | 86,970         | 63,96  | PHS 160-2BH22 |       |               |
|           |        | 23           | 400,05              | B   | 50,80   | 136,53 | 190,50 | 120,65 | 28,420         | 86,970         | 71,21  | PHS 160-2BH23 |       |               |
|           |        | 24           | 416,31              | B   | 50,80   | 136,53 | 190,50 | 120,65 | 28,420         | 86,970         | 77,56  | PHS 160-2BH24 |       |               |
|           |        | 25           | 432,56              | B   | 50,80   | 136,53 | 190,50 | 120,65 | 28,420         | 86,970         | 84,82  | PHS 160-2BH25 |       |               |
|           |        | 26           | 448,82              | B   | 50,80   | 136,53 | 190,50 | 120,65 | 28,420         | 86,970         | 91,17  | PHS 160-2B26  |       |               |
|           |        | 35           | 594,87              | C   | 38,10   | 171,45 | 241,30 | 168,28 | 28,420         | 86,970         | 138,80 | PHS 160-2C35  |       |               |
|           |        | 45           | 756,92              | C   | 38,10   | 177,80 | 254,00 | 180,98 | 28,420         | 86,970         | 195,50 | PHS 160-2C45  |       |               |
|           |        | 60           | 999,74              | C   | 38,10   | 177,80 | 254,00 | 180,98 | 28,420         | 86,970         | 255,83 | PHS 160-2C60  |       |               |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytki rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 35-2BH12.

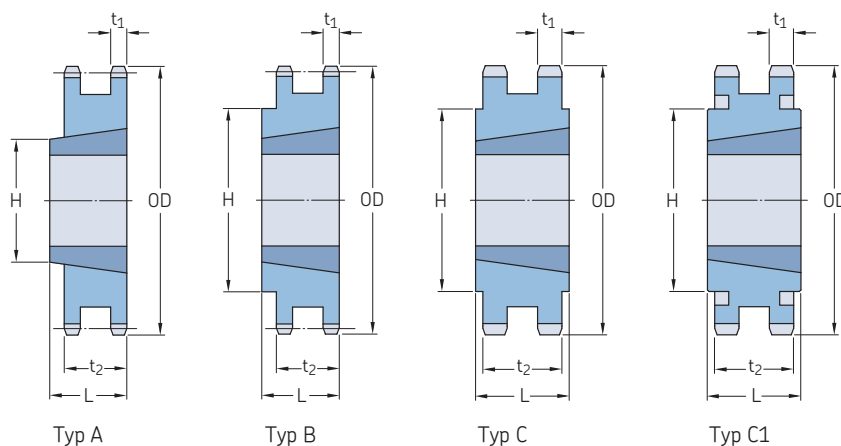
**Koła łańcuchowe ANSI, duplex, z otworem prowadzącym**  
ANSI 200-2 · 63,50 mm (2½") podziałka

| Podziałka    |            | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna<br>OD | Typ | Wymiary       |        |        |        | Grubość płytki |                | Masa   | Oznaczenie           |
|--------------|------------|--------------|---------------------------|-----|---------------|--------|--------|--------|----------------|----------------|--------|----------------------|
| mm           | cale       |              |                           |     | Otwór<br>Min. | Maks.  | H      | L      | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |        |                      |
| mm           | cale       | –            | mm                        | –   | mm            |        |        |        |                |                | kg     | –                    |
| <b>63,50</b> | <b>2 ½</b> | <b>11</b>    | 254,51                    | B   | 50,80         | 95,25  | 139,70 | 149,23 | 34,140         | 105,690        | 25,85  | <b>PHS 200-2BH11</b> |
|              |            | <b>12</b>    | 275,08                    | B   | 50,80         | 114,30 | 165,10 | 158,75 | 34,140         | 105,690        | 36,29  | <b>PHS 200-2BH12</b> |
|              |            | <b>13</b>    | 295,66                    | B   | 50,80         | 133,35 | 177,80 | 161,93 | 34,140         | 105,690        | 43,54  | <b>PHS 200-2BH13</b> |
|              |            | <b>14</b>    | 316,48                    | B   | 50,80         | 139,70 | 203,20 | 161,93 | 34,140         | 105,690        | 53,98  | <b>PHS 200-2BH14</b> |
|              |            | <b>15</b>    | 336,80                    | B   | 50,80         | 146,05 | 215,90 | 161,93 | 34,140         | 105,690        | 62,60  | <b>PHS 200-2BH15</b> |
|              |            | <b>16</b>    | 357,38                    | B   | 50,80         | 146,05 | 215,90 | 168,28 | 34,140         | 105,690        | 73,03  | <b>PHS 200-2BH16</b> |
|              |            | <b>17</b>    | 377,70                    | B   | 50,80         | 146,05 | 215,90 | 168,28 | 34,140         | 105,690        | 80,74  | <b>PHS 200-2BH17</b> |
|              |            | <b>18</b>    | 398,27                    | B   | 50,80         | 146,05 | 215,90 | 168,28 | 34,140         | 105,690        | 88,90  | <b>PHS 200-2BH18</b> |
|              |            | <b>19</b>    | 418,59                    | B   | 50,80         | 146,05 | 215,90 | 168,28 | 34,140         | 105,690        | 98,43  | <b>PHS 200-2BH19</b> |
|              |            | <b>20</b>    | 439,17                    | B   | 50,80         | 146,05 | 215,90 | 168,28 | 34,140         | 105,690        | 107,05 | <b>PHS 200-2BH20</b> |
|              |            | <b>21</b>    | 459,49                    | B   | 50,80         | 146,05 | 215,90 | 168,28 | 34,140         | 105,690        | 113,40 | <b>PHS 200-2BH21</b> |
|              |            | <b>22</b>    | 479,81                    | B   | 50,80         | 146,05 | 215,90 | 168,28 | 34,140         | 105,690        | 128,82 | <b>PHS 200-2BH22</b> |
|              |            | <b>23</b>    | 500,13                    | B   | 50,80         | 146,05 | 215,90 | 168,28 | 34,140         | 105,690        | 139,71 | <b>PHS 200-2BH23</b> |
|              |            | <b>24</b>    | 520,45                    | B   | 50,80         | 146,05 | 215,90 | 168,28 | 34,140         | 105,690        | 149,69 | <b>PHS 200-2BH24</b> |
|              |            | <b>25</b>    | 540,77                    | B   | 50,80         | 146,05 | 215,90 | 168,28 | 34,140         | 105,690        | 162,39 | <b>PHS 200-2BH25</b> |
|              |            | <b>26</b>    | 561,09                    | B   | 50,80         | 146,05 | 215,90 | 168,28 | 34,140         | 105,690        | 175,09 | <b>PHS 200-2B26</b>  |
|              |            | <b>45</b>    | 946,15                    | C   | 38,10         | 177,80 | 254,00 | 215,90 | 34,140         | 105,690        | 301,64 | <b>PHS 200-2C45</b>  |
|              |            | <b>60</b>    | 1249,68                   | C   | 38,10         | 177,80 | 254,00 | 228,60 | 34,140         | 105,690        | 440,89 | <b>PHS 200-2C60</b>  |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 35-2BH12.

# Koła łańcuchowe ANSI, duplex, z otworem stożkowym

ANSI 35-2 · 9,53 mm (<sup>3</sup>/<sub>8</sub>") podziałka | ANSI 40-2 · 12,70 mm (<sup>1</sup>/<sub>2</sub>") podziałka | ANSI 50-2 · 15,88 mm (<sup>5</sup>/<sub>8</sub>") podziałka



| Podziałka |                             | Liczba zębów | Średnice      |              | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary    |       | L     | H      | Grubość płytki |                | Masa              |        | Oznaczenie    |
|-----------|-----------------------------|--------------|---------------|--------------|-----|---------------|------------|-------|-------|--------|----------------|----------------|-------------------|--------|---------------|
|           |                             |              | Zewnętrzna OD | Podziałka PD |     |               | Otwór Min. | Maks. |       |        | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> | Wieniec bez tulei | Tuleja |               |
| mm        | cale                        | –            | mm            | –            | –   | –             | mm         | –     | –     | –      | –              | –              | kg                | –      | –             |
| 9,53      | <sup>3</sup> / <sub>8</sub> | 19           | 62,74         | 57,91        | B   | 1008          | 9,53       | 25,40 | 22,23 | 46,43  | 4,110          | 14,250         | 0,3               | 0,1    | PHS 35-2TBH19 |
|           |                             | 20           | 65,79         | 60,96        | B   | 1008          | 9,53       | 25,40 | 22,23 | 49,21  | 4,110          | 14,250         | 0,4               | 0,1    | PHS 35-2TBH20 |
|           |                             | 21           | 68,83         | 64,01        | B   | 1008          | 9,53       | 25,40 | 22,23 | 52,39  | 4,110          | 14,250         | 0,6               | 0,1    | PHS 35-2TBH21 |
|           |                             | 22           | 71,88         | 66,80        | B   | 1008          | 9,53       | 25,40 | 22,23 | 55,56  | 4,110          | 14,250         | 0,8               | 0,1    | PHS 35-2TBH22 |
|           |                             | 23           | 77,98         | 72,90        | B   | 1210          | 15,88      | 31,75 | 25,40 | 61,91  | 4,110          | 14,250         | 0,8               | 0,3    | PHS 35-2TBH24 |
|           |                             | 26           | 84,07         | 78,99        | B   | 1210          | 15,88      | 31,75 | 25,40 | 66,68  | 4,110          | 14,250         | 0,9               | 0,3    | PHS 35-2TB26  |
|           |                             | 30           | 96,27         | 91,19        | B   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | 79,38  | 4,110          | 14,250         | 0,8               | 0,4    | PHS 35-2TB30  |
|           |                             | 32           | 102,36        | 97,28        | B   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | 82,55  | 4,110          | 14,250         | 0,9               | 0,4    | PHS 35-2TB32  |
|           |                             | 35           | 111,51        | 106,17       | B   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | 82,55  | 4,110          | 14,250         | 1,0               | 0,4    | PHS 35-2TB35  |
|           |                             | 40           | 126,75        | 121,41       | B   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | 82,55  | 4,110          | 14,250         | 1,3               | 0,4    | PHS 35-2TB40  |
|           |                             | 45           | 141,99        | 136,65       | B   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | 82,55  | 4,110          | 14,250         | 1,5               | 0,4    | PHS 35-2TB45  |
|           |                             | 48           | 151,13        | 145,54       | B   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | 92,08  | 4,110          | 14,250         | 1,6               | 0,4    | PHS 35-2TB48  |
|           |                             | 54           | 169,16        | 163,83       | B   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | 92,08  | 4,110          | 14,250         | 1,8               | 0,4    | PHS 35-2TB54  |
|           |                             | 60           | 187,45        | 182,12       | B   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | 92,08  | 4,110          | 14,250         | 2,2               | 0,4    | PHS 35-2TB60  |
|           |                             | 70           | 217,68        | 212,34       | B   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | 92,08  | 4,110          | 14,250         | 2,9               | 0,4    | PHS 35-2TB70  |
|           |                             | 80           | 248,16        | 242,57       | B   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | 92,08  | 4,110          | 14,250         | 3,6               | 0,4    | PHS 35-2TB80  |
|           |                             | 96           | 296,67        | 291,08       | B   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | 92,08  | 4,110          | 14,250         | 4,5               | 0,4    | PHS 35-2TB96  |
|           |                             | 112          | 345,19        | 339,60       | B   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | 92,08  | 4,110          | 14,250         | 4,9               | 0,4    | PHS 35-2TB112 |
| 12,70     | <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 15           | 67,31         | 60,96        | A   | 1008          | 9,53       | 25,40 | 22,23 | 32,15  | 6,990          | 21,360         | 0,2               | 0,1    | PHS 40-2TBH15 |
|           |                             | 16           | 71,37         | 65,02        | A   | 1008          | 9,53       | 25,40 | 22,23 | 32,15  | 6,990          | 21,360         | 0,3               | 0,1    | PHS 40-2TBH16 |
|           |                             | 17           | 75,69         | 69,09        | A   | 1008          | 9,53       | 25,40 | 22,23 | 32,15  | 6,990          | 21,360         | 0,3               | 0,1    | PHS 40-2TBH17 |
|           |                             | 18           | 79,50         | 73,15        | B   | 1210          | 15,88      | 31,75 | 25,40 | 58,74  | 6,990          | 21,360         | 0,3               | 0,3    | PHS 40-2TBH18 |
|           |                             | 19           | 83,82         | 77,22        | B   | 1210          | 15,88      | 31,75 | 25,40 | 63,50  | 6,990          | 21,360         | 0,4               | 0,3    | PHS 40-2TBH19 |
|           |                             | 20           | 87,88         | 81,28        | B   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | 66,68  | 6,990          | 21,360         | 0,4               | 0,4    | PHS 40-2TBH20 |
|           |                             | 21           | 91,95         | 85,34        | B   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | 69,85  | 6,990          | 21,360         | 0,5               | 0,4    | PHS 40-2TBH21 |
|           |                             | 23           | 100,08        | 93,22        | B   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | 76,20  | 6,990          | 21,360         | 0,6               | 0,4    | PHS 40-2TBH23 |
|           |                             | 25           | 108,20        | 101,35       | B   | 2012          | 19,05      | 50,80 | 31,75 | 86,52  | 6,990          | 21,360         | 0,7               | 0,8    | PHS 40-2TBH25 |
|           |                             | 30           | 128,52        | 121,41       | B   | 2012          | 19,05      | 50,80 | 31,75 | 107,55 | 6,990          | 21,360         | 1,5               | 0,8    | PHS 40-2TB30  |
|           |                             | 36           | 152,65        | 145,80       | B   | 2012          | 19,05      | 50,80 | 31,75 | 130,97 | 6,990          | 21,360         | 2,7               | 0,8    | PHS 40-2TB36  |
|           |                             | 42           | 177,04        | 169,93       | C   | 2517          | 19,05      | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 6,990          | 21,360         | 3,2               | 1,6    | PHS 40-2TB42  |
|           |                             | 48           | 201,42        | 194,06       | C   | 2517          | 19,05      | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 6,990          | 21,360         | 4,4               | 1,6    | PHS 40-2TB48  |
|           |                             | 52           | 217,68        | 210,31       | C   | 2517          | 19,05      | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 6,990          | 21,360         | 5,2               | 1,6    | PHS 40-2TB52  |
|           |                             | 60           | 249,94        | 242,57       | C   | 2517          | 19,05      | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 6,990          | 21,360         | 7,0               | 1,6    | PHS 40-2TB60  |
|           |                             | 68           | 282,45        | 275,08       | C   | 2517          | 19,05      | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 6,990          | 21,360         | 9,3               | 1,6    | PHS 40-2TB68  |
|           |                             | 76           | 314,71        | 307,34       | C   | 2517          | 19,05      | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 6,990          | 21,360         | 11,7              | 1,6    | PHS 40-2TB76  |
|           |                             | 84           | 346,96        | 339,60       | C   | 2517          | 19,05      | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 6,990          | 21,360         | 14,3              | 1,6    | PHS 40-2TB84  |
|           |                             | 95           | 391,41        | 384,05       | C   | 2517          | 19,05      | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 6,990          | 21,360         | 15,5              | 1,6    | PHS 40-2TB95  |
|           |                             | 102          | 419,86        | 412,50       | C   | 2517          | 19,05      | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 6,990          | 21,360         | 16,7              | 1,6    | PHS 40-2TB102 |
| 15,88     | <sup>5</sup> / <sub>8</sub> | 14           | 78,99         | 71,37        | A   | 1008          | 9,53       | 25,40 | 22,23 | –      | 8,430          | 26,540         | 0,4               | 0,1    | PHS 50-2TBH14 |
|           |                             | 15           | 84,07         | 76,45        | A   | 1210          | 15,88      | 31,75 | 25,40 | –      | 8,430          | 26,540         | 0,4               | 0,3    | PHS 50-2TBH15 |
|           |                             | 16           | 89,41         | 81,28        | A   | 1210          | 15,88      | 31,75 | 25,40 | –      | 8,430          | 26,540         | 0,5               | 0,3    | PHS 50-2TBH16 |
|           |                             | 17           | 94,49         | 86,61        | A   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | –      | 8,430          | 26,540         | 0,5               | 0,3    | PHS 50-2TBH17 |
|           |                             | 18           | 99,57         | 91,44        | A   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | –      | 8,430          | 26,540         | 0,6               | 0,4    | PHS 50-2TBH18 |
|           |                             | 19           | 104,65        | 96,52        | A   | 1610          | 12,70      | 41,28 | 25,40 | –      | 8,430          | 26,540         | 0,7               | 0,4    | PHS 50-2TBH19 |
|           |                             | 20           | 109,73        | 101,60       | B   | 2012          | 19,05      | 50,80 | 31,75 | 82,55  | 8,430          | 26,540         | 0,7               | 0,8    | PHS 50-2TBH20 |
|           |                             | 21           | 114,81        | 106,43       | B   | 2012          | 19,05      | 50,80 | 31,75 | 88,90  | 8,430          | 26,540         | 0,9               | 0,8    | PHS 50-2TBH21 |
|           |                             | 25           | 135,13        | 126,75       | B   | 2012          | 19,05      | 50,80 | 31,75 | 108,74 | 8,430          | 26,540         | 1,7               | 0,8    | PHS 50-2TBH25 |
|           |                             | 30           | 160,53        | 151,89       | B   | 2517          | 19,05      | 63,50 | 44,45 | 134,14 | 8,430          | 26,540         | 3,4               | 1,6    | PHS 50-2TB30  |
|           |                             | 36           | 191,01        | 182,12       | C   | 2517          | 19,05      | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 8,430          | 26,540         | 4,3               | 1,6    | PHS 50-2TB36  |
|           |                             | 42           | 221,23        | 212,34       | C   | 2517          | 19,05      | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 8,430          | 26,540         | 6,1               | 1,6    | PHS 50-2TB42  |
|           |                             | 48           | 251,71        | 242,82       | C   | 2517          | 19,05      | 63,50 | 44,45 | 107,95 | 8,430          | 26,540         | 8,4               | 1,6    | PHS 50-2TB48  |
|           |                             | 52           | 272,03        | 262,89       | C   | 2517          | 19,05      | 63,50 | 44,45 | 111,13 | 8,430          | 26,540         | 10,1              | 1,6    | PHS 50-2TB52  |
|           |                             | 60           | 312,42        | 303,28       | C   | 2517          | 19,05      | 63,50 | 44,45 | 111,13 | 8,430          | 26,540         | 13,7              | 1,6    | PHS 50-2TB60  |

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 35-2TBH19.

# Koła łańcuchowe ANSI, duplex, z otworem stożkowym

ANSI 50-2 · 15,88 mm (<sup>5</sup>/<sub>8</sub>" ) podziałka | ANSI 60-2 · 19,05 mm (<sup>3</sup>/<sub>4</sub>" ) podziałka | ANSI 80-2 · 25,40 mm (1" ) podziałka

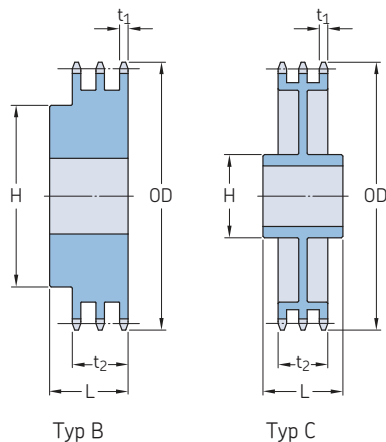
| Podziałka |                             | Liczba zębów | Średnice      |              | Typ | Rozmiar tulei | Wymiary |       | L     | H      | Grubość płytki |                | Masa              |        | Oznaczenie    |
|-----------|-----------------------------|--------------|---------------|--------------|-----|---------------|---------|-------|-------|--------|----------------|----------------|-------------------|--------|---------------|
|           |                             |              | Zewnętrzna OD | Podziałka PD |     |               | Otwór   |       |       |        | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> | Wieniec bez tulei | Tuleja |               |
| mm        | cale                        | –            | mm            | –            | –   | mm            | Min.    | Maks. |       |        |                |                | kg                | –      |               |
| 15,88     | <sup>5</sup> / <sub>8</sub> | 68           | 352,81        | 343,66       | C   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 111,13 | 8,430          | 26,540         | 17,9              | 1,6    | PHS 50-2TB68  |
|           |                             | 76           | 393,45        | 384,05       | C   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 111,13 | 8,430          | 26,540         | 18,7              | 1,6    | PHS 50-2TB76  |
|           |                             | 84           | 433,83        | 424,43       | C   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 111,13 | 8,430          | 26,540         | 20,6              | 1,6    | PHS 50-2TB84  |
|           |                             | 95           | 489,46        | 480,06       | C   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 111,13 | 8,430          | 26,540         | 26,7              | 1,6    | PHS 50-2TB95  |
|           |                             | 102          | 524,76        | 515,62       | C   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 111,13 | 8,430          | 26,540         | 30,4              | 1,6    | PHS 50-2TB102 |
| 19,05     | <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 13           | 88,65         | 79,50        | B   | 1215          | 15,88   | 31,75 | 38,10 | 57,15  | 11,280         | 34,060         | 0,5               | 0,7    | PHS 60-2TBH13 |
|           |                             | 14           | 95,00         | 85,60        | B   | 1215          | 15,88   | 31,75 | 38,10 | 63,50  | 11,280         | 34,060         | 0,7               | 0,8    | PHS 60-2TBH14 |
|           |                             | 15           | 101,09        | 91,69        | B   | 1615          | 12,70   | 41,28 | 38,10 | 71,44  | 11,280         | 34,060         | 0,6               | 0,8    | PHS 60-2TBH15 |
|           |                             | 16           | 107,19        | 97,54        | B   | 1615          | 12,70   | 41,28 | 38,10 | 76,20  | 11,280         | 34,060         | 1,0               | 1,0    | PHS 60-2TBH16 |
|           |                             | 17           | 113,28        | 103,63       | B   | 1615          | 12,70   | 41,28 | 38,10 | 82,55  | 11,280         | 34,060         | 1,1               | 1,3    | PHS 60-2TBH17 |
|           |                             | 18           | 119,38        | 109,73       | A   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | –      | 11,280         | 34,060         | 1,4               | 1,1    | PHS 60-2TBH18 |
|           |                             | 19           | 125,73        | 115,82       | A   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | –      | 11,280         | 34,060         | 1,6               | 1,3    | PHS 60-2TBH19 |
|           |                             | 20           | 131,57        | 121,67       | B   | 2517          | 19,05   | 38,10 | 44,45 | 100,41 | 11,280         | 34,060         | 1,8               | 1,3    | PHS 60-2TBH20 |
|           |                             | 21           | 137,92        | 127,76       | B   | 2517          | 19,05   | 38,10 | 44,45 | 106,36 | 11,280         | 34,060         | 2,3               | 1,7    | PHS 60-2TBH21 |
|           |                             | 25           | 162,31        | 126,49       | B   | 2517          | 19,05   | 38,10 | 44,45 | 130,97 | 11,280         | 34,060         | 3,4               | 3,4    | PHS 60-2TBH25 |
|           |                             | 30           | 192,79        | 182,12       | B   | 2517          | 19,05   | 38,10 | 44,45 | 161,13 | 11,280         | 34,060         | 6,1               | 6,0    | PHS 60-2TB30  |
|           |                             | 36           | 229,11        | 218,69       | C   | 2517          | 19,05   | 38,10 | 44,45 | 107,95 | 11,280         | 34,060         | 7,9               | 7,9    | PHS 60-2TB36  |
|           |                             | 42           | 265,68        | 255,02       | C   | 2517          | 19,05   | 38,10 | 44,45 | 107,95 | 11,280         | 34,060         | 11,6              | 11,3   | PHS 60-2TB42  |
|           |                             | 45           | 283,97        | 273,05       | C   | 2517          | 19,05   | 38,10 | 44,45 | 107,95 | 11,280         | 34,060         | 13,4              | 13,3   | PHS 60-2TB45  |
|           |                             | 52           | 326,39        | 315,47       | C   | 2517          | 19,05   | 38,10 | 44,45 | 107,95 | 11,280         | 34,060         | 18,6              | 18,3   | PHS 60-2TB52  |
|           |                             | 60           | 374,90        | 363,98       | C1  | 2517          | 19,05   | 38,10 | 44,45 | 107,95 | 11,280         | 34,060         | 14,7              | 15,2   | PHS 60-2TB60  |
|           |                             | 68           | 423,42        | 412,50       | C1  | 2517          | 19,05   | 38,10 | 44,45 | 114,30 | 11,280         | 34,060         | 16,6              | 19,6   | PHS 60-2TB68  |
|           |                             | 76           | 471,93        | 461,01       | C1  | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 133,35 | 11,280         | 34,060         | 19,3              | 21,7   | PHS 60-2TB76  |
|           |                             | 95           | 587,25        | 576,07       | C1  | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 133,35 | 11,280         | 34,060         | 22,0              | 31,7   | PHS 60-2TB95  |
| 25,40     | 1                           | 13           | 118,36        | 106,17       | A   | 1615          | 12,70   | 41,28 | 38,10 | –      | 14,150         | 43,430         | 1,5               | 0,5    | PHS 80-2TBH13 |
|           |                             | 14           | 126,49        | 114,05       | A   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | –      | 14,150         | 43,430         | 1,6               | 0,8    | PHS 80-2TBH14 |
|           |                             | 15           | 134,62        | 122,17       | A   | 2012          | 19,05   | 50,80 | 31,75 | –      | 14,150         | 43,430         | 2,0               | 0,8    | PHS 80-2TBH15 |
|           |                             | 16           | 143,00        | 130,30       | A   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 79,38  | 14,150         | 43,430         | 1,7               | 1,6    | PHS 80-2TBH16 |
|           |                             | 17           | 151,13        | 138,18       | A   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 79,38  | 14,150         | 43,430         | 2,3               | 1,6    | PHS 80-2TBH17 |
|           |                             | 18           | 159,26        | 146,30       | A   | 2517          | 19,05   | 63,50 | 44,45 | 79,38  | 14,150         | 43,430         | 2,9               | 1,6    | PHS 80-2TBH18 |
|           |                             | 19           | 167,39        | 154,43       | B   | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 127,00 | 14,150         | 43,430         | 2,5               | 3,0    | PHS 80-2TBH19 |
|           |                             | 20           | 175,51        | 162,31       | B   | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 133,35 | 14,150         | 43,430         | 3,2               | 3,0    | PHS 80-2TBH20 |
|           |                             | 21           | 183,90        | 170,43       | B   | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 141,29 | 14,150         | 43,430         | 4,0               | 3,0    | PHS 80-2TBH21 |
|           |                             | 25           | 216,41        | 202,69       | B   | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 174,63 | 14,150         | 43,430         | 7,5               | 3,0    | PHS 80-2TBH25 |
|           |                             | 30           | 256,79        | 243,08       | C   | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 133,35 | 14,150         | 43,430         | 11,4              | 3,0    | PHS 80-2TB30  |
|           |                             | 36           | 305,56        | 291,34       | C   | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 133,35 | 14,150         | 43,430         | 17,9              | 3,0    | PHS 80-2TB36  |
|           |                             | 42           | 354,08        | 340,11       | C   | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 133,35 | 14,150         | 43,430         | 16,5              | 3,0    | PHS 80-2TB42  |
|           |                             | 45           | 378,46        | 364,24       | C1  | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 133,35 | 14,150         | 43,430         | 18,8              | 3,0    | PHS 80-2TB45  |
|           |                             | 52           | 435,10        | 420,62       | C1  | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 133,35 | 14,150         | 43,430         | 25,5              | 3,0    | PHS 80-2TB52  |
|           |                             | 60           | 499,87        | 485,39       | C1  | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 133,35 | 14,150         | 43,430         | 30,1              | 3,0    | PHS 80-2TB60  |
|           |                             | 68           | 564,64        | 549,91       | C1  | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 133,35 | 14,150         | 43,430         | 32,7              | 3,0    | PHS 80-2TB68  |
|           |                             | 76           | 629,41        | 614,68       | C1  | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 133,35 | 14,150         | 43,430         | 40,4              | 3,0    | PHS 80-2TB76  |
|           |                             | 95           | 783,08        | 768,35       | C1  | 3020          | 31,75   | 76,20 | 50,80 | 133,35 | 14,150         | 43,430         | 50,8              | 3,0    | PHS 80-2TB95  |

Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi.

W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 35-2TBH19.

# Koła łańcuchowe ANSI, triplex, z otworem prowadzącym

ANSI 35-3 · 9,53 mm (<sup>3</sup>/<sub>8</sub>") podziałka | ANSI 40-3 · 12,70 mm (<sup>1</sup>/<sub>2</sub>") podziałka



| Podziałka |                             | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna         | Typ | Wymiary |       |        |       | Grubość płytki |                | Masa  | Oznaczenie   |      |              |
|-----------|-----------------------------|--------------|-----------------------------|-----|---------|-------|--------|-------|----------------|----------------|-------|--------------|------|--------------|
|           |                             |              |                             |     | OD      | Otwór | H      | L     | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |       |              |      |              |
|           |                             |              |                             |     |         |       |        |       |                |                |       |              | Min. | Maks.        |
| –         | cale                        | –            | mm                          | –   | mm      |       |        |       |                |                | kg    | –            |      |              |
| 9,53      | <sup>3</sup> / <sub>8</sub> | 13           | 44,45                       | B   | 12,70   | 17,46 | 28,18  | 44,45 | 4,110          | 24,380         | 0,2   | PHS 35-3BH13 |      |              |
|           |                             | 14           | 47,50                       | B   | 12,70   | 22,23 | 31,75  | 44,45 | 4,110          | 24,380         | 0,3   | PHS 35-3BH14 |      |              |
|           |                             | 15           | 50,55                       | B   | 12,70   | 23,81 | 35,72  | 44,45 | 4,110          | 24,380         | 0,4   | PHS 35-3BH15 |      |              |
|           |                             | 16           | 53,59                       | B   | 12,70   | 23,81 | 37,31  | 44,45 | 4,110          | 24,380         | 0,4   | PHS 35-3BH16 |      |              |
|           |                             | 17           | 56,64                       | B   | 12,70   | 17,46 | 40,48  | 44,45 | 4,110          | 24,380         | 0,5   | PHS 35-3BH17 |      |              |
|           |                             | 18           | 59,69                       | B   | 12,70   | 20,64 | 43,66  | 44,45 | 4,110          | 24,380         | 0,6   | PHS 35-3BH18 |      |              |
|           |                             | 19           | 62,74                       | B   | 12,70   | 23,81 | 47,63  | 44,45 | 4,110          | 24,380         | 0,6   | PHS 35-3BH19 |      |              |
|           |                             | 20           | 65,79                       | B   | 19,05   | 23,81 | 49,21  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 0,7   | PHS 35-3BH20 |      |              |
|           |                             | 21           | 68,83                       | B   | 19,05   | 34,93 | 52,39  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 0,8   | PHS 35-3BH21 |      |              |
|           |                             | 22           | 71,88                       | B   | 19,05   | 36,51 | 55,56  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 0,9   | PHS 35-3BH22 |      |              |
|           |                             | 23           | 74,93                       | B   | 19,05   | 38,10 | 57,15  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 1,0   | PHS 35-3BH23 |      |              |
|           |                             | 24           | 77,98                       | B   | 19,05   | 38,10 | 57,15  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 1,0   | PHS 35-3BH24 |      |              |
|           |                             | 25           | 81,03                       | B   | 19,05   | 38,10 | 57,15  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 1,1   | PHS 35-3BH25 |      |              |
|           |                             | 26           | 84,07                       | B   | 19,05   | 38,10 | 63,50  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 1,3   | PHS 35-3B26  |      |              |
|           |                             | 30           | 96,27                       | B   | 19,05   | 44,45 | 63,50  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 1,6   | PHS 35-3B30  |      |              |
|           |                             | 36           | 114,55                      | B   | 19,05   | 44,45 | 63,50  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 2,1   | PHS 35-3B36  |      |              |
|           |                             | 42           | 132,84                      | B   | 19,05   | 44,45 | 63,50  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 2,7   | PHS 35-3B42  |      |              |
|           |                             | 48           | 151,13                      | B   | 19,05   | 44,45 | 63,50  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 3,4   | PHS 35-3B48  |      |              |
|           |                             | 52           | 163,32                      | B   | 19,05   | 44,45 | 63,50  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 3,9   | PHS 35-3B52  |      |              |
|           |                             | 60           | 187,45                      | B   | 19,05   | 44,45 | 63,50  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 5,1   | PHS 35-3B60  |      |              |
|           |                             | 68           | 211,84                      | B   | 19,05   | 60,33 | 88,90  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 7,0   | PHS 35-3B68  |      |              |
|           |                             | 72           | 223,77                      | B   | 19,05   | 60,33 | 88,90  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 7,9   | PHS 35-3B72  |      |              |
|           |                             | 76           | 235,97                      | B   | 19,05   | 60,33 | 88,90  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 8,6   | PHS 35-3B76  |      |              |
|           |                             | 84           | 260,35                      | B   | 19,05   | 60,33 | 88,90  | 47,63 | 4,110          | 24,380         | 10,4  | PHS 35-3B84  |      |              |
|           |                             | 95           | 293,62                      | B   | 25,40   | 63,50 | 95,25  | 53,98 | 4,110          | 24,380         | 13,3  | PHS 35-3B95  |      |              |
|           |                             | 96           | 296,67                      | B   | 25,40   | 63,50 | 95,25  | 53,98 | 4,110          | 24,380         | 13,6  | PHS 35-3B96  |      |              |
|           |                             | 102          | 314,96                      | B   | 25,40   | 63,50 | 95,25  | 53,98 | 4,110          | 24,380         | 15,1  | PHS 35-3B102 |      |              |
|           |                             | 12,70        | <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 11  | 50,80   | B     | 12,70  | 19,05 | 36,51          | 53,98          | 6,990 | 35,740       | 0,4  | PHS 40-3BH11 |
|           |                             |              |                             | 12  | 55,12   | B     | 12,70  | 23,81 | 39,69          | 53,98          | 6,990 | 35,740       | 0,5  | PHS 40-3BH12 |
|           |                             |              |                             | 13  | 59,18   | B     | 12,70  | 25,40 | 38,10          | 53,98          | 6,990 | 35,740       | 0,6  | PHS 40-3BH13 |
| 14        | 63,25                       |              |                             | B   | 12,70   | 28,58 | 42,86  | 53,98 | 6,990          | 35,740         | 0,7   | PHS 40-3BH14 |      |              |
| 15        | 67,31                       |              |                             | B   | 12,70   | 31,75 | 46,04  | 53,98 | 6,990          | 35,740         | 0,8   | PHS 40-3BH15 |      |              |
| 16        | 71,37                       |              |                             | B   | 15,88   | 34,93 | 50,80  | 53,98 | 6,990          | 35,740         | 0,9   | PHS 40-3BH16 |      |              |
| 17        | 75,69                       |              |                             | B   | 15,88   | 36,51 | 53,98  | 53,98 | 6,990          | 35,740         | 1,1   | PHS 40-3BH17 |      |              |
| 18        | 79,76                       |              |                             | B   | 15,88   | 38,10 | 58,74  | 53,98 | 6,990          | 35,740         | 1,2   | PHS 40-3BH18 |      |              |
| 19        | 83,82                       |              |                             | B   | 15,88   | 44,45 | 63,50  | 53,98 | 6,990          | 35,740         | 1,4   | PHS 40-3BH19 |      |              |
| 20        | 87,88                       |              |                             | B   | 15,88   | 47,63 | 66,68  | 57,15 | 6,990          | 35,740         | 1,7   | PHS 40-3BH20 |      |              |
| 21        | 91,95                       |              |                             | B   | 15,88   | 47,63 | 69,85  | 57,15 | 6,990          | 35,740         | 1,8   | PHS 40-3BH21 |      |              |
| 22        | 96,01                       |              |                             | B   | 15,88   | 47,63 | 73,03  | 57,15 | 6,990          | 35,740         | 2,1   | PHS 40-3BH22 |      |              |
| 23        | 100,08                      |              |                             | B   | 15,88   | 50,80 | 76,20  | 57,15 | 6,990          | 35,740         | 2,3   | PHS 40-3BH23 |      |              |
| 24        | 104,14                      |              |                             | B   | 15,88   | 57,15 | 82,55  | 57,15 | 6,990          | 35,740         | 2,6   | PHS 40-3BH24 |      |              |
| 25        | 108,20                      |              |                             | B   | 15,88   | 57,15 | 82,55  | 57,15 | 6,990          | 35,740         | 2,7   | PHS 40-3BH25 |      |              |
| 26        | 112,27                      |              |                             | B   | 15,88   | 57,15 | 82,55  | 57,15 | 6,990          | 35,740         | 2,9   | PHS 40-3B26  |      |              |
| 30        | 128,52                      |              |                             | B   | 22,23   | 57,15 | 82,55  | 57,15 | 6,990          | 35,740         | 3,6   | PHS 40-3B30  |      |              |
| 35        | 148,84                      |              |                             | B   | 22,23   | 57,15 | 82,55  | 57,15 | 6,990          | 35,740         | 4,7   | PHS 40-3B35  |      |              |
| 36        | 152,91                      |              |                             | B   | 23,81   | 63,50 | 95,25  | 60,33 | 6,990          | 35,740         | 5,3   | PHS 40-3B36  |      |              |
| 42        | 177,04                      |              |                             | B   | 23,81   | 63,50 | 95,25  | 60,33 | 6,990          | 35,740         | 7,0   | PHS 40-3B42  |      |              |
| 48        | 201,42                      |              |                             | B   | 23,81   | 63,50 | 95,25  | 60,33 | 6,990          | 35,740         | 8,8   | PHS 40-3B48  |      |              |
| 52        | 217,68                      |              |                             | B   | 23,81   | 63,50 | 95,25  | 60,33 | 6,990          | 35,740         | 10,2  | PHS 40-3B52  |      |              |
| 60        | 249,94                      |              |                             | B   | 23,81   | 63,50 | 95,25  | 60,33 | 6,990          | 35,740         | 13,6  | PHS 40-3B60  |      |              |
| 68        | 282,45                      |              |                             | B   | 30,16   | 69,85 | 101,60 | 66,68 | 6,990          | 35,740         | 17,4  | PHS 40-3B68  |      |              |
| 72        | 298,45                      |              |                             | B   | 30,16   | 69,85 | 101,60 | 66,68 | 6,990          | 35,740         | 19,3  | PHS 40-3B72  |      |              |
| 76        | 314,71                      |              |                             | B   | 30,16   | 69,85 | 101,60 | 66,68 | 6,990          | 35,740         | 21,3  | PHS 40-3B76  |      |              |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 35-3BH13.

# Koła łańcuchowe ANSI, triplex, z otworem prowadzącym

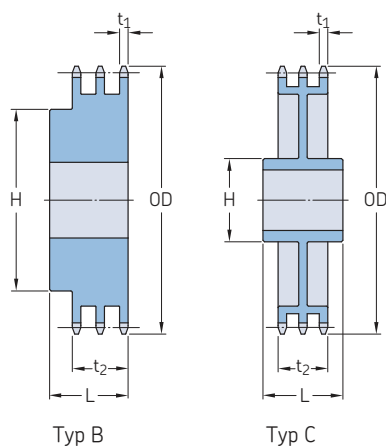
ANSI 40-3 · 12,70 mm (<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" ) podziałka | ANSI 50-3 · 15,88 mm (<sup>5</sup>/<sub>8</sub>" ) podziałka | ANSI 60-3 · 19,05 mm (<sup>3</sup>/<sub>4</sub>" ) podziałka | ANSI 80-3 · 25,40 mm (1" ) podziałka

| Podziałka |        | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ | Wymiary |       |        |        | Grubość płytki |                | Masa   | Oznaczenie   |                |
|-----------|--------|--------------|---------------------|-----|---------|-------|--------|--------|----------------|----------------|--------|--------------|----------------|
|           |        |              |                     |     | OD      | Otwór |        | H      | L              | t <sub>1</sub> |        |              | t <sub>2</sub> |
|           |        |              |                     |     |         | Min.  | Maks.  |        |                |                |        |              |                |
| –         | cale   | –            | mm                  | –   | mm      |       |        |        |                |                | kg     | –            |                |
| 12,70     | 1/2    | 84           | 346,96              | B   | 30,16   | 69,85 | 107,95 | 69,85  | 6,990          | 35,740         | 26,0   | PHS 40-3B84  |                |
|           |        | 95           | 391,41              | B   | 30,16   | 69,85 | 107,95 | 69,85  | 6,990          | 35,740         | 28,2   | PHS 40-3B95  |                |
|           |        | 102          | 419,86              | B   | 30,16   | 69,85 | 107,95 | 69,85  | 6,990          | 35,740         | 31,0   | PHS 40-3B102 |                |
| 15,88     | 5/8    | 11           | 63,50               | B   | 15,88   | 23,81 | 37,31  | 63,50  | 8,430          | 44,650         | 0,6    | PHS 50-3BH11 |                |
|           |        | 12           | 68,83               | B   | 15,88   | 28,58 | 42,86  | 63,50  | 8,430          | 44,650         | 0,8    | PHS 50-3BH12 |                |
|           |        | 13           | 73,91               | B   | 15,88   | 33,34 | 47,63  | 63,50  | 8,430          | 44,650         | 1,0    | PHS 50-3BH13 |                |
|           |        | 14           | 78,99               | B   | 15,88   | 34,93 | 52,39  | 63,50  | 8,430          | 44,650         | 1,2    | PHS 50-3BH14 |                |
|           |        | 15           | 84,33               | B   | 19,05   | 38,10 | 58,74  | 63,50  | 8,430          | 44,650         | 1,5    | PHS 50-3BH15 |                |
|           |        | 16           | 89,41               | B   | 19,05   | 44,45 | 63,50  | 63,50  | 8,430          | 44,650         | 1,7    | PHS 50-3BH16 |                |
|           |        | 17           | 94,49               | B   | 19,05   | 47,63 | 68,26  | 63,50  | 8,430          | 44,650         | 2,0    | PHS 50-3BH17 |                |
|           |        | 18           | 99,57               | B   | 19,05   | 49,21 | 74,61  | 63,50  | 8,430          | 44,650         | 2,3    | PHS 50-3BH18 |                |
|           |        | 19           | 104,65              | B   | 25,40   | 53,98 | 79,38  | 63,50  | 8,430          | 44,650         | 2,5    | PHS 50-3BH19 |                |
|           |        | 20           | 109,73              | B   | 25,40   | 57,15 | 82,55  | 66,68  | 8,430          | 44,650         | 2,9    | PHS 50-3BH20 |                |
|           |        | 21           | 114,81              | B   | 25,40   | 60,33 | 88,90  | 66,68  | 8,430          | 44,650         | 3,4    | PHS 50-3BH21 |                |
|           |        | 22           | 119,89              | B   | 25,40   | 60,33 | 90,49  | 66,68  | 8,430          | 44,650         | 3,6    | PHS 50-3BH22 |                |
|           |        | 23           | 124,97              | B   | 25,40   | 63,50 | 92,08  | 66,68  | 8,430          | 44,650         | 4,0    | PHS 50-3BH23 |                |
|           |        | 24           | 130,05              | B   | 25,40   | 63,50 | 92,08  | 66,68  | 8,430          | 44,650         | 4,3    | PHS 50-3BH24 |                |
|           |        | 25           | 135,13              | B   | 25,40   | 63,50 | 92,08  | 66,68  | 8,430          | 44,650         | 4,6    | PHS 50-3BH25 |                |
|           |        | 26           | 140,21              | B   | 25,40   | 63,50 | 95,25  | 66,68  | 8,430          | 44,650         | 5,0    | PHS 50-3B26  |                |
|           |        | 30           | 160,53              | B   | 25,40   | 63,50 | 95,25  | 66,68  | 8,430          | 44,650         | 6,5    | PHS 50-3B30  |                |
|           |        | 35           | 185,93              | B   | 25,40   | 63,50 | 95,25  | 66,68  | 8,430          | 44,650         | 8,6    | PHS 50-3B35  |                |
|           |        | 36           | 191,01              | B   | 30,16   | 69,85 | 101,60 | 69,85  | 8,430          | 44,650         | 9,3    | PHS 50-3B36  |                |
|           |        | 42           | 221,49              | B   | 30,16   | 69,85 | 101,60 | 69,85  | 8,430          | 44,650         | 12,5   | PHS 50-3B42  |                |
|           |        | 48           | 251,71              | B   | 30,16   | 69,85 | 101,60 | 79,38  | 8,430          | 44,650         | 16,6   | PHS 50-3B48  |                |
|           |        | 52           | 272,03              | B   | 30,16   | 69,85 | 101,60 | 79,38  | 8,430          | 44,650         | 19,3   | PHS 50-3B52  |                |
|           |        | 60           | 312,42              | B   | 33,34   | 76,20 | 114,30 | 79,38  | 8,430          | 44,650         | 25,8   | PHS 50-3B60  |                |
|           |        | 68           | 352,81              | B   | 33,34   | 76,20 | 114,30 | 79,38  | 8,430          | 44,650         | 33,2   | PHS 50-3B68  |                |
|           |        | 72           | 373,13              | C   | 33,34   | 76,20 | 120,65 | 88,90  | 8,430          | 44,650         | 24,7   | PHS 50-3C72  |                |
|           |        | 76           | 393,45              | C   | 33,34   | 76,20 | 120,65 | 88,90  | 8,430          | 44,650         | 23,2   | PHS 50-3C76  |                |
|           |        | 84           | 433,83              | C   | 33,34   | 76,20 | 120,65 | 88,90  | 8,430          | 44,650         | 29,6   | PHS 50-3C84  |                |
|           |        | 95           | 489,46              | C   | 33,34   | 76,20 | 120,65 | 95,25  | 8,430          | 44,650         | 33,8   | PHS 50-3C95  |                |
|           |        | 102          | 524,76              | C   | 33,34   | 76,20 | 120,65 | 95,25  | 8,430          | 44,650         | 36,3   | PHS 50-3C102 |                |
|           |        | 19,05        | 3/4                 | 11  | 76,20   | B     | 25,40  | 31,75  | 46,04          | 76,20          | 11,280 | 56,850       | 1,1            |
| 12        | 82,55  |              |                     | B   | 25,40   | 36,51 | 53,98  | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 1,5    | PHS 60-3BH12 |                |
| 13        | 88,65  |              |                     | B   | 25,40   | 38,10 | 57,15  | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 1,8    | PHS 60-3BH13 |                |
| 14        | 95,00  |              |                     | B   | 25,40   | 44,45 | 63,50  | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 2,0    | PHS 60-3BH14 |                |
| 15        | 101,09 |              |                     | B   | 25,40   | 47,63 | 71,44  | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 2,5    | PHS 60-3BH15 |                |
| 16        | 107,19 |              |                     | B   | 25,40   | 50,80 | 76,20  | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 3,0    | PHS 60-3BH16 |                |
| 17        | 113,28 |              |                     | B   | 25,40   | 57,15 | 82,55  | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 3,5    | PHS 60-3BH17 |                |
| 18        | 119,38 |              |                     | B   | 25,40   | 60,33 | 88,90  | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 3,9    | PHS 60-3BH18 |                |
| 19        | 125,73 |              |                     | B   | 25,40   | 63,50 | 93,66  | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 4,5    | PHS 60-3BH19 |                |
| 20        | 131,83 |              |                     | B   | 25,40   | 63,50 | 95,25  | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 5,1    | PHS 60-3BH20 |                |
| 21        | 137,92 |              |                     | B   | 25,40   | 69,85 | 104,78 | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 5,7    | PHS 60-3BH21 |                |
| 22        | 144,02 |              |                     | B   | 25,40   | 69,85 | 107,95 | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 6,0    | PHS 60-3BH22 |                |
| 23        | 150,11 |              |                     | B   | 25,40   | 69,85 | 107,95 | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 6,6    | PHS 60-3BH23 |                |
| 24        | 156,21 |              |                     | B   | 25,40   | 69,85 | 107,95 | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 7,2    | PHS 60-3BH24 |                |
| 25        | 162,31 |              |                     | B   | 25,40   | 69,85 | 107,95 | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 7,7    | PHS 60-3BH25 |                |
| 26        | 168,40 |              |                     | B   | 25,40   | 69,85 | 107,95 | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 8,4    | PHS 60-3B26  |                |
| 30        | 192,79 |              |                     | B   | 25,40   | 69,85 | 107,95 | 76,20  | 11,280         | 56,850         | 10,5   | PHS 60-3B30  |                |
| 35        | 223,01 |              |                     | B   | 31,75   | 76,20 | 114,30 | 82,55  | 11,280         | 56,850         | 15,7   | PHS 60-3B35  |                |
| 36        | 229,11 |              |                     | B   | 31,75   | 76,20 | 114,30 | 82,55  | 11,280         | 56,850         | 16,8   | PHS 60-3B36  |                |
| 42        | 265,68 |              |                     | B   | 31,75   | 82,55 | 120,65 | 92,08  | 11,280         | 56,850         | 22,2   | PHS 60-3B42  |                |
| 45        | 283,97 |              |                     | B   | 31,75   | 82,55 | 120,65 | 92,08  | 11,280         | 56,850         | 25,9   | PHS 60-3B45  |                |
| 52        | 326,39 |              |                     | C   | 31,75   | 82,55 | 120,65 | 88,90  | 11,280         | 56,850         | 33,1   | PHS 60-3C52  |                |
| 60        | 374,90 |              |                     | C   | 31,75   | 82,55 | 120,65 | 88,90  | 11,280         | 56,850         | 28,6   | PHS 60-3C60  |                |
| 68        | 423,42 |              |                     | C   | 31,75   | 82,55 | 127,00 | 88,90  | 11,280         | 56,850         | 33,1   | PHS 60-3C68  |                |
| 72        | 447,80 |              |                     | C   | 31,75   | 82,55 | 127,00 | 88,90  | 11,280         | 56,850         | 38,6   | PHS 60-3C72  |                |
| 76        | 471,93 |              |                     | C   | 38,10   | 95,25 | 139,70 | 88,90  | 11,280         | 56,850         | 37,2   | PHS 60-3C76  |                |
| 95        | 587,25 |              |                     | C   | 38,10   | 95,25 | 139,70 | 101,60 | 11,280         | 56,850         | 47,6   | PHS 60-3C95  |                |
| 25,40     | 1      | 11           | 101,85              | B   | 25,40   | 44,45 | 63,50  | 92,08  | 14,150         | 72,720         | 2,7    | PHS 80-3BH11 |                |
|           |        | 12           | 109,98              | B   | 25,40   | 47,63 | 72,23  | 92,08  | 14,150         | 72,720         | 3,4    | PHS 80-3BH12 |                |
|           |        | 13           | 118,36              | B   | 25,40   | 57,15 | 80,17  | 92,08  | 14,150         | 72,720         | 4,2    | PHS 80-3BH13 |                |
|           |        | 14           | 126,49              | B   | 25,40   | 60,33 | 88,11  | 92,08  | 14,150         | 72,720         | 5,0    | PHS 80-3BH14 |                |
|           |        | 15           | 134,62              | B   | 25,40   | 63,50 | 96,44  | 92,08  | 14,150         | 72,720         | 5,9    | PHS 80-3BH15 |                |
|           |        | 16           | 143,00              | B   | 25,40   | 69,85 | 101,60 | 98,43  | 14,150         | 72,720         | 7,2    | PHS 80-3BH16 |                |
|           |        | 17           | 151,13              | B   | 25,40   | 76,20 | 112,32 | 98,43  | 14,150         | 72,720         | 8,4    | PHS 80-3BH17 |                |
|           |        | 18           | 159,26              | B   | 25,40   | 82,55 | 120,25 | 98,43  | 14,150         | 72,720         | 9,6    | PHS 80-3BH18 |                |
|           |        | 19           | 167,39              | B   | 25,40   | 84,14 | 127,00 | 98,43  | 14,150         | 72,720         | 10,8   | PHS 80-3BH19 |                |
|           |        | 20           | 175,51              | B   | 25,40   | 84,14 | 127,00 | 98,43  | 14,150         | 72,720         | 11,8   | PHS 80-3BH20 |                |
|           |        | 21           | 183,90              | B   | 25,40   | 84,14 | 127,00 | 98,43  | 14,150         | 72,720         | 12,9   | PHS 80-3BH21 |                |
|           |        | 22           | 192,02              | B   | 25,40   | 84,14 | 127,00 | 98,43  | 14,150         | 72,720         | 14,1   | PHS 80-3BH22 |                |
|           |        | 23           | 200,15              | B   | 25,40   | 84,14 | 127,00 | 98,43  | 14,150         | 72,720         | 15,2   | PHS 80-3BH23 |                |
|           |        | 24           | 208,28              | B   | 25,40   | 88,90 | 133,35 | 98,43  | 14,150         | 72,720         | 16,8   | PHS 80-3BH24 |                |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 35-3BH13.

# Koła łańcuchowe ANSI, triplex, z otworem prowadzącym

ANSI 80-3 · 25,40 mm (1") podziałka | ANSI 100-3 · 31,75 mm (1 1/4") podziałka



| Podziałka |        | Liczba zębów | Średnica zewnętrzna | Typ | Wymiary |        |        |        |                |                | Masa   | Oznaczenie    |      |               |
|-----------|--------|--------------|---------------------|-----|---------|--------|--------|--------|----------------|----------------|--------|---------------|------|---------------|
|           |        |              |                     |     |         |        |        |        | Grubość płytki |                |        |               |      |               |
|           |        |              |                     |     | OD      | Otwór  | H      | L      | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> |        |               |      |               |
| –         | cale   | –            | mm                  | –   | mm      | Min.   | Maks.  |        |                |                | kg     | –             |      |               |
| 25,40     | 1      | 25           | 216,41              | B   | 25,40   | 88,90  | 133,35 | 98,43  | 14,150         | 72,720         | 18,2   | PHS 80-3BH25  |      |               |
|           |        | 26           | 224,54              | B   | 25,40   | 88,90  | 133,35 | 98,43  | 14,150         | 72,720         | 19,5   | PHS 80-3B26   |      |               |
|           |        | 30           | 256,79              | B   | 31,75   | 95,25  | 146,05 | 107,95 | 14,150         | 72,720         | 24,7   | PHS 80-3B30   |      |               |
|           |        | 35           | 297,43              | B   | 31,75   | 95,25  | 146,05 | 107,95 | 14,150         | 72,720         | 36,1   | PHS 80-3B35   |      |               |
|           |        | 36           | 305,56              | B   | 31,75   | 95,25  | 146,05 | 107,95 | 14,150         | 72,720         | 38,1   | PHS 80-3B36   |      |               |
|           |        | 42           | 354,08              | C   | 31,75   | 96,84  | 152,40 | 114,30 | 14,150         | 72,720         | 38,5   | PHS 80-3C42   |      |               |
|           |        | 45           | 378,46              | C   | 31,75   | 96,84  | 152,40 | 114,30 | 14,150         | 72,720         | 41,9   | PHS 80-3C45   |      |               |
|           |        | 52           | 435,10              | C   | 38,10   | 96,84  | 152,40 | 114,30 | 14,150         | 72,720         | 48,5   | PHS 80-3C52   |      |               |
|           |        | 60           | 499,87              | C   | 38,10   | 107,95 | 158,75 | 120,65 | 14,150         | 72,720         | 58,1   | PHS 80-3C60   |      |               |
|           |        | 68           | 564,64              | C   | 38,10   | 107,95 | 158,75 | 120,65 | 14,150         | 72,720         | 63,5   | PHS 80-3C68   |      |               |
|           |        | 76           | 629,41              | C   | 38,10   | 107,95 | 158,75 | 120,65 | 14,150         | 72,720         | 74,8   | PHS 80-3C76   |      |               |
|           |        | 95           | 783,08              | C   | 38,10   | 114,30 | 171,45 | 127,00 | 14,150         | 72,720         | 108,9  | PHS 80-3C95   |      |               |
|           |        | 31,75        | 1 1/4               | 11  | 127,25  | B      | 25,40  | 53,98  | 79,38          | 107,95         | 16,990 | 88,520        | 5,3  | PHS 100-3BH11 |
|           |        |              |                     | 12  | 137,67  | B      | 28,58  | 57,15  | 85,73          | 107,95         | 16,990 | 88,520        | 6,2  | PHS 100-3BH12 |
|           |        |              |                     | 13  | 147,83  | B      | 28,58  | 63,50  | 96,84          | 107,95         | 16,990 | 88,520        | 7,7  | PHS 100-3BH13 |
|           |        |              |                     | 14  | 158,24  | B      | 28,58  | 69,85  | 106,36         | 107,95         | 16,990 | 88,520        | 9,2  | PHS 100-3BH14 |
|           |        |              |                     | 15  | 168,40  | B      | 31,75  | 79,38  | 117,48         | 114,30         | 16,990 | 88,520        | 11,3 | PHS 100-3BH15 |
|           |        |              |                     | 16  | 178,56  | B      | 31,75  | 84,14  | 127,00         | 114,30         | 16,990 | 88,520        | 13,3 | PHS 100-3BH16 |
| 17        | 188,98 |              |                     | B   | 31,75   | 88,90  | 133,35 | 114,30 | 16,990         | 88,520         | 15,3   | PHS 100-3BH17 |      |               |
| 18        | 199,14 |              |                     | B   | 31,75   | 88,90  | 133,35 | 120,65 | 16,990         | 88,520         | 17,5   | PHS 100-3BH18 |      |               |
| 19        | 209,30 |              |                     | B   | 31,75   | 95,25  | 139,70 | 120,65 | 16,990         | 88,520         | 19,6   | PHS 100-3BH19 |      |               |
| 20        | 219,46 |              |                     | B   | 31,75   | 95,25  | 139,70 | 120,65 | 16,990         | 88,520         | 21,7   | PHS 100-3BH20 |      |               |
| 21        | 229,62 |              |                     | B   | 31,75   | 95,25  | 139,70 | 120,65 | 16,990         | 88,520         | 23,7   | PHS 100-3BH21 |      |               |
| 22        | 239,78 |              |                     | B   | 31,75   | 95,25  | 139,70 | 120,65 | 16,990         | 88,520         | 26,1   | PHS 100-3BH22 |      |               |
| 23        | 249,94 |              |                     | B   | 31,75   | 95,25  | 139,70 | 120,65 | 16,990         | 88,520         | 28,4   | PHS 100-3BH23 |      |               |
| 24        | 260,35 |              |                     | B   | 31,75   | 95,25  | 146,05 | 120,65 | 16,990         | 88,520         | 31,3   | PHS 100-3BH24 |      |               |
| 25        | 270,51 |              |                     | B   | 31,75   | 95,25  | 146,05 | 120,65 | 16,990         | 88,520         | 33,1   | PHS 100-3BH25 |      |               |
| 26        | 280,67 |              |                     | B   | 38,10   | 96,84  | 146,05 | 120,65 | 16,990         | 88,520         | 35,8   | PHS 100-3B26  |      |               |
| 30        | 321,06 |              |                     | B   | 38,10   | 96,84  | 146,05 | 120,65 | 16,990         | 88,520         | 46,7   | PHS 100-3B30  |      |               |
| 35        | 371,86 |              |                     | C   | 38,10   | 101,60 | 152,40 | 127,00 | 16,990         | 88,520         | 49,0   | PHS 100-3C35  |      |               |
| 45        | 473,20 |              |                     | C   | 38,10   | 101,60 | 152,40 | 127,00 | 16,990         | 88,520         | 64,9   | PHS 100-3C45  |      |               |
| 60        | 624,84 |              |                     | C   | 38,10   | 136,53 | 190,50 | 127,00 | 16,990         | 88,520         | 98,4   | PHS 100-3C60  |      |               |
| 70        | 725,93 |              |                     | C   | 38,10   | 136,53 | 190,50 | 127,00 | 16,990         | 88,520         | 118,8  | PHS 100-3C70  |      |               |
| 80        | 827,28 |              |                     | C   | 38,10   | 136,53 | 190,50 | 127,00 | 16,990         | 88,520         | 142,0  | PHS 100-3C80  |      |               |

Otwory o maksymalnej średnicy mogą mieć standardowe rowki wpustowe. Większe otwory są dostępne, gdy stosowane są płytkie rowki wpustowe lub gdy rowek wpustowy nie jest wymagany. Wszystkie koła łańcuchowe mające do 25 zębów (włącznie) są dostarczane standardowo z zębami hartowanymi. W przypadku kół łańcuchowych z zębami hartowanymi należy w oznaczeniu dodać przyrostek "H" przed liczbą zębów, np. PHS 35-3BH13.





# Koła pasowe

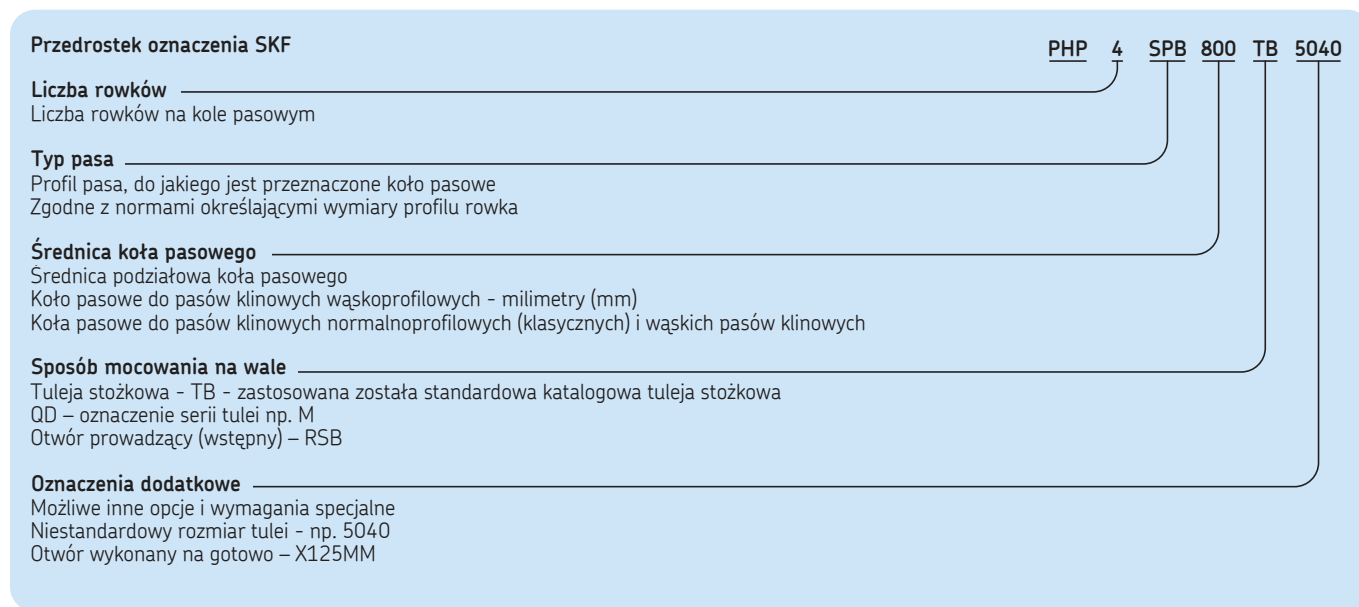
|                                                                                     |                                                                   |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----|
|    | Koła pasowe do pasów klinowych wąskoprofilowych . . . . .         | 242 |
|    | Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych . . . . .      | 256 |
|    | Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych . . . . .      | 264 |
|    | Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych . . . . . | 273 |
|   | Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych . . . . . | 280 |
|  | Koła pasowe zębate do pasów HiTD                                  | 289 |
|  | Koła pasowe zębate . . . . .                                      | 301 |
|  | Metryczne koła pasowe zębate . . .                                | 313 |

## Koła pasowe SKF

W nazewnictwie kół pasowych oferowanych przez SKF został przyjęty przyrostek PHP. Wszystkie koła pasowe mają wymiary umożliwiające współpracę ze standardowymi pasami. Produkowane przez SKF koła pasowe są oznaczane zgodnie z tradycyjnym formatem podstawowego oznaczenia części - według ISO, BS lub DIN.

## Koła pasowe - pasy klinowe

Struktura oznaczenia kół pasowych SKF jest wyjaśniona na poniższym przykładzie.



## Koła pasowe (Grupa produktowa PHP)

Koła pasowe zębate - normalnoprofilowe i wąskoprofilowe z podziałką calową (MXL, XL, L, H, XH, XXH) są produkowane zgodnie z ISO 5294.

Metryczne koła pasowe zębate (z podziałką metryczną - typu T/AT) są produkowane zgodnie z DIN 7721.

Wszystkie koła pasowe SKF do pasów klinowych są produkowane zgodnie z normami ISO 4183, DIN 2211, ANSI Narrow V Belt Pulley IP-22 i ANSI Classical V belt pulley IP-20. Są one zamienne z typami SPA, SPB, SPC i SPZ. Koła pasowe SKF są wykonywane z żeliwa G3000 (GG) zgodnie z normą amerykańską "SAEJ431AVG96".

Wymagane własności G3000 są następujące:

- Wytrzymałość na rozciąganie  $\geq 207$  MPa
- Twardość  $\geq$  HB 187-241
- Skład chemiczny C 3,1 - 3,4%, Si 1,9 - 2,3%, Mn 0,6 - 0,9%, S  $\leq$  0,15%, P  $\leq$  0,15%

Po obróbce skrawaniem koła pasowe są fosforanowane i zabezpieczane olejem chroniącym przed rdzą.

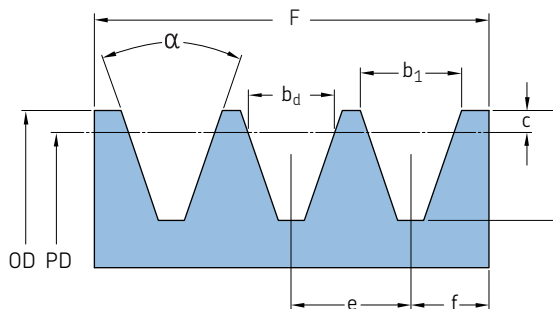
Wszystkie koła pasowe są wyważane statycznie do klasy 6.3 zgodnie z ISO 1940. Po wyważeniu koła pasowe mogą pracować z prędkością liniową nie wyższą niż 35 m/s. Na życzenie może zostać wykonane wyważanie dynamiczne. SKF może wystawić certyfikat zaświadczający, że wszystkie koła pasowe są wyważane dynamicznie na specjalne życzenie klienta.

## Standardowe wymiary rowków kół pasowych DIN2211/1 i BS3970

Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych (klasycznych) | Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych (DIN / BS / ISO) | Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych (RMA)

### Nazewnictwo:

- $\alpha$  Kąt zawarty między bokami rowka ( $^{\circ}$ )
- OD Średnica zewnętrzna
- PD Średnica podziałowa
- $b_d$  Skuteczna szerokość na linii podziałowej (Skuteczna szerokość podziałowa)
- $b_1$  Szerokość górna rowka
- c Odległość od średnicy podziałowej do średnicy zewnętrznej (= OD - PD/2)
- e Podziałka poprzeczna rowków (między środkami rowków)
- f Minimalna zalecana odległość od brzegu koła pasowego do środka pierwszego rowka
- t Całkowita głębokość rowka



### Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych (klasycznych)

| Seria do pasów klinowych normalnoprofilowych | Zakres średnic podziałowych | Kąt rowka  |       | Wymiary |       |       |       |  |
|----------------------------------------------|-----------------------------|------------|-------|---------|-------|-------|-------|--|
|                                              |                             | $\alpha$   | $b_1$ | $b_d$   | t     | c     | e     |  |
| –                                            | mm                          | $^{\circ}$ | mm    |         |       |       |       |  |
| 13/A-17/B                                    | 85 - 170                    | 34         | 15,55 | 15,88   | 19,05 | 4,45  | 12,70 |  |
|                                              | Ponad 170                   | 38         |       | 15,88   | 19,05 | 4,45  | 12,70 |  |
| 22/C                                         | 178 - 203                   | 34         | 22,33 | 19,81   | 25,40 | 5,08  | 17,48 |  |
|                                              | 203 - 305                   | 36         | 22,53 | 19,81   | 25,40 | 5,08  | 17,48 |  |
|                                              | Ponad 305                   | 38         | 22,73 | 19,81   | 25,40 | 5,08  | 17,48 |  |
| 32/D                                         | 305 - 330                   | 34         | 31,98 | 26,67   | 36,53 | 7,62  | 22,23 |  |
|                                              | 330 - 432                   | 36         | 32,28 | 26,67   | 36,53 | 7,62  | 22,23 |  |
|                                              | Ponad 432                   | 38         | 32,59 | 26,67   | 36,53 | 7,62  | 22,23 |  |
| 40/E                                         | 457 - 610                   | 36         | 38,79 | 33,02   | 44,45 | 10,16 | 31,24 |  |
|                                              | Ponad 610                   | 38         | 39,17 | 33,02   | 44,45 | 10,16 | 31,24 |  |

### Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych (DIN / BS / ISO)

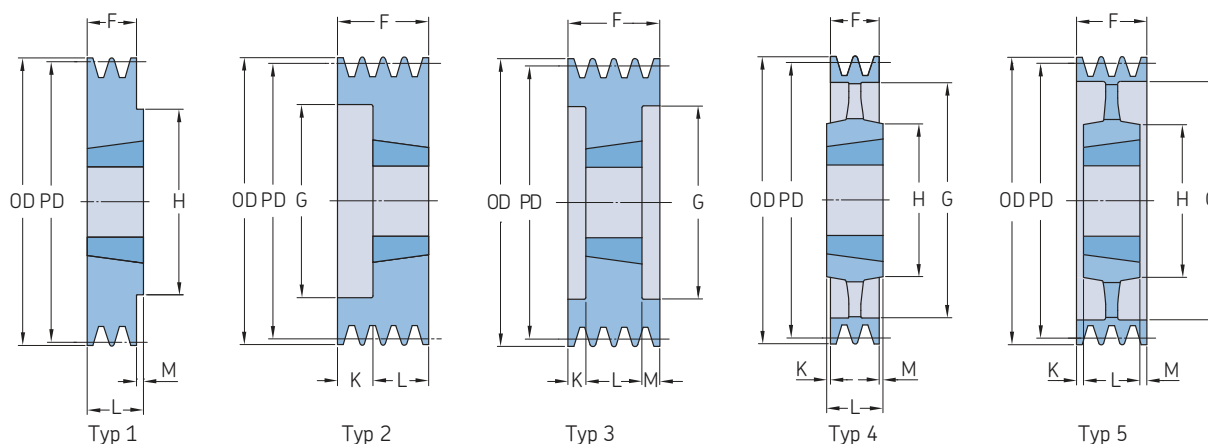
| Seria do pasów klinowych normalnoprofilowych | Zakres średnic podziałowych | Kąt rowka  |       | Wymiary |                   |      |                |      |
|----------------------------------------------|-----------------------------|------------|-------|---------|-------------------|------|----------------|------|
|                                              |                             | $\alpha$   | $b_1$ | $b_d$   | $t^{(+0,6/-0,0)}$ | c    | e              | f    |
| –                                            | mm                          | $^{\circ}$ | mm    |         |                   |      |                |      |
| SPZ                                          | Do i włącznie 80            | 34         | 9,7   | 8,5     | 11,00             | 2,00 | $12,0 \pm 0,3$ | 8,0  |
|                                              | Ponad 80                    | 38         | 9,7   | 8,5     | 11,00             | 2,00 | $12,0 \pm 0,3$ | 8,0  |
| SPA                                          | Do i włącznie 118           | 34         | 12,7  | 11,0    | 14,00             | 2,80 | $15,0 \pm 0,3$ | 10,0 |
|                                              | Ponad 118                   | 38         | 12,7  | 11,0    | 14,00             | 2,80 | $15,0 \pm 0,3$ | 10,0 |
| SPB                                          | Do i włącznie 190           | 34         | 16,2  | 14,4    | 18,00             | 3,50 | $19,0 \pm 0,4$ | 12,5 |
|                                              | Ponad 190                   | 38         | 16,2  | 14,4    | 18,00             | 3,50 | $19,0 \pm 0,4$ | 12,5 |
| SPC                                          | Do i włącznie 315           | 34         | 22,0  | 19,0    | 24,00             | 4,80 | $25,5 \pm 0,5$ | 17,0 |
|                                              | Ponad 315                   | 38         | 22,0  | 19,0    | 24,00             | 4,80 | $25,5 \pm 0,5$ | 17,0 |

### Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych (RMA)

| Seria do pasów RMA | Zakres średnic podziałowych | Kąt rowka  |       | Wymiary |       |      |                |      |
|--------------------|-----------------------------|------------|-------|---------|-------|------|----------------|------|
|                    |                             | $\alpha$   | $b_1$ | $b_d$   | t     | c    | e              | f    |
| –                  | mm                          | $^{\circ}$ | mm    |         |       |      |                |      |
| 3V, 3VX            | Do i włącznie 90            | 36         | 8,89  | 8,89    | 8,64  | 0,64 | $10,3 \pm 0,4$ | 8,74 |
|                    | Ponad 90 - 150              | 38         | 8,89  | 8,89    | 8,64  | 0,64 | $10,3 \pm 0,4$ | 8,74 |
|                    | Ponad 150 - 305             | 40         | 8,89  | 8,89    | 8,64  | 0,64 | $10,3 \pm 0,4$ | 8,74 |
|                    | Ponad 305                   | 42         | 8,89  | 8,89    | 8,64  | 0,64 | $10,3 \pm 0,4$ | 8,74 |
| 5V, 5VX            | Ponad 140 - 255             | 38         | 15,24 | 12,70   | 14,98 | 1,27 | $17,5 \pm 0,4$ | 3,20 |
|                    | Ponad 255 - 405             | 40         | 15,24 | 12,70   | 14,98 | 1,27 | $17,5 \pm 0,4$ | 3,20 |
|                    | Ponad 405                   | 42         | 15,24 | 12,70   | 14,98 | 1,27 | $17,5 \pm 0,4$ | 3,20 |
|                    | Ponad 315 - 405             | 38         | 25,40 | 25,40   | 25,15 | 2,54 | $28,6 \pm 0,4$ | 6,40 |
| 8V, 8VX            | Ponad 405 - 570             | 40         | 25,40 | 25,40   | 25,15 | 2,54 | $28,6 \pm 0,4$ | 6,40 |
|                    | Ponad 570                   | 42         | 25,40 | 25,40   | 25,15 | 2,54 | $28,6 \pm 0,4$ | 6,40 |

# Koła pasowe do pasów klinowych wąskoprofilowych

SPZ z tuleją stożkową



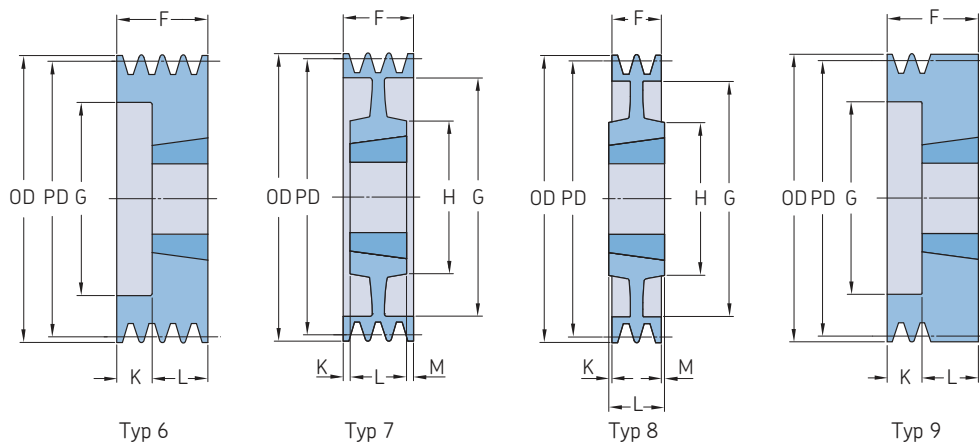
| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD | B<br>Min. | Maks. | F  | G   | K    | L  | M    | H   | Masa* | Oznaczenie    |
|--------|---------------|---------------------------|----------|---------------|--------------------------------------|-----------|-------|----|-----|------|----|------|-----|-------|---------------|
| –      | –             | mm                        | –        | –             | mm                                   |           |       |    |     |      |    |      |     | kg    | –             |
| SPZ    | 1             | 50                        | 9        | 1008          | 54,0                                 | 9         | 25    | 37 | 28  | 12,0 | 22 | –    | –   | 0,3   | PHP 1SPZ50TB  |
|        |               | 56                        | 9        | 1008          | 60,0                                 | 9         | 25    | 37 | 23  | 12,0 | 22 | –    | –   | 0,5   | PHP 1SPZ56TB  |
|        |               | 60                        | 1        | 1008          | 64,0                                 | 9         | 25    | 22 | –   | –    | 22 | –    | –   | 0,3   | PHP 1SPZ60TB  |
|        |               | 63                        | 1        | 1108          | 67,0                                 | 9         | 28    | 16 | –   | –    | 22 | 6,0  | 62  | 0,3   | PHP 1SPZ63TB  |
|        |               | 67                        | 1        | 1108          | 71,0                                 | 9         | 28    | 16 | –   | –    | 22 | 6,0  | 62  | 0,3   | PHP 1SPZ67TB  |
|        |               | 71                        | 1        | 1108          | 75,0                                 | 9         | 28    | 16 | –   | –    | 22 | 6,0  | 62  | 0,4   | PHP 1SPZ71TB  |
|        |               | 75                        | 1        | 1108          | 79,0                                 | 9         | 28    | 16 | –   | –    | 22 | 6,0  | 62  | 0,4   | PHP 1SPZ75TB  |
|        |               | 80                        | 1        | 1210          | 84,0                                 | 11        | 32    | 16 | –   | –    | 25 | 9,0  | 75  | 0,5   | PHP 1SPZ80TB  |
|        |               | 85                        | 1        | 1210          | 89,0                                 | 11        | 32    | 16 | –   | –    | 25 | 9,0  | 75  | 0,7   | PHP 1SPZ85TB  |
|        |               | 90                        | 1        | 1210          | 94,0                                 | 11        | 32    | 16 | –   | –    | 25 | 9,0  | 75  | 0,7   | PHP 1SPZ90TB  |
|        |               | 95                        | 1        | 1210          | 99,0                                 | 11        | 32    | 16 | –   | –    | 25 | 9,0  | 75  | 0,8   | PHP 1SPZ95TB  |
|        |               | 100                       | 1        | 1210          | 104,0                                | 11        | 32    | 16 | –   | –    | 25 | 9,0  | 75  | 0,9   | PHP 1SPZ100TB |
|        |               | 106                       | 1        | 1610          | 110,0                                | 14        | 42    | 16 | –   | –    | 25 | 9,0  | 80  | 1,0   | PHP 1SPZ106TB |
|        |               | 112                       | 1        | 1610          | 116,0                                | 14        | 42    | 16 | –   | –    | 25 | 9,0  | 80  | 1,1   | PHP 1SPZ112TB |
|        |               | 118                       | 1        | 1610          | 122,0                                | 14        | 42    | 16 | –   | –    | 25 | 9,0  | 80  | 1,2   | PHP 1SPZ118TB |
|        |               | 125                       | 1        | 1610          | 129,0                                | 14        | 42    | 16 | –   | –    | 25 | 9,0  | 80  | 1,3   | PHP 1SPZ125TB |
|        |               | 132                       | 1        | 1610          | 136,0                                | 14        | 42    | 16 | –   | –    | 25 | 9,0  | 80  | 1,5   | PHP 1SPZ132TB |
|        |               | 140                       | 1        | 1610          | 144,0                                | 14        | 42    | 16 | –   | –    | 25 | 9,0  | 80  | 1,7   | PHP 1SPZ140TB |
|        |               | 150                       | 1        | 1610          | 154,0                                | 14        | 42    | 16 | –   | –    | 25 | 9,0  | 80  | 2,0   | PHP 1SPZ150TB |
|        |               | 160                       | 1        | 1610          | 164,0                                | 14        | 42    | 16 | –   | –    | 25 | 9,0  | 80  | 2,2   | PHP 1SPZ160TB |
|        |               | 170                       | 1        | 1610          | 174,0                                | 14        | 42    | 16 | –   | –    | 25 | 9,0  | 80  | 2,2   | PHP 1SPZ170TB |
|        |               | 180                       | 4        | 1610          | 184,0                                | 14        | 42    | 16 | 152 | –    | 25 | 9,0  | 92  | 2,1   | PHP 1SPZ180TB |
|        |               | 190                       | 4        | 1610          | 194,0                                | 14        | 42    | 16 | 161 | –    | 25 | 9,0  | 92  | 2,7   | PHP 1SPZ190TB |
|        |               | 200                       | 4        | 2012          | 204,0                                | 14        | 50    | 16 | 172 | –    | 32 | 16,0 | 100 | 3,4   | PHP 1SPZ200TB |
|        |               | 224                       | 4        | 2012          | 228,0                                | 14        | 50    | 16 | 196 | –    | 32 | 16,0 | 100 | 3,6   | PHP 1SPZ224TB |
|        |               | 250                       | 4        | 2012          | 254,0                                | 14        | 50    | 16 | 222 | 8,0  | 32 | 8,0  | 100 | 4,6   | PHP 1SPZ250TB |
|        |               | 280                       | 4        | 2012          | 284,0                                | 14        | 50    | 16 | 252 | 8,0  | 32 | 8,0  | 100 | 5,5   | PHP 1SPZ280TB |
|        |               | 315                       | 4        | 2012          | 319,0                                | 14        | 50    | 16 | 287 | 8,0  | 32 | 8,0  | 100 | 6,7   | PHP 1SPZ315TB |
|        |               | 355                       | 4        | 2012          | 359,0                                | 14        | 50    | 16 | 326 | 8,0  | 32 | 8,0  | 112 | 6,8   | PHP 1SPZ355TB |
|        |               | 400                       | 4        | 2012          | 404,0                                | 14        | 50    | 16 | 371 | 8,0  | 32 | 8,0  | 112 | 6,9   | PHP 1SPZ400TB |
|        |               | 450                       | 4        | 2517          | 454,0                                | 16        | 60    | 16 | 421 | 14,5 | 45 | 14,5 | 120 | 7,2   | PHP 1SPZ450TB |
| SPZ    | 2             | 50                        | 9        | 1008          | 54,0                                 | 9         | 25    | 49 | 28  | 25,0 | 22 | –    | –   | 0,4   | PHP 2SPZ50TB  |
|        |               | 56                        | 9        | 1008          | 60,0                                 | 9         | 25    | 49 | 35  | 27,0 | 22 | –    | –   | 0,5   | PHP 2SPZ56TB  |
|        |               | 60                        | 9        | 1108          | 64,0                                 | 9         | 25    | 49 | 36  | 27,0 | 22 | –    | –   | 0,7   | PHP 2SPZ60TB  |
|        |               | 63                        | 6        | 1108          | 67,0                                 | 9         | 28    | 28 | 40  | 6,0  | 22 | –    | –   | 0,3   | PHP 2SPZ63TB  |
|        |               | 67                        | 6        | 1108          | 71,0                                 | 9         | 28    | 28 | 42  | 6,0  | 22 | –    | –   | 0,4   | PHP 2SPZ67TB  |
|        |               | 71                        | 6        | 1108          | 75,0                                 | 9         | 28    | 28 | 42  | 6,0  | 22 | –    | –   | 0,5   | PHP 2SPZ71TB  |
|        |               | 75                        | 6        | 1210          | 79,0                                 | 11        | 32    | 28 | 51  | 3,0  | 25 | –    | –   | 0,5   | PHP 2SPZ75TB  |
|        |               | 80                        | 6        | 1210          | 84,0                                 | 11        | 32    | 28 | 51  | 3,0  | 25 | –    | –   | 0,6   | PHP 2SPZ80TB  |
|        |               | 85                        | 6        | 1610          | 89,0                                 | 14        | 42    | 28 | 60  | 3,0  | 25 | –    | –   | 0,6   | PHP 2SPZ85TB  |
|        |               | 90                        | 6        | 1610          | 94,0                                 | 14        | 42    | 28 | 61  | 3,0  | 25 | –    | –   | 0,7   | PHP 2SPZ90TB  |
|        |               | 95                        | 6        | 1610          | 99,0                                 | 14        | 42    | 28 | 66  | 3,0  | 25 | –    | –   | 0,8   | PHP 2SPZ95TB  |
|        |               | 100                       | 6        | 1610          | 104,0                                | 14        | 42    | 28 | 71  | 3,0  | 25 | –    | –   | 0,9   | PHP 2SPZ100TB |
|        |               | 106                       | 6        | 1610          | 110,0                                | 14        | 42    | 28 | 76  | 3,0  | 25 | –    | –   | 1,1   | PHP 2SPZ106TB |
|        |               | 112                       | 6        | 1610          | 116,0                                | 14        | 42    | 28 | 84  | 3,0  | 25 | –    | –   | 1,3   | PHP 2SPZ112TB |
|        |               | 118                       | 6        | 1610          | 122,0                                | 14        | 42    | 28 | 90  | 3,0  | 25 | –    | –   | 1,5   | PHP 2SPZ118TB |
|        |               | 125                       | 6        | 1610          | 129,0                                | 14        | 42    | 28 | 97  | 3,0  | 25 | –    | –   | 1,7   | PHP 2SPZ125TB |
|        |               | 132                       | 6        | 1610          | 136,0                                | 14        | 42    | 28 | 104 | 3,0  | 25 | –    | –   | 2,0   | PHP 2SPZ132TB |
|        |               | 140                       | 6        | 1610          | 144,0                                | 14        | 42    | 28 | 112 | 3,0  | 25 | –    | –   | 2,4   | PHP 2SPZ140TB |
|        |               | 150                       | 1        | 2012          | 154,0                                | 14        | 50    | 28 | –   | –    | 32 | 4,0  | 100 | 2,6   | PHP 2SPZ150TB |
|        |               | 160                       | 1        | 2012          | 164,0                                | 14        | 50    | 28 | –   | –    | 32 | 4,0  | 100 | 3,1   | PHP 2SPZ160TB |
|        |               | 170                       | 1        | 2012          | 174,0                                | 14        | 50    | 28 | –   | –    | 32 | 4,0  | 100 | 2,8   | PHP 2SPZ170TB |
|        |               | 180                       | 8        | 2012          | 184,0                                | 14        | 50    | 28 | 152 | –    | 32 | 4,0  | 100 | 2,9   | PHP 2SPZ180TB |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

Wymiary, które nie mają wpływu na funkcjonowanie mogą się nieznacznie różnić.

# Koła pasowe do pasów klinowych wąskoprofilowych

SPZ z tuleją stożkową

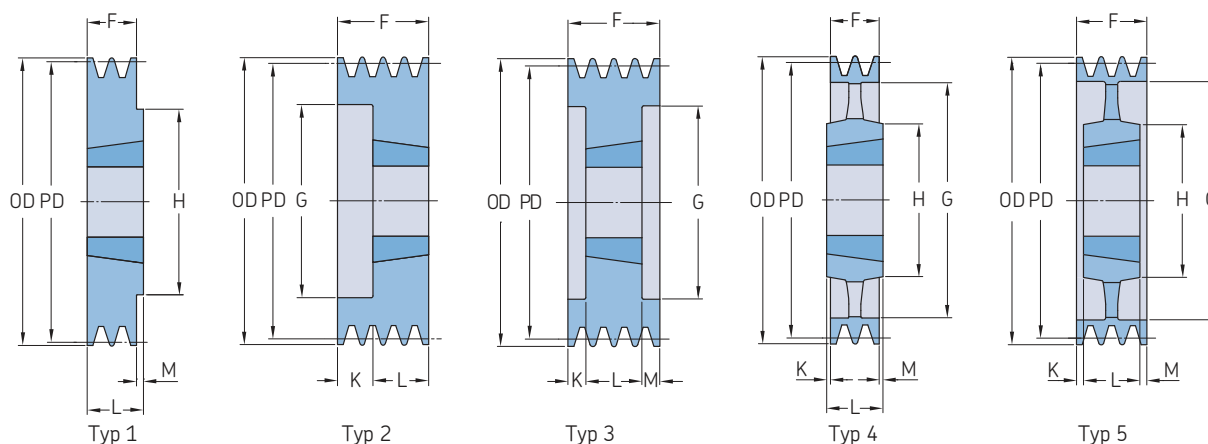


| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD | B<br>Min. | Maks. | F  | G   | K    | L  | M    | H   | Masa* | Oznaczenie    |
|--------|---------------|---------------------------|----------|---------------|--------------------------------------|-----------|-------|----|-----|------|----|------|-----|-------|---------------|
|        |               | mm                        |          |               | mm                                   |           |       |    |     |      |    |      |     | kg    |               |
| SPZ    | 2             | 190                       | 8        | 2012          | 194,0                                | 14        | 50    | 28 | 161 | —    | 32 | 4,0  | 100 | 3,1   | PHP 2SPZ190TB |
|        |               | 200                       | 4        | 2012          | 204,0                                | 14        | 50    | 28 | 171 | —    | 32 | 4,0  | 100 | 3,4   | PHP 2SPZ200TB |
|        |               | 224                       | 4        | 2012          | 228,0                                | 14        | 50    | 28 | 196 | —    | 32 | 4,0  | 100 | 4,5   | PHP 2SPZ224TB |
|        |               | 250                       | 4        | 2012          | 254,0                                | 14        | 50    | 28 | 222 | 2,0  | 32 | 2,0  | 100 | 5,4   | PHP 2SPZ250TB |
|        |               | 280                       | 4        | 2012          | 284,0                                | 14        | 50    | 28 | 252 | 2,0  | 32 | 2,0  | 100 | 6,2   | PHP 2SPZ280TB |
|        |               | 315                       | 4        | 2012          | 319,0                                | 14        | 50    | 28 | 286 | 2,0  | 32 | 2,0  | 100 | 7,2   | PHP 2SPZ315TB |
|        |               | 355                       | 4        | 2012          | 359,0                                | 14        | 50    | 28 | 326 | 2,0  | 32 | 2,0  | 112 | 8,6   | PHP 2SPZ355TB |
|        |               | 400                       | 4        | 2517          | 404,0                                | 16        | 60    | 28 | 371 | 8,5  | 45 | 8,5  | 120 | 9,9   | PHP 2SPZ400TB |
|        |               | 450                       | 4        | 2517          | 454,0                                | 16        | 60    | 28 | 421 | 8,5  | 45 | 8,5  | 120 | 11,2  | PHP 2SPZ450TB |
|        |               | 85                        | 6        | 1610          | 89,0                                 | 14        | 42    | 40 | 60  | 15,0 | 25 | —    | —   | 0,8   | PHP 3SPZ85TB  |
|        |               | 90                        | 6        | 1610          | 94,0                                 | 14        | 42    | 40 | 61  | 15,0 | 25 | —    | —   | 0,9   | PHP 3SPZ90TB  |
|        |               | 95                        | 6        | 1610          | 99,0                                 | 14        | 42    | 40 | 66  | 15,0 | 25 | —    | —   | 1,0   | PHP 3SPZ95TB  |
|        |               | 100                       | 6        | 1610          | 104,0                                | 14        | 42    | 40 | 71  | 15,0 | 25 | —    | —   | 1,1   | PHP 3SPZ100TB |
|        |               | 106                       | 6        | 1610          | 110,0                                | 14        | 42    | 40 | 78  | 15,0 | 25 | —    | —   | 1,4   | PHP 3SPZ106TB |
| SPZ    | 3             | 63                        | 6        | 1108          | 67,0                                 | 9         | 28    | 40 | 40  | 18,0 | 22 | —    | —   | 0,4   | PHP 3SPZ63TB  |
|        |               | 67                        | 6        | 1108          | 71,0                                 | 9         | 28    | 40 | 42  | 18,0 | 22 | —    | —   | 0,5   | PHP 3SPZ67TB  |
|        |               | 71                        | 6        | 1108          | 75,0                                 | 9         | 28    | 40 | 42  | 18,0 | 22 | —    | —   | 0,6   | PHP 3SPZ71TB  |
|        |               | 75                        | 6        | 1210          | 79,0                                 | 11        | 32    | 40 | 48  | 15,0 | 25 | —    | —   | 0,7   | PHP 3SPZ75TB  |
|        |               | 80                        | 6        | 1210          | 84,0                                 | 11        | 32    | 40 | 51  | 15,0 | 25 | —    | —   | 0,7   | PHP 3SPZ80TB  |
|        |               | 112                       | 6        | 2012          | 116,0                                | 14        | 50    | 40 | 84  | 8,0  | 32 | —    | —   | 1,4   | PHP 3SPZ112TB |
|        |               | 118                       | 6        | 2012          | 122,0                                | 14        | 50    | 40 | 92  | 8,0  | 32 | —    | —   | 1,7   | PHP 3SPZ118TB |
|        |               | 125                       | 2        | 2012          | 129,0                                | 14        | 50    | 40 | 97  | —    | 32 | 8,0  | —   | 2,0   | PHP 3SPZ125TB |
|        |               | 132                       | 2        | 2012          | 136,0                                | 14        | 50    | 40 | 104 | —    | 32 | 8,0  | —   | 2,3   | PHP 3SPZ132TB |
|        |               | 140                       | 2        | 2012          | 144,0                                | 14        | 50    | 40 | 112 | —    | 32 | 8,0  | —   | 2,7   | PHP 3SPZ140TB |
|        |               | 150                       | 2        | 2012          | 154,0                                | 14        | 50    | 40 | 122 | —    | 32 | 8,0  | —   | 3,3   | PHP 3SPZ150TB |
|        |               | 160                       | 2        | 2012          | 164,0                                | 14        | 50    | 40 | 132 | —    | 32 | 8,0  | —   | 3,9   | PHP 3SPZ160TB |
|        |               | 170                       | 3        | 2012          | 174,0                                | 14        | 50    | 40 | 141 | 4,0  | 32 | 4,0  | —   | 3,2   | PHP 3SPZ170TB |
|        |               | 180                       | 7        | 2012          | 184,0                                | 14        | 50    | 40 | 152 | —    | 32 | 8,0  | 100 | 3,4   | PHP 3SPZ180TB |
|        |               | 190                       | 7        | 2012          | 194,0                                | 14        | 50    | 40 | 161 | 4,0  | 32 | 4,0  | 100 | 3,4   | PHP 3SPZ190TB |
|        |               | 200                       | 5        | 2012          | 204,0                                | 14        | 50    | 40 | 172 | 4,0  | 32 | 4,0  | 100 | 3,9   | PHP 3SPZ200TB |
|        |               | 224                       | 5        | 2012          | 228,0                                | 14        | 50    | 40 | 196 | 4,0  | 32 | 4,0  | 100 | 5,4   | PHP 3SPZ224TB |
|        |               | 250                       | 5        | 2012          | 254,0                                | 14        | 50    | 40 | 222 | 4,0  | 32 | 4,0  | 100 | 6,4   | PHP 3SPZ250TB |
|        |               | 280                       | 4        | 2517          | 284,0                                | 16        | 60    | 40 | 252 | 2,5  | 45 | 2,5  | 120 | 8,3   | PHP 3SPZ280TB |
|        |               | 315                       | 4        | 2517          | 319,0                                | 16        | 60    | 40 | 287 | 2,5  | 45 | 2,5  | 120 | 10,1  | PHP 3SPZ315TB |
|        |               | 355                       | 4        | 2517          | 359,0                                | 16        | 60    | 40 | 326 | 2,5  | 45 | 2,5  | 120 | 11,7  | PHP 3SPZ355TB |
|        |               | 400                       | 4        | 2517          | 404,0                                | 16        | 60    | 40 | 371 | 2,5  | 45 | 2,5  | 120 | 13,3  | PHP 3SPZ400TB |
|        |               | 450                       | 4        | 2517          | 454,0                                | 16        | 60    | 40 | 421 | 2,5  | 45 | 2,5  | 120 | 14,6  | PHP 3SPZ450TB |
|        |               | 500                       | 4        | 2517          | 504,0                                | 16        | 60    | 40 | 471 | 2,5  | 45 | 2,5  | 120 | 15,8  | PHP 3SPZ500TB |
|        |               | 630                       | 4        | 3020          | 634,0                                | 25        | 75    | 40 | 601 | 5,5  | 45 | 2,5  | 120 | 17,0  | PHP 3SPZ630TB |
|        |               | 800                       | 4        | 3020          | 804,0                                | 25        | 75    | 40 | 771 | 5,5  | 51 | 2,5  | 150 | 33,0  | PHP 3SPZ800TB |
| SPZ    | 4             | 63                        | 6        | 1108          | 67,0                                 | 9         | 28    | 52 | 38  | 30,0 | 22 | —    | —   | 0,5   | PHP 4SPZ63TB  |
|        |               | 67                        | 6        | 1108          | 71,0                                 | 9         | 28    | 52 | 41  | 30,0 | 22 | —    | —   | 0,6   | PHP 4SPZ67TB  |
|        |               | 71                        | 6        | 1108          | 75,0                                 | 9         | 28    | 52 | 45  | 30,0 | 22 | —    | —   | 0,7   | PHP 4SPZ71TB  |
|        |               | 75                        | 6        | 1210          | 79,0                                 | 11        | 32    | 52 | 46  | 27,0 | 25 | —    | —   | 0,8   | PHP 4SPZ75TB  |
|        |               | 80                        | 6        | 1210          | 84,0                                 | 11        | 32    | 52 | 51  | 27,0 | 25 | —    | —   | 0,9   | PHP 4SPZ80TB  |
|        |               | 85                        | 6        | 1610          | 89,0                                 | 14        | 42    | 52 | 60  | 27,0 | 25 | —    | —   | 1,0   | PHP 4SPZ85TB  |
|        |               | 90                        | 6        | 1610          | 94,0                                 | 14        | 42    | 52 | 61  | 27,0 | 25 | —    | —   | 1,1   | PHP 4SPZ90TB  |
|        |               | 95                        | 6        | 1610          | 99,0                                 | 14        | 42    | 52 | 66  | 27,0 | 25 | —    | —   | 1,3   | PHP 4SPZ95TB  |
|        |               | 100                       | 6        | 1610          | 104,0                                | 14        | 42    | 52 | 72  | 27,0 | 25 | —    | —   | 1,4   | PHP 4SPZ100TB |
|        |               | 106                       | 6        | 1610          | 110,0                                | 14        | 42    | 52 | 80  | 27,0 | 25 | —    | —   | 1,6   | PHP 4SPZ106TB |
|        |               | 112                       | 6        | 2012          | 116,0                                | 14        | 50    | 52 | 86  | 20,0 | 32 | —    | —   | 1,7   | PHP 4SPZ112TB |
|        |               | 118                       | 6        | 2012          | 122,0                                | 14        | 50    | 52 | 92  | 20,0 | 32 | —    | —   | 2,0   | PHP 4SPZ118TB |
|        |               | 125                       | 2        | 2012          | 129,0                                | 14        | 50    | 52 | 99  | —    | 32 | 20,0 | —   | 2,3   | PHP 4SPZ125TB |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.  
Wymiary, które nie mają wpływu na funkcjonowanie mogą się nieznacznie różnić.

# Koła pasowe do pasów klinowych wąskoprofilowych

SPZ z tuleją stożkową



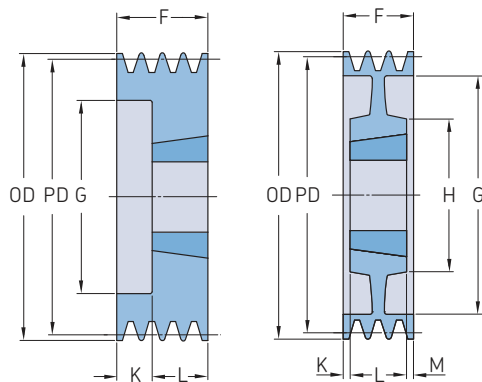
| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD | B<br>Min. | Maks. | F  | G   | K    | L  | M    | H   | Masa* | Oznaczenie    |
|--------|---------------|---------------------------|----------|---------------|--------------------------------------|-----------|-------|----|-----|------|----|------|-----|-------|---------------|
| –      | –             | mm                        | –        | –             | mm                                   |           |       |    |     |      |    |      |     | kg    | –             |
| SPZ    | 4             | 132                       | 2        | 2012          | 136,0                                | 14        | 50    | 52 | 104 | –    | 32 | 20,0 | –   | 2,6   | PHP 4SPZ132TB |
|        |               | 140                       | 2        | 2012          | 144,0                                | 14        | 50    | 52 | 112 | –    | 32 | 20,0 | –   | 3,1   | PHP 4SPZ140TB |
|        |               | 150                       | 2        | 2517          | 154,0                                | 16        | 60    | 52 | 122 | –    | 45 | 7,0  | –   | 3,8   | PHP 4SPZ150TB |
|        |               | 160                       | 2        | 2517          | 164,0                                | 16        | 60    | 52 | 132 | –    | 45 | 7,0  | –   | 4,6   | PHP 4SPZ160TB |
|        |               | 170                       | 2        | 2517          | 174,0                                | 16        | 65    | 52 | 141 | –    | 45 | 7,0  | –   | 5,5   | PHP 4SPZ170TB |
|        |               | 180                       | 2        | 2517          | 184,0                                | 16        | 60    | 52 | 152 | –    | 45 | 7,0  | –   | 6,3   | PHP 4SPZ180TB |
|        |               | 190                       | 3        | 2517          | 194,0                                | 16        | 65    | 52 | 161 | 3,5  | 45 | 3,5  | –   | 5,3   | PHP 4SPZ190TB |
|        |               | 200                       | 7        | 2517          | 204,0                                | 16        | 60    | 52 | 172 | 3,5  | 45 | 3,5  | 120 | 5,4   | PHP 4SPZ200TB |
|        |               | 224                       | 5        | 2517          | 228,0                                | 16        | 60    | 52 | 196 | 3,5  | 45 | 3,5  | 120 | 7,0   | PHP 4SPZ224TB |
|        |               | 250                       | 5        | 2517          | 254,0                                | 16        | 60    | 52 | 222 | 3,5  | 45 | 3,5  | 120 | 8,0   | PHP 4SPZ250TB |
|        |               | 280                       | 5        | 2517          | 284,0                                | 16        | 60    | 52 | 252 | 3,5  | 45 | 3,5  | 120 | 9,5   | PHP 4SPZ280TB |
|        |               | 315                       | 5        | 2517          | 319,0                                | 16        | 60    | 52 | 287 | 3,5  | 45 | 3,5  | 120 | 12,1  | PHP 4SPZ315TB |
|        |               | 355                       | 5        | 2517          | 359,0                                | 16        | 60    | 52 | 326 | 3,5  | 45 | 3,5  | 120 | 12,8  | PHP 4SPZ355TB |
|        |               | 400                       | 5        | 2517          | 404,0                                | 16        | 60    | 52 | 371 | 3,5  | 45 | 3,5  | 120 | 13,6  | PHP 4SPZ400TB |
|        |               | 450                       | 5        | 3020          | 454,0                                | 25        | 75    | 52 | 421 | 0,5  | 51 | 0,5  | 150 | 14,5  | PHP 4SPZ450TB |
|        |               | 500                       | 5        | 3020          | 504,0                                | 25        | 75    | 52 | 471 | 0,5  | 51 | 0,5  | 150 | 17,3  | PHP 4SPZ500TB |
|        |               | 630                       | 4        | 3030          | 634,0                                | 35        | 75    | 52 | 601 | 12,0 | 76 | 12,0 | 150 | 23,0  | PHP 4SPZ630TB |
|        |               | 800                       | 4        | 3030          | 804,0                                | 35        | 75    | 52 | 771 | 12,0 | 76 | 12,0 | 150 | 36,0  | PHP 4SPZ800TB |
| SPZ    | 5             | 85                        | 6        | 1610          | 89,0                                 | 14        | 42    | 64 | 60  | 39,0 | 25 | –    | –   | 1,3   | PHP 5SPZ85TB  |
|        |               | 90                        | 6        | 1610          | 94,0                                 | 14        | 42    | 64 | 61  | 39,0 | 25 | –    | –   | 1,3   | PHP 5SPZ90TB  |
|        |               | 95                        | 6        | 1610          | 99,0                                 | 14        | 42    | 64 | 66  | 39,0 | 25 | –    | –   | 1,5   | PHP 5SPZ95TB  |
|        |               | 100                       | 6        | 2012          | 104,0                                | 14        | 50    | 64 | 72  | 32,0 | 32 | –    | –   | 1,6   | PHP 5SPZ100TB |
|        |               | 106                       | 6        | 2012          | 110,0                                | 14        | 50    | 64 | 78  | 32,0 | 32 | –    | –   | 1,8   | PHP 5SPZ106TB |
|        |               | 112                       | 6        | 2012          | 116,0                                | 14        | 50    | 64 | 84  | 32,0 | 32 | –    | –   | 2,0   | PHP 5SPZ112TB |
|        |               | 118                       | 6        | 2012          | 122,0                                | 14        | 50    | 64 | 90  | 32,0 | 32 | –    | –   | 2,3   | PHP 5SPZ118TB |
|        |               | 125                       | 6        | 2012          | 129,0                                | 14        | 50    | 64 | 97  | 32,0 | 32 | –    | –   | 2,7   | PHP 5SPZ125TB |
|        |               | 132                       | 6        | 2517          | 136,0                                | 16        | 60    | 64 | 104 | 19,0 | 45 | –    | –   | 2,8   | PHP 5SPZ132TB |
|        |               | 140                       | 2        | 2517          | 144,0                                | 16        | 60    | 64 | 112 | –    | 45 | 19,0 | –   | 3,4   | PHP 5SPZ140TB |
|        |               | 150                       | 2        | 2517          | 154,0                                | 16        | 60    | 64 | 122 | –    | 45 | 19,0 | –   | 4,3   | PHP 5SPZ150TB |
|        |               | 160                       | 2        | 2517          | 164,0                                | 16        | 60    | 64 | 132 | –    | 45 | 19,0 | –   | 5,1   | PHP 5SPZ160TB |
|        |               | 170                       | 2        | 2517          | 174,0                                | 16        | 60    | 64 | 141 | –    | 45 | 19,0 | –   | 5,7   | PHP 5SPZ170TB |
|        |               | 180                       | 2        | 2517          | 184,0                                | 16        | 60    | 64 | 152 | –    | 45 | 19,0 | –   | 6,8   | PHP 5SPZ180TB |
|        |               | 190                       | 3        | 2517          | 194,0                                | 16        | 60    | 64 | 161 | 9,5  | 45 | 9,5  | –   | 7,8   | PHP 5SPZ190TB |
|        |               | 200                       | 5        | 2517          | 204,0                                | 16        | 60    | 64 | 172 | 9,5  | 45 | 9,5  | –   | 8,8   | PHP 5SPZ200TB |
|        |               | 224                       | 5        | 2517          | 228,0                                | 16        | 60    | 64 | 196 | 9,5  | 45 | 9,5  | 120 | 8,8   | PHP 5SPZ224TB |
|        |               | 250                       | 5        | 2517          | 254,0                                | 16        | 60    | 64 | 222 | 9,5  | 45 | 9,5  | 120 | 9,0   | PHP 5SPZ250TB |
|        |               | 280                       | 5        | 2517          | 284,0                                | 16        | 60    | 64 | 252 | 9,5  | 45 | 9,5  | 120 | 11,0  | PHP 5SPZ280TB |
|        |               | 315                       | 5        | 2517          | 319,0                                | 16        | 60    | 64 | 287 | 9,5  | 45 | 9,5  | 120 | 13,3  | PHP 5SPZ315TB |
| SPZ    | 6             | 355                       | 5        | 2517          | 359,0                                | 16        | 60    | 64 | 326 | 9,5  | 45 | 9,5  | 120 | 13,0  | PHP 5SPZ355TB |
|        |               | 400                       | 5        | 3020          | 404,0                                | 25        | 75    | 64 | 371 | 6,5  | 51 | 6,5  | 150 | 15,6  | PHP 5SPZ400TB |
|        |               | 450                       | 5        | 3020          | 454,0                                | 25        | 75    | 64 | 421 | 6,5  | 51 | 6,5  | 150 | 19,0  | PHP 5SPZ450TB |
|        |               | 500                       | 4        | 3030          | 504,0                                | 35        | 75    | 64 | 471 | 6,0  | 51 | 6,0  | 150 | 22,6  | PHP 5SPZ500TB |
|        |               | 630                       | 4        | 3030          | 634,0                                | 35        | 75    | 64 | 601 | 6,0  | 51 | 6,0  | 150 | 29,0  | PHP 5SPZ630TB |
|        |               | 800                       | 4        | 3535          | 804,0                                | 35        | 90    | 64 | 771 | 12,5 | 89 | 12,5 | 170 | 44,1  | PHP 5SPZ800TB |
|        |               | 85                        | 6        | 1610          | 89,0                                 | 14        | 42    | 76 | 61  | 51,0 | 25 | –    | –   | 1,3   | PHP 6SPZ85TB  |
|        |               | 90                        | 6        | 1610          | 94,0                                 | 14        | 42    | 76 | 61  | 51,0 | 25 | –    | –   | 1,5   | PHP 6SPZ90TB  |
|        |               | 95                        | 6        | 1610          | 99,0                                 | 14        | 42    | 76 | 66  | 51,0 | 25 | –    | –   | 1,7   | PHP 6SPZ95TB  |
|        |               | 100                       | 6        | 2012          | 104,0                                | 14        | 50    | 76 | 72  | 44,0 | 32 | –    | –   | 1,9   | PHP 6SPZ100TB |
|        |               | 106                       | 6        | 2012          | 110,0                                | 14        | 50    | 76 | 78  | 44,0 | 32 | –    | –   | 2,0   | PHP 6SPZ106TB |
|        |               | 112                       | 6        | 2012          | 116,0                                | 14        | 50    | 76 | 84  | 44,0 | 32 | –    | –   | 2,3   | PHP 6SPZ112TB |
|        |               | 118                       | 6        | 2517          | 122,0                                | 16        | 60    | 76 | 90  | 31,0 | 45 | –    | –   | 2,3   | PHP 6SPZ118TB |
|        |               | 125                       | 6        | 2517          | 129,0                                | 16        | 60    | 76 | 97  | 31,0 | 45 | –    | –   | 2,7   | PHP 6SPZ125TB |
|        |               | 132                       | 6        | 2517          | 136,0                                | 16        | 60    | 76 | 104 | 31,0 | 45 | –    | –   | 3,2   | PHP 6SPZ132TB |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

Wymiary, które nie mają wpływu na funkcjonowanie mogą się nieznacznie różnić.

# Koła pasowe do pasów klinowych wąskoprofilowych

SPZ z tuleją stożkową | SPA z tuleją stożkową



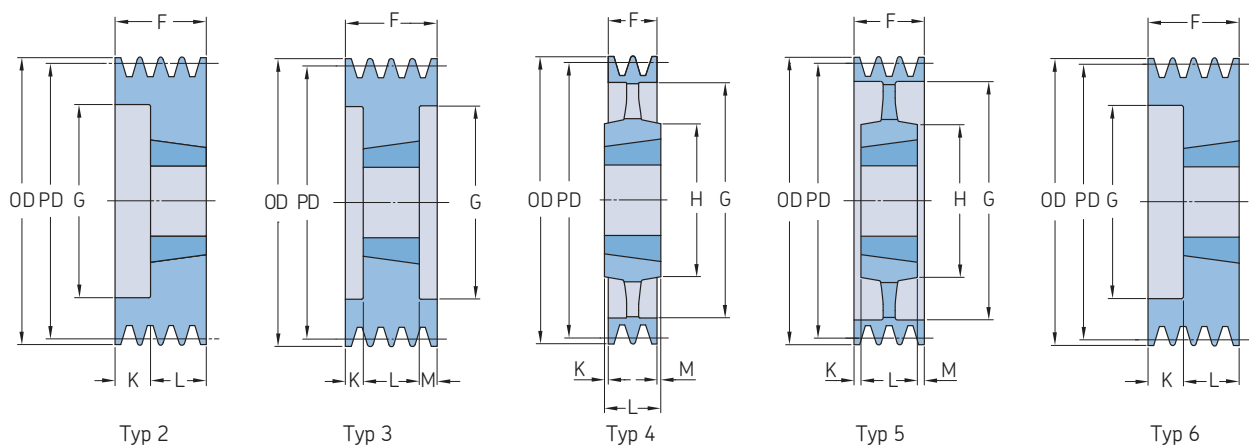
Typ 6

Typ 7

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD | B<br>Min. | Maks. | F   | G   | K    | L  | M    | H   | Masa* | Oznaczenie    |
|--------|---------------|---------------------------|----------|---------------|--------------------------------------|-----------|-------|-----|-----|------|----|------|-----|-------|---------------|
|        |               | mm                        |          |               | mm                                   |           |       |     |     |      |    |      |     | kg    |               |
| SPZ    | 6             | 140                       | 2        | 2517          | 144,0                                | 16        | 60    | 76  | 112 | —    | 45 | 31,0 | —   | 3,8   | PHP 6SPZ140TB |
|        |               | 150                       | 2        | 2517          | 154,0                                | 16        | 60    | 76  | 122 | —    | 45 | 31,0 | —   | 4,6   | PHP 6SPZ150TB |
|        |               | 160                       | 2        | 2517          | 164,0                                | 16        | 60    | 76  | 132 | —    | 45 | 31,0 | —   | 5,5   | PHP 6SPZ160TB |
|        |               | 170                       | 2        | 2517          | 174,0                                | 16        | 65    | 76  | 141 | —    | 45 | 31,0 | —   | 6,5   | PHP 6SPZ170TB |
|        |               | 180                       | 3        | 2517          | 184,0                                | 16        | 60    | 76  | 152 | 15,5 | 45 | 15,5 | —   | 7,3   | PHP 6SPZ180TB |
|        |               | 190                       | 3        | 2517          | 194,0                                | 16        | 65    | 76  | 161 | 15,5 | 45 | 15,5 | 120 | 8,4   | PHP 6SPZ190TB |
|        |               | 200                       | 3        | 2517          | 204,0                                | 16        | 60    | 76  | 172 | 15,5 | 45 | 15,5 | 120 | 9,4   | PHP 6SPZ200TB |
|        |               | 224                       | 5        | 2517          | 228,0                                | 16        | 60    | 76  | 196 | 15,5 | 45 | 15,5 | 120 | 9,7   | PHP 6SPZ224TB |
|        |               | 250                       | 5        | 2517          | 254,0                                | 16        | 60    | 76  | 222 | 15,5 | 45 | 15,5 | 120 | 11,8  | PHP 6SPZ250TB |
|        |               | 280                       | 5        | 2517          | 284,0                                | 16        | 60    | 76  | 252 | 15,5 | 45 | 15,5 | 120 | 12,8  | PHP 6SPZ280TB |
|        |               | 315                       | 5        | 2517          | 319,0                                | 16        | 60    | 76  | 287 | 15,5 | 45 | 15,5 | 120 | 13,8  | PHP 6SPZ315TB |
|        |               | 355                       | 5        | 2517          | 359,0                                | 16        | 60    | 76  | 326 | 15,5 | 45 | 15,5 | 125 | 15,0  | PHP 6SPZ355TB |
|        |               | 400                       | 5        | 3030          | 404,0                                | 25        | 75    | 76  | 371 | —    | 76 | —    | 150 | 18,3  | PHP 6SPZ400TB |
|        |               | 450                       | 5        | 3030          | 454,0                                | 25        | 75    | 76  | 421 | —    | 76 | —    | 150 | 21,5  | PHP 6SPZ450TB |
|        |               | 500                       | 5        | 3030          | 504,0                                | 25        | 75    | 76  | 471 | —    | 76 | —    | 150 | 24,6  | PHP 6SPZ500TB |
|        |               | 630                       | 4        | 3535          | 634,0                                | 35        | 90    | 76  | 601 | 6,5  | 89 | 6,5  | 170 | 35,0  | PHP 6SPZ630TB |
|        |               | 800                       | 4        | 3535          | 804,0                                | 35        | 90    | 76  | 771 | 6,5  | 89 | 6,5  | 170 | 57,9  | PHP 6SPZ800TB |
| SPZ    | 8             | 140                       | 3        | 2517          | 144,0                                | 16        | 60    | 100 | 112 | 27,5 | 45 | 27,5 | —   | 4,0   | PHP 8SPZ140TB |
|        |               | 150                       | 3        | 2517          | 154,0                                | 16        | 60    | 100 | 122 | 27,5 | 45 | 27,5 | —   | 5,1   | PHP 8SPZ150TB |
|        |               | 160                       | 3        | 2517          | 164,0                                | 16        | 60    | 100 | 132 | 27,5 | 45 | 27,5 | —   | 5,6   | PHP 8SPZ160TB |
|        |               | 180                       | 3        | 2517          | 184,0                                | 16        | 60    | 100 | 152 | 27,5 | 45 | 27,5 | —   | 7,1   | PHP 8SPZ180TB |
|        |               | 200                       | 3        | 3020          | 204,0                                | 25        | 75    | 100 | 171 | 24,5 | 51 | 24,5 | —   | 9,3   | PHP 8SPZ200TB |
|        |               | 224                       | 3        | 3020          | 228,0                                | 25        | 75    | 100 | 195 | 24,5 | 51 | 24,5 | —   | 11,8  | PHP 8SPZ224TB |
|        |               | 250                       | 5        | 3020          | 254,0                                | 25        | 75    | 100 | 221 | 24,5 | 51 | 24,5 | 150 | 10,5  | PHP 8SPZ250TB |
|        |               | 280                       | 5        | 3020          | 284,0                                | 25        | 75    | 100 | 252 | 24,5 | 51 | 24,5 | 150 | 10,8  | PHP 8SPZ280TB |
|        |               | 355                       | 5        | 3030          | 359,0                                | 35        | 75    | 100 | 326 | 12,0 | 76 | 12,0 | 150 | 16,0  | PHP 8SPZ355TB |
|        |               | 400                       | 5        | 3030          | 404,0                                | 35        | 75    | 100 | 371 | 12,0 | 76 | 12,0 | 150 | 18,2  | PHP 8SPZ400TB |
|        |               | 450                       | 5        | 3535          | 454,0                                | 35        | 90    | 100 | 421 | 5,5  | 89 | 5,5  | 170 | 24,0  | PHP 8SPZ450TB |
| SPA    | 1             | 63                        | 1        | 1108          | 68,5                                 | 9         | 25    | 20  | —   | —    | 22 | 2,0  | 62  | 0,8   | PHP 1SPA63TB  |
|        |               | 67                        | 1        | 1108          | 72,5                                 | 9         | 28    | 20  | —   | —    | 22 | 2,0  | 62  | 0,5   | PHP 1SPA67TB  |
|        |               | 71                        | 1        | 1108          | 76,5                                 | 9         | 28    | 20  | —   | —    | 22 | 2,0  | 62  | 0,5   | PHP 1SPA71TB  |
|        |               | 75                        | 1        | 1108          | 80,5                                 | 9         | 28    | 22  | —   | —    | 22 | 2,0  | 62  | 0,4   | PHP 1SPA75TB  |
|        |               | 80                        | 1        | 1210          | 85,5                                 | 11        | 32    | 20  | —   | —    | 25 | 5,0  | 75  | 0,5   | PHP 1SPA80TB  |
|        |               | 85                        | 1        | 1210          | 90,5                                 | 11        | 32    | 20  | —   | —    | 25 | 5,0  | 75  | 0,6   | PHP 1SPA85TB  |
|        |               | 90                        | 1        | 1210          | 95,5                                 | 11        | 32    | 20  | —   | —    | 25 | 5,0  | 75  | 0,7   | PHP 1SPA90TB  |
|        |               | 95                        | 1        | 1210          | 100,5                                | 11        | 32    | 20  | —   | —    | 25 | 5,0  | 75  | 0,9   | PHP 1SPA95TB  |
|        |               | 100                       | 1        | 1610          | 105,5                                | 14        | 42    | 20  | —   | —    | 25 | 5,0  | 80  | 0,8   | PHP 1SPA100TB |
|        |               | 106                       | 1        | 1610          | 111,5                                | 14        | 42    | 20  | —   | —    | 25 | 5,0  | 80  | 0,9   | PHP 1SPA106TB |
|        |               | 112                       | 1        | 1610          | 117,5                                | 14        | 42    | 20  | —   | —    | 25 | 5,0  | 80  | 1,1   | PHP 1SPA112TB |
|        |               | 118                       | 1        | 1610          | 123,5                                | 14        | 42    | 20  | —   | —    | 25 | 5,0  | 80  | 1,2   | PHP 1SPA118TB |
|        |               | 125                       | 1        | 1610          | 130,5                                | 14        | 42    | 20  | —   | —    | 25 | 5,0  | 80  | 1,4   | PHP 1SPA125TB |
|        |               | 132                       | 1        | 1610          | 137,5                                | 14        | 42    | 20  | —   | —    | 25 | 5,0  | 80  | 1,6   | PHP 1SPA132TB |
|        |               | 140                       | 1        | 1610          | 145,5                                | 14        | 42    | 20  | —   | —    | 25 | 5,0  | 80  | 1,8   | PHP 1SPA140TB |
|        |               | 150                       | 1        | 1610          | 155,5                                | 14        | 42    | 20  | —   | —    | 25 | 5,0  | 80  | 2,1   | PHP 1SPA150TB |
|        |               | 160                       | 1        | 1610          | 165,5                                | 14        | 42    | 20  | —   | —    | 25 | 5,0  | 80  | 2,4   | PHP 1SPA160TB |
|        |               | 170                       | 1        | 1610          | 175,5                                | 14        | 42    | 20  | —   | —    | 25 | 5,0  | 80  | 1,1   | PHP 1SPA170TB |
|        |               | 180                       | 4        | 1610          | 185,5                                | 14        | 42    | 20  | 145 | —    | 25 | 5,0  | 92  | 2,3   | PHP 1SPA180TB |
|        |               | 190                       | 4        | 1610          | 195,5                                | 14        | 42    | 20  | 156 | —    | 25 | 5,0  | 92  | 2,7   | PHP 1SPA190TB |
|        |               | 200                       | 4        | 2012          | 205,5                                | 14        | 50    | 20  | 165 | —    | 32 | 12,0 | 108 | 2,3   | PHP 1SPA200TB |
|        |               | 212                       | 4        | 2012          | 217,5                                | 14        | 50    | 20  | 177 | —    | 32 | 12,0 | 110 | 3,5   | PHP 1SPA212TB |
|        |               | 224                       | 4        | 2012          | 229,5                                | 14        | 50    | 20  | 189 | —    | 32 | 12,0 | 112 | 4,0   | PHP 1SPA224TB |
|        |               | 250                       | 4        | 2012          | 255,5                                | 14        | 50    | 20  | 215 | 6,0  | 32 | 6,0  | 112 | 4,8   | PHP 1SPA250TB |
|        |               | 280                       | 4        | 2012          | 285,5                                | 14        | 50    | 20  | 245 | —    | 32 | 12,0 | 112 | 6,3   | PHP 1SPA280TB |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.  
Wymiary, które nie mają wpływu na funkcjonowanie mogą się nieznacznie różnić.

**Koła pasowe do pasów klinowych wąskoprofilowych**  
SPA z tuleją stożkową

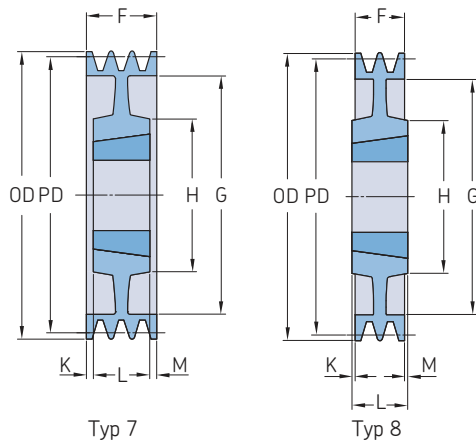


| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary Średnica zewnętrzna |        |       |     |     |      |     |      |               | Masa* | Oznaczenie    |
|--------|---------------|---------------------|----------|---------------|-----------------------------|--------|-------|-----|-----|------|-----|------|---------------|-------|---------------|
|        |               | PD                  |          |               | OD                          | B Min. | Maks. | F   | G   | K    | L   | M    | H             |       |               |
| –      | –             | mm                  | –        | –             | mm                          |        |       |     |     |      |     |      |               | kg    | –             |
| SPA    | 1             | 315                 | 4        | 2012          | 320,5                       | 14     | 50    | 20  | 280 | –    | 32  | 12,0 | 112           | 7,2   | PHP 1SPA315TB |
|        |               | 355                 | 4        | 2012          | 360,5                       | 14     | 50    | 20  | 320 | –    | 32  | 12,0 | 112           | 7,6   | PHP 1SPA355TB |
|        |               | 400                 | 4        | 2012          | 405,5                       | 14     | 50    | 20  | 365 | –    | 32  | 12,0 | 112           | 7,9   | PHP 1SPA400TB |
|        |               | 450                 | 4        | 2012          | 455,5                       | 16     | 60    | 20  | 415 | –    | 32  | 12,0 | 112           | 8,4   | PHP 1SPA450TB |
|        |               | 500                 | 4        | 2517          | 505,5                       | 16     | 60    | 20  | 465 | –    | 45  | 12,0 | 112           | 9,4   | PHP 1SPA500TB |
|        |               | 630                 | 4        | 2517          | 635,5                       | 16     | 60    | 20  | 595 | –    | 45  | 12,0 | 112           | 13,1  | PHP 1SPA630TB |
| SPA    | 2             | 63                  | 6        | 1008          | 68,5                        | 9      | 28    | 35  | 33  | 13,0 | 22  | –    | –             | 0,6   | PHP 2SPA63TB  |
|        |               | 67                  | 6        | 1108          | 72,5                        | 9      | 28    | 35  | 37  | 13,0 | 22  | –    | –             | 0,4   | PHP 2SPA67TB  |
|        |               | 71                  | 6        | 1108          | 76,5                        | 9      | 28    | 35  | 40  | 13,0 | 22  | –    | –             | 0,5   | PHP 2SPA71TB  |
|        |               | 75                  | 6        | 1108          | 80,5                        | 9      | 28    | 35  | 44  | 13,0 | 25  | –    | –             | 0,7   | PHP 2SPA75TB  |
|        |               | 80                  | 6        | 1210          | 85,5                        | 11     | 32    | 35  | 47  | 10,0 | 25  | –    | –             | 0,6   | PHP 2SPA80TB  |
|        |               | 85                  | 6        | 1210          | 90,5                        | 11     | 32    | 35  | 50  | 10,0 | 25  | –    | –             | 0,7   | PHP 2SPA85TB  |
|        |               | 90                  | 6        | 1610          | 95,5                        | 14     | 42    | 35  | 60  | 10,0 | 25  | –    | –             | 0,7   | PHP 2SPA90TB  |
|        |               | 95                  | 6        | 1610          | 100,5                       | 14     | 42    | 35  | 64  | 10,0 | 25  | –    | –             | 0,9   | PHP 2SPA95TB  |
|        |               | 100                 | 6        | 1610          | 105,5                       | 14     | 42    | 35  | 70  | 10,0 | 25  | –    | –             | 1,1   | PHP 2SPA100TB |
|        |               | 106                 | 6        | 1610          | 111,5                       | 14     | 42    | 35  | 76  | 10,0 | 25  | –    | –             | 1,2   | PHP 2SPA106TB |
|        |               | 112                 | 6        | 1610          | 117,5                       | 14     | 42    | 35  | 80  | 10,0 | 25  | –    | –             | 1,4   | PHP 2SPA112TB |
|        |               | 118                 | 6        | 1610          | 123,5                       | 14     | 42    | 35  | 86  | 10,0 | 25  | –    | –             | 1,6   | PHP 2SPA118TB |
|        |               | 125                 | 6        | 1610          | 130,5                       | 14     | 42    | 35  | 90  | 10,0 | 25  | –    | –             | 1,9   | PHP 2SPA125TB |
|        |               | 132                 | 6        | 2012          | 137,5                       | 14     | 50    | 35  | 98  | 3,0  | 32  | –    | –             | 2,1   | PHP 2SPA132TB |
|        |               | 140                 | 6        | 2012          | 145,5                       | 14     | 50    | 35  | 106 | 3,0  | 32  | –    | –             | 2,6   | PHP 2SPA140TB |
|        |               | 150                 | 6        | 2012          | 155,5                       | 14     | 50    | 35  | 116 | 3,0  | 32  | –    | –             | 3,2   | PHP 2SPA150TB |
|        |               | 160                 | 6        | 2012          | 165,5                       | 14     | 50    | 35  | 125 | 3,0  | 32  | –    | –             | 3,8   | PHP 2SPA160TB |
|        |               | 170                 | 6        | 2012          | 175,5                       | 14     | 50    | 35  | 135 | 3,0  | 32  | –    | –             | 4,5   | PHP 2SPA170TB |
|        |               | 180                 | 7        | 2012          | 185,5                       | 14     | 50    | 35  | 148 | 2,0  | 32  | 2,0  | 100           | 5,2   | PHP 2SPA180TB |
|        |               | 190                 | 7        | 2012          | 195,5                       | 14     | 50    | 35  | 158 | 2,0  | 32  | 2,0  | 100           | 4,4   | PHP 2SPA190TB |
|        |               | 200                 | 8        | 2517          | 205,5                       | 16     | 60    | 35  | 165 | 5,0  | 45  | 5,0  | 120           | 4,9   | PHP 2SPA200TB |
|        |               | 212                 | 4        | 2517          | 217,5                       | 16     | 65    | 35  | 177 | 5,0  | 45  | 5,0  | 120           | 5,8   | PHP 2SPA212TB |
|        |               | 224                 | 4        | 2517          | 229,5                       | 16     | 60    | 35  | 189 | –    | 45  | 10,0 | 120           | 6,6   | PHP 2SPA224TB |
|        |               | 250                 | 4        | 2517          | 255,5                       | 16     | 60    | 35  | 215 | 5,0  | 45  | 5,0  | 120           | 6,8   | PHP 2SPA250TB |
|        |               | 280                 | 4        | 2517          | 285,5                       | 16     | 60    | 35  | 245 | –    | 45  | 10,0 | 120           | 8,3   | PHP 2SPA280TB |
|        |               | 315                 | 4        | 2517          | 320,5                       | 16     | 60    | 35  | 280 | –    | 45  | 10,0 | 120           | 10,2  | PHP 2SPA315TB |
| 355    | 4             | 2517                | 360,5    | 16            | 60                          | 35     | 320   | –   | 45  | 10,0 | 120 | 10,5 | PHP 2SPA355TB |       |               |
| 400    | 4             | 2517                | 405,5    | 16            | 60                          | 35     | 365   | –   | 45  | 10,0 | 120 | 11,3 | PHP 2SPA400TB |       |               |
| 450    | 4             | 2517                | 455,5    | 16            | 60                          | 35     | 465   | –   | 45  | 10,0 | 120 | 15,0 | PHP 2SPA450TB |       |               |
| 500    | 4             | 2517                | 505,5    | 16            | 60                          | 35     | 525   | –   | 51  | 16,0 | 150 | 18,7 | PHP 2SPA500TB |       |               |
| 630    | 4             | 3020                | 635,5    | 25            | 75                          | 35     | 595   | 8,0 | 51  | 8,0  | 150 | 22,0 | PHP 2SPA630TB |       |               |
| SPA    | 3             | 71                  | 6        | 1108          | 76,5                        | 9      | 28    | 50  | 40  | 28,0 | 22  | –    | –             | 0,7   | PHP 3SPA71TB  |
|        |               | 75                  | 6        | 1108          | 80,5                        | 9      | 28    | 50  | 44  | 28,0 | 25  | –    | –             | 0,8   | PHP 3SPA75TB  |
|        |               | 80                  | 6        | 1210          | 85,5                        | 11     | 32    | 50  | 47  | 25,0 | 25  | –    | –             | 0,9   | PHP 3SPA80TB  |
|        |               | 85                  | 6        | 1210          | 90,5                        | 11     | 32    | 50  | 50  | 25,0 | 25  | –    | –             | 1,0   | PHP 3SPA85TB  |
|        |               | 90                  | 6        | 1610          | 95,5                        | 14     | 42    | 50  | 60  | 25,0 | 25  | –    | –             | 1,0   | PHP 3SPA90TB  |
|        |               | 95                  | 6        | 1610          | 100,5                       | 14     | 42    | 50  | 64  | 25,0 | 25  | –    | –             | 1,2   | PHP 3SPA95TB  |
|        |               | 100                 | 2        | 1610          | 105,5                       | 14     | 42    | 50  | 70  | –    | 25  | 25,0 | –             | 1,3   | PHP 3SPA100TB |
|        |               | 106                 | 2        | 1610          | 111,5                       | 14     | 42    | 50  | 76  | –    | 25  | 25,0 | –             | 1,6   | PHP 3SPA106TB |
|        |               | 112                 | 6        | 2012          | 117,5                       | 14     | 50    | 50  | 83  | 18,0 | 32  | –    | –             | 1,6   | PHP 3SPA112TB |
|        |               | 118                 | 2        | 2012          | 123,5                       | 14     | 50    | 50  | 86  | –    | 32  | 18,0 | –             | 1,9   | PHP 3SPA118TB |
|        |               | 125                 | 2        | 2012          | 130,5                       | 14     | 50    | 50  | 92  | –    | 32  | 18,0 | –             | 2,3   | PHP 3SPA125TB |
|        |               | 132                 | 2        | 2012          | 137,5                       | 14     | 50    | 50  | 98  | –    | 32  | 18,0 | –             | 2,6   | PHP 3SPA132TB |
|        |               | 140                 | 6        | 2517          | 145,5                       | 16     | 60    | 50  | 106 | 5,0  | 45  | –    | –             | 2,9   | PHP 3SPA140TB |
|        |               | 150                 | 6        | 2517          | 155,5                       | 16     | 60    | 50  | 116 | 5,0  | 45  | –    | –             | 3,7   | PHP 3SPA150TB |
| 160    | 6             | 2517                | 165,5    | 16            | 60                          | 50     | 126   | 5,0 | 45  | –    | –   | 4,5  | PHP 3SPA160TB |       |               |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.  
Wymiary, które nie mają wpływu na funkcjonowanie mogą się nieznacznie różnić.

# Koła pasowe do pasów klinowych wąskoprofilowych

SPA z tuleją stożkową



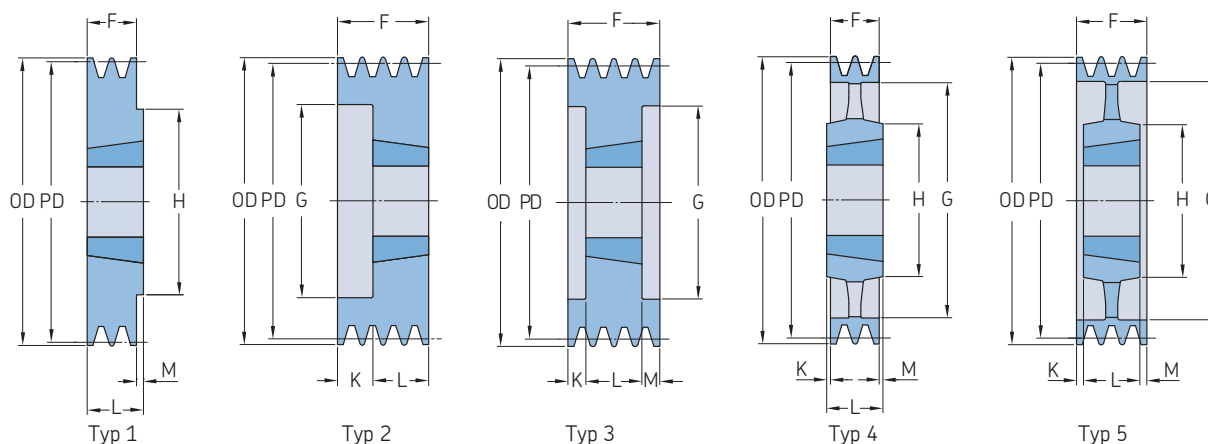
| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna OD |    | B    |       | F  | G   | K    | L   | M    | H   | Masa* | Oznaczenie     |
|--------|---------------|---------------------------|----------|---------------|-----------------------------------|----|------|-------|----|-----|------|-----|------|-----|-------|----------------|
|        |               | mm                        |          |               | mm                                |    | Min. | Maks. |    |     |      |     |      |     | kg    |                |
| SPA    | 3             | 170                       | 6        | 2517          | 175,5                             | 16 | 60   | 60    | 50 | 138 | 5,0  | 45  | —    | —   | 5,0   | PHP 3SPA170TB  |
|        |               | 180                       | 6        | 2517          | 185,5                             | 16 | 60   | 60    | 50 | 146 | 5,0  | 45  | —    | —   | 6,2   | PHP 3SPA180TB  |
|        |               | 190                       | 6        | 2517          | 195,5                             | 16 | 60   | 60    | 50 | 158 | 5,0  | 45  | —    | —   | 7,0   | PHP 3SPA190TB  |
|        |               | 200                       | 7        | 2517          | 205,5                             | 16 | 60   | 60    | 50 | 165 | 2,5  | 45  | 2,5  | 120 | 5,6   | PHP 3SPA200TB  |
|        |               | 212                       | 5        | 2517          | 217,5                             | 16 | 60   | 60    | 50 | 177 | 2,5  | 45  | 2,5  | 120 | 6,6   | PHP 3SPA212TB  |
|        |               | 224                       | 5        | 2517          | 229,5                             | 16 | 60   | 60    | 50 | 189 | 2,5  | 45  | 2,5  | 120 | 7,5   | PHP 3SPA224TB  |
|        |               | 250                       | 5        | 2517          | 255,5                             | 16 | 60   | 60    | 50 | 215 | 2,5  | 45  | 2,5  | 120 | 8,6   | PHP 3SPA250TB  |
|        |               | 280                       | 5        | 2517          | 285,5                             | 16 | 60   | 60    | 50 | 245 | 2,5  | 45  | 2,5  | 120 | 10,0  | PHP 3SPA280TB  |
|        |               | 315                       | 4        | 3020          | 320,5                             | 25 | 75   | 75    | 50 | 280 | 0,5  | 51  | 0,5  | 160 | 12,8  | PHP 3SPA315TB  |
|        |               | 355                       | 4        | 3020          | 360,5                             | 25 | 75   | 75    | 50 | 320 | 0,5  | 51  | 0,5  | 150 | 13,4  | PHP 3SPA355TB  |
|        | 4             | 400                       | 4        | 3020          | 405,5                             | 25 | 75   | 75    | 50 | 365 | —    | 51  | 1,0  | 150 | 15,9  | PHP 3SPA400TB  |
|        |               | 450                       | 4        | 3020          | 455,5                             | 25 | 75   | 75    | 50 | 415 | —    | 51  | 1,0  | 150 | 19,3  | PHP 3SPA450TB  |
|        |               | 500                       | 4        | 3020          | 505,5                             | 25 | 75   | 75    | 50 | 465 | —    | 51  | 1,0  | 150 | 22,6  | PHP 3SPA500TB  |
|        |               | 560                       | 4        | 3020          | 565,5                             | 25 | 75   | 75    | 50 | 525 | —    | 51  | 1,0  | 150 | 23,5  | PHP 3SPA560TB  |
|        |               | 630                       | 4        | 3020          | 635,5                             | 25 | 75   | 75    | 50 | 595 | —    | 51  | 1,0  | 150 | 27,5  | PHP 3SPA630TB  |
|        |               | 800                       | 4        | 3535          | 805,5                             | 35 | 90   | 90    | 50 | 765 | 19,5 | 89  | 19,5 | 170 | 40,8  | PHP 3SPA800TB  |
|        |               | 1 000                     | 4        | 3535          | 1 005,5                           | 35 | 90   | 90    | 50 | 965 | 19,5 | 89  | 19,5 | 178 | 50,0  | PHP 3SPA1000TB |
|        |               | 90                        | 6        | 1615          | 95,5                              | 14 | 42   | 42    | 65 | 64  | 27,0 | 38  | —    | —   | 1,2   | PHP 4SPA90TB   |
|        |               | 95                        | 6        | 1615          | 100,5                             | 14 | 42   | 42    | 65 | 64  | 27,0 | 38  | —    | —   | 1,4   | PHP 4SPA95TB   |
|        |               | 100                       | 2        | 1615          | 105,5                             | 14 | 42   | 42    | 65 | 70  | —    | 38  | 27,0 | —   | 1,6   | PHP 4SPA100TB  |
| SPA    | 5             | 106                       | 6        | 2012          | 111,5                             | 14 | 50   | 50    | 65 | 76  | 33,0 | 32  | —    | —   | 1,7   | PHP 4SPA106TB  |
|        |               | 112                       | 6        | 2012          | 117,5                             | 14 | 50   | 50    | 65 | 80  | 33,0 | 32  | —    | —   | 2,0   | PHP 4SPA112TB  |
|        |               | 118                       | 2        | 2012          | 123,5                             | 14 | 50   | 50    | 65 | 86  | —    | 32  | 33,0 | —   | 2,3   | PHP 4SPA118TB  |
|        |               | 125                       | 2        | 2012          | 130,5                             | 14 | 50   | 50    | 65 | 92  | —    | 32  | 33,0 | —   | 2,7   | PHP 4SPA125TB  |
|        |               | 132                       | 2        | 2517          | 137,5                             | 16 | 60   | 60    | 65 | 98  | —    | 45  | 20,0 | —   | 2,9   | PHP 4SPA132TB  |
|        |               | 140                       | 2        | 2517          | 145,5                             | 16 | 60   | 60    | 65 | 106 | —    | 45  | 20,0 | —   | 3,5   | PHP 4SPA140TB  |
|        |               | 150                       | 2        | 2517          | 155,5                             | 16 | 60   | 60    | 65 | 116 | —    | 45  | 20,0 | —   | 4,2   | PHP 4SPA150TB  |
|        |               | 160                       | 2        | 2517          | 165,5                             | 16 | 60   | 60    | 65 | 126 | —    | 45  | 20,0 | —   | 5,1   | PHP 4SPA160TB  |
|        |               | 170                       | 2        | 2517          | 175,5                             | 16 | 60   | 60    | 65 | 138 | —    | 45  | 20,0 | —   | 6,0   | PHP 4SPA170TB  |
|        |               | 180                       | 2        | 2517          | 185,5                             | 16 | 60   | 60    | 65 | 146 | —    | 45  | 20,0 | —   | 6,9   | PHP 4SPA180TB  |
|        | 6             | 190                       | 2        | 2517          | 195,5                             | 25 | 60   | 65    | 65 | 158 | —    | 45  | 20,0 | —   | 7,2   | PHP 4SPA190TB  |
|        |               | 200                       | 2        | 3020          | 205,5                             | 25 | 75   | 65    | 65 | 165 | —    | 51  | 14,0 | —   | 8,4   | PHP 4SPA200TB  |
|        |               | 212                       | 2        | 3020          | 217,5                             | 25 | 75   | 65    | 65 | 177 | —    | 51  | 14,0 | —   | 9,9   | PHP 4SPA212TB  |
|        |               | 224                       | 2        | 3020          | 229,5                             | 25 | 75   | 65    | 65 | 189 | —    | 51  | 14,0 | —   | 11,4  | PHP 4SPA224TB  |
|        |               | 250                       | 5        | 3020          | 255,5                             | 25 | 75   | 65    | 65 | 215 | 7,0  | 51  | 7,0  | 150 | 10,5  | PHP 4SPA250TB  |
|        |               | 280                       | 5        | 3020          | 285,5                             | 25 | 75   | 65    | 65 | 245 | 7,0  | 51  | 7,0  | 150 | 11,6  | PHP 4SPA280TB  |
|        |               | 315                       | 5        | 3020          | 320,5                             | 25 | 75   | 65    | 65 | 280 | 7,0  | 51  | 7,0  | 150 | 13,8  | PHP 4SPA315TB  |
|        |               | 355                       | 5        | 3020          | 360,5                             | 25 | 75   | 65    | 65 | 320 | 7,0  | 51  | 7,0  | 150 | 15,8  | PHP 4SPA355TB  |
|        |               | 400                       | 5        | 3020          | 405,5                             | 25 | 75   | 65    | 65 | 365 | 7,0  | 51  | 7,0  | 150 | 17,7  | PHP 4SPA400TB  |
|        |               | 450                       | 5        | 3020          | 455,5                             | 25 | 75   | 65    | 65 | 415 | 7,0  | 51  | 7,0  | 150 | 23,2  | PHP 4SPA450TB  |
| SPA    | 7             | 500                       | 5        | 3020          | 505,5                             | 25 | 75   | 65    | 65 | 465 | 7,0  | 51  | 7,0  | 150 | 27,4  | PHP 4SPA500TB  |
|        |               | 560                       | 4        | 3535          | 565,5                             | 35 | 90   | 65    | 65 | 525 | 12,0 | 89  | 12,0 | 170 | 30,5  | PHP 4SPA560TB  |
|        |               | 630                       | 4        | 4545          | 635,5                             | 35 | 90   | 65    | 65 | 595 | 12,0 | 89  | 12,0 | 170 | 34,1  | PHP 4SPA630TB  |
|        |               | 800                       | 4        | 3535          | 805,5                             | 35 | 90   | 65    | 65 | 765 | 12,0 | 89  | 12,0 | 170 | 50,8  | PHP 4SPA800TB  |
|        |               | 1 000                     | 4        | 4040          | 1 005,5                           | 40 | 100  | 65    | 65 | 965 | 18,5 | 102 | 18,5 | 216 | 62,0  | PHP 4SPA1000TB |
|        |               | 100                       | 2        | 1615          | 105,5                             | 14 | 42   | 80    | 80 | 70  | —    | 38  | 42,0 | —   | 1,9   | PHP 5SPA100TB  |
|        |               | 106                       | 6        | 2012          | 111,5                             | 14 | 50   | 80    | 80 | 76  | 48,0 | 32  | —    | —   | 2,1   | PHP 5SPA106TB  |
|        |               | 112                       | 6        | 2012          | 117,5                             | 14 | 50   | 80    | 80 | 80  | 48,0 | 32  | —    | —   | 2,4   | PHP 5SPA112TB  |
|        |               | 118                       | 2        | 2012          | 123,5                             | 14 | 50   | 80    | 80 | 86  | —    | 32  | 48,0 | —   | 2,7   | PHP 5SPA118TB  |
|        |               | 125                       | 3        | 2012          | 130,5                             | 14 | 50   | 80    | 80 | 92  | 24,0 | 32  | 24,0 | —   | 3,1   | PHP 5SPA125TB  |
| SPA    | 8             | 132                       | 3        | 2517          | 137,5                             | 16 | 60   | 80    | 80 | 98  | 17,5 | 45  | 17,5 | —   | 3,2   | PHP 5SPA132TB  |
|        |               | 140                       | 3        | 2517          | 145,5                             | 16 | 60   | 80    | 80 | 106 | 17,5 | 45  | 17,5 | —   | 3,9   | PHP 5SPA140TB  |
|        |               | 150                       | 3        | 2517          | 155,5                             | 16 | 60   | 80    | 80 | 116 | 17,5 | 45  | 17,5 | —   | 4,7   | PHP 5SPA150TB  |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

Wymiary, które nie mają wpływu na funkcjonowanie mogą się nieznacznie różnić.

# Koła pasowe do pasów klinowych wąskoprofilowych

SPA z tuleją stożkową | SPB z tuleją stożkową

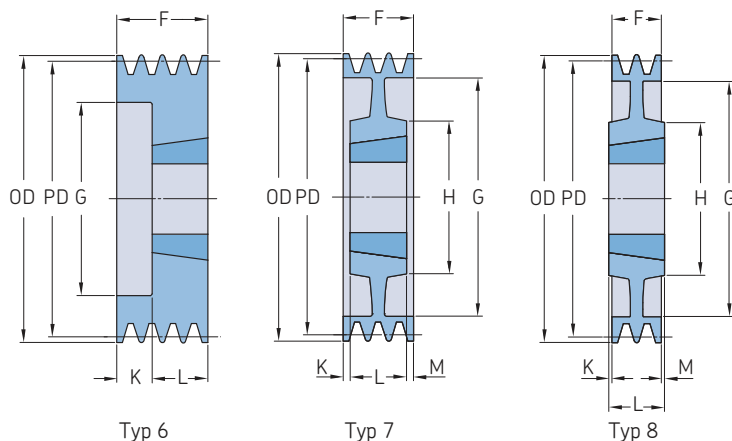


| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD | B<br>Min. | Maks. | F  | G   | K    | L   | M    | H   | Masa* | Oznaczenie     |
|--------|---------------|---------------------------|----------|---------------|--------------------------------------|-----------|-------|----|-----|------|-----|------|-----|-------|----------------|
|        |               | mm                        |          |               | mm                                   |           |       |    |     |      |     |      |     | kg    |                |
| SPA    | 5             | 160                       | 3        | 2517          | 165,5                                | 16        | 60    | 80 | 126 | 17,5 | 45  | 17,5 | —   | 5,6   | PHP 5SPA160TB  |
|        |               | 170                       | 3        | 2517          | 175,5                                | 16        | 60    | 80 | 146 | 17,5 | 45  | 17,5 | —   | 6,2   | PHP 5SPA170TB  |
|        |               | 180                       | 3        | 3020          | 185,5                                | 25        | 75    | 80 | 165 | 14,5 | 51  | 14,5 | —   | 6,8   | PHP 5SPA180TB  |
|        |               | 190                       | 2        | 3020          | 195,5                                | 25        | 75    | 80 | 189 | —    | 51  | 29,0 | —   | 7,4   | PHP 5SPA190TB  |
|        |               | 200                       | 3        | 3020          | 205,5                                | 25        | 75    | 80 | 215 | 14,5 | 51  | 14,5 | —   | 9,1   | PHP 5SPA200TB  |
|        |               | 212                       | 2        | 3020          | 217,5                                | 25        | 75    | 80 | 245 | —    | 51  | 29,0 | —   | 10,7  | PHP 5SPA212TB  |
|        |               | 224                       | 2        | 3020          | 229,5                                | 25        | 75    | 80 | 280 | —    | 51  | 29,0 | —   | 12,3  | PHP 5SPA224TB  |
|        |               | 250                       | 7        | 3020          | 255,5                                | 25        | 75    | 80 | 215 | 14,5 | 51  | 14,5 | 150 | 11,7  | PHP 5SPA250TB  |
|        |               | 280                       | 4        | 3535          | 285,5                                | 35        | 90    | 80 | 245 | 4,5  | 89  | 4,5  | 170 | 17,4  | PHP 5SPA280TB  |
|        |               | 315                       | 4        | 3535          | 320,5                                | 35        | 90    | 80 | 280 | 4,5  | 89  | 4,5  | 170 | 20,0  | PHP 5SPA315TB  |
|        |               | 355                       | 4        | 3535          | 360,5                                | 35        | 90    | 80 | 320 | 4,5  | 89  | 4,5  | 170 | 22,8  | PHP 5SPA355TB  |
|        |               | 400                       | 4        | 3535          | 405,5                                | 35        | 90    | 80 | 365 | 4,5  | 89  | 4,5  | 170 | 24,8  | PHP 5SPA400TB  |
|        |               | 450                       | 4        | 3535          | 455,5                                | 35        | 90    | 80 | 415 | 4,5  | 89  | 4,5  | 170 | 28,5  | PHP 5SPA450TB  |
|        |               | 500                       | 4        | 3535          | 505,5                                | 35        | 90    | 80 | 465 | 4,5  | 89  | 4,5  | 170 | 31,7  | PHP 5SPA500TB  |
|        |               | 560                       | 4        | 3535          | 565,5                                | 35        | 90    | 80 | 525 | 4,5  | 89  | 4,5  | 170 | 35,0  | PHP 5SPA560TB  |
|        |               | 630                       | 4        | 3535          | 635,5                                | 35        | 90    | 80 | 595 | 4,5  | 89  | 4,5  | 170 | 42,0  | PHP 5SPA630TB  |
|        |               | 800                       | 4        | 4040          | 805,5                                | 40        | 100   | 80 | 765 | 11,0 | 102 | 11,0 | 216 | 60,0  | PHP 5SPA800TB  |
|        |               | 1 000                     | 4        | 4545          | 1 005,5                              | 55        | 120   | 80 | 965 | 17,0 | 114 | 17,0 | 225 | 70,0  | PHP 5SPA1000TB |
| SPA    | 6             | 100                       | 3        | 1610          | 105,5                                | 14        | 42    | 95 | 70  | 30,0 | 38  | 40,0 | —   | 2,2   | PHP 6SPA100TB  |
|        |               | 106                       | 6        | 2012          | 111,5                                | 14        | 50    | 95 | 76  | 63,0 | 32  | —    | —   | 2,5   | PHP 6SPA106TB  |
|        |               | 112                       | 6        | 2012          | 117,5                                | 14        | 50    | 95 | 80  | 63,0 | 32  | —    | —   | 2,8   | PHP 6SPA112TB  |
|        |               | 118                       | 6        | 2012          | 123,5                                | 14        | 50    | 95 | 86  | 63,0 | 32  | —    | —   | 3,1   | PHP 6SPA118TB  |
|        |               | 125                       | 3        | 2012          | 130,5                                | 14        | 50    | 95 | 92  | 31,5 | 32  | 31,5 | —   | 3,7   | PHP 6SPA125TB  |
|        |               | 132                       | 3        | 2517          | 137,5                                | 16        | 60    | 95 | 98  | 25,0 | 45  | 25,0 | —   | 3,6   | PHP 6SPA132TB  |
|        |               | 140                       | 3        | 2517          | 145,5                                | 16        | 60    | 95 | 106 | 25,0 | 45  | 25,0 | —   | 4,5   | PHP 6SPA140TB  |
|        |               | 150                       | 3        | 2517          | 155,5                                | 16        | 60    | 95 | 116 | 25,0 | 45  | 25,0 | —   | 5,3   | PHP 6SPA150TB  |
|        |               | 160                       | 3        | 2517          | 165,5                                | 16        | 60    | 95 | 126 | 25,0 | 45  | 25,0 | —   | 6,3   | PHP 6SPA160TB  |
|        |               | 170                       | 3        | 3020          | 175,5                                | 25        | 75    | 95 | 135 | 22,0 | 51  | 22,0 | —   | 6,3   | PHP 6SPA170TB  |
|        |               | 180                       | 3        | 3020          | 185,5                                | 25        | 75    | 95 | 146 | 22,0 | 51  | 22,0 | —   | 7,5   | PHP 6SPA180TB  |
|        |               | 190                       | 3        | 3020          | 195,5                                | 25        | 75    | 95 | 155 | 22,0 | 51  | 22,0 | —   | 8,6   | PHP 6SPA190TB  |
|        |               | 200                       | 3        | 3020          | 205,5                                | 25        | 75    | 95 | 165 | 22,0 | 51  | 22,0 | —   | 9,9   | PHP 6SPA200TB  |
|        |               | 212                       | 3        | 3020          | 217,5                                | 25        | 75    | 95 | 177 | 22,0 | 51  | 22,0 | —   | 11,6  | PHP 6SPA212TB  |
|        |               | 224                       | 3        | 3020          | 229,5                                | 25        | 75    | 95 | 189 | 22,0 | 51  | 22,0 | —   | 13,2  | PHP 6SPA224TB  |
|        |               | 250                       | 7        | 3020          | 255,5                                | 25        | 75    | 95 | 215 | 22,0 | 51  | 22,0 | 150 | 12,5  | PHP 6SPA250TB  |
|        |               | 280                       | 5        | 3535          | 285,5                                | 35        | 90    | 95 | 245 | 3,0  | 89  | 3,0  | 170 | 19,0  | PHP 6SPA280TB  |
|        |               | 315                       | 5        | 3535          | 320,5                                | 35        | 90    | 95 | 280 | 3,0  | 89  | 3,0  | 170 | 21,1  | PHP 6SPA315TB  |
|        |               | 355                       | 5        | 3535          | 360,5                                | 35        | 90    | 95 | 320 | 3,0  | 89  | 3,0  | 170 | 23,5  | PHP 6SPA355TB  |
|        |               | 400                       | 5        | 3535          | 405,5                                | 35        | 90    | 95 | 365 | 3,0  | 89  | 3,0  | 170 | 26,0  | PHP 6SPA400TB  |
| SPA    | 6             | 450                       | 5        | 3535          | 455,5                                | 35        | 90    | 95 | 415 | 3,0  | 89  | 3,0  | 170 | 30,0  | PHP 6SPA450TB  |
|        |               | 500                       | 5        | 3535          | 505,5                                | 35        | 90    | 95 | 465 | 3,0  | 89  | 3,0  | 170 | 34,0  | PHP 6SPA500TB  |
|        |               | 560                       | 5        | 3535          | 565,5                                | 35        | 90    | 95 | 525 | 3,0  | 89  | 3,0  | 170 | 39,0  | PHP 6SPA560TB  |
|        |               | 630                       | 4        | 4040          | 635,5                                | 40        | 100   | 95 | 595 | 3,5  | 102 | 3,5  | 216 | 53,5  | PHP 6SPA630TB  |
|        |               | 800                       | 4        | 4040          | 805,5                                | 40        | 100   | 95 | 765 | 3,5  | 102 | 3,5  | 216 | 70,0  | PHP 6SPA800TB  |
|        |               | 1 000                     | 4        | 4545          | 1 005,5                              | 55        | 120   | 95 | 965 | 9,5  | 114 | 9,5  | 225 | 85,5  | PHP 6SPA1000TB |
| SPB    | 1             | 100                       | 1        | 1610          | 107,0                                | 14        | 42    | 25 | —   | —    | 25  | —    | —   | 0,8   | PHP 1SPB100TB  |
|        |               | 106                       | 1        | 1610          | 113,0                                | 14        | 42    | 25 | —   | —    | 25  | —    | —   | 1,0   | PHP 1SPB106TB  |
|        |               | 112                       | 1        | 1610          | 119,0                                | 14        | 42    | 25 | —   | —    | 25  | —    | —   | 1,2   | PHP 1SPB112TB  |
|        |               | 118                       | 1        | 1610          | 125,0                                | 14        | 42    | 25 | —   | —    | 25  | —    | —   | 1,5   | PHP 1SPB118TB  |
|        |               | 125                       | 1        | 1610          | 132,0                                | 14        | 42    | 25 | —   | —    | 25  | —    | —   | 1,5   | PHP 1SPB125TB  |
|        |               | 132                       | 1        | 1610          | 139,0                                | 14        | 42    | 25 | —   | —    | 25  | —    | —   | 1,8   | PHP 1SPB132TB  |
|        |               | 140                       | 1        | 1610          | 147,0                                | 14        | 42    | 25 | —   | —    | 25  | —    | —   | 2,1   | PHP 1SPB140TB  |
|        |               | 150                       | 1        | 1610          | 157,0                                | 14        | 42    | 25 | —   | —    | 25  | —    | —   | 2,5   | PHP 1SPB150TB  |
|        |               | 160                       | 1        | 1610          | 167,0                                | 14        | 42    | 25 | —   | —    | 25  | —    | —   | 2,9   | PHP 1SPB160TB  |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.  
Wymiary, które nie mają wpływu na funkcjonowanie mogą się nieznacznie różnić.

# Koła pasowe do pasów klinowych wąskoprofilowych

SPB z tuleją stożkową

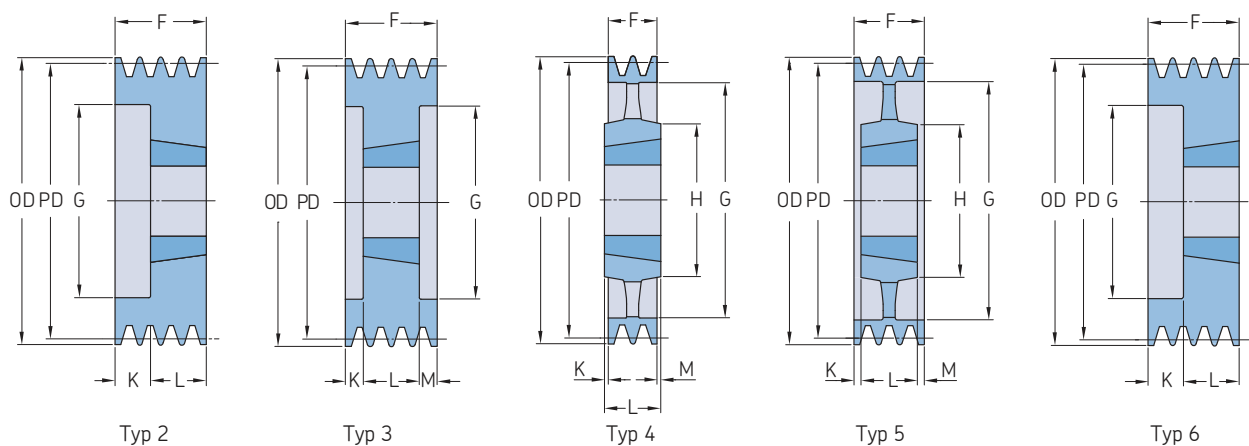


| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD | B<br>Min. | Maks. | F  | G   | K    | L  | M    | H   | Masa* | Oznaczenie    |
|--------|---------------|---------------------------|----------|---------------|--------------------------------------|-----------|-------|----|-----|------|----|------|-----|-------|---------------|
| –      | –             | mm                        | –        | –             | mm                                   |           |       |    |     |      |    |      |     | kg    | –             |
| SPB    | 1             | 170                       | 1        | 1610          | 177,0                                | 14        | 42    | 25 | –   | –    | 25 | –    | –   | 3,0   | PHP 1SPB170TB |
|        |               | 180                       | 7        | 1610          | 187,0                                | 14        | 42    | 25 | 137 | –    | 25 | –    | 80  | 3,8   | PHP 1SPB180TB |
|        |               | 190                       | 8        | 2012          | 197,0                                | 14        | 50    | 25 | 147 | 3,5  | 32 | 3,5  | 100 | 4,4   | PHP 1SPB190TB |
|        |               | 200                       | 4        | 2012          | 207,0                                | 14        | 50    | 25 | 157 | 3,5  | 32 | 3,5  | 104 | 4,0   | PHP 1SPB200TB |
|        |               | 212                       | 4        | 2012          | 219,0                                | 14        | 50    | 25 | 169 | 3,5  | 32 | 3,5  | 104 | 5,2   | PHP 1SPB212TB |
|        |               | 224                       | 4        | 2012          | 231,0                                | 14        | 50    | 25 | 181 | 3,5  | 32 | 3,5  | 104 | 5,2   | PHP 1SPB224TB |
|        |               | 236                       | 4        | 2012          | 243,0                                | 14        | 50    | 25 | 193 | 3,5  | 32 | 3,5  | 104 | 5,4   | PHP 1SPB236TB |
|        |               | 250                       | 4        | 2012          | 257,0                                | 14        | 50    | 25 | 207 | 3,5  | 32 | 3,5  | 104 | 6,2   | PHP 1SPB250TB |
|        |               | 280                       | 4        | 2012          | 287,0                                | 14        | 50    | 25 | 237 | 3,5  | 32 | 3,5  | 104 | 6,5   | PHP 1SPB280TB |
|        |               | 300                       | 4        | 2012          | 307,0                                | 14        | 50    | 25 | 258 | 3,5  | 32 | 3,5  | 104 | 7,0   | PHP 1SPB300TB |
|        | 2             | 315                       | 4        | 2012          | 322,0                                | 14        | 50    | 25 | 272 | 3,5  | 32 | 3,5  | 100 | 7,5   | PHP 1SPB315TB |
|        |               | 335                       | 4        | 2517          | 342,0                                | 16        | 60    | 25 | 288 | 10,0 | 45 | 10,0 | 125 | 8,5   | PHP 1SPB335TB |
|        |               | 355                       | 4        | 3020          | 362,0                                | 25        | 75    | 25 | 312 | 13,0 | 51 | 13,0 | 146 | 9,5   | PHP 1SPB355TB |
|        |               | 400                       | 4        | 3020          | 407,0                                | 25        | 75    | 25 | 357 | 13,0 | 51 | 13,0 | 146 | 11,0  | PHP 1SPB400TB |
|        |               | 450                       | 4        | 3020          | 457,0                                | 25        | 75    | 25 | 407 | 13,0 | 51 | 13,0 | 150 | 12,3  | PHP 1SPB450TB |
|        |               | 500                       | 4        | 3020          | 507,0                                | 25        | 75    | 25 | 457 | 13,0 | 51 | 13,0 | 150 | 14,6  | PHP 1SPB500TB |
|        |               | 560                       | 4        | 3020          | 567,0                                | 25        | 75    | 25 | 517 | 13,0 | 51 | 13,0 | 150 | 18,5  | PHP 1SPB560TB |
|        |               | 630                       | 4        | 3020          | 637,0                                | 25        | 75    | 25 | 587 | 13,0 | 51 | 13,0 | 150 | 20,5  | PHP 1SPB630TB |
|        |               | 100                       | 6        | 1610          | 107,0                                | 14        | 42    | 44 | 62  | 19,0 | 25 | –    | –   | 1,3   | PHP 2SPB100TB |
|        |               | 106                       | 6        | 1610          | 113,0                                | 14        | 42    | 44 | 67  | 19,0 | 25 | –    | –   | 1,5   | PHP 2SPB106TB |
|        |               | 112                       | 6        | 1610          | 119,0                                | 14        | 42    | 44 | 72  | 19,0 | 25 | –    | –   | 1,5   | PHP 2SPB112TB |
|        |               | 118                       | 2        | 1610          | 125,0                                | 14        | 42    | 44 | 78  | –    | 25 | 19,0 | –   | 1,7   | PHP 2SPB118TB |
|        |               | 125                       | 2        | 2012          | 132,0                                | 14        | 50    | 44 | 82  | –    | 32 | 12,0 | –   | 2,0   | PHP 2SPB125TB |
|        |               | 132                       | 2        | 2012          | 139,0                                | 14        | 50    | 44 | 89  | –    | 32 | 12,0 | –   | 2,4   | PHP 2SPB132TB |
|        |               | 140                       | 2        | 2012          | 147,0                                | 14        | 50    | 44 | 97  | –    | 32 | 12,0 | –   | 2,8   | PHP 2SPB140TB |
|        |               | 150                       | 2        | 2012          | 157,0                                | 14        | 50    | 44 | 107 | –    | 32 | 12,0 | –   | 3,3   | PHP 2SPB150TB |
|        |               | 160                       | 2        | 2012          | 167,0                                | 14        | 50    | 44 | 117 | –    | 32 | 12,0 | –   | 4,0   | PHP 2SPB160TB |
|        |               | 170                       | 2        | 2012          | 177,0                                | 14        | 50    | 44 | 127 | –    | 32 | 12,0 | –   | 4,4   | PHP 2SPB170TB |
|        |               | 180                       | 1        | 2517          | 187,0                                | 16        | 60    | 44 | –   | –    | 45 | 1,0  | 120 | 5,5   | PHP 2SPB180TB |
|        |               | 190                       | 1        | 2517          | 197,0                                | 16        | 60    | 44 | –   | –    | 45 | 1,0  | 120 | 6,5   | PHP 2SPB190TB |
|        |               | 200                       | 1        | 2517          | 207,0                                | 16        | 60    | 44 | –   | –    | 45 | 1,0  | 120 | 7,5   | PHP 2SPB200TB |
| SPB    | 3             | 212                       | 8        | 2517          | 219,0                                | 16        | 60    | 44 | 169 | –    | 45 | 1,0  | 120 | 7,0   | PHP 2SPB212TB |
|        |               | 224                       | 4        | 2517          | 231,0                                | 16        | 60    | 44 | 181 | –    | 45 | 1,0  | 120 | 7,7   | PHP 2SPB224TB |
|        |               | 236                       | 4        | 2517          | 243,0                                | 16        | 60    | 44 | 193 | –    | 45 | 1,0  | 120 | 8,3   | PHP 2SPB236TB |
|        |               | 250                       | 4        | 2517          | 257,0                                | 16        | 60    | 44 | 207 | –    | 45 | 1,0  | 120 | 8,6   | PHP 2SPB250TB |
|        |               | 280                       | 4        | 2517          | 287,0                                | 16        | 60    | 44 | 237 | –    | 45 | 1,0  | 120 | 10,1  | PHP 2SPB280TB |
|        |               | 300                       | 4        | 2517          | 307,0                                | 16        | 60    | 44 | 257 | –    | 45 | 1,0  | 120 | 11,0  | PHP 2SPB300TB |
|        |               | 315                       | 4        | 2517          | 322,0                                | 16        | 60    | 44 | 272 | –    | 45 | 1,0  | 120 | 12,2  | PHP 2SPB315TB |
|        |               | 335                       | 4        | 2517          | 342,0                                | 16        | 60    | 44 | 292 | –    | 45 | 1,0  | 120 | 14,0  | PHP 2SPB335TB |
|        |               | 355                       | 4        | 3020          | 362,0                                | 25        | 75    | 44 | 312 | 3,5  | 51 | 3,5  | 120 | 15,9  | PHP 2SPB355TB |
|        |               | 400                       | 4        | 3020          | 407,0                                | 25        | 75    | 44 | 357 | 3,5  | 51 | 3,5  | 150 | 18,3  | PHP 2SPB400TB |
|        |               | 450                       | 4        | 3020          | 457,0                                | 25        | 75    | 44 | 407 | 3,5  | 51 | 3,5  | 150 | 16,3  | PHP 2SPB450TB |
|        |               | 500                       | 4        | 3020          | 507,0                                | 25        | 75    | 44 | 457 | 3,5  | 51 | 3,5  | 150 | 18,6  | PHP 2SPB500TB |
|        |               | 560                       | 4        | 3030          | 567,0                                | 35        | 75    | 44 | 517 | 4,0  | 76 | 28,0 | 150 | 22,5  | PHP 2SPB560TB |
|        |               | 630                       | 4        | 3030          | 637,0                                | 35        | 75    | 44 | 587 | 16,0 | 76 | –    | 150 | 25,5  | PHP 2SPB630TB |
|        | 3             | 100                       | 6        | 1610          | 107,0                                | 14        | 42    | 63 | 62  | 38,0 | 25 | –    | –   | 0,9   | PHP 3SPB100TB |
|        |               | 106                       | 6        | 1610          | 113,0                                | 14        | 42    | 63 | 67  | 38,0 | 25 | –    | –   | 2,0   | PHP 3SPB106TB |
|        |               | 112                       | 6        | 1610          | 119,0                                | 14        | 42    | 63 | 72  | 38,0 | 25 | –    | –   | 2,0   | PHP 3SPB112TB |
|        |               | 118                       | 2        | 1610          | 125,0                                | 14        | 42    | 63 | 78  | –    | 25 | 38,0 | –   | 2,3   | PHP 3SPB118TB |
|        |               | 125                       | 2        | 2012          | 132,0                                | 14        | 50    | 63 | 82  | –    | 32 | 31,0 | –   | 2,5   | PHP 3SPB125TB |
|        |               | 132                       | 2        | 2012          | 139,0                                | 14        | 50    | 63 | 89  | –    | 32 | 31,0 | –   | 3,1   | PHP 3SPB132TB |
|        |               | 140                       | 2        | 2012          | 147,0                                | 14        | 50    | 63 | 97  | –    | 32 | 31,0 | –   | 3,5   | PHP 3SPB140TB |
|        |               | 150                       | 2        | 2517          | 157,0                                | 16        | 60    | 63 | 107 | –    | 45 | 18,0 | –   | 4,0   | PHP 3SPB150TB |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.  
Wymiary, które nie mają wpływu na funkcjonowanie mogą się nieznacznie różnić.

# Koła pasowe do pasów klinowych wąskoprofilowych

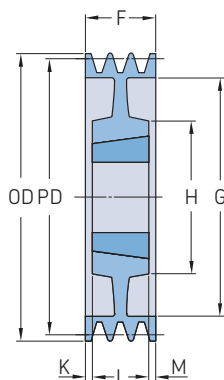
SPB z tuleją stożkową



| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD | B<br>Min. | Maks. | F  | G     | K    | L   | M    | H   | Masa* | Oznaczenie     |
|--------|---------------|---------------------------|----------|---------------|--------------------------------------|-----------|-------|----|-------|------|-----|------|-----|-------|----------------|
|        |               | mm                        |          |               | mm                                   |           |       |    |       |      |     |      |     | kg    |                |
| SPB    | 3             | 160                       | 2        | 2517          | 167,0                                | 16        | 60    | 63 | 117   | —    | 45  | 18,0 | —   | 4,9   | PHP 3SPB160TB  |
|        |               | 170                       | 2        | 2517          | 177,0                                | 16        | 60    | 63 | 127   | —    | 45  | 18,0 | —   | 5,7   | PHP 3SPB170TB  |
|        |               | 180                       | 2        | 2517          | 187,0                                | 16        | 60    | 63 | 137   | —    | 45  | 18,0 | —   | 6,7   | PHP 3SPB180TB  |
|        |               | 190                       | 2        | 2517          | 197,0                                | 16        | 60    | 63 | 147   | —    | 45  | 18,0 | —   | 7,6   | PHP 3SPB190TB  |
|        |               | 200                       | 2        | 2517          | 207,0                                | 16        | 60    | 63 | 157   | —    | 45  | 18,0 | —   | 8,9   | PHP 3SPB200TB  |
|        |               | 212                       | 7        | 2517          | 219,0                                | 16        | 60    | 63 | 169   | —    | 45  | 18,0 | 120 | 8,2   | PHP 3SPB212TB  |
|        |               | 224                       | 4        | 2517          | 231,0                                | 16        | 60    | 63 | 181   | —    | 45  | 18,0 | 120 | 9,1   | PHP 3SPB224TB  |
|        |               | 236                       | 4        | 2517          | 243,0                                | 16        | 60    | 63 | 193   | —    | 45  | 18,0 | 120 | 9,8   | PHP 3SPB236TB  |
|        |               | 250                       | 4        | 3020          | 257,0                                | 25        | 75    | 63 | 207   | —    | 51  | 12,0 | 150 | 11,2  | PHP 3SPB250TB  |
|        |               | 280                       | 4        | 3020          | 287,0                                | 25        | 75    | 63 | 237   | 6,0  | 51  | 6,0  | 150 | 12,0  | PHP 3SPB280TB  |
|        |               | 300                       | 4        | 3020          | 307,0                                | 25        | 75    | 63 | 257   | 6,0  | 51  | 6,0  | 150 | 13,5  | PHP 3SPB300TB  |
|        |               | 315                       | 4        | 3020          | 322,0                                | 25        | 75    | 63 | 272   | 6,0  | 51  | 6,0  | 150 | 14,2  | PHP 3SPB315TB  |
|        |               | 335                       | 4        | 3020          | 342,0                                | 25        | 75    | 63 | 292   | 6,0  | 51  | 6,0  | 150 | 16,0  | PHP 3SPB335TB  |
|        |               | 355                       | 4        | 3020          | 362,0                                | 25        | 75    | 63 | 312   | 6,0  | 51  | 6,0  | 150 | 17,7  | PHP 3SPB355TB  |
|        |               | 400                       | 4        | 3535          | 407,0                                | 35        | 90    | 63 | 357   | 13,0 | 89  | 13,0 | 170 | 25,0  | PHP 3SPB400TB  |
|        |               | 450                       | 4        | 3535          | 457,0                                | 35        | 90    | 63 | 407   | —    | 89  | 26,0 | 170 | 26,3  | PHP 3SPB450TB  |
|        |               | 500                       | 4        | 3535          | 507,0                                | 35        | 90    | 63 | 457   | —    | 89  | 26,0 | 170 | 29,9  | PHP 3SPB500TB  |
|        |               | 560                       | 4        | 3535          | 567,0                                | 35        | 90    | 63 | 517   | —    | 89  | 26,0 | 170 | 37,2  | PHP 3SPB560TB  |
|        |               | 630                       | 4        | 3535          | 637,0                                | 35        | 90    | 63 | 587   | —    | 89  | 26,0 | 170 | 41,0  | PHP 3SPB630TB  |
|        |               | 710                       | 4        | 3535          | 717,0                                | 35        | 90    | 63 | 664   | 13,0 | 89  | 13,0 | 170 | 48,0  | PHP 3SPB710TB  |
|        |               | 800                       | 4        | 3535          | 807,0                                | 35        | 90    | 63 | 754   | 13,0 | 89  | 13,0 | 170 | 55,0  | PHP 3SPB800TB  |
|        |               | 900                       | 4        | 3535          | 907,0                                | 35        | 90    | 63 | 854   | 13,0 | 89  | 13,0 | 170 | 64,1  | PHP 3SPB900TB  |
|        |               | 1 000                     | 4        | 4040          | 1 007,0                              | 40        | 100   | 63 | 954   | 20,0 | 102 | 20,0 | 210 | 72,0  | PHP 3SPB1000TB |
|        |               | 1 250                     | 4        | 4040          | 1 257,0                              | 40        | 100   | 63 | 1 204 | 20,0 | 102 | 20,0 | 210 | 140,0 | PHP 3SPB1250TB |
| SPB    | 4             | 100                       | 3        | 1210          | 107,0                                | 11        | 32    | 82 | 58    | 29,0 | 25  | 29,0 | —   | 2,4   | PHP 4SPB100TB  |
|        |               | 106                       | 3        | 1610          | 113,0                                | 14        | 42    | 82 | 65    | 29,0 | 25  | 29,0 | —   | 2,3   | PHP 4SPB106TB  |
|        |               | 112                       | 3        | 1610          | 119,0                                | 14        | 42    | 82 | 65    | 29,0 | 25  | 29,0 | —   | 2,8   | PHP 4SPB112TB  |
|        |               | 118                       | 3        | 1610          | 125,0                                | 14        | 42    | 82 | 71    | 29,0 | 25  | 29,0 | —   | 3,3   | PHP 4SPB118TB  |
|        |               | 125                       | 3        | 2012          | 132,0                                | 14        | 50    | 82 | 82    | 25,0 | 32  | 25,0 | —   | 3,0   | PHP 4SPB125TB  |
|        |               | 132                       | 3        | 2012          | 139,0                                | 14        | 50    | 82 | 89    | 25,0 | 32  | 25,0 | —   | 3,8   | PHP 4SPB132TB  |
|        |               | 140                       | 3        | 2517          | 147,0                                | 16        | 60    | 82 | 97    | 18,5 | 45  | 18,5 | —   | 4,0   | PHP 4SPB140TB  |
|        |               | 150                       | 3        | 2517          | 157,0                                | 16        | 60    | 82 | 107   | 18,5 | 45  | 18,5 | —   | 4,9   | PHP 4SPB150TB  |
|        |               | 160                       | 3        | 2517          | 167,0                                | 16        | 60    | 82 | 117   | 18,5 | 45  | 18,5 | —   | 5,8   | PHP 4SPB160TB  |
|        |               | 170                       | 3        | 2517          | 177,0                                | 16        | 60    | 82 | 127   | 18,5 | 45  | 18,5 | —   | 6,6   | PHP 4SPB170TB  |
|        |               | 180                       | 3        | 2517          | 187,0                                | 16        | 60    | 82 | 137   | 18,5 | 45  | 18,5 | —   | 7,7   | PHP 4SPB180TB  |
|        |               | 190                       | 3        | 2517          | 197,0                                | 16        | 60    | 82 | 147   | 18,5 | 45  | 18,5 | —   | 8,6   | PHP 4SPB190TB  |
|        |               | 200                       | 3        | 3020          | 207,0                                | 25        | 75    | 82 | 157   | 15,5 | 51  | 15,5 | —   | 9,3   | PHP 4SPB200TB  |
|        |               | 212                       | 3        | 3020          | 219,0                                | 25        | 75    | 82 | 169   | 15,5 | 51  | 15,5 | —   | 10,9  | PHP 4SPB212TB  |
|        |               | 224                       | 3        | 3020          | 231,0                                | 25        | 75    | 82 | 181   | 15,5 | 51  | 15,5 | —   | 12,4  | PHP 4SPB224TB  |
|        |               | 236                       | 3        | 3020          | 243,0                                | 25        | 75    | 82 | 193   | 15,5 | 51  | 15,5 | —   | 14,1  | PHP 4SPB236TB  |
|        |               | 250                       | 5        | 3020          | 257,0                                | 25        | 75    | 82 | 207   | 15,5 | 51  | 15,5 | 150 | 12,7  | PHP 4SPB250TB  |
|        |               | 280                       | 5        | 3020          | 287,0                                | 25        | 75    | 82 | 237   | 15,5 | 51  | 15,5 | 150 | 13,8  | PHP 4SPB280TB  |
|        |               | 300                       | 4        | 3535          | 307,0                                | 35        | 90    | 82 | 257   | —    | 89  | 7,0  | 150 | 20,5  | PHP 4SPB300TB  |
|        |               | 315                       | 4        | 3535          | 322,0                                | 35        | 90    | 82 | 272   | 3,5  | 89  | 3,5  | 170 | 20,6  | PHP 4SPB315TB  |
|        |               | 335                       | 4        | 3535          | 342,0                                | 35        | 90    | 82 | 292   | 3,5  | 89  | 3,5  | 170 | 22,0  | PHP 4SPB335TB  |
|        |               | 355                       | 4        | 3535          | 362,0                                | 35        | 90    | 82 | 312   | 3,5  | 89  | 3,5  | 170 | 23,2  | PHP 4SPB355TB  |
|        |               | 400                       | 4        | 3535          | 407,0                                | 35        | 90    | 82 | 357   | 3,5  | 89  | 3,5  | 170 | 26,5  | PHP 4SPB400TB  |
|        |               | 450                       | 4        | 3535          | 457,0                                | 35        | 90    | 82 | 407   | —    | 89  | 7,0  | 170 | 29,7  | PHP 4SPB450TB  |
|        |               | 500                       | 4        | 3535          | 507,0                                | 35        | 90    | 82 | 457   | —    | 89  | 7,0  | 170 | 34,7  | PHP 4SPB500TB  |
|        |               | 560                       | 4        | 3535          | 567,0                                | 35        | 90    | 82 | 517   | —    | 89  | 7,0  | 170 | 39,0  | PHP 4SPB560TB  |
|        |               | 630                       | 4        | 3535          | 637,0                                | 35        | 90    | 82 | 587   | —    | 89  | 7,0  | 170 | 44,5  | PHP 4SPB630TB  |
|        |               | 710                       | 4        | 3535          | 717,0                                | 35        | 90    | 82 | 664   | 3,5  | 89  | 3,5  | 187 | 50,5  | PHP 4SPB710TB  |
|        |               | 800                       | 4        | 4040          | 807,0                                | 40        | 100   | 82 | 754   | 10,0 | 102 | 10,0 | 200 | 60,5  | PHP 4SPB800TB  |
|        |               | 900                       | 4        | 4040          | 907,0                                | 40        | 100   | 82 | 854   | 10,0 | 102 | 10,0 | 216 | 70,0  | PHP 4SPB900TB  |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.  
Wymiary, które nie mają wpływu na funkcjonowanie mogą się nieznacznie różnić.

**Koła pasowe do pasów klinowych wąskoprofilowych**  
SPB z tuleją stożkową



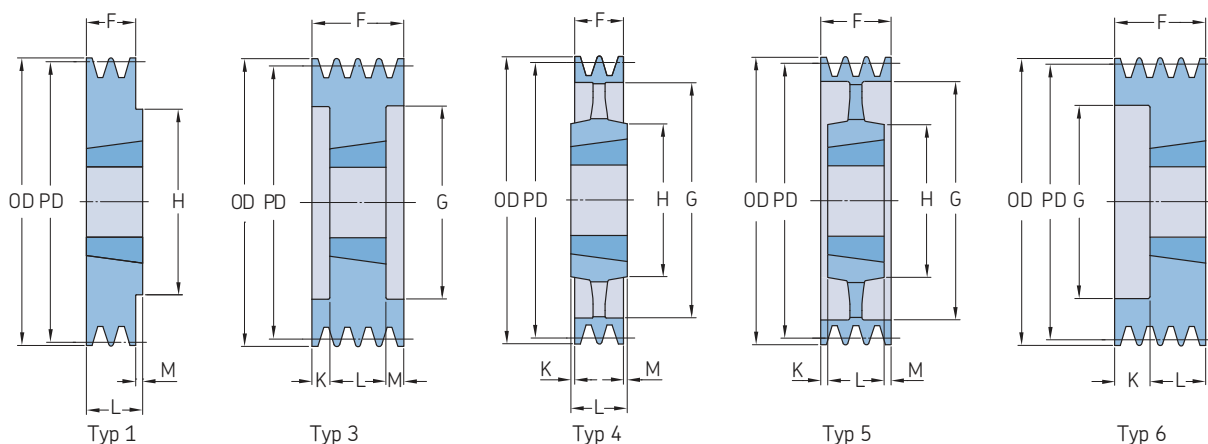
Typ 7

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD       | Typ koła              | Rozmiar tulei                        | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna OD         |                            | B    |                               | F                               | G                               | K                                    | L                             | M                                    | H                               | Masa*                                | Oznaczenie                                                                        |
|--------|---------------|---------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|        |               | mm                              |                       |                                      | mm                                        |                            | Min. | Maks.                         |                                 |                                 |                                      |                               |                                      |                                 | kg                                   |                                                                                   |
| SPB    | 4             | 1 000<br>1 250                  | 4<br>4                | 4040<br>4545                         | 1 007,0<br>1 257,0                        | 40<br>55                   |      | 100<br>110                    | 82<br>82                        | 954<br>1 204                    | 10,0<br>16,0                         | 102<br>114                    | 10,0<br>16,0                         | 216<br>225                      | 76,5<br>162,0                        | PHP 4SPB1000TB<br>PHP 4SPB1250TB                                                  |
| SPB    | 5             | 125<br>132<br>140<br>150<br>160 | 6<br>6<br>3<br>3<br>3 | 2012<br>2517<br>2517<br>2517<br>2517 | 132,0<br>139,0<br>147,0<br>157,0<br>167,0 | 14<br>16<br>16<br>16<br>16 |      | 50<br>60<br>60<br>101<br>60   | 101<br>101<br>101<br>101<br>101 | 87<br>94<br>97<br>107<br>117    | 69,0<br>56,0<br>28,0<br>28,0<br>28,0 | 32<br>45<br>45<br>45<br>45    | —<br>—<br>28,0<br>28,0<br>28,0       | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 3,6<br>3,8<br>4,2<br>5,7<br>6,7      | PHP 5SPB125TB<br>PHP 5SPB132TB<br>PHP 5SPB140TB<br>PHP 5SPB150TB<br>PHP 5SPB160TB |
|        |               | 170<br>180<br>190<br>200<br>212 | 3<br>3<br>3<br>3<br>3 | 3020<br>3020<br>3020<br>3020<br>3020 | 177,0<br>187,0<br>197,0<br>207,0<br>219,0 | 25<br>25<br>25<br>25<br>25 |      | 75<br>75<br>75<br>75<br>75    | 101<br>101<br>101<br>101<br>101 | 127<br>137<br>147<br>157<br>169 | 25,0<br>25,0<br>25,0<br>25,0<br>25,0 | 51<br>51<br>51<br>51<br>51    | 25,0<br>25,0<br>25,0<br>25,0<br>25,0 | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 6,7<br>7,8<br>9,1<br>10,3<br>12,2    | PHP 5SPB170TB<br>PHP 5SPB180TB<br>PHP 5SPB190TB<br>PHP 5SPB200TB<br>PHP 5SPB212TB |
|        |               | 224<br>236<br>250<br>280<br>300 | 3<br>3<br>3<br>7<br>5 | 3020<br>3535<br>3535<br>3535<br>3535 | 231,0<br>243,0<br>257,0<br>287,0<br>307,0 | 25<br>35<br>35<br>35<br>35 |      | 75<br>90<br>90<br>90<br>90    | 101<br>101<br>101<br>101<br>101 | 181<br>193<br>207<br>237<br>257 | 25,0<br>6,0<br>6,0<br>6,0<br>6,0     | 51<br>89<br>89<br>89<br>89    | 25,0<br>6,0<br>6,0<br>6,0<br>6,0     | —<br>—<br>—<br>170<br>170       | 13,7<br>15,9<br>18,6<br>21,4<br>22,5 | PHP 5SPB224TB<br>PHP 5SPB236TB<br>PHP 5SPB250TB<br>PHP 5SPB280TB<br>PHP 5SPB300TB |
|        |               | 315<br>335<br>355<br>400<br>450 | 5<br>5<br>4<br>5<br>5 | 3535<br>3535<br>3535<br>3535<br>3535 | 322,0<br>342,0<br>362,0<br>407,0<br>457,0 | 35<br>35<br>35<br>35<br>35 |      | 90<br>90<br>90<br>90<br>90    | 101<br>101<br>101<br>101<br>101 | 272<br>292<br>312<br>357<br>407 | 6,0<br>6,0<br>6,0<br>6,0<br>—        | 89<br>89<br>89<br>89<br>89    | 6,0<br>6,0<br>6,0<br>6,0<br>12,0     | 170<br>170<br>170<br>170<br>170 | 22,3<br>24,0<br>25,5<br>30,2<br>32,8 | PHP 5SPB315TB<br>PHP 5SPB335TB<br>PHP 5SPB355TB<br>PHP 5SPB400TB<br>PHP 5SPB450TB |
|        |               | 500<br>530<br>560<br>630<br>710 | 5<br>5<br>4<br>4<br>4 | 3535<br>3525<br>4040<br>4040<br>4040 | 507,0<br>537,0<br>567,0<br>637,0<br>717,0 | 35<br>35<br>40<br>40<br>40 |      | 90<br>90<br>100<br>100<br>100 | 101<br>101<br>101<br>101<br>101 | 457<br>487<br>517<br>587<br>664 | —<br>—<br>—<br>—<br>—                | 89<br>89<br>102<br>102<br>102 | 12,0<br>12,0<br>1,0<br>1,0<br>1,0    | 170<br>170<br>200<br>200<br>200 | 36,7<br>39,2<br>45,6<br>50,0<br>63,5 | PHP 5SPB500TB<br>PHP 5SPB530TB<br>PHP 5SPB560TB<br>PHP 5SPB630TB<br>PHP 5SPB710TB |
|        |               | 800<br>900<br>1 000<br>1 250    | 4<br>4<br>4<br>4      | 4040<br>4040<br>4545<br>4545         | 807,0<br>907,0<br>1 007,0<br>1 257,0      | 40<br>40<br>55<br>55       |      | 100<br>100<br>110<br>110      | 101<br>101<br>101<br>101        | 754<br>854<br>954<br>1 204      | —<br>—<br>6,5<br>6,5                 | 102<br>114<br>114<br>114      | 1,0<br>1,0<br>6,5<br>6,5             | 200<br>200<br>225<br>225        | 67,0<br>103,0<br>110,0<br>180,0      | PHP 5SPB800TB<br>PHP 5SPB900TB<br>PHP 5SPB1000TB<br>PHP 5SPB1250TB                |
| SPB    | 6             | 125<br>132<br>140<br>150<br>160 | 3<br>3<br>3<br>3<br>3 | 2012<br>2012<br>2517<br>2517<br>3020 | 132,0<br>139,0<br>147,0<br>157,0<br>167,0 | 14<br>14<br>16<br>16<br>25 |      | 50<br>50<br>60<br>60<br>75    | 120<br>120<br>120<br>120<br>120 | 83<br>90<br>97<br>107<br>117    | 44,0<br>44,0<br>37,5<br>37,5<br>34,5 | 32<br>32<br>45<br>45<br>51    | 44,0<br>44,0<br>37,5<br>37,5<br>34,5 | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 4,2<br>4,5<br>4,7<br>6,5<br>5,9      | PHP 6SPB125TB<br>PHP 6SPB132TB<br>PHP 6SPB140TB<br>PHP 6SPB150TB<br>PHP 6SPB160TB |
|        |               | 170<br>180<br>190<br>200<br>212 | 3<br>3<br>3<br>3<br>3 | 3020<br>3020<br>3020<br>3020<br>3535 | 177,0<br>187,0<br>197,0<br>207,0<br>219,0 | 25<br>25<br>25<br>25<br>35 |      | 75<br>75<br>75<br>120<br>90   | 120<br>120<br>120<br>120<br>120 | 127<br>137<br>147<br>157<br>169 | 34,5<br>34,5<br>34,5<br>34,5<br>15,5 | 51<br>51<br>51<br>51<br>89    | 34,5<br>34,5<br>34,5<br>34,5<br>15,5 | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 7,6<br>8,9<br>10,2<br>11,7<br>13,2   | PHP 6SPB170TB<br>PHP 6SPB180TB<br>PHP 6SPB190TB<br>PHP 6SPB200TB<br>PHP 6SPB212TB |
|        |               | 224<br>236<br>250<br>280<br>300 | 3<br>3<br>3<br>7<br>5 | 3535<br>3535<br>3535<br>3535<br>3535 | 231,0<br>243,0<br>257,0<br>287,0<br>307,0 | 35<br>35<br>35<br>35<br>35 |      | 90<br>90<br>90<br>90<br>90    | 120<br>120<br>120<br>120<br>120 | 181<br>193<br>207<br>237<br>257 | 15,5<br>15,5<br>15,5<br>15,5<br>15,5 | 89<br>89<br>89<br>89<br>89    | 15,5<br>15,5<br>15,5<br>15,5<br>15,5 | —<br>—<br>—<br>191<br>191       | 15,2<br>17,6<br>20,2<br>23,5<br>24,0 | PHP 6SPB224TB<br>PHP 6SPB236TB<br>PHP 6SPB250TB<br>PHP 6SPB280TB<br>PHP 6SPB300TB |
|        |               | 315<br>335<br>355<br>400<br>450 | 5<br>5<br>5<br>5<br>5 | 3535<br>3535<br>3535<br>3535<br>4040 | 322,0<br>342,0<br>362,0<br>407,0<br>457,0 | 35<br>35<br>35<br>35<br>40 |      | 90<br>90<br>90<br>90<br>100   | 120<br>120<br>120<br>120<br>120 | 272<br>292<br>312<br>357<br>407 | 15,5<br>15,5<br>15,5<br>15,5<br>—    | 89<br>89<br>89<br>89<br>102   | 15,5<br>15,5<br>15,5<br>15,5<br>18,0 | 191<br>191<br>191<br>191<br>191 | 24,1<br>26,0<br>28,3<br>31,8<br>35,3 | PHP 6SPB315TB<br>PHP 6SPB335TB<br>PHP 6SPB355TB<br>PHP 6SPB400TB<br>PHP 6SPB450TB |
|        |               | 500<br>560                      | 5<br>5                | 4040<br>4040                         | 507,0<br>567,0                            | 40<br>40                   |      | 100<br>100                    | 120<br>120                      | 457<br>517                      | —<br>—                               | 102<br>102                    | 18,0<br>18,0                         | 191<br>191                      | 40,7<br>49,2                         | PHP 6SPB500TB<br>PHP 6SPB560TB                                                    |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.  
Wymiary, które nie mają wpływu na funkcjonowanie mogą się nieznacznie różnić.

# Koła pasowe do pasów klinowych wąskoprofilowych

SPB z tuleją stożkową | SPC z tuleją stożkową



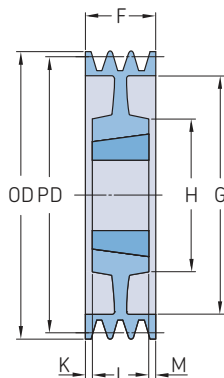
| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD | B<br>Min. | Maks. | F    | G     | K    | L   | M     | H              | Masa* | Oznaczenie      |
|--------|---------------|---------------------|----------|---------------|--------------------------------------|-----------|-------|------|-------|------|-----|-------|----------------|-------|-----------------|
| –      | –             | mm                  | –        | –             | mm                                   |           |       |      |       |      |     |       |                | kg    | –               |
| SPB    | 6             | 630                 | 5        | 4040          | 637,0                                | 40        | 100   | 120  | 587   | –    | 102 | 18,0  | 191            | 53,5  | PHP 6SPB630TB   |
|        |               | 710                 | 5        | 4040          | 717,0                                | 40        | 100   | 120  | 664   | 9,0  | 102 | 9,0   | 240            | 69,0  | PHP 6SPB710TB   |
|        |               | 800                 | 5        | 4545          | 807,0                                | 55        | 110   | 120  | 754   | 3,0  | 114 | 3,0   | 240            | 84,5  | PHP 6SPB800TB   |
|        |               | 900                 | 5        | 4545          | 907,0                                | 55        | 110   | 120  | 854   | 3,0  | 114 | 3,0   | 240            | 94,5  | PHP 6SPB900TB   |
|        |               | 1 000               | 5        | 4545          | 1 007,0                              | 55        | 110   | 120  | 954   | 3,0  | 114 | 3,0   | 240            | 104,0 | PHP 6SPB1000TB  |
|        |               | 1 250               | 5        | 4545          | 1 257,0                              | 55        | 110   | 120  | 1 204 | 3,0  | 127 | 3,0   | 240            | 210,0 | PHP 6SPB1250TB  |
| SPB    | 8             | 140                 | 3        | 2517          | 147,0                                | 16        | 60    | 158  | 97    | 56,5 | 45  | 56,5  | –              | 6,8   | PHP 8SPB140TB   |
|        |               | 160                 | 3        | 3020          | 167,0                                | 25        | 75    | 158  | 117   | 53,5 | 51  | 53,5  | –              | 8,3   | PHP 8SPB160TB   |
|        |               | 170                 | 3        | 3030          | 177,0                                | 35        | 75    | 158  | 127   | 41,0 | 76  | 41,0  | –              | 9,5   | PHP 8SPB170TB   |
|        |               | 180                 | 3        | 3030          | 187,0                                | 35        | 75    | 158  | 137   | 41,0 | 76  | 41,0  | –              | 10,8  | PHP 8SPB180TB   |
|        |               | 190                 | 3        | 3030          | 197,0                                | 35        | 75    | 158  | 147   | 41,0 | 76  | 41,0  | –              | 12,3  | PHP 8SPB190TB   |
|        |               | 200                 | 3        | 3535          | 207,0                                | 35        | 90    | 158  | 157   | 34,5 | 89  | 34,5  | –              | 13,7  | PHP 8SPB200TB   |
|        |               | 212                 | 3        | 3535          | 219,0                                | 35        | 90    | 158  | 169   | 34,5 | 89  | 34,5  | –              | 15,8  | PHP 8SPB212TB   |
|        |               | 224                 | 3        | 3535          | 231,0                                | 35        | 90    | 158  | 181   | 34,5 | 89  | 34,5  | –              | 17,9  | PHP 8SPB224TB   |
|        |               | 236                 | 3        | 3535          | 243,0                                | 35        | 90    | 158  | 193   | 34,5 | 89  | 34,5  | –              | 20,0  | PHP 8SPB236TB   |
|        |               | 250                 | 3        | 3535          | 257,0                                | 35        | 90    | 158  | 207   | 34,5 | 89  | 34,5  | –              | 23,2  | PHP 8SPB250TB   |
|        |               | 280                 | 7        | 3535          | 287,0                                | 35        | 90    | 158  | 237   | 34,5 | 89  | 34,5  | –              | 26,6  | PHP 8SPB280TB   |
|        |               | 300                 | 7        | 3535          | 307,0                                | 35        | 90    | 158  | 257   | 34,5 | 89  | 34,5  | 170            | 27,3  | PHP 8SPB300TB   |
|        |               | 315                 | 7        | 3535          | 322,0                                | 35        | 90    | 158  | 272   | 34,5 | 89  | 34,5  | 170            | 28,0  | PHP 8SPB315TB   |
|        |               | 335                 | 7        | 3535          | 342,0                                | 35        | 90    | 158  | 292   | 34,5 | 89  | 34,5  | 170            | 30,5  | PHP 8SPB335TB   |
|        |               | 355                 | 7        | 3535          | 362,0                                | 35        | 90    | 158  | 312   | 34,5 | 89  | 34,5  | 170            | 31,5  | PHP 8SPB355TB   |
|        |               | 400                 | 5        | 4040          | 407,0                                | 40        | 100   | 158  | 357   | 28,0 | 102 | 28,0  | 200            | 43,0  | PHP 8SPB400TB   |
|        |               | 450                 | 5        | 4040          | 457,0                                | 40        | 100   | 158  | 407   | 28,0 | 102 | 28,0  | 200            | 46,0  | PHP 8SPB450TB   |
|        |               | 500                 | 5        | 4040          | 507,0                                | 40        | 100   | 158  | 457   | 28,0 | 102 | 28,0  | 200            | 52,0  | PHP 8SPB500TB   |
|        |               | 560                 | 5        | 4545          | 567,0                                | 55        | 110   | 158  | 517   | 22,0 | 114 | 22,0  | 225            | 54,5  | PHP 8SPB560TB   |
|        |               | 630                 | 5        | 4545          | 637,0                                | 55        | 110   | 158  | 587   | 22,0 | 114 | 22,0  | 225            | 67,0  | PHP 8SPB630TB   |
|        |               | 710                 | 5        | 4545          | 717,0                                | 55        | 110   | 158  | 664   | 22,0 | 114 | 22,0  | 225            | 75,5  | PHP 8SPB710TB   |
|        |               | 800                 | 5        | 4545          | 807,0                                | 55        | 110   | 158  | 754   | 22,0 | 114 | 22,0  | 225            | 94,5  | PHP 8SPB800TB   |
|        |               | 900                 | 5        | 4545          | 907,0                                | 55        | 110   | 158  | 854   | 22,0 | 114 | 22,0  | 225            | 113,5 | PHP 8SPB900TB   |
|        |               | 1 000               | 5        | 5050          | 1 007,0                              | 70        | 125   | 158  | 954   | 15,5 | 127 | 15,5  | 245            | 121,5 | PHP 8SPB1000TB  |
| 1 250  | 5             | 5050                | 1 257,0  | 70            | 125                                  | 158       | 1 204 | 15,5 | 127   | 15,5 | 245 | 242,0 | PHP 8SPB1250TB |       |                 |
| SPB    | 10            | 224                 | 3        | 3535          | 231,0                                | 35        | 90    | 196  | 181   | 53,5 | 89  | 53,5  | –              | 20,5  | PHP 10SPB224TB  |
|        |               | 236                 | 3        | 3535          | 243,0                                | 35        | 90    | 196  | 193   | 53,5 | 89  | 53,5  | –              | 22,6  | PHP 10SPB236TB  |
|        |               | 250                 | 3        | 3535          | 257,0                                | 35        | 90    | 196  | 207   | 53,5 | 89  | 53,5  | –              | 26,6  | PHP 10SPB250TB  |
|        |               | 280                 | 6        | 3535          | 287,0                                | 35        | 90    | 196  | 237   | 53,5 | 89  | 53,5  | –              | 27,8  | PHP 10SPB280TB  |
|        |               | 315                 | 7        | 3535          | 322,0                                | 35        | 90    | 196  | 272   | 53,5 | 89  | 53,5  | 170            | 28,8  | PHP 10SPB315TB  |
|        |               | 335                 | 5        | 4040          | 342,0                                | 40        | 100   | 196  | 292   | 47,0 | 102 | 47,0  | 200            | 32,0  | PHP 10SPB335TB  |
|        |               | 355                 | 5        | 4040          | 362,0                                | 40        | 100   | 196  | 312   | 47,0 | 102 | 47,0  | 200            | 33,5  | PHP 10SPB355TB  |
|        |               | 400                 | 5        | 4040          | 407,0                                | 40        | 100   | 196  | 357   | 47,0 | 102 | 47,0  | 200            | 36,0  | PHP 10SPB400TB  |
|        |               | 450                 | 5        | 4545          | 457,0                                | 55        | 110   | 196  | 407   | 41,0 | 114 | 41,0  | 225            | 47,0  | PHP 10SPB450TB  |
|        |               | 500                 | 5        | 4545          | 507,0                                | 55        | 110   | 196  | 457   | 41,0 | 114 | 41,0  | 225            | 55,0  | PHP 10SPB500TB  |
|        |               | 560                 | 5        | 4545          | 567,0                                | 55        | 110   | 196  | 517   | 41,0 | 114 | 41,0  | 225            | 59,0  | PHP 10SPB560TB  |
|        |               | 630                 | 5        | 4545          | 637,0                                | 55        | 110   | 196  | 587   | 41,0 | 114 | 41,0  | 225            | 66,0  | PHP 10SPB630TB  |
|        |               | 710                 | 5        | 4545          | 717,0                                | 55        | 125   | 196  | 664   | 41,0 | 114 | 41,0  | 225            | 75,0  | PHP 10SPB710TB  |
|        |               | 800                 | 5        | 4545          | 807,0                                | 55        | 125   | 196  | 754   | 41,0 | 114 | 41,0  | 225            | 96,0  | PHP 10SPB800TB  |
|        |               | 900                 | 5        | 5050          | 907,0                                | 70        | 125   | 196  | 854   | 34,5 | 127 | 34,5  | 245            | 119,0 | PHP 10SPB900TB  |
|        |               | 1 000               | 5        | 5050          | 1 007,0                              | 70        | 125   | 196  | 954   | 34,5 | 127 | 34,5  | 245            | 141,0 | PHP 10SPB1000TB |
|        |               | 1 250               | 5        | 5050          | 1 257,0                              | 70        | 125   | 196  | 1 203 | 35,0 | 127 | –     | –              | 265,0 | PHP 10SPB1250TB |
|        |               | SPC                 | 3        | 200           | 3                                    | 2517      | 209,6 | 16   | 60    | 85   | 150 | 20,0  | 45             | 20,0  | –               |
| 212    | 3             |                     |          | 3020          | 221,6                                | 25        | 75    | 85   | 162   | 17,0 | 51  | 17,0  | –              | 11,2  | PHP 3SPC212TB   |
| 224    | 3             |                     |          | 3020          | 233,6                                | 25        | 75    | 85   | 173   | 17,0 | 51  | 17,0  | –              | 12,7  | PHP 3SPC224TB   |
| 236    | 3             |                     |          | 3020          | 245,6                                | 25        | 75    | 85   | 185   | 17,0 | 51  | 17,0  | –              | 14,4  | PHP 3SPC236TB   |
| 250    | 3             |                     |          | 3020          | 259,6                                | 25        | 75    | 85   | 194   | 17,0 | 51  | 17,0  | –              | 16,5  | PHP 3SPC250TB   |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

Wymiary, które nie mają wpływu na funkcjonowanie mogą się nieznacznie różnić.

# Koła pasowe do pasów klinowych wąskoprofilowych

SPC z tuleją stożkową



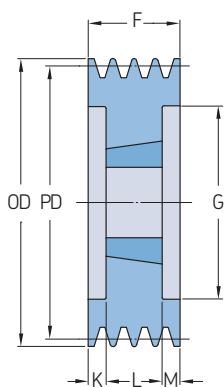
Typ 7

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary                |        | Maks. |     | F     | G    | K   | L    | M   | H     | Masa* | Oznaczenie     |
|--------|---------------|---------------------------|----------|---------------|------------------------|--------|-------|-----|-------|------|-----|------|-----|-------|-------|----------------|
|        |               | mm                        |          |               | Średnica zewnętrzna OD | B Min. |       |     |       |      |     |      |     |       | kg    |                |
| SPC    | 3             | 265                       | 1        | 3535          | 274,6                  | 35     | 90    | 85  | —     | —    | 89  | 4,0  | 170 | 19,7  |       | PHP 3SPC265TB  |
|        |               | 280                       | 1        | 3535          | 289,6                  | 35     | 90    | 85  | —     | —    | 89  | 4,0  | 170 | 22,7  |       | PHP 3SPC280TB  |
|        |               | 300                       | 4        | 3535          | 309,6                  | 35     | 90    | 85  | 249   | 2,0  | 89  | 2,0  | 170 | 22,7  |       | PHP 3SPC300TB  |
|        |               | 315                       | 7        | 3535          | 324,6                  | 35     | 90    | 85  | 264   | 2,0  | 89  | 2,0  | 170 | 22,0  |       | PHP 3SPC315TB  |
|        |               | 335                       | 4        | 3535          | 344,6                  | 35     | 90    | 85  | 284   | 2,0  | 89  | 2,0  | 170 | 24,1  |       | PHP 3SPC335TB  |
|        |               | 355                       | 4        | 3535          | 364,6                  | 35     | 90    | 85  | 304   | 2,0  | 89  | 2,0  | 170 | 26,2  |       | PHP 3SPC355TB  |
|        |               | 375                       | 4        | 3535          | 384,6                  | 35     | 90    | 85  | 324   | 2,0  | 89  | 2,0  | 170 | 28,0  |       | PHP 3SPC375TB  |
|        |               | 400                       | 4        | 3535          | 409,6                  | 35     | 90    | 85  | 344   | 2,0  | 89  | 2,0  | 170 | 29,3  |       | PHP 3SPC400TB  |
|        |               | 425                       | 4        | 3535          | 434,6                  | 35     | 90    | 85  | 369   | 2,0  | 89  | 2,0  | 170 | 32,8  |       | PHP 3SPC425TB  |
|        |               | 450                       | 4        | 3535          | 459,6                  | 35     | 90    | 85  | 394   | 2,0  | 89  | 2,0  | 170 | 34,7  |       | PHP 3SPC450TB  |
|        |               | 475                       | 4        | 3535          | 484,6                  | 35     | 90    | 85  | 419   | 2,0  | 89  | 2,0  | 170 | 36,5  |       | PHP 3SPC475TB  |
|        |               | 500                       | 4        | 3535          | 509,6                  | 35     | 90    | 85  | 444   | 2,0  | 89  | 2,0  | 170 | 40,0  |       | PHP 3SPC500TB  |
|        |               | 530                       | 4        | 3535          | 539,6                  | 35     | 90    | 85  | 474   | 2,0  | 89  | 2,0  | 170 | 42,5  |       | PHP 3SPC530TB  |
|        |               | 560                       | 4        | 3535          | 569,6                  | 35     | 90    | 85  | 504   | 2,0  | 89  | 2,0  | 170 | 45,9  |       | PHP 3SPC560TB  |
|        |               | 630                       | 4        | 4040          | 639,6                  | 40     | 100   | 85  | 574   | 8,5  | 102 | 8,5  | 200 | 76,3  |       | PHP 3SPC630TB  |
|        |               | 710                       | 4        | 4040          | 719,6                  | 70     | 100   | 85  | 654   | 8,5  | 102 | 8,5  | 200 | 81,6  |       | PHP 3SPC710TB  |
|        |               | 800                       | 4        | 4545          | 809,6                  | 55     | 110   | 85  | 737   | 14,5 | 114 | 14,5 | 225 | 87,0  |       | PHP 3SPC800TB  |
|        |               | 1 000                     | 4        | 5050          | 1 009,6                | 70     | 125   | 85  | 937   | 21,0 | 127 | 21,0 | 245 | 120,0 |       | PHP 3SPC1000TB |
|        |               | 1 250                     | 4        | 5050          | 1 259,6                | 70     | 125   | 85  | 1 187 | 21,0 | 127 | 21,0 | 245 | 175,0 |       | PHP 3SPC1250TB |
| SPC    | 4             | 200                       | 3        | 3020          | 209,6                  | 25     | 75    | 111 | 144   | 30,0 | 51  | 30,0 | —   | 11,3  |       | PHP 4SPC200TB  |
|        |               | 212                       | 3        | 3020          | 221,6                  | 25     | 75    | 111 | 156   | 30,0 | 51  | 30,0 | —   | 13,0  |       | PHP 4SPC212TB  |
|        |               | 224                       | 3        | 3535          | 233,6                  | 35     | 90    | 111 | 168   | 11,0 | 89  | 11,0 | —   | 14,5  |       | PHP 4SPC224TB  |
|        |               | 236                       | 3        | 3535          | 245,6                  | 35     | 90    | 111 | 180   | 11,0 | 89  | 11,0 | —   | 16,7  |       | PHP 4SPC236TB  |
|        |               | 250                       | 3        | 3535          | 259,6                  | 35     | 90    | 111 | 194   | 11,0 | 89  | 11,0 | —   | 19,3  |       | PHP 4SPC250TB  |
|        |               | 265                       | 3        | 3535          | 274,6                  | 35     | 90    | 111 | 209   | 11,0 | 89  | 11,0 | —   | 22,4  |       | PHP 4SPC265TB  |
|        |               | 280                       | 7        | 3535          | 289,6                  | 35     | 90    | 111 | 224   | 11,0 | 89  | 11,0 | —   | 25,4  |       | PHP 4SPC280TB  |
|        |               | 300                       | 5        | 3535          | 309,6                  | 35     | 90    | 111 | 244   | 11,0 | 89  | 11,0 | 170 | 25,4  |       | PHP 4SPC300TB  |
|        |               | 315                       | 5        | 3535          | 324,6                  | 35     | 90    | 111 | 259   | 11,0 | 89  | 11,0 | 170 | 25,3  |       | PHP 4SPC315TB  |
|        |               | 335                       | 5        | 3535          | 344,6                  | 35     | 90    | 111 | 279   | 11,0 | 89  | 11,0 | 170 | 27,4  |       | PHP 4SPC335TB  |
|        |               | 355                       | 5        | 3535          | 364,6                  | 35     | 90    | 111 | 299   | 11,0 | 89  | 11,0 | 170 | 29,6  |       | PHP 4SPC355TB  |
|        |               | 375                       | 5        | 3535          | 384,6                  | 35     | 90    | 111 | 319   | 11,0 | 89  | 11,0 | 170 | 31,3  |       | PHP 4SPC375TB  |
|        |               | 400                       | 5        | 3535          | 409,6                  | 35     | 90    | 111 | 344   | 11,0 | 89  | 11,0 | 170 | 33,8  |       | PHP 4SPC400TB  |
|        |               | 425                       | 5        | 3535          | 434,6                  | 35     | 90    | 111 | 369   | 11,0 | 89  | 11,0 | 170 | 38,0  |       | PHP 4SPC425TB  |
|        |               | 450                       | 5        | 3535          | 459,6                  | 35     | 90    | 111 | 394   | 11,0 | 89  | 11,0 | 170 | 41,3  |       | PHP 4SPC450TB  |
|        |               | 475                       | 5        | 3535          | 484,6                  | 35     | 90    | 111 | 419   | 11,0 | 89  | 11,0 | 170 | 43,7  |       | PHP 4SPC475TB  |
|        |               | 500                       | 5        | 3535          | 509,6                  | 35     | 90    | 111 | 444   | 11,0 | 89  | 11,0 | 170 | 46,0  |       | PHP 4SPC500TB  |
|        |               | 530                       | 5        | 4040          | 539,6                  | 40     | 100   | 111 | 474   | 4,5  | 102 | 4,5  | 170 | 52,0  |       | PHP 4SPC530TB  |
|        |               | 560                       | 5        | 4040          | 569,6                  | 40     | 100   | 111 | 504   | 4,5  | 102 | 4,5  | 200 | 58,0  |       | PHP 4SPC560TB  |
|        |               | 630                       | 4        | 4545          | 639,6                  | 55     | 110   | 111 | 574   | 1,5  | 114 | 1,5  | 225 | 63,8  |       | PHP 4SPC630TB  |
| SPC    | 5             | 710                       | 4        | 5050          | 719,6                  | 70     | 125   | 111 | 654   | 8,0  | 127 | 8,0  | 267 | 83,2  |       | PHP 4SPC710TB  |
|        |               | 800                       | 4        | 5050          | 809,6                  | 70     | 125   | 111 | 737   | 8,0  | 127 | 8,0  | 267 | 102,5 |       | PHP 4SPC800TB  |
|        |               | 1 000                     | 4        | 5050          | 1 009,6                | 70     | 125   | 111 | 937   | 8,0  | 127 | 8,0  | 267 | 130,0 |       | PHP 4SPC1000TB |
|        |               | 1 250                     | 4        | 5050          | 1 259,6                | 70     | 125   | 111 | 1 187 | 8,0  | 127 | 8,0  | 267 | 186,0 |       | PHP 4SPC1250TB |
|        |               | 200                       | 3        | 3535          | 209,6                  | 35     | 90    | 136 | 150   | 23,5 | 89  | 23,5 | —   | 12,2  |       | PHP 5SPC200TB  |
|        |               | 212                       | 3        | 3535          | 221,6                  | 35     | 90    | 136 | 160   | 23,5 | 89  | 23,5 | —   | 14,5  |       | PHP 5SPC212TB  |
|        |               | 224                       | 3        | 3535          | 233,6                  | 35     | 90    | 136 | 173   | 23,5 | 89  | 23,5 | —   | 16,6  |       | PHP 5SPC224TB  |
|        |               | 236                       | 3        | 3535          | 245,6                  | 35     | 90    | 136 | 185   | 23,5 | 89  | 23,5 | —   | 18,9  |       | PHP 5SPC236TB  |
|        |               | 250                       | 3        | 3535          | 259,6                  | 35     | 90    | 136 | 198   | 23,5 | 89  | 23,5 | —   | 21,5  |       | PHP 5SPC250TB  |
|        |               | 265                       | 3        | 3535          | 274,6                  | 35     | 90    | 136 | 213   | 23,5 | 89  | 23,5 | —   | 25,0  |       | PHP 5SPC265TB  |
|        |               | 280                       | 3        | 3535          | 289,6                  | 35     | 90    | 136 | 228   | 23,5 | 89  | 23,5 | —   | 28,4  |       | PHP 5SPC280TB  |
|        |               | 300                       | 7        | 3535          | 309,6                  | 35     | 90    | 136 | 247   | 23,5 | 89  | 23,5 | 170 | 28,2  |       | PHP 5SPC300TB  |
|        |               | 315                       | 5        | 3535          | 324,6                  | 35     | 90    | 136 | 264   | 23,5 | 89  | 23,5 | 170 | 28,1  |       | PHP 5SPC315TB  |
|        |               | 335                       | 5        | 3535          | 344,6                  | 35     | 90    | 136 | 280   | 23,5 | 89  | 23,5 | 170 | 31,1  |       | PHP 5SPC335TB  |

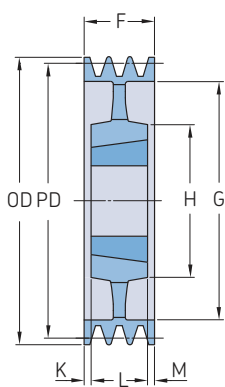
\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.  
Wymiary, które nie mają wpływu na funkcjonowanie mogą się nieznacznie różnić.

# Koła pasowe do pasów klinowych wąskoprofilowych

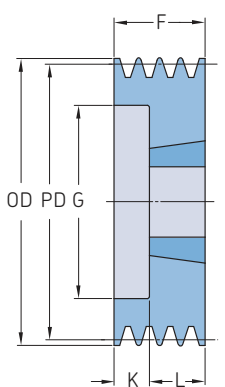
SPC z tuleją stożkową



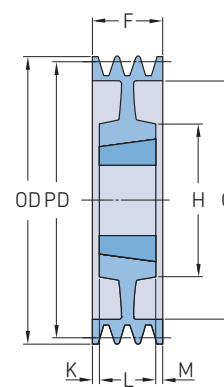
Typ 3



Typ 5



Typ 6



Typ 7

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD |       |     | Masa* |       |      |     |      |     | Oznaczenie |                |
|--------|---------------|---------------------------|----------|---------------|--------------------------------------|-------|-----|-------|-------|------|-----|------|-----|------------|----------------|
|        |               | mm                        |          |               | B Min.                               | Maks. | F   | G     | K     | L    | M   | H    | kg  |            |                |
| SPC    | 5             | 355                       | 5        | 3535          | 364,6                                | 35    | 90  | 136   | 304   | 23,5 | 89  | 23,5 | 170 | 33,1       | PHP 5SPC355TB  |
|        |               | 375                       | 5        | 3535          | 384,6                                | 35    | 90  | 136   | 324   | 23,5 | 89  | 23,5 | 170 | 35,6       | PHP 5SPC375TB  |
|        |               | 400                       | 5        | 3535          | 409,6                                | 35    | 90  | 136   | 344   | 23,5 | 89  | 23,5 | 170 | 38,5       | PHP 5SPC400TB  |
|        |               | 425                       | 5        | 3535          | 434,6                                | 35    | 90  | 136   | 369   | 23,5 | 89  | 23,5 | 170 | 42,5       | PHP 5SPC425TB  |
|        |               | 450                       | 5        | 4040          | 459,6                                | 40    | 100 | 136   | 394   | 17,0 | 102 | 17,0 | 200 | 44,3       | PHP 5SPC450TB  |
|        |               | 475                       | 5        | 4040          | 484,6                                | 40    | 100 | 136   | 419   | 17,0 | 102 | 17,0 | 200 | 48,5       | PHP 5SPC475TB  |
|        |               | 500                       | 5        | 4040          | 509,6                                | 40    | 100 | 136   | 444   | 17,0 | 102 | 17,0 | 200 | 51,0       | PHP 5SPC500TB  |
|        |               | 530                       | 5        | 4545          | 539,6                                | 55    | 110 | 136   | 474   | 11,0 | 102 | 11,0 | 200 | 66,0       | PHP 5SPC530TB  |
|        |               | 560                       | 5        | 4545          | 569,6                                | 55    | 110 | 136   | 504   | 11,0 | 114 | 11,0 | 200 | 66,7       | PHP 5SPC560TB  |
|        |               | 630                       | 5        | 5050          | 639,6                                | 70    | 125 | 136   | 574   | 4,5  | 127 | 4,5  | 245 | 73,0       | PHP 5SPC630TB  |
|        | 6             | 710                       | 5        | 5050          | 719,6                                | 70    | 125 | 136   | 654   | 4,5  | 127 | 4,5  | 245 | 93,0       | PHP 5SPC710TB  |
|        |               | 800                       | 5        | 5050          | 809,6                                | 70    | 125 | 136   | 737   | 4,5  | 127 | 4,5  | 245 | 119,0      | PHP 5SPC800TB  |
|        |               | 1 000                     | 5        | 5050          | 1 009,6                              | 70    | 125 | 136   | 937   | 4,5  | 127 | 4,5  | 245 | 147,0      | PHP 5SPC1000TB |
|        |               | 1 250                     | 5        | 5050          | 1 259,6                              | 70    | 125 | 136   | 1 187 | 4,5  | 127 | 4,5  | 245 | 210,0      | PHP 5SPC1250TB |
|        |               | 200                       | 3        | 3535          | 209,6                                | 35    | 90  | 162   | 148   | 36,5 | 89  | 36,5 | —   | 14,1       | PHP 6SPC200TB  |
|        |               | 212                       | 3        | 3535          | 221,6                                | 35    | 90  | 162   | 160   | 36,5 | 89  | 36,5 | —   | 16,5       | PHP 6SPC212TB  |
|        |               | 224                       | 3        | 3535          | 233,6                                | 35    | 90  | 162   | 173   | 36,5 | 89  | 36,5 | —   | 18,0       | PHP 6SPC224TB  |
|        |               | 236                       | 3        | 3535          | 245,6                                | 35    | 90  | 162   | 185   | 36,5 | 89  | 36,5 | —   | 21,3       | PHP 6SPC236TB  |
|        |               | 250                       | 3        | 3535          | 259,6                                | 35    | 90  | 162   | 198   | 36,5 | 89  | 36,5 | —   | 29,0       | PHP 6SPC250TB  |
|        |               | 265                       | 3        | 3535          | 274,6                                | 35    | 90  | 162   | 213   | 36,5 | 89  | 36,5 | —   | 30,3       | PHP 6SPC265TB  |
| SPC    | 6             | 280                       | 7        | 3535          | 289,6                                | 35    | 90  | 162   | 228   | 36,5 | 89  | 36,5 | —   | 31,5       | PHP 6SPC280TB  |
|        |               | 300                       | 7        | 3535          | 309,6                                | 35    | 90  | 162   | 247   | 36,5 | 89  | 36,5 | 170 | 31,5       | PHP 6SPC300TB  |
|        |               | 315                       | 5        | 3535          | 324,6                                | 35    | 90  | 162   | 264   | 36,5 | 89  | 36,5 | 170 | 33,2       | PHP 6SPC315TB  |
|        |               | 335                       | 5        | 3535          | 344,6                                | 35    | 90  | 162   | 280   | 36,5 | 89  | 36,5 | 170 | 37,5       | PHP 6SPC335TB  |
|        |               | 355                       | 5        | 3535          | 364,6                                | 35    | 90  | 162   | 304   | 36,5 | 89  | 36,5 | 170 | 40,5       | PHP 6SPC355TB  |
|        |               | 375                       | 5        | 4040          | 384,6                                | 40    | 100 | 162   | 324   | 30,0 | 102 | 30,0 | 200 | 44,5       | PHP 6SPC375TB  |
|        |               | 400                       | 5        | 4040          | 409,6                                | 40    | 100 | 162   | 348   | 30,0 | 102 | 30,0 | 200 | 48,0       | PHP 6SPC400TB  |
|        |               | 425                       | 5        | 4040          | 434,6                                | 40    | 100 | 162   | 369   | 30,0 | 102 | 30,0 | 225 | 51,0       | PHP 6SPC425TB  |
|        |               | 450                       | 7        | 4545          | 459,6                                | 55    | 110 | 162   | 394   | 24,0 | 114 | 24,0 | 225 | 57,5       | PHP 6SPC450TB  |
|        |               | 475                       | 5        | 4545          | 484,6                                | 55    | 110 | 162   | 419   | 24,0 | 114 | 24,0 | 225 | 62,0       | PHP 6SPC475TB  |
|        | 8             | 500                       | 5        | 4545          | 509,6                                | 55    | 110 | 162   | 444   | 24,0 | 114 | 24,0 | 225 | 67,0       | PHP 6SPC500TB  |
|        |               | 530                       | 5        | 5050          | 539,6                                | 70    | 125 | 162   | 474   | 17,5 | 114 | 17,5 | 245 | 74,5       | PHP 6SPC530TB  |
|        |               | 560                       | 5        | 5050          | 569,6                                | 70    | 125 | 162   | 504   | 17,5 | 127 | 17,5 | 245 | 77,5       | PHP 6SPC560TB  |
|        |               | 630                       | 5        | 5050          | 639,6                                | 70    | 125 | 162   | 574   | 17,5 | 127 | 17,5 | 245 | 88,5       | PHP 6SPC630TB  |
|        |               | 710                       | 5        | 5050          | 719,6                                | 70    | 125 | 162   | 654   | 17,5 | 127 | 17,5 | 245 | 107,3      | PHP 6SPC710TB  |
|        |               | 800                       | 5        | 5050          | 809,6                                | 70    | 125 | 162   | 737   | 17,5 | 127 | 17,5 | 245 | 126,0      | PHP 6SPC800TB  |
|        |               | 1 000                     | 5        | 5050          | 1 009,6                              | 70    | 125 | 162   | 937   | 17,5 | 127 | 17,5 | 245 | 185,0      | PHP 6SPC1000TB |
|        |               | 1 250                     | 5        | 5050          | 1 259,6                              | 70    | 125 | 162   | 1 187 | 17,5 | 127 | 17,5 | 245 | 258,0      | PHP 6SPC1250TB |
|        |               | 200                       | 3        | 3535          | 209,6                                | 35    | 90  | 213   | 148   | 62,0 | 89  | 62,0 | —   | 20,0       | PHP 8SPC200TB  |
|        |               | 212                       | 3        | 3535          | 221,6                                | 35    | 90  | 213   | 160   | 62,0 | 89  | 62,0 | —   | 21,3       | PHP 8SPC212TB  |
|        |               | 224                       | 3        | 3535          | 233,6                                | 35    | 90  | 213   | 170   | 62,0 | 89  | 62,0 | —   | 22,9       | PHP 8SPC224TB  |
| SPC    | 8             | 236                       | 3        | 3535          | 245,6                                | 35    | 90  | 213   | 184   | 62,0 | 89  | 62,0 | —   | 25,9       | PHP 8SPC236TB  |
|        |               | 250                       | 3        | 3535          | 259,6                                | 35    | 90  | 213   | 198   | 62,0 | 89  | 62,0 | —   | 29,0       | PHP 8SPC250TB  |
|        |               | 265                       | 3        | 3535          | 274,6                                | 35    | 90  | 213   | 213   | 62,0 | 89  | 62,0 | —   | 32,5       | PHP 8SPC265TB  |
|        |               | 280                       | 3        | 3535          | 289,6                                | 35    | 90  | 213   | 228   | 62,0 | 89  | 62,0 | —   | 36,1       | PHP 8SPC280TB  |
|        |               | 300                       | 3        | 4040          | 309,6                                | 40    | 100 | 213   | 207   | 55,5 | 102 | 55,5 | —   | 37,1       | PHP 8SPC300TB  |
|        |               | 315                       | 3        | 4040          | 324,6                                | 40    | 100 | 213   | 258   | 55,5 | 102 | 55,5 | —   | 40,0       | PHP 8SPC315TB  |
|        |               | 335                       | 7        | 4040          | 344,6                                | 40    | 100 | 213   | 280   | 55,5 | 102 | 55,5 | 210 | 44,0       | PHP 8SPC335TB  |
|        |               | 355                       | 5        | 4040          | 364,6                                | 40    | 100 | 213   | 304   | 55,5 | 102 | 55,5 | 210 | 49,0       | PHP 8SPC355TB  |
|        |               | 375                       | 5        | 4545          | 384,6                                | 55    | 110 | 213   | 324   | 49,5 | 114 | 49,5 | 242 | 54,5       | PHP 8SPC375TB  |
|        |               | 400                       | 5        | 4545          | 409,6                                | 55    | 110 | 213   | 348   | 49,5 | 114 | 49,5 | 242 | 58,0       | PHP 8SPC400TB  |
|        | 8             | 425                       | 5        | 4545          | 434,6                                | 55    | 110 | 213   | 369   | 49,5 | 114 | 49,5 | 242 | 63,5       | PHP 8SPC425TB  |
|        |               | 450                       | 5        | 5050          | 459,6                                | 70    | 125 | 213   | 394   | 43,0 | 127 | 43,0 | 267 | 70,0       | PHP 8SPC450TB  |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

Wymiary, które nie mają wpływu na funkcjonowanie mogą się nieznacznie różnić.

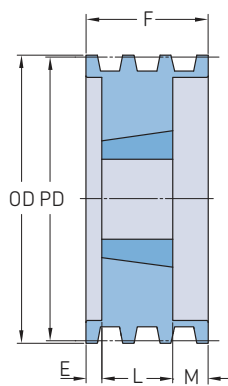
**Koła pasowe do pasów klinowych wąskoprofilowych**  
SPC z tuleją stożkową

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD |    | B    |       | F     | G    | K   | L    | M   | H     | Masa* | Oznaczenie      |
|--------|---------------|---------------------------|----------|---------------|--------------------------------------|----|------|-------|-------|------|-----|------|-----|-------|-------|-----------------|
|        |               | mm                        | –        | –             | mm                                   |    | Min. | Maks. |       |      |     |      |     |       | kg    | –               |
| SPC    | 8             | 475                       | 5        | 5050          | 484,6                                | 70 | 125  | 213   | 419   | 43,0 | 127 | 43,0 | 267 | 72,0  |       | PHP 8SPC475TB   |
|        |               | 500                       | 5        | 5050          | 509,6                                | 70 | 125  | 213   | 444   | 43,0 | 127 | 43,0 | 267 | 82,5  |       | PHP 8SPC500TB   |
|        |               | 530                       | 5        | 5050          | 539,6                                | 70 | 125  | 213   | 474   | 43,0 | 127 | 43,0 | 267 | 82,5  |       | PHP 8SPC530TB   |
|        |               | 560                       | 5        | 5050          | 569,6                                | 70 | 125  | 213   | 504   | 43,0 | 127 | 43,0 | 267 | 94,5  |       | PHP 8SPC560TB   |
|        |               | 630                       | 5        | 5050          | 639,6                                | 70 | 125  | 213   | 574   | 43,0 | 127 | 43,0 | 267 | 102,0 |       | PHP 8SPC630TB   |
|        |               | 710                       | 5        | 5050          | 719,6                                | 70 | 125  | 213   | 656   | 43,0 | 127 | 43,0 | 267 | 123,5 |       | PHP 8SPC710TB   |
|        |               | 800                       | 5        | 5050          | 809,6                                | 70 | 125  | 213   | 737   | 43,0 | 127 | 43,0 | 267 | 145,0 |       | PHP 8SPC800TB   |
|        |               | 1 000                     | 5        | 5050          | 1 009,6                              | 70 | 125  | 213   | 937   | 43,0 | 127 | 43,0 | 267 | 207,0 |       | PHP 8SPC1000TB  |
|        |               | 1 250                     | 5        | 5050          | 1 259,6                              | 70 | 125  | 213   | 1 187 | 43,0 | 127 | 43,0 | 267 | 285,0 |       | PHP 8SPC1250TB  |
|        | 10            | 224                       | 3        | 4040          | 233,6                                | 40 | 100  | 264   | 168   | 81,0 | 102 | –    | –   | 28,0  |       | PHP 10SPC224TB  |
|        |               | 236                       | 3        | 4040          | 245,6                                | 40 | 100  | 264   | 180   | 81,0 | 102 | 81,0 | –   | 30,9  |       | PHP 10SPC236TB  |
|        |               | 250                       | 3        | 4040          | 259,6                                | 40 | 100  | 264   | 196   | 81,0 | 102 | 81,0 | –   | 35,0  |       | PHP 10SPC250TB  |
|        |               | 265                       | 3        | 4040          | 274,6                                | 40 | 100  | 264   | 209   | 81,0 | 102 | 81,0 | –   | 39,5  |       | PHP 10SPC265TB  |
|        |               | 280                       | 3        | 4040          | 289,6                                | 40 | 100  | 264   | 226   | 81,0 | 102 | 81,0 | –   | 42,1  |       | PHP 10SPC280TB  |
|        |               | 300                       | 3        | 4545          | 309,6                                | 55 | 110  | 264   | 245   | 75,0 | 114 | 75,0 | –   | 44,1  |       | PHP 10SPC300TB  |
|        |               | 315                       | 3        | 4545          | 324,6                                | 55 | 110  | 264   | 258   | 75,0 | 114 | 75,0 | –   | 47,0  |       | PHP 10SPC315TB  |
|        |               | 335                       | 3        | 4545          | 344,6                                | 55 | 110  | 264   | 279   | 75,0 | 114 | 75,0 | –   | 51,0  |       | PHP 10SPC335TB  |
|        |               | 355                       | 3        | 4545          | 364,6                                | 55 | 110  | 264   | 299   | 75,0 | 114 | 75,0 | –   | 57,0  |       | PHP 10SPC355TB  |
|        |               | 375                       | 3        | 4545          | 384,6                                | 55 | 110  | 264   | 319   | 68,5 | 127 | 68,5 | 245 | 62,5  |       | PHP 10SPC375TB  |
|        |               | 400                       | 6        | 5050          | 409,6                                | 70 | 125  | 264   | 342   | 68,5 | 127 | 68,5 | 245 | 66,0  |       | PHP 10SPC400TB  |
|        |               | 425                       | 7        | 5050          | 434,6                                | 70 | 125  | 264   | 369   | 68,5 | 127 | 68,5 | 245 | 70,5  |       | PHP 10SPC425TB  |
|        |               | 450                       | 5        | 5050          | 459,6                                | 70 | 125  | 264   | 394   | 68,5 | 127 | 68,5 | 245 | 78,0  |       | PHP 10SPC450TB  |
|        |               | 475                       | 5        | 5050          | 484,6                                | 70 | 125  | 264   | 419   | 68,5 | 127 | 68,5 | 245 | 82,0  |       | PHP 10SPC475TB  |
|        |               | 500                       | 5        | 5050          | 509,6                                | 70 | 125  | 264   | 444   | 68,5 | 127 | 68,5 | 245 | 95,5  |       | PHP 10SPC500TB  |
|        |               | 530                       | 5        | 5050          | 539,6                                | 70 | 125  | 264   | 474   | 68,5 | 127 | 68,5 | 245 | 106,0 |       | PHP 10SPC530TB  |
|        |               | 560                       | 5        | 5050          | 569,6                                | 70 | 125  | 264   | 504   | 68,5 | 127 | 68,5 | 245 | 94,7  |       | PHP 10SPC560TB  |
|        |               | 630                       | 5        | 5050          | 639,6                                | 70 | 125  | 264   | 574   | 68,5 | 127 | 68,5 | 245 | 113,2 |       | PHP 10SPC630TB  |
|        |               | 710                       | 5        | 5050          | 719,6                                | 70 | 125  | 264   | 654   | 68,5 | 127 | 68,5 | 245 | 133,5 |       | PHP 10SPC710TB  |
|        |               | 800                       | 5        | 5050          | 809,6                                | 70 | 125  | 264   | 737   | 68,5 | 127 | 68,5 | 245 | 160,5 |       | PHP 10SPC800TB  |
|        |               | 1 000                     | 5        | 5050          | 1 009,6                              | 70 | 125  | 264   | 937   | 68,5 | 127 | 68,5 | 245 | 227,5 |       | PHP 10SPC1000TB |
|        |               | 1 250                     | 5        | 5050          | 1 259,6                              | 70 | 125  | 264   | 1 187 | 68,5 | 127 | 68,5 | 245 | 300,0 |       | PHP 10SPC1250TB |

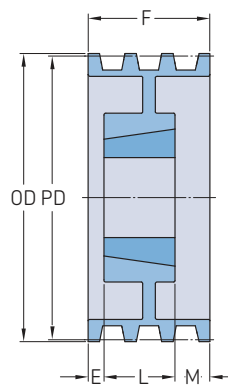
\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.  
Wymiary, które nie mają wpływu na funkcjonowanie mogą się nieznacznie różnić.

# Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych

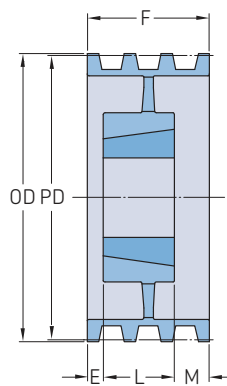
A/B z tuleją stożkową



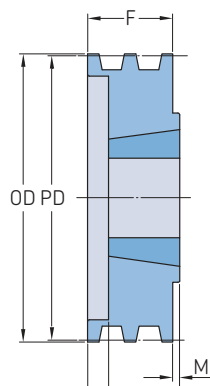
Typ A-1



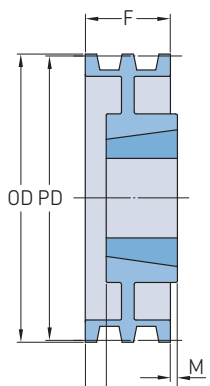
Typ A-2



Typ A-3



Typ B-1



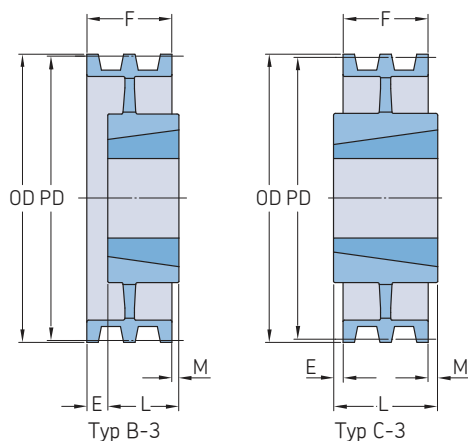
Typ B-2

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziatowa |       |       |      | Typ koła | Rozmiar tulei      | Wymiary             |       |        |       |       |       |       |              | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie   |
|--------|---------------|---------------------|-------|-------|------|----------|--------------------|---------------------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------------|--------------------|--------------|
|        |               | Pas A               | Pas B |       |      |          |                    | Średnica zewnętrzna | OD    | B Min. | Maks. | F     | E     | L     | M            |                    |              |
|        |               | PD                  |       | PD    |      |          |                    | mm                  |       |        |       |       |       |       |              | kg                 |              |
| –      | –             | mm                  | cale  | mm    | cale |          |                    | mm                  |       |        |       |       |       |       |              |                    |              |
| A/B    | 1             | 76,2                | 3,0   | 86,4  | 3,4  | A-1      | 1210               | 95,3                | 15,88 | 31,75  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 1,0          |                    | PHP 1-B34TB  |
|        |               | 81,3                | 3,2   | 91,4  | 3,6  | A-1      | 1210               | 100,3               | 15,88 | 31,75  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 1,2          |                    | PHP 1-B36TB  |
|        |               | 86,4                | 3,4   | 96,5  | 3,8  | A-1      | 1610               | 105,4               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 1,3          |                    | PHP 1-B38TB  |
|        |               | 91,4                | 3,6   | 101,6 | 4,0  | A-1      | 1610               | 110,5               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 1,4          |                    | PHP 1-B40TB  |
|        |               | 96,5                | 3,8   | 106,7 | 4,2  | A-1      | 1610               | 115,6               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 1,6          |                    | PHP 1-B42TB  |
|        |               | 101,6               | 4,0   | 111,8 | 4,4  | A-1      | 1610               | 120,7               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 1,7          |                    | PHP 1-B44TB  |
|        |               | 106,7               | 4,2   | 116,8 | 4,6  | A-1      | 1610               | 125,7               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 1,8          |                    | PHP 1-B46TB  |
|        |               | 111,8               | 4,4   | 121,9 | 4,8  | A-1      | 1610               | 130,8               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 2,0          |                    | PHP 1-B48TB  |
|        |               | 116,8               | 4,6   | 127,0 | 5,0  | A-1      | 1610               | 135,9               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 2,2          |                    | PHP 1-B50TB  |
|        |               | 121,9               | 4,8   | 132,1 | 5,2  | A-1      | 1610               | 141,0               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 2,3          |                    | PHP 1-B52TB  |
|        |               | 127,0               | 5,0   | 137,2 | 5,4  | A-1      | 1610               | 146,1               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 2,5          |                    | PHP 1-B54TB  |
|        |               | 132,1               | 5,2   | 142,2 | 5,6  | A-1      | 1610               | 151,1               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 2,7          |                    | PHP 1-B56TB  |
|        |               | 137,2               | 5,4   | 147,3 | 5,8  | A-1      | 1610               | 156,2               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 2,9          |                    | PHP 1-B58TB  |
|        |               | 142,2               | 5,6   | 152,4 | 6,0  | A-1      | 1610               | 161,3               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 3,0          |                    | PHP 1-B60TB  |
|        |               | 147,3               | 5,8   | 157,5 | 6,2  | A-1      | 1610               | 166,4               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 3,2          |                    | PHP 1-B62TB  |
|        |               | 152,4               | 6,0   | 162,6 | 6,4  | A-1      | 1610               | 171,5               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 3,6          |                    | PHP 1-B64TB  |
|        |               | 157,5               | 6,2   | 167,6 | 6,6  | A-1      | 1610               | 176,5               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 3,9          |                    | PHP 1-B66TB  |
|        |               | 162,6               | 6,4   | 172,7 | 6,8  | A-1      | 1610               | 181,6               | 12,70 | 41,28  | 25,40 | –     | 25,40 | –     | 4,1          |                    | PHP 1-B68TB  |
|        |               | 177,8               | 7,0   | 188,0 | 7,4  | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 196,9               | 19,05 | 63,50  | 25,40 | –     | 44,45 | 19,05 | 4,3          |                    | PHP 1-B74TB  |
|        |               | 208,3               | 8,2   | 218,4 | 8,6  | B-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 227,3               | 19,05 | 63,50  | 25,40 | –     | 44,45 | 19,05 | 5,4          |                    | PHP 1-B86TB  |
|        |               | 228,6               | 9,0   | 238,8 | 9,4  | B-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 247,7               | 19,05 | 63,50  | 25,40 | –     | 44,45 | 19,05 | 6,4          |                    | PHP 1-B94TB  |
|        |               | 269,2               | 10,6  | 279,4 | 11,0 | B-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 288,3               | 19,05 | 63,50  | 25,40 | –     | 44,45 | 19,05 | 8,2          |                    | PHP 1-B110TB |
|        |               | 304,8               | 12,0  | 315,0 | 12,4 | C-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 323,9               | 19,05 | 63,50  | 25,40 | 6,35  | 44,45 | 12,70 | 8,4          |                    | PHP 1-B124TB |
|        |               | 381,0               | 15,0  | 391,2 | 15,4 | C-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 400,1               | 19,05 | 63,50  | 25,40 | 6,35  | 44,45 | 12,70 | 8,6          |                    | PHP 1-B154TB |
|        |               | 457,2               | 18,0  | 467,4 | 18,4 | C-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 476,3               | 19,05 | 63,50  | 28,58 | 4,76  | 44,45 | 11,11 | 10,9         |                    | PHP 1-B184TB |
| A/B    | 2             | 76,2                | 3,0   | 86,4  | 3,4  | A-1      | 1210               | 95,3                | 15,88 | 31,75  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 1,0          |                    | PHP 2-B34TB  |
|        |               | 81,3                | 3,2   | 91,4  | 3,6  | A-1      | 1210               | 100,3               | 15,88 | 31,75  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 1,2          |                    | PHP 2-B36TB  |
|        |               | 86,4                | 3,4   | 96,5  | 3,8  | A-1      | 1610               | 105,4               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 1,3          |                    | PHP 2-B38TB  |
|        |               | 91,4                | 3,6   | 101,6 | 4,0  | A-1      | 1610               | 110,5               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 1,4          |                    | PHP 2-B40TB  |
|        |               | 96,5                | 3,8   | 106,7 | 4,2  | A-1      | 1610               | 115,6               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 1,8          |                    | PHP 2-B42TB  |
|        |               | 101,6               | 4,0   | 111,8 | 4,4  | A-1      | 1610               | 120,7               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 2,0          |                    | PHP 2-B44TB  |
|        |               | 106,7               | 4,2   | 116,8 | 4,6  | A-1      | 1610               | 125,7               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 2,3          |                    | PHP 2-B46TB  |
|        |               | 111,8               | 4,4   | 121,9 | 4,8  | A-1      | 1610               | 130,8               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 2,5          |                    | PHP 2-B48TB  |
|        |               | 116,8               | 4,6   | 127,0 | 5,0  | A-1      | 1610               | 135,9               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 2,7          |                    | PHP 2-B50TB  |
|        |               | 121,9               | 4,8   | 132,1 | 5,2  | A-1      | 1610               | 141,0               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 3,0          |                    | PHP 2-B52TB  |
|        |               | 127,0               | 5,0   | 137,2 | 5,4  | A-1      | 1610               | 146,1               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 3,2          |                    | PHP 2-B54TB  |
|        |               | 132,1               | 5,2   | 142,2 | 5,6  | A-1      | 1610               | 151,1               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 3,7          |                    | PHP 2-B56TB  |
|        |               | 137,2               | 5,4   | 147,3 | 5,8  | A-1      | 1610               | 156,2               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 3,9          |                    | PHP 2-B58TB  |
|        |               | 142,2               | 5,6   | 152,4 | 6,0  | A-1      | 1610               | 161,3               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 4,0          |                    | PHP 2-B60TB  |
|        |               | 147,3               | 5,8   | 157,5 | 6,2  | A-1      | 1610               | 166,4               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 4,1          |                    | PHP 2-B62TB  |
|        |               | 152,4               | 6,0   | 162,6 | 6,4  | A-1      | 1610               | 171,5               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 4,5          |                    | PHP 2-B64TB  |
|        |               | 157,5               | 6,2   | 167,6 | 6,6  | A-1      | 1610               | 176,5               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 4,8          |                    | PHP 2-B66TB  |
|        |               | 162,6               | 6,4   | 172,7 | 6,8  | A-1      | 1610               | 181,6               | 12,70 | 41,28  | 44,45 | 19,05 | 25,40 | –     | 5,0          |                    | PHP 2-B68TB  |
|        |               | 177,8               | 7,0   | 188,0 | 7,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 196,9               | 19,05 | 63,50  | 44,45 | –     | 44,45 | –     | 7,3          |                    | PHP 2-B74TB  |
|        |               | 208,3               | 8,2   | 218,4 | 8,6  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 227,3               | 19,05 | 63,50  | 44,45 | –     | 44,45 | –     | 8,2          |                    | PHP 2-B86TB  |
|        |               | 228,6               | 9,0   | 238,8 | 9,4  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 247,7               | 19,05 | 63,50  | 44,45 | –     | 44,45 | –     | 9,1          |                    | PHP 2-B94TB  |
|        |               | 269,2               | 10,6  | 279,4 | 11,0 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 288,3               | 19,05 | 63,50  | 44,45 | –     | 44,45 | –     | 11,3         |                    | PHP 2-B110TB |
|        |               | 304,8               | 12,0  | 315,0 | 12,4 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 323,9               | 19,05 | 63,50  | 44,45 | –     | 44,45 | –     | 12,3         |                    | PHP 2-B124TB |
|        |               | 381,0               | 15,0  | 391,2 | 15,4 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 400,1               | 19,05 | 63,50  | 44,45 | –     | 44,45 | –     | 14,1         |                    | PHP 2-B154TB |
|        |               | 457,2               | 18,0  | 467,4 | 18,4 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 476,3               | 19,05 | 63,50  | 44,45 | –     | 44,45 | –     | 15,0         |                    | PHP 2-B184TB |
| 497,8  | 19,6          | 508,0               | 20,0  | C-3   | 3020 | 516,9    | 31,75              | 76,20               | 44,45 | –      | 50,80 | 6,35  | 22,2  |       | PHP 2-B200TB |                    |              |
| 624,8  | 24,6          | 635,0               | 25,0  | C-3   | 3020 | 643,9    | 31,75              | 76,20               | 44,45 | –      | 50,80 | 6,35  | 29,5  |       | PHP 2-B250TB |                    |              |
| 751,8  | 29,6          | 762,0               | 30,0  | C-3   | 3020 | 770,9    | 31,75              | 76,20               | 44,45 | –      | 50,80 | 6,35  | 34,0  |       | PHP 2-B300TB |                    |              |
| 955,0  | 37,6          | 965,2               | 38,0  | C-3   | 3020 | 974,1    | 31,75              | 76,20               | 44,45 | –      | 50,80 | 6,35  | 50,8  |       | PHP 2-B380TB |                    |              |

<sup>1)</sup> Tuleja musi być w wykonaniu z gwintem zwykłym (UNC) zgodnym z normą ASME/ANSI. W oznaczeniu takiej tulei należy wstawić "U" przed numerem tulei i średnicą otworu, np. PHF TBU3535X70MM.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei.

**Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych**  
A/B z tuleją stożkową

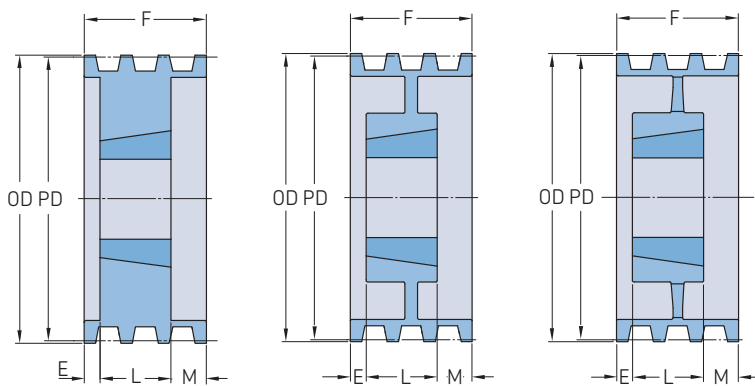


| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa |      |       |      | Typ koła | Rozmiar tulei      | Wymiary             |       | Masa <sup>2)</sup> |       |       |       |       |      | Oznaczenie   |
|--------|---------------|---------------------|------|-------|------|----------|--------------------|---------------------|-------|--------------------|-------|-------|-------|-------|------|--------------|
|        |               | Pas A               |      | Pas B |      |          |                    | Średnica zewnętrzna | B     | F                  | E     | L     | M     |       |      |              |
|        |               | PD                  |      | PD    |      |          |                    | OD                  | Min.  | Maks.              |       |       |       |       |      |              |
| –      | –             | mm                  | cale | mm    | cale |          |                    | mm                  |       |                    |       |       |       |       | kg   |              |
| A/B    | 3             | 76,2                | 3,0  | 86,4  | 3,4  | A-1      | 1210               | 95,3                | 15,88 | 31,75              | 63,50 | 38,10 | 25,40 | –     | 1,4  | PHP 3-B34TB  |
|        |               | 81,3                | 3,2  | 91,4  | 3,6  | A-1      | 1210               | 100,3               | 15,88 | 31,75              | 63,50 | 38,10 | 25,40 | –     | 1,6  | PHP 3-B36TB  |
|        |               | 86,4                | 3,4  | 96,5  | 3,8  | A-1      | 1610               | 105,4               | 12,70 | 41,28              | 63,50 | 38,10 | 25,40 | –     | 1,8  | PHP 3-B38TB  |
|        |               | 91,4                | 3,6  | 101,6 | 4,0  | A-1      | 1610               | 110,5               | 12,70 | 41,28              | 63,50 | 38,10 | 25,40 | –     | 2,3  | PHP 3-B40TB  |
|        |               | 96,5                | 3,8  | 106,7 | 4,2  | A-1      | 1610               | 115,6               | 12,70 | 41,28              | 63,50 | 38,10 | 25,40 | –     | 2,7  | PHP 3-B42TB  |
|        |               | 101,6               | 4,0  | 111,8 | 4,4  | A-1      | 1610               | 120,7               | 12,70 | 41,28              | 63,50 | 38,10 | 25,40 | –     | 3,0  | PHP 3-B44TB  |
|        |               | 106,7               | 4,2  | 116,8 | 4,6  | A-1      | 1610               | 125,7               | 12,70 | 41,28              | 63,50 | 38,10 | 25,40 | –     | 3,2  | PHP 3-B46TB  |
|        |               | 111,8               | 4,4  | 121,9 | 4,8  | A-1      | 1610               | 130,8               | 12,70 | 41,28              | 63,50 | 38,10 | 25,40 | –     | 3,6  | PHP 3-B48TB  |
|        |               | 116,8               | 4,6  | 127,0 | 5,0  | A-1      | 1610               | 135,9               | 12,70 | 41,28              | 63,50 | 38,10 | 25,40 | –     | 3,9  | PHP 3-B50TB  |
|        |               | 121,9               | 4,8  | 132,1 | 5,2  | A-1      | 1610               | 141,0               | 12,70 | 41,28              | 63,50 | 38,10 | 25,40 | –     | 4,1  | PHP 3-B52TB  |
|        |               | 127,0               | 5,0  | 137,2 | 5,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 146,1               | 19,05 | 63,50              | 63,50 | 38,10 | 44,45 | –     | 4,3  | PHP 3-B54TB  |
|        |               | 132,1               | 5,2  | 142,2 | 5,6  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 151,1               | 19,05 | 63,50              | 63,50 | 38,10 | 44,45 | –     | 4,5  | PHP 3-B56TB  |
|        |               | 137,2               | 5,4  | 147,3 | 5,8  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 156,2               | 19,05 | 63,50              | 63,50 | 19,05 | 44,45 | –     | 4,8  | PHP 3-B58TB  |
|        |               | 142,2               | 5,6  | 152,4 | 6,0  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 161,3               | 19,05 | 63,50              | 63,50 | 19,05 | 44,45 | –     | 5,0  | PHP 3-B60TB  |
|        |               | 147,3               | 5,8  | 157,5 | 6,2  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 166,4               | 19,05 | 63,50              | 63,50 | 19,05 | 44,45 | –     | 5,2  | PHP 3-B62TB  |
|        |               | 152,4               | 6,0  | 162,6 | 6,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 171,5               | 19,05 | 63,50              | 63,50 | 19,05 | 44,45 | –     | 5,4  | PHP 3-B64TB  |
|        |               | 157,5               | 6,2  | 167,6 | 6,6  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 176,5               | 19,05 | 63,50              | 63,50 | 19,05 | 44,45 | –     | 5,6  | PHP 3-B66TB  |
|        |               | 162,6               | 6,4  | 172,7 | 6,8  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 181,6               | 19,05 | 63,50              | 63,50 | 19,05 | 44,45 | –     | 5,8  | PHP 3-B68TB  |
|        |               | 177,8               | 7,0  | 188,0 | 7,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 196,9               | 19,05 | 63,50              | 63,50 | 19,05 | 44,45 | –     | 7,3  | PHP 3-B74TB  |
|        |               | 208,3               | 8,2  | 218,4 | 8,6  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 227,3               | 19,05 | 63,50              | 63,50 | 19,05 | 44,45 | –     | 8,6  | PHP 3-B86TB  |
|        |               | 228,6               | 9,0  | 238,8 | 9,4  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 247,7               | 19,05 | 63,50              | 63,50 | 19,05 | 44,45 | –     | 9,5  | PHP 3-B94TB  |
|        |               | 269,2               | 10,6 | 279,4 | 11,0 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 288,3               | 19,05 | 63,50              | 63,50 | 19,05 | 44,45 | –     | 10,9 | PHP 3-B110TB |
|        |               | 304,8               | 12,0 | 315,0 | 12,4 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 323,9               | 19,05 | 63,50              | 63,50 | –     | 44,45 | 19,05 | 12,7 | PHP 3-B124TB |
|        |               | 381,0               | 15,0 | 391,2 | 15,4 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 400,1               | 19,05 | 63,50              | 63,50 | –     | 44,45 | 19,05 | 13,6 | PHP 3-B154TB |
|        |               | 457,2               | 18,0 | 467,4 | 18,4 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 476,3               | 19,05 | 63,50              | 63,50 | –     | 44,45 | 19,05 | 20,0 | PHP 3-B184TB |
|        |               | 497,8               | 19,6 | 508,0 | 20,0 | A-3      | 3020               | 516,9               | 31,75 | 76,20              | 63,50 | –     | 50,80 | 12,70 | 26,3 | PHP 3-B200TB |
|        |               | 624,8               | 24,6 | 635,0 | 25,0 | A-3      | 3020               | 643,9               | 31,75 | 76,20              | 63,50 | –     | 50,80 | 12,70 | 33,6 | PHP 3-B250TB |
|        |               | 751,8               | 29,6 | 762,0 | 30,0 | A-3      | 3020               | 770,9               | 31,75 | 76,20              | 63,50 | –     | 50,80 | 12,70 | 38,1 | PHP 3-B300TB |
|        |               | 955,0               | 37,6 | 965,2 | 38,0 | B-3      | 3020               | 974,1               | 31,75 | 76,20              | 63,50 | –     | 76,20 | 12,70 | 61,2 | PHP 3-B380TB |
| A/B    | 4             | 76,2                | 3,0  | 86,4  | 3,4  | A-1      | 1210               | 95,3                | 15,88 | 31,75              | 82,55 | 57,15 | 25,40 | –     | 1,4  | PHP 4-B34TB  |
|        |               | 81,3                | 3,2  | 91,4  | 3,6  | A-1      | 1210               | 100,3               | 15,88 | 31,75              | 82,55 | 57,15 | 25,40 | –     | 1,6  | PHP 4-B36TB  |
|        |               | 86,4                | 3,4  | 96,5  | 3,8  | A-1      | 1610               | 105,4               | 12,70 | 41,28              | 82,55 | 57,15 | 25,40 | –     | 1,8  | PHP 4-B38TB  |
|        |               | 91,4                | 3,6  | 101,6 | 4,0  | A-1      | 1610               | 110,5               | 12,70 | 41,28              | 82,55 | 57,15 | 25,40 | –     | 2,3  | PHP 4-B40TB  |
|        |               | 96,5                | 3,8  | 106,7 | 4,2  | A-1      | 1610               | 115,6               | 12,70 | 41,28              | 82,55 | 57,15 | 25,40 | –     | 2,5  | PHP 4-B42TB  |
|        |               | 101,6               | 4,0  | 111,8 | 4,4  | A-1      | 1610               | 120,7               | 12,70 | 41,28              | 82,55 | 57,15 | 25,40 | –     | 2,7  | PHP 4-B44TB  |
|        |               | 106,7               | 4,2  | 116,8 | 4,6  | A-1      | 1610               | 125,7               | 12,70 | 41,28              | 82,55 | 57,15 | 25,40 | –     | 3,2  | PHP 4-B46TB  |
|        |               | 111,8               | 4,4  | 121,9 | 4,8  | A-1      | 1610               | 130,8               | 12,70 | 41,28              | 82,55 | 57,15 | 25,40 | –     | 3,6  | PHP 4-B48TB  |
|        |               | 116,8               | 4,6  | 127,0 | 5,0  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 135,9               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 38,10 | 44,45 | –     | 3,9  | PHP 4-B50TB  |
|        |               | 121,9               | 4,8  | 132,1 | 5,2  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 141,0               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 38,10 | 44,45 | –     | 4,1  | PHP 4-B52TB  |
|        |               | 127,0               | 5,0  | 137,2 | 5,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 146,1               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 38,10 | 44,45 | –     | 4,3  | PHP 4-B54TB  |
|        |               | 132,1               | 5,2  | 142,2 | 5,6  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 151,1               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 38,10 | 44,45 | –     | 4,5  | PHP 4-B56TB  |
|        |               | 137,2               | 5,4  | 147,3 | 5,8  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 156,2               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 38,10 | 44,45 | –     | 5,4  | PHP 4-B58TB  |
|        |               | 142,2               | 5,6  | 152,4 | 6,0  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 161,3               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 38,10 | 44,45 | –     | 5,7  | PHP 4-B60TB  |
|        |               | 147,3               | 5,8  | 157,5 | 6,2  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 166,4               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 38,10 | 44,45 | –     | 5,9  | PHP 4-B62TB  |
|        |               | 152,4               | 6,0  | 162,6 | 6,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 171,5               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 38,10 | 44,45 | –     | 6,4  | PHP 4-B64TB  |
|        |               | 157,5               | 6,2  | 167,6 | 6,6  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 176,5               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 38,10 | 44,45 | –     | 6,8  | PHP 4-B66TB  |
|        |               | 162,6               | 6,4  | 172,7 | 6,8  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 181,6               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 38,10 | 44,45 | –     | 7,3  | PHP 4-B68TB  |
|        |               | 177,8               | 7,0  | 188,0 | 7,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 196,9               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 38,10 | 44,45 | –     | 9,1  | PHP 4-B74TB  |
|        |               | 208,3               | 8,2  | 218,4 | 8,6  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 227,3               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 38,10 | 44,45 | –     | 9,5  | PHP 4-B86TB  |
|        |               | 228,6               | 9,0  | 238,8 | 9,4  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 247,7               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 38,10 | 44,45 | –     | 10,4 | PHP 4-B94TB  |
|        |               | 269,2               | 10,6 | 279,4 | 11,0 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 288,3               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 38,10 | 44,45 | –     | 12,7 | PHP 4-B110TB |
|        |               | 304,8               | 12,0 | 315,0 | 12,4 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 323,9               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 9,53  | 44,45 | 28,58 | 15,4 | PHP 4-B124TB |
|        |               | 381,0               | 15,0 | 391,2 | 15,4 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 400,1               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 9,53  | 44,45 | 28,58 | 19,1 | PHP 4-B154TB |
|        |               | 457,2               | 18,0 | 467,4 | 18,4 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 476,3               | 19,05 | 63,50              | 82,55 | 12,70 | 44,45 | 25,40 | 24,0 | PHP 4-B184TB |

<sup>1)</sup> Tuleja musi być w wykonaniu z gwintem zwykłym (UNC) zgodnym z normą ASME/ANSI. W oznaczeniu takiej tulei należy wstawić "U" przed numerem tulei i średnicą otworu, np. PHF TBU3535X70MM.  
<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei.

# Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych

A/B z tuleją stożkową



Typ A-1

Typ A-2

Typ A-3

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa |      |       |      | Typ koła | Rozmiar tulei      | Wymiary                |        | Masa <sup>2)</sup> |        |       |        |              |       | Oznaczenie   |     |             |
|--------|---------------|---------------------|------|-------|------|----------|--------------------|------------------------|--------|--------------------|--------|-------|--------|--------------|-------|--------------|-----|-------------|
|        |               | Pas A               |      | Pas B |      |          |                    | Średnica zewnętrzna OD | B Min. | Maks.              | F      | E     | L      | M            |       |              |     |             |
| –      | –             | mm                  | cale | mm    | cale |          |                    | mm                     |        |                    |        |       |        |              | kg    |              |     |             |
| A/B    | 4             | 497,8               | 19,6 | 508,0 | 20,0 | A-3      | 3020               | 516,9                  | 31,75  | 76,20              | 82,55  | 12,70 | 50,80  | 19,05        | 28,6  | PHP 4-B200TB |     |             |
|        |               | 624,8               | 24,6 | 635,0 | 25,0 | A-3      | 3030               | 643,9                  | 31,75  | 76,20              | 82,55  | –     | 76,20  | 31,75        | 36,3  | PHP 4-B250TB |     |             |
|        |               | 751,8               | 29,6 | 762,0 | 30,0 | A-3      | 3030               | 770,9                  | 31,75  | 76,20              | 82,55  | –     | 76,20  | 31,75        | 45,4  | PHP 4-B300TB |     |             |
|        |               | 955,0               | 37,6 | 965,2 | 38,0 | A-3      | 3030               | 974,1                  | 31,75  | 76,20              | 82,55  | –     | 76,20  | 31,75        | 64,4  | PHP 4-B380TB |     |             |
| A/B    | 5             | 76,2                | 3,0  | 86,4  | 3,4  | A-1      | 1210               | 95,3                   | 15,88  | 31,75              | 101,60 | 63,50 | 38,10  | –            | 2,3   | PHP 5-B34TB  |     |             |
|        |               | 81,3                | 3,2  | 91,4  | 3,6  | A-1      | 1210               | 100,3                  | 15,88  | 31,75              | 101,60 | 63,50 | 38,10  | –            | 2,5   | PHP 5-B36TB  |     |             |
|        |               | 86,4                | 3,4  | 96,5  | 3,8  | A-1      | 1215               | 105,4                  | 15,88  | 41,28              | 101,60 | 63,50 | 38,10  | –            | 2,7   | PHP 5-B38TB  |     |             |
|        |               | 91,4                | 3,6  | 101,6 | 4,0  | A-1      | 1215               | 110,5                  | 15,88  | 41,28              | 101,60 | 63,50 | 38,10  | –            | 3,0   | PHP 5-B40TB  |     |             |
|        |               | 96,5                | 3,8  | 106,7 | 4,2  | A-1      | 1615               | 115,6                  | 12,70  | 41,28              | 101,60 | 63,50 | 38,10  | –            | 3,2   | PHP 5-B42TB  |     |             |
|        |               | 101,6               | 4,0  | 111,8 | 4,4  | A-1      | 1615               | 120,7                  | 12,70  | 41,28              | 101,60 | 63,50 | 38,10  | –            | 3,6   | PHP 5-B44TB  |     |             |
|        |               | 106,7               | 4,2  | 116,8 | 4,6  | A-1      | 1615               | 125,7                  | 12,70  | 41,28              | 101,60 | 63,50 | 38,10  | –            | 4,1   | PHP 5-B46TB  |     |             |
|        |               | 116,8               | 4,6  | 127,0 | 5,0  | A-1      | 1615               | 135,9                  | 12,70  | 41,28              | 101,60 | 22,23 | 38,10  | –            | 4,8   | PHP 5-B50TB  |     |             |
|        |               | 121,9               | 4,8  | 132,1 | 5,2  | A-1      | 1615               | 141,0                  | 12,70  | 41,28              | 101,60 | 22,23 | 38,10  | –            | 5,1   | PHP 5-B52TB  |     |             |
|        |               | 127,0               | 5,0  | 137,2 | 5,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 146,1                  | 19,05  | 63,50              | 101,60 | 57,15 | 44,45  | –            | 5,2   | PHP 5-B54TB  |     |             |
|        |               | 132,1               | 5,2  | 142,2 | 5,6  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 151,1                  | 19,05  | 63,50              | 101,60 | 57,15 | 44,45  | –            | 5,4   | PHP 5-B56TB  |     |             |
|        |               | 142,2               | 5,6  | 152,4 | 6,0  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 161,3                  | 19,05  | 63,50              | 101,60 | 57,15 | 44,45  | –            | 6,4   | PHP 5-B60TB  |     |             |
|        |               | 152,4               | 6,0  | 162,6 | 6,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 171,5                  | 19,05  | 63,50              | 101,60 | 57,15 | 44,45  | –            | 7,3   | PHP 5-B64TB  |     |             |
|        |               | 162,6               | 6,4  | 172,7 | 6,8  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 181,6                  | 19,05  | 63,50              | 101,60 | 57,15 | 44,45  | –            | 8,2   | PHP 5-B68TB  |     |             |
|        |               | 177,8               | 7,0  | 188,0 | 7,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 196,9                  | 19,05  | 63,50              | 101,60 | 57,15 | 44,45  | –            | 10,0  | PHP 5-B74TB  |     |             |
|        |               | 208,3               | 8,2  | 218,4 | 8,6  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 227,3                  | 19,05  | 63,50              | 101,60 | 57,15 | 44,45  | –            | 10,9  | PHP 5-B86TB  |     |             |
|        |               | 228,6               | 9,0  | 238,8 | 9,4  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 247,7                  | 19,05  | 63,50              | 101,60 | 57,15 | 44,45  | –            | 11,8  | PHP 5-B94TB  |     |             |
|        |               | 269,2               | 10,6 | 279,4 | 11,0 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 288,3                  | 19,05  | 63,50              | 101,60 | 57,15 | 44,45  | –            | 15,9  | PHP 5-B110TB |     |             |
|        |               | 304,8               | 12,0 | 315,0 | 12,4 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 323,9                  | 19,05  | 63,50              | 101,60 | 19,05 | 44,45  | 38,10        | 18,1  | PHP 5-B124TB |     |             |
|        |               | 381,0               | 15,0 | 391,2 | 15,4 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 400,1                  | 19,05  | 63,50              | 101,60 | 19,05 | 44,45  | 38,10        | 21,3  | PHP 5-B154TB |     |             |
|        |               | 457,2               | 18,0 | 467,4 | 18,4 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 476,3                  | 19,05  | 63,50              | 101,60 | 19,05 | 44,45  | 38,10        | 23,6  | PHP 5-B184TB |     |             |
|        |               | 497,8               | 19,6 | 508,0 | 20,0 | A-3      | 3030               | 516,9                  | 31,75  | 76,20              | 101,60 | 6,35  | 76,20  | 19,05        | 34,0  | PHP 5-B200TB |     |             |
|        |               | 624,8               | 24,6 | 635,0 | 25,0 | A-3      | 3030               | 643,9                  | 31,75  | 76,20              | 101,60 | 6,35  | 76,20  | 19,05        | 36,7  | PHP 5-B250TB |     |             |
|        |               | 751,8               | 29,6 | 762,0 | 30,0 | A-3      | 3030               | 770,9                  | 31,75  | 76,20              | 101,60 | 6,35  | 76,20  | 19,05        | 49,4  | PHP 5-B300TB |     |             |
|        |               | 955,0               | 37,6 | 965,2 | 38,0 | A-3      | 3030               | 974,1                  | 31,75  | 76,20              | 101,60 | 6,35  | 76,20  | 19,05        | 71,7  | PHP 5-B380TB |     |             |
|        |               | A/B                 | 6    | 96,5  | 3,8  | 106,7    | 4,2                | A-1                    | 1615   | 115,6              | 12,70  | 41,28 | 120,65 | 82,55        | 38,10 | –            | 3,6 | PHP 6-B42TB |
|        |               |                     |      | 101,6 | 4,0  | 111,8    | 4,4                | A-1                    | 1615   | 120,7              | 12,70  | 41,28 | 120,65 | 82,55        | 38,10 | –            | 4,1 | PHP 6-B44TB |
|        |               |                     |      | 106,7 | 4,2  | 116,8    | 4,6                | A-1                    | 1615   | 125,7              | 12,70  | 41,28 | 120,65 | 82,55        | 38,10 | –            | 4,5 | PHP 6-B46TB |
|        |               |                     |      | 116,8 | 4,6  | 127,0    | 5,0                | A-1                    | 1615   | 135,9              | 12,70  | 41,28 | 120,65 | 31,75        | 38,10 | 50,80        | 5,4 | PHP 6-B50TB |
| 121,9  | 4,8           |                     |      | 132,1 | 5,2  | A-1      | 1615               | 141,0                  | 12,70  | 41,28              | 120,65 | 31,75 | 38,10  | 50,80        | 5,8   | PHP 6-B52TB  |     |             |
| 127,0  | 5,0           |                     |      | 137,2 | 5,4  | A-1      | 1615               | 146,1                  | 12,70  | 41,28              | 120,65 | 31,75 | 38,10  | 50,80        | 6,2   | PHP 6-B54TB  |     |             |
| 132,1  | 5,2           |                     |      | 142,2 | 5,6  | A-1      | 1615               | 151,1                  | 12,70  | 41,28              | 120,65 | 31,75 | 38,10  | 50,80        | 6,6   | PHP 6-B56TB  |     |             |
| 142,2  | 5,6           |                     |      | 152,4 | 6,0  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 161,3                  | 19,05  | 63,50              | 120,65 | 76,20 | 44,45  | –            | 7,3   | PHP 6-B60TB  |     |             |
| 152,4  | 6,0           |                     |      | 162,6 | 6,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 171,5                  | 19,05  | 63,50              | 120,65 | 76,20 | 44,45  | –            | 8,9   | PHP 6-B64TB  |     |             |
| 162,6  | 6,4           |                     |      | 172,7 | 6,8  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 181,6                  | 19,05  | 63,50              | 120,65 | 76,20 | 44,45  | –            | 9,5   | PHP 6-B68TB  |     |             |
| 177,8  | 7,0           |                     |      | 188,0 | 7,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 196,9                  | 19,05  | 63,50              | 120,65 | 76,20 | 44,45  | –            | 11,3  | PHP 6-B74TB  |     |             |
| 208,3  | 8,2           |                     |      | 218,4 | 8,6  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 227,3                  | 19,05  | 63,50              | 120,65 | 76,20 | 44,45  | –            | 12,3  | PHP 6-B86TB  |     |             |
| 228,6  | 9,0           |                     |      | 238,8 | 9,4  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 247,7                  | 19,05  | 63,50              | 120,65 | 76,20 | 44,45  | –            | 12,7  | PHP 6-B94TB  |     |             |
| 269,2  | 10,6          |                     |      | 279,4 | 11,0 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 288,3                  | 19,05  | 63,50              | 120,65 | 76,20 | 44,45  | –            | 15,4  | PHP 6-B110TB |     |             |
| 304,8  | 12,0          |                     |      | 315,0 | 12,4 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 323,9                  | 19,05  | 63,50              | 120,65 | 28,58 | 44,45  | 47,63        | 19,5  | PHP 6-B124TB |     |             |
| 381,0  | 15,0          |                     |      | 391,2 | 15,4 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 400,1                  | 19,05  | 63,50              | 120,65 | 38,10 | 44,45  | 38,10        | 23,6  | PHP 6-B154TB |     |             |
| 457,2  | 18,0          |                     |      | 467,4 | 18,4 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 476,3                  | 19,05  | 63,50              | 120,65 | 38,10 | 44,45  | 38,10        | 28,1  | PHP 6-B184TB |     |             |
| 497,8  | 19,6          |                     |      | 508,0 | 20,0 | A-3      | 3030               | 516,9                  | 31,75  | 76,20              | 120,65 | 12,70 | 76,20  | 31,75        | 38,6  | PHP 6-B200TB |     |             |
| 624,8  | 24,6          |                     |      | 635,0 | 25,0 | A-3      | 3030               | 643,9                  | 31,75  | 76,20              | 120,65 | 12,70 | 76,20  | 31,75        | 45,4  | PHP 6-B250TB |     |             |
| 751,8  | 29,6          |                     |      | 762,0 | 30,0 | A-3      | 3030               | 770,9                  | 31,75  | 76,20              | 120,65 | 12,70 | 76,20  | 31,75        | 62,1  | PHP 6-B300TB |     |             |
| 955,0  | 37,6          | 965,2               | 38,0 | A-3   | 3030 | 974,1    | 31,75              | 76,20                  | 120,65 | 12,70              | 76,20  | 31,75 | 76,2   | PHP 6-B380TB |       |              |     |             |
| A/B    | 8             | 127,0               | 5,0  | 137,2 | 5,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 146,1                  | 19,05  | 63,50              | 158,75 | 47,63 | 44,45  | 66,68        | 7,3   | PHP 8-B54TB  |     |             |
|        |               | 132,1               | 5,2  | 142,2 | 5,6  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 151,1                  | 19,05  | 63,50              | 158,75 | 47,63 | 44,45  | 66,68        | 7,7   | PHP 8-B56TB  |     |             |
|        |               | 142,2               | 5,6  | 152,4 | 6,0  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 161,3                  | 19,05  | 63,50              | 158,75 | 47,63 | 44,45  | 66,68        | 8,6   | PHP 8-B60TB  |     |             |

<sup>1)</sup> Tuleja musi być w wykonaniu z gwintem zwykłym (UNC) zgodnym z normą ASME/ANSI. W oznaczeniu takiej tulei należy wstawić "U" przed numerem tulei i średnicą otworu, np. PHP TBU3535X70MM.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei.

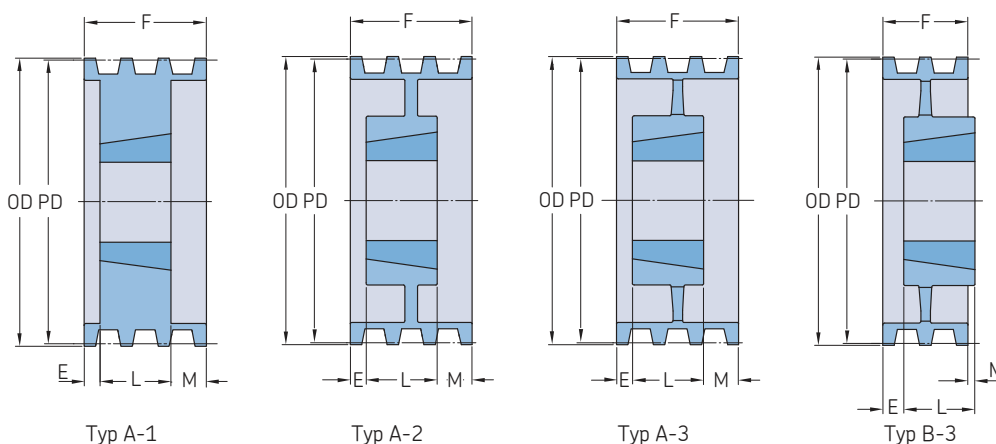
**Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych**  
A/B z tuleją stożkową

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa |      |       |      | Typ koła | Rozmiar tulei      | Wymiary                |        |        |        |       |        |       |       | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie |
|--------|---------------|---------------------|------|-------|------|----------|--------------------|------------------------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|--------------------|------------|
|        |               | Pas A               |      | Pas B |      |          |                    | Średnica zewnętrzna OD | B Min. | Maks.  | F      | E     | L      | M     |       |                    |            |
|        |               | PD                  |      | PD    |      |          |                    |                        |        |        |        |       |        |       |       |                    |            |
| –      | –             | mm                  | cale | mm    | cale |          |                    | mm                     |        |        |        |       |        |       | kg    |                    |            |
| A/B    | 8             | 152,4               | 6,0  | 162,6 | 6,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 171,5                  | 19,05  | 63,50  | 158,75 | 47,63 | 44,45  | 66,68 | 9,5   | PHP 8-B64TB        |            |
|        |               | 162,6               | 6,4  | 172,7 | 6,8  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 181,6                  | 19,05  | 63,50  | 158,75 | 47,63 | 44,45  | 66,68 | 11,3  | PHP 8-B68TB        |            |
|        |               | 177,8               | 7,0  | 188,0 | 7,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 196,9                  | 19,05  | 63,50  | 158,75 | 47,63 | 44,45  | 66,68 | 13,2  | PHP 8-B74TB        |            |
|        |               | 208,3               | 8,2  | 218,4 | 8,6  | A-1      | 3030               | 227,3                  | 31,75  | 76,20  | 158,75 | 25,40 | 76,20  | 57,15 | 16,8  | PHP 8-B86TB        |            |
|        |               | 228,6               | 9,0  | 238,8 | 9,4  | A-2      | 3030               | 252,7                  | 31,75  | 76,20  | 158,75 | 25,40 | 76,20  | 57,15 | 18,6  | PHP 8-B94TB        |            |
|        |               | 269,2               | 10,6 | 279,4 | 11,0 | A-2      | 3030               | 288,3                  | 31,75  | 76,20  | 158,75 | 25,40 | 76,20  | 57,15 | 23,1  | PHP 8-B110TB       |            |
|        |               | 304,8               | 12,0 | 315,0 | 12,4 | A-3      | 3030               | 323,9                  | 31,75  | 76,20  | 158,75 | 25,40 | 76,20  | 57,15 | 25,4  | PHP 8-B124TB       |            |
|        |               | 381,0               | 15,0 | 391,2 | 15,4 | A-3      | 3030               | 400,1                  | 31,75  | 76,20  | 158,75 | 25,40 | 76,20  | 57,15 | 31,3  | PHP 8-B154TB       |            |
|        |               | 457,2               | 18,0 | 467,4 | 18,4 | A-3      | 3030               | 476,3                  | 31,75  | 76,20  | 158,75 | 25,40 | 76,20  | 57,15 | 44,9  | PHP 8-B184TB       |            |
|        |               | 497,8               | 19,6 | 508,0 | 20,0 | A-3      | 3030               | 516,9                  | 31,75  | 76,20  | 158,75 | 25,40 | 76,20  | 57,15 | 52,2  | PHP 8-B200TB       |            |
|        |               | 624,8               | 24,6 | 635,0 | 25,0 | A-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 643,9                  | 50,80  | 88,90  | 158,75 | 19,05 | 88,90  | 50,80 | 65,8  | PHP 8-B250TB       |            |
|        |               | 751,8               | 29,6 | 762,0 | 30,0 | A-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 770,9                  | 50,80  | 88,90  | 158,75 | 19,05 | 88,90  | 50,80 | 77,1  | PHP 8-B300TB       |            |
|        |               | 955,0               | 37,6 | 965,2 | 38,0 | A-3      | 4040               | 974,1                  | 44,45  | 101,60 | 158,75 | 28,58 | 101,60 | 28,58 | 117,9 | PHP 8-B380TB       |            |
| A/B    | 10            | 127,0               | 5,0  | 137,2 | 5,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 146,1                  | 19,05  | 63,50  | 196,85 | 76,20 | 44,45  | 76,20 | 8,2   | PHP 10-B54TB       |            |
|        |               | 132,1               | 5,2  | 142,2 | 5,6  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 151,1                  | 19,05  | 63,50  | 196,85 | 76,20 | 44,45  | 76,20 | 9,1   | PHP 10-B56TB       |            |
|        |               | 142,2               | 5,6  | 152,4 | 6,0  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 161,3                  | 19,05  | 63,50  | 196,85 | 76,20 | 44,45  | 76,20 | 10,0  | PHP 10-B60TB       |            |
|        |               | 152,4               | 6,0  | 162,6 | 6,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 171,5                  | 19,05  | 63,50  | 196,85 | 76,20 | 44,45  | 76,20 | 11,6  | PHP 10-B64TB       |            |
|        |               | 162,6               | 6,4  | 172,7 | 6,8  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 181,6                  | 19,05  | 63,50  | 196,85 | 76,20 | 44,45  | 76,20 | 12,7  | PHP 10-B68TB       |            |
|        |               | 177,8               | 7,0  | 188,0 | 7,4  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 196,9                  | 19,05  | 63,50  | 196,85 | 76,20 | 44,45  | 76,20 | 15,9  | PHP 10-B74TB       |            |
|        |               | 208,3               | 8,2  | 218,4 | 8,6  | A-1      | 3030               | 227,3                  | 31,75  | 76,20  | 196,85 | 50,80 | 76,20  | 69,85 | 19,5  | PHP 10-B86TB       |            |
|        |               | 228,6               | 9,0  | 238,8 | 9,4  | A-2      | 3030               | 252,7                  | 31,75  | 76,20  | 196,85 | 50,80 | 76,20  | 69,85 | 20,9  | PHP 10-B94TB       |            |
|        |               | 269,2               | 10,6 | 279,4 | 11,0 | A-2      | 3030               | 288,3                  | 31,75  | 76,20  | 196,85 | 50,80 | 76,20  | 69,85 | 23,6  | PHP 10-B110TB      |            |
|        |               |                     |      |       |      |          |                    |                        |        |        |        |       |        |       |       |                    |            |

<sup>1)</sup> Tuleja musi być w wykonaniu z gwintem zwykłym (UNC) zgodnym z normą ASME/ANSI. W oznaczeniu takiej tulei należy wstawić "U" przed numerem tulei i średnicą otworu, np. PHF TBU3535X70MM.  
<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei.

# Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych

C z tuleją stożkową



| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa |      | Typ koła | Rozmiar tulei      | Wymiary                |       | B      | F      | E     | L      | M     | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie   |
|--------|---------------|---------------------|------|----------|--------------------|------------------------|-------|--------|--------|-------|--------|-------|--------------------|--------------|
|        |               | PD                  |      |          |                    | Średnica zewnętrzna OD |       |        |        |       |        |       |                    |              |
|        |               | mm                  | cale |          |                    | mm                     |       | Min.   | Maks.  |       |        |       | kg                 |              |
| C      | 2             | 177,8               | 7,0  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 188,0                  | 19,05 | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45  | —     | 6,8                | PHP 2-C70TB  |
|        |               | 190,5               | 7,5  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 200,7                  | 19,05 | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45  | —     | 7,7                | PHP 2-C75TB  |
|        |               | 203,2               | 8,0  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 213,4                  | 19,05 | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45  | —     | 9,1                | PHP 2-C80TB  |
|        |               | 215,9               | 8,5  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 226,1                  | 19,05 | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45  | —     | 10,0               | PHP 2-C85TB  |
|        |               | 228,6               | 9,0  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 238,8                  | 19,05 | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45  | —     | 10,4               | PHP 2-C90TB  |
|        |               | 241,3               | 9,5  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 251,5                  | 19,05 | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45  | —     | 10,9               | PHP 2-C95TB  |
|        |               | 254,0               | 10,0 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 264,2                  | 19,05 | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45  | —     | 11,3               | PHP 2-C100TB |
|        |               | 266,7               | 10,5 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 276,9                  | 19,05 | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45  | —     | 11,8               | PHP 2-C105TB |
|        |               | 279,4               | 11,0 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 289,6                  | 19,05 | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45  | —     | 12,3               | PHP 2-C110TB |
|        |               | 304,8               | 12,0 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 315,0                  | 19,05 | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45  | —     | 15,0               | PHP 2-C120TB |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 340,4                  | 19,05 | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45  | —     | 15,9               | PHP 2-C130TB |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 365,8                  | 19,05 | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45  | —     | 16,3               | PHP 2-C140TB |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 416,6                  | 19,05 | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45  | —     | 19,1               | PHP 2-C160TB |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-3      | 3020               | 467,4                  | 31,75 | 76,20  | 60,33  | —     | 50,80  | 9,53  | 19,1               | PHP 2-C180TB |
|        |               | 508,0               | 20,0 | A-3      | 3020               | 518,2                  | 31,75 | 76,20  | 60,33  | —     | 50,80  | 9,53  | 20,4               | PHP 2-C200TB |
|        |               | 609,6               | 24,0 | A-3      | 3020               | 619,8                  | 31,75 | 76,20  | 60,33  | —     | 50,80  | 9,53  | 32,7               | PHP 2-C240TB |
| C      | 3             | 177,8               | 7,0  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 188,0                  | 19,05 | 63,50  | 85,73  | 6,35  | 44,45  | 34,93 | 8,2                | PHP 3-C70TB  |
|        |               | 190,5               | 7,5  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 200,7                  | 19,05 | 63,50  | 85,73  | 6,35  | 44,45  | 34,93 | 9,1                | PHP 3-C75TB  |
|        |               | 203,2               | 8,0  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 213,4                  | 19,05 | 63,50  | 85,73  | 6,35  | 44,45  | 34,93 | 10,0               | PHP 3-C80TB  |
|        |               | 215,9               | 8,5  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 226,1                  | 19,05 | 63,50  | 85,73  | 6,35  | 44,45  | 34,93 | 10,4               | PHP 3-C85TB  |
|        |               | 228,6               | 9,0  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 238,8                  | 19,05 | 63,50  | 85,73  | 6,35  | 44,45  | 34,93 | 10,9               | PHP 3-C90TB  |
|        |               | 241,3               | 9,5  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 251,5                  | 19,05 | 63,50  | 85,73  | 6,35  | 44,45  | 34,93 | 12,3               | PHP 3-C95TB  |
|        |               | 254,0               | 10,0 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 264,2                  | 19,05 | 63,50  | 85,73  | 6,35  | 44,45  | 34,93 | 13,2               | PHP 3-C100TB |
|        |               | 266,7               | 10,5 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 276,9                  | 19,05 | 63,50  | 85,73  | 6,35  | 44,45  | 34,93 | 14,5               | PHP 3-C105TB |
|        |               | 279,4               | 11,0 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 289,6                  | 19,05 | 63,50  | 85,73  | 6,35  | 44,45  | 34,93 | 15,9               | PHP 3-C110TB |
|        |               | 304,8               | 12,0 | A-2      | 3020               | 315,0                  | 31,75 | 76,20  | 85,73  | —     | 50,80  | 34,93 | 20,0               | PHP 3-C120TB |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-3      | 3020               | 340,4                  | 31,75 | 76,20  | 85,73  | —     | 50,80  | 34,93 | 22,2               | PHP 3-C130TB |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-3      | 3020               | 365,8                  | 31,75 | 76,20  | 85,73  | —     | 50,80  | 34,93 | 22,7               | PHP 3-C140TB |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-3      | 3020               | 416,6                  | 31,75 | 76,20  | 85,73  | —     | 50,80  | 34,93 | 29,0               | PHP 3-C160TB |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-3      | 3030               | 467,4                  | 31,75 | 76,20  | 85,73  | —     | 76,20  | 9,53  | 29,0               | PHP 3-C180TB |
|        |               | 508,0               | 20,0 | A-3      | 3030               | 518,2                  | 31,75 | 76,20  | 85,73  | —     | 76,20  | 9,53  | 35,4               | PHP 3-C200TB |
|        |               | 609,6               | 24,0 | A-3      | 3030               | 619,8                  | 31,75 | 76,20  | 85,73  | —     | 76,20  | 9,53  | 43,5               | PHP 3-C240TB |
|        |               | 762,0               | 30,0 | B-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 772,2                  | 50,80 | 88,90  | 85,73  | —     | 88,90  | 3,18  | 56,7               | PHP 3-C300TB |
|        |               | 914,4               | 36,0 | B-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 924,6                  | 50,80 | 88,90  | 85,73  | —     | 88,90  | 3,18  | 79,4               | PHP 3-C360TB |
| C      | 4             | 177,8               | 7,0  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 188,0                  | 19,05 | 63,50  | 111,13 | 12,70 | 44,45  | 53,98 | 9,1                | PHP 4-C70TB  |
|        |               | 190,5               | 7,5  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 200,7                  | 19,05 | 63,50  | 111,13 | 12,70 | 44,45  | 53,98 | 10,4               | PHP 4-C75TB  |
|        |               | 203,2               | 8,0  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 213,4                  | 19,05 | 63,50  | 111,13 | 12,70 | 44,45  | 53,98 | 11,3               | PHP 4-C80TB  |
|        |               | 215,9               | 8,5  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 226,1                  | 19,05 | 63,50  | 111,13 | 12,70 | 44,45  | 53,98 | 11,8               | PHP 4-C85TB  |
|        |               | 228,6               | 9,0  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 238,8                  | 19,05 | 63,50  | 111,13 | 12,70 | 44,45  | 53,98 | 12,3               | PHP 4-C90TB  |
|        |               | 241,3               | 9,5  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 251,5                  | 19,05 | 63,50  | 111,13 | 12,70 | 44,45  | 53,98 | 16,3               | PHP 4-C95TB  |
|        |               | 254,0               | 10,0 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 264,2                  | 19,05 | 63,50  | 111,13 | 12,70 | 44,45  | 53,98 | 17,7               | PHP 4-C100TB |
|        |               | 266,7               | 10,5 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 276,9                  | 19,05 | 63,50  | 111,13 | 12,70 | 44,45  | 53,98 | 19,1               | PHP 4-C105TB |
|        |               | 279,4               | 11,0 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 289,6                  | 19,05 | 63,50  | 111,13 | 12,70 | 44,45  | 53,98 | 20,4               | PHP 4-C110TB |
|        |               | 304,8               | 12,0 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 315,0                  | 19,05 | 76,20  | 111,13 | —     | 76,20  | 34,93 | 21,3               | PHP 4-C120TB |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-3      | 3030               | 340,4                  | 31,75 | 76,20  | 111,13 | —     | 76,20  | 34,93 | 23,1               | PHP 4-C130TB |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-3      | 3030               | 365,8                  | 31,75 | 76,20  | 111,13 | —     | 76,20  | 34,93 | 24,5               | PHP 4-C140TB |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-3      | 3030               | 416,6                  | 31,75 | 76,20  | 111,13 | —     | 76,20  | 34,93 | 32,2               | PHP 4-C160TB |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-3      | 3030               | 467,4                  | 31,75 | 76,20  | 111,13 | —     | 76,20  | 34,93 | 36,7               | PHP 4-C180TB |
|        |               | 508,0               | 20,0 | A-3      | 3030               | 518,2                  | 31,75 | 76,20  | 111,13 | —     | 76,20  | 34,93 | 38,1               | PHP 4-C200TB |
|        |               | 609,6               | 24,0 | A-3      | 3030               | 619,8                  | 31,75 | 76,20  | 111,13 | —     | 76,20  | 34,93 | 52,6               | PHP 4-C240TB |
|        |               | 762,0               | 30,0 | A-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 772,2                  | 50,80 | 88,90  | 111,13 | —     | 88,90  | 22,23 | 74,4               | PHP 4-C300TB |
|        |               | 914,4               | 36,0 | A-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 924,6                  | 50,80 | 88,90  | 111,13 | —     | 88,90  | 22,23 | 87,1               | PHP 4-C360TB |
|        |               | 1117,6              | 44,0 | A-3      | 4040               | 1127,8                 | 44,45 | 101,60 | 111,13 | —     | 101,60 | 9,53  | 127,9              | PHP 4-C440TB |

<sup>1)</sup> Tuleja musi być w wykonaniu z gwintem zwykłym (UNC) zgodnym z normą ASME/ANSI. W oznaczeniu takiej tulei należy wstawić "U" przed numerem tulei i średnicą otworu, np. PHP TBU3535X70MM.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei.

# Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych

C z tuleją stożkową

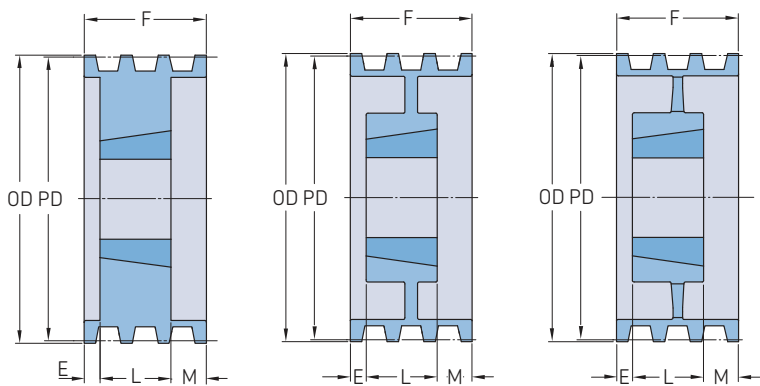
| Profil | Liczba rowków | Średnica podziatowa |      | Typ koła | Rozmiar tulei      | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna OD |        |        |        |       |        |        | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie    |
|--------|---------------|---------------------|------|----------|--------------------|-----------------------------------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------------------|---------------|
|        |               | PD                  |      |          |                    |                                   | B Min. | Maks.  | F      | E     | L      | M      |                    |               |
| -      | -             | mm                  | cale | -        | -                  | mm                                |        |        |        |       |        |        | kg                 | -             |
| C      | 5             | 177,8               | 7,0  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 188,0                             | 19,05  | 63,50  | 136,53 | 38,10 | 44,45  | 53,98  | 10,4               | PHP 5-C70TB   |
|        |               | 190,5               | 7,5  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 200,7                             | 19,05  | 63,50  | 136,53 | 38,10 | 44,45  | 53,98  | 11,8               | PHP 5-C75TB   |
|        |               | 203,2               | 8,0  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 213,4                             | 19,05  | 63,50  | 136,53 | 38,10 | 44,45  | 53,98  | 13,6               | PHP 5-C80TB   |
|        |               | 215,9               | 8,5  | A-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 226,1                             | 19,05  | 63,50  | 136,53 | 38,10 | 44,45  | 53,98  | 15,4               | PHP 5-C85TB   |
|        |               | 228,6               | 9,0  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 238,8                             | 19,05  | 63,50  | 136,53 | 38,10 | 44,45  | 53,98  | 15,9               | PHP 5-C90TB   |
|        |               | 241,3               | 9,5  | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 251,5                             | 19,05  | 63,50  | 136,53 | 38,10 | 44,45  | 53,98  | 16,3               | PHP 5-C95TB   |
|        |               | 254,0               | 10,0 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 264,2                             | 19,05  | 63,50  | 136,53 | 38,10 | 44,45  | 53,98  | 17,7               | PHP 5-C100TB  |
|        |               | 266,7               | 10,5 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 276,9                             | 19,05  | 63,50  | 136,53 | 38,10 | 44,45  | 53,98  | 19,1               | PHP 5-C105TB  |
|        |               | 279,4               | 11,0 | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 289,6                             | 19,05  | 63,50  | 136,53 | 38,10 | 44,45  | 53,98  | 19,5               | PHP 5-C110TB  |
|        |               | 304,8               | 12,0 | A-2      | 3030               | 315,0                             | 31,75  | 76,20  | 136,53 | 12,70 | 76,20  | 47,63  | 26,3               | PHP 5-C120TB  |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-3      | 3030               | 340,4                             | 31,75  | 76,20  | 136,53 | 12,70 | 76,20  | 47,63  | 28,6               | PHP 5-C130TB  |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-3      | 3030               | 365,8                             | 31,75  | 76,20  | 136,53 | 12,70 | 76,20  | 47,63  | 29,5               | PHP 5-C140TB  |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-3      | 3030               | 416,6                             | 31,75  | 76,20  | 136,53 | 12,70 | 76,20  | 47,63  | 31,8               | PHP 5-C160TB  |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-3      | 3030               | 467,4                             | 31,75  | 76,20  | 136,53 | 12,70 | 76,20  | 47,63  | 37,7               | PHP 5-C180TB  |
|        |               | 508,0               | 20,0 | A-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 518,2                             | 50,80  | 88,90  | 136,53 | -     | 88,90  | 47,63  | 49,9               | PHP 5-C200TB  |
|        |               | 609,6               | 24,0 | A-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 619,8                             | 50,80  | 88,90  | 136,53 | -     | 88,90  | 47,63  | 62,6               | PHP 5-C240TB  |
|        |               | 762,0               | 30,0 | A-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 772,2                             | 50,80  | 88,90  | 136,53 | -     | 88,90  | 47,63  | 79,8               | PHP 5-C300TB  |
|        |               | 914,4               | 36,0 | A-3      | 4040               | 924,6                             | 44,45  | 101,60 | 136,53 | 6,35  | 101,60 | 28,58  | 110,7              | PHP 5-C360TB  |
|        |               | 1117,6              | 44,0 | A-3      | 4040               | 1127,8                            | 44,45  | 101,60 | 136,53 | 6,35  | 101,60 | 28,58  | 130,6              | PHP 5-C400TB  |
|        |               | C                   | 6    | 177,8    | 7,0                | A-1                               | 3030   | 188,0  | 31,75  | 76,20 | 161,93 | 25,40  | 76,20              | 60,33         |
| 190,5  | 7,5           |                     |      | A-1      | 3030               | 200,7                             | 31,75  | 76,20  | 161,93 | 25,40 | 76,20  | 60,33  | 14,1               | PHP 6-C75TB   |
| 203,2  | 8,0           |                     |      | A-1      | 3030               | 213,4                             | 31,75  | 76,20  | 161,93 | 25,40 | 76,20  | 60,33  | 15,9               | PHP 6-C80TB   |
| 215,9  | 8,5           |                     |      | A-1      | 3030               | 226,1                             | 31,75  | 76,20  | 161,93 | 25,40 | 76,20  | 60,33  | 18,1               | PHP 6-C85TB   |
| 228,6  | 9,0           |                     |      | A-1      | 3030               | 238,8                             | 31,75  | 76,20  | 161,93 | 25,40 | 76,20  | 60,33  | 21,3               | PHP 6-C90TB   |
| 241,3  | 9,5           |                     |      | A-1      | 3030               | 251,5                             | 31,75  | 76,20  | 161,93 | 25,40 | 76,20  | 60,33  | 24,0               | PHP 6-C95TB   |
| 254,0  | 10,0          |                     |      | A-1      | 3030               | 264,2                             | 31,75  | 76,20  | 161,93 | 25,40 | 76,20  | 60,33  | 25,9               | PHP 6-C100TB  |
| 266,7  | 10,5          |                     |      | A-2      | 3030               | 276,9                             | 31,75  | 76,20  | 161,93 | 25,40 | 76,20  | 60,33  | 26,3               | PHP 6-C105TB  |
| 279,4  | 11,0          |                     |      | A-2      | 3030               | 289,6                             | 31,75  | 76,20  | 161,93 | 25,40 | 76,20  | 60,33  | 29,9               | PHP 6-C110TB  |
| 304,8  | 12,0          |                     |      | A-2      | 3030               | 315,0                             | 31,75  | 76,20  | 161,93 | 25,40 | 76,20  | 60,33  | 31,8               | PHP 6-C120TB  |
| 330,2  | 13,0          |                     |      | A-3      | 3030               | 340,4                             | 31,75  | 76,20  | 161,93 | 25,40 | 76,20  | 60,33  | 34,0               | PHP 6-C130TB  |
| 355,6  | 14,0          |                     |      | A-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 365,8                             | 50,80  | 88,90  | 161,93 | 12,70 | 88,90  | 60,33  | 36,3               | PHP 6-C140TB  |
| 406,4  | 16,0          |                     |      | A-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 416,6                             | 50,80  | 88,90  | 161,93 | 12,70 | 88,90  | 60,33  | 39,5               | PHP 6-C160TB  |
| 457,2  | 18,0          |                     |      | A-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 467,4                             | 50,80  | 88,90  | 161,93 | 12,70 | 88,90  | 60,33  | 46,3               | PHP 6-C180TB  |
| 508,0  | 20,0          |                     |      | A-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 518,2                             | 50,80  | 88,90  | 161,93 | 12,70 | 88,90  | 60,33  | 57,2               | PHP 6-C200TB  |
| 609,6  | 24,0          |                     |      | A-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 619,8                             | 50,80  | 88,90  | 161,93 | 12,70 | 88,90  | 60,33  | 68,0               | PHP 6-C240TB  |
| 762,0  | 30,0          |                     |      | A-3      | 4040               | 772,2                             | 44,45  | 101,60 | 161,93 | 25,40 | 101,60 | 34,93  | 102,5              | PHP 6-C300TB  |
| 914,4  | 36,0          |                     |      | A-3      | 4040               | 924,6                             | 44,45  | 101,60 | 161,93 | 25,40 | 101,60 | 34,93  | 122,5              | PHP 6-C360TB  |
| 1117,6 | 44,0          |                     |      | A-3      | 4040               | 1127,8                            | 44,45  | 101,60 | 161,93 | 25,40 | 101,60 | 34,93  | 145,2              | PHP 6-C400TB  |
| C      | 8             |                     |      | 203,2    | 8,0                | A-1                               | 3030   | 213,4  | 31,75  | 76,20 | 212,73 | 50,80  | 76,20              | 85,73         |
|        |               | 215,9               | 8,5  | A-1      | 3030               | 226,1                             | 31,75  | 76,20  | 212,73 | 50,80 | 76,20  | 85,73  | 21,3               | PHP 8-C85TB   |
|        |               | 228,6               | 9,0  | A-1      | 3535 <sup>1)</sup> | 238,8                             | 50,80  | 88,90  | 212,73 | 38,10 | 88,90  | 85,73  | 29,0               | PHP 8-C90TB   |
|        |               | 241,3               | 9,5  | A-1      | 3535 <sup>1)</sup> | 251,5                             | 50,80  | 88,90  | 212,73 | 38,10 | 88,90  | 85,73  | 30,4               | PHP 8-C95TB   |
|        |               | 254,0               | 10,0 | A-1      | 3535 <sup>1)</sup> | 264,2                             | 50,80  | 88,90  | 212,73 | 38,10 | 88,90  | 85,73  | 31,8               | PHP 8-C100TB  |
|        |               | 266,7               | 10,5 | A-1      | 3535 <sup>1)</sup> | 276,9                             | 50,80  | 88,90  | 212,73 | 38,10 | 88,90  | 85,73  | 38,1               | PHP 8-C105TB  |
|        |               | 279,4               | 11,0 | A-1      | 3535 <sup>1)</sup> | 289,6                             | 50,80  | 88,90  | 212,73 | 38,10 | 88,90  | 85,73  | 39,5               | PHP 8-C110TB  |
|        |               | 304,8               | 12,0 | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 315,0                             | 50,80  | 88,90  | 212,73 | 38,10 | 88,90  | 85,73  | 40,8               | PHP 8-C120TB  |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 340,4                             | 50,80  | 88,90  | 212,73 | 38,10 | 88,90  | 85,73  | 44,0               | PHP 8-C130TB  |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 365,8                             | 50,80  | 88,90  | 212,73 | 38,10 | 88,90  | 85,73  | 47,6               | PHP 8-C140TB  |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 416,6                             | 50,80  | 88,90  | 212,73 | 38,10 | 88,90  | 85,73  | 52,2               | PHP 8-C160TB  |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-3      | 4040               | 467,4                             | 44,45  | 101,60 | 212,73 | 38,10 | 101,60 | 73,03  | 62,1               | PHP 8-C180TB  |
|        |               | 508,0               | 20,0 | A-3      | 4040               | 518,2                             | 44,45  | 101,60 | 212,73 | 38,10 | 101,60 | 73,03  | 81,7               | PHP 8-C200TB  |
|        |               | 609,6               | 24,0 | A-3      | 4040               | 619,8                             | 44,45  | 101,60 | 212,73 | 38,10 | 101,60 | 73,03  | 93,0               | PHP 8-C240TB  |
|        |               | 762,0               | 30,0 | A-3      | 4040               | 772,2                             | 44,45  | 101,60 | 212,73 | 38,10 | 101,60 | 73,03  | 119,3              | PHP 8-C300TB  |
|        |               | 914,4               | 36,0 | A-3      | 4545               | 924,6                             | 57,15  | 114,30 | 212,73 | 31,75 | 114,30 | 66,68  | 155,6              | PHP 8-C360TB  |
|        |               | 1117,6              | 44,0 | A-3      | 4545               | 1127,8                            | 57,15  | 114,30 | 212,73 | 31,75 | 114,30 | 66,68  | 196,0              | PHP 8-C440TB  |
| C      | 10            | 228,6               | 9,0  | A-1      | 4545               | 238,8                             | 57,15  | 114,30 | 263,53 | 38,10 | 114,30 | 111,13 | 25,9               | PHP 10-C90TB  |
|        |               | 241,3               | 9,5  | A-1      | 4545               | 251,5                             | 57,15  | 114,30 | 263,53 | 38,10 | 114,30 | 111,13 | 29,9               | PHP 10-C95TB  |
|        |               | 254,0               | 10,0 | A-1      | 4545               | 264,2                             | 57,15  | 114,30 | 263,53 | 38,10 | 114,30 | 111,13 | 34,9               | PHP 10-C100TB |
|        |               | 266,7               | 10,5 | A-1      | 4545               | 276,9                             | 57,15  | 114,30 | 263,53 | 38,10 | 114,30 | 111,13 | 39,5               | PHP 10-C105TB |
|        |               | 279,4               | 11,0 | A-1      | 4545               | 289,6                             | 57,15  | 114,30 | 263,53 | 38,10 | 114,30 | 111,13 | 44,5               | PHP 10-C110TB |
|        |               | 304,8               | 12,0 | A-1      | 4545               | 315,0                             | 57,15  | 114,30 | 263,53 | 38,10 | 114,30 | 111,13 | 54,9               | PHP 10-C120TB |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-1      | 4545               | 340,4                             | 57,15  | 114,30 | 263,53 | 50,80 | 114,30 | 98,43  | 66,2               | PHP 10-C130TB |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-2      | 4545               | 365,8                             | 57,15  | 114,30 | 263,53 | 50,80 | 114,30 | 98,43  | 78,5               | PHP 10-C140TB |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-2      | 4545               | 416,6                             | 57,15  | 114,30 | 263,53 | 50,80 | 114,30 | 98,43  | 105,7              | PHP 10-C160TB |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-2      | 4545               | 467,4                             | 57,15  | 114,30 | 263,53 | 50,80 | 114,30 | 98,43  | 79,8               | PHP 10-C180TB |
|        |               | 508,0               | 20,0 | A-3      | 4545               | 518,2                             | 57,15  | 114,30 | 263,53 | 50,80 | 114,30 | 98,43  | 91,2               | PHP 10-C200TB |
|        |               | 609,6               | 24,0 | A-3      | 4545               | 619,8                             | 57,15  | 114,30 | 263,53 | 50,80 | 114,30 | 98,43  | 110,2              | PHP 10-C240TB |
|        |               | 762,0               | 30,0 | A-3      | 4545               | 772,2                             | 57,15  | 114,30 | 263,53 | 50,80 | 114,30 | 98,43  | 145,2              | PHP 10-C300TB |
|        |               | 914,4               | 36,0 | A-3      | 4545               | 924,6                             | 57,15  | 114,30 | 263,53 | 50,80 | 114,30 | 98,43  | 210,5              | PHP 10-C360TB |
|        |               | 1117,6              | 44,0 | A-3      | 4545               | 1127,8                            | 57,15  | 114,30 | 263,53 | 50,80 | 114,30 | 98,43  | 230,4              | PHP 10-C400TB |
| C      | 12            | 228,6               | 9,0  | A-1      | 4040               | 238,8                             | 44,45  | 101,60 | 314,33 | 88,90 | 101,60 | 123,83 | 29,5               | PHP 12-C90TB  |
|        |               | 241,3               | 9,5  | A-1      | 4040               | 251,5                             | 44,45  | 101,60 | 314,33 | 88,90 | 101,60 | 123,83 | 34,0               | PHP 12-C95TB  |
|        |               | 254,0               | 10,0 | A-1      | 4040               | 264,2                             | 44,45  | 101,60 | 314,33 | 88,90 | 101,60 | 123,83 | 38,6               | PHP 12-C100TB |

<sup>1)</sup> Tuleja musi być w wykonaniu z gwintem zwykłym (UNC) zgodnym z normą ASME/ANSI. W oznaczeniu takiej tulei należy wstawić "U" przed numerem tulei i średnicą otworu, np. PHP TBU3535X70MM.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei.

# Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych

C z tuleją stożkową | D z tuleją stożkową



Typ A-1

Typ A-2

Typ A-3

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa |      | Typ koła | Rozmiar tulei      | Wymiary                |                        | B      | F      | E     | L      | M      | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie    |
|--------|---------------|---------------------|------|----------|--------------------|------------------------|------------------------|--------|--------|-------|--------|--------|--------------------|---------------|
|        |               | PD                  | PD   |          |                    | Średnica zewnętrzna OD | Średnica wewnętrzna OD |        |        |       |        |        |                    |               |
|        |               | mm                  | cale |          |                    | mm                     | mm                     | Min.   | Maks.  |       |        |        | kg                 |               |
| C      | 12            | 266,7               | 10,5 | A-1      | 4040               | 276,9                  | 44,45                  | 101,60 | 314,33 | 88,90 | 101,60 | 123,83 | 43,1               | PHP 12-C105TB |
|        |               | 279,4               | 11,0 | A-1      | 4040               | 289,6                  | 44,45                  | 101,60 | 314,33 | 88,90 | 101,60 | 123,83 | 47,2               | PHP 12-C110TB |
|        |               | 304,8               | 12,0 | A-1      | 4040               | 315,0                  | 44,45                  | 101,60 | 314,33 | 88,90 | 101,60 | 123,83 | 57,2               | PHP 12-C120TB |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-1      | 4545               | 340,4                  | 57,15                  | 114,30 | 314,33 | 76,20 | 114,30 | 123,83 | 70,8               | PHP 12-C130TB |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-1      | 4545               | 365,8                  | 57,15                  | 114,30 | 314,33 | 76,20 | 114,30 | 123,83 | 83,5               | PHP 12-C140TB |
| D      | 4             | 304,8               | 12,0 | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 320,0                  | 50,80                  | 88,90  | 153,99 | 19,05 | 88,90  | 46,04  | 28,6               | PHP 4-D120TB  |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 345,4                  | 50,80                  | 88,90  | 153,99 | 19,05 | 88,90  | 46,04  | 33,1               | PHP 4-D130TB  |
|        |               | 342,9               | 13,5 | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 358,1                  | 50,80                  | 88,90  | 153,99 | 19,05 | 88,90  | 46,04  | 35,4               | PHP 4-D135TB  |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 370,8                  | 50,80                  | 88,90  | 153,99 | 19,05 | 88,90  | 46,04  | 37,7               | PHP 4-D140TB  |
|        |               | 368,3               | 14,5 | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 383,5                  | 50,80                  | 88,90  | 153,99 | 19,05 | 88,90  | 46,04  | 42,6               | PHP 4-D145TB  |
|        |               | 381,0               | 15,0 | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 396,2                  | 50,80                  | 88,90  | 153,99 | 19,05 | 88,90  | 46,04  | 42,6               | PHP 4-D150TB  |
|        |               | 393,7               | 15,5 | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 408,9                  | 50,80                  | 88,90  | 153,99 | 19,05 | 88,90  | 46,04  | 44,9               | PHP 4-D155TB  |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 421,6                  | 50,80                  | 88,90  | 153,99 | 19,05 | 88,90  | 46,04  | 47,2               | PHP 4-D160TB  |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-3      | 3535 <sup>1)</sup> | 472,4                  | 50,80                  | 88,90  | 153,99 | 19,05 | 88,90  | 46,04  | 49,4               | PHP 4-D180TB  |
|        |               | 558,8               | 22,0 | A-3      | 4040               | 574,0                  | 44,45                  | 101,60 | 153,99 | 19,05 | 101,60 | 33,34  | 64,4               | PHP 4-D220TB  |
|        |               | 685,8               | 27,0 | A-3      | 4040               | 701,0                  | 44,45                  | 101,60 | 153,99 | 19,05 | 101,60 | 33,34  | 82,6               | PHP 4-D270TB  |
|        | 5             | 304,8               | 12,0 | A-1      | 4040               | 320,0                  | 44,45                  | 101,60 | 190,50 | 6,35  | 101,60 | 69,85  | 37,2               | PHP 5-D120TB  |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-2      | 4040               | 345,4                  | 44,45                  | 101,60 | 190,50 | 19,05 | 101,60 | 69,85  | 39,5               | PHP 5-D130TB  |
|        |               | 342,9               | 13,5 | A-2      | 4040               | 358,1                  | 44,45                  | 101,60 | 190,50 | 19,05 | 101,60 | 69,85  | 41,7               | PHP 5-D135TB  |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-2      | 4040               | 370,8                  | 44,45                  | 101,60 | 190,50 | 19,05 | 101,60 | 69,85  | 44,0               | PHP 5-D140TB  |
|        |               | 368,3               | 14,5 | A-2      | 4040               | 383,5                  | 44,45                  | 101,60 | 190,50 | 19,05 | 101,60 | 69,85  | 46,3               | PHP 5-D145TB  |
|        |               | 381,0               | 15,0 | A-2      | 4040               | 396,2                  | 44,45                  | 101,60 | 190,50 | 19,05 | 101,60 | 69,85  | 48,5               | PHP 5-D150TB  |
|        |               | 393,7               | 15,5 | A-2      | 4040               | 408,9                  | 44,45                  | 101,60 | 190,50 | 19,05 | 101,60 | 69,85  | 50,8               | PHP 5-D155TB  |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-2      | 4040               | 421,6                  | 44,45                  | 101,60 | 190,50 | 19,05 | 101,60 | 69,85  | 50,8               | PHP 5-D160TB  |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-3      | 4040               | 472,4                  | 44,45                  | 101,60 | 190,50 | 25,40 | 101,60 | 63,50  | 59,9               | PHP 5-D180TB  |
|        |               | 558,8               | 22,0 | A-3      | 4040               | 574,0                  | 44,45                  | 101,60 | 190,50 | 25,40 | 101,60 | 63,50  | 73,5               | PHP 5-D220TB  |
|        |               | 685,8               | 27,0 | A-3      | 4040               | 701,0                  | 44,45                  | 101,60 | 190,50 | 25,40 | 101,60 | 63,50  | 93,9               | PHP 5-D270TB  |
| D      | 6             | 304,8               | 12,0 | A-1      | 4040               | 320,0                  | 44,45                  | 101,60 | 227,01 | 25,40 | 101,60 | 100,01 | 45,4               | PHP 6-D120TB  |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-2      | 4040               | 345,4                  | 44,45                  | 101,60 | 227,01 | 38,10 | 101,60 | 87,31  | 45,4               | PHP 6-D130TB  |
|        |               | 342,9               | 13,5 | A-2      | 4040               | 358,1                  | 44,45                  | 101,60 | 227,01 | 38,10 | 101,60 | 87,31  | 48,5               | PHP 6-D135TB  |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-2      | 4040               | 370,8                  | 44,45                  | 101,60 | 227,01 | 38,10 | 101,60 | 87,31  | 50,8               | PHP 6-D140TB  |
|        |               | 368,3               | 14,5 | A-2      | 4040               | 383,5                  | 44,45                  | 101,60 | 227,01 | 38,10 | 101,60 | 87,31  | 53,1               | PHP 6-D145TB  |
|        |               | 381,0               | 15,0 | A-2      | 4040               | 396,2                  | 44,45                  | 101,60 | 227,01 | 38,10 | 101,60 | 87,31  | 55,3               | PHP 6-D150TB  |
|        |               | 393,7               | 15,5 | A-2      | 4040               | 408,9                  | 44,45                  | 101,60 | 227,01 | 38,10 | 101,60 | 87,31  | 57,6               | PHP 6-D155TB  |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-2      | 4040               | 421,6                  | 44,45                  | 101,60 | 227,01 | 38,10 | 101,60 | 87,31  | 79,4               | PHP 6-D160TB  |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-2      | 4040               | 472,4                  | 44,45                  | 101,60 | 227,01 | 38,10 | 101,60 | 87,31  | 83,9               | PHP 6-D180TB  |
|        |               | 558,8               | 22,0 | A-3      | 4040               | 574,0                  | 44,45                  | 101,60 | 227,01 | 38,10 | 101,60 | 87,31  | 95,3               | PHP 6-D220TB  |
|        |               | 685,8               | 27,0 | A-3      | 4545               | 701,0                  | 57,15                  | 114,30 | 227,01 | 44,45 | 114,30 | 68,26  | 117,9              | PHP 6-D270TB  |
|        |               | 838,2               | 33,0 | A-3      | 4545               | 853,4                  | 57,15                  | 114,30 | 227,01 | 44,45 | 114,30 | 68,26  | 154,2              | PHP 6-D330TB  |
|        | 8             | 304,8               | 12,0 | A-1      | 4545               | 320,0                  | 57,15                  | 114,30 | 300,04 | 12,70 | 114,30 | 173,04 | 56,7               | PHP 8-D120TB  |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-1      | 4545               | 345,4                  | 57,15                  | 114,30 | 300,04 | 12,70 | 114,30 | 173,04 | 70,3               | PHP 8-D130TB  |
|        |               | 342,9               | 13,5 | A-2      | 4545               | 358,1                  | 57,15                  | 114,30 | 300,04 | 25,40 | 114,30 | 160,34 | 68,0               | PHP 8-D135TB  |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-1      | 4545               | 370,8                  | 57,15                  | 114,30 | 300,04 | 25,40 | 114,30 | 160,34 | 70,3               | PHP 8-D140TB  |
|        |               | 368,3               | 14,5 | A-2      | 4545               | 383,5                  | 57,15                  | 114,30 | 300,04 | 50,80 | 114,30 | 134,94 | 70,3               | PHP 8-D145TB  |
|        |               | 381,0               | 15,0 | A-2      | 4545               | 396,2                  | 57,15                  | 114,30 | 300,04 | 50,80 | 114,30 | 134,94 | 61,2               | PHP 8-D150TB  |
|        |               | 393,7               | 15,5 | A-2      | 4545               | 408,9                  | 57,15                  | 114,30 | 300,04 | 50,80 | 114,30 | 134,94 | 74,8               | PHP 8-D155TB  |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-2      | 4545               | 421,6                  | 57,15                  | 114,30 | 300,04 | 50,80 | 114,30 | 134,94 | 74,8               | PHP 8-D160TB  |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-2      | 4545               | 472,4                  | 57,15                  | 114,30 | 300,04 | 69,85 | 114,30 | 115,89 | 81,7               | PHP 8-D180TB  |
|        |               | 558,8               | 22,0 | A-3      | 4545               | 574,0                  | 57,15                  | 114,30 | 300,04 | 69,85 | 114,30 | 115,89 | 124,7              | PHP 8-D220TB  |
|        |               | 685,8               | 27,0 | A-3      | 4545               | 701,0                  | 57,15                  | 114,30 | 300,04 | 69,85 | 114,30 | 115,89 | 156,5              | PHP 8-D270TB  |
|        |               | 838,2               | 33,0 | A-3      | 4545               | 853,4                  | 57,15                  | 114,30 | 300,04 | 69,85 | 114,30 | 115,89 | 206,4              | PHP 8-D330TB  |

<sup>1)</sup> Tuleja musi być w wykonaniu z gwintem zwykłym (UNC) zgodnym z normą ASME/ANSI. W oznaczeniu takiej tulei należy wstawić "U" przed numerem tulei i średnicą otworu, np. PHP TBU3535X70MM.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei.

## Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych

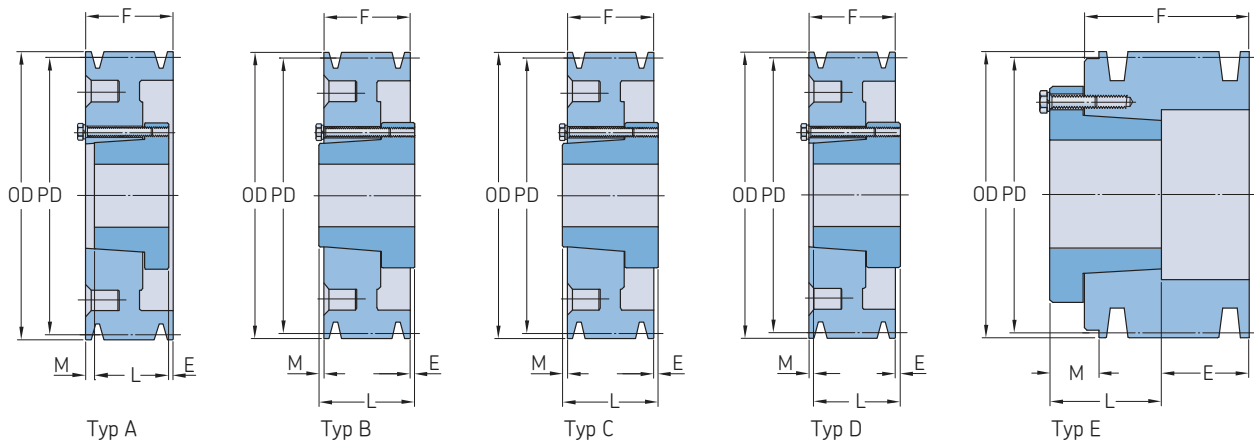
D z tuleją stożkową

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa |      | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD |           |        |        |        |        |        |       | Masa*         | Oznaczenie |
|--------|---------------|---------------------|------|----------|---------------|--------------------------------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|---------------|------------|
|        |               | PD                  |      |          |               |                                      | B<br>Min. | Maks.  | F      | E      | L      | M      |       |               |            |
| –      | –             | mm                  | cal  | –        | –             | mm                                   |           |        |        |        |        |        | kg    | –             |            |
| D      | 10            | 304,8               | 12,0 | A-1      | 4545          | 320,0                                | 57,15     | 114,30 | 373,06 | 60,33  | 114,30 | 198,44 | 63,5  | PHP 10-D120TB |            |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-1      | 4545          | 345,4                                | 57,15     | 114,30 | 373,06 | 60,33  | 114,30 | 198,44 | 77,1  | PHP 10-D130TB |            |
|        |               | 342,9               | 13,5 | A-2      | 4545          | 358,1                                | 57,15     | 114,30 | 373,06 | 60,33  | 114,30 | 198,44 | 77,1  | PHP 10-D135TB |            |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-2      | 4545          | 370,8                                | 57,15     | 114,30 | 373,06 | 60,33  | 114,30 | 198,44 | 79,4  | PHP 10-D140TB |            |
|        |               | 368,3               | 14,5 | A-2      | 4545          | 383,5                                | 57,15     | 114,30 | 373,06 | 60,33  | 114,30 | 198,44 | 81,7  | PHP 10-D145TB |            |
|        |               | 381,0               | 15,0 | A-2      | 4545          | 396,2                                | 57,15     | 114,30 | 373,06 | 60,33  | 114,30 | 198,44 | 88,5  | PHP 10-D150TB |            |
|        |               | 393,7               | 15,5 | A-2      | 4545          | 408,9                                | 57,15     | 114,30 | 373,06 | 60,33  | 114,30 | 198,44 | 79,4  | PHP 10-D155TB |            |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-2      | 4545          | 421,6                                | 57,15     | 114,30 | 373,06 | 60,33  | 114,30 | 198,44 | 88,5  | PHP 10-D160TB |            |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-2      | 4545          | 472,4                                | 57,15     | 114,30 | 373,06 | 101,60 | 114,30 | 157,16 | 88,5  | PHP 10-D180TB |            |
|        |               | 558,8               | 22,0 | A-3      | 4545          | 574,0                                | 57,15     | 114,30 | 373,06 | 101,60 | 114,30 | 157,16 | 154,2 | PHP 10-D220TB |            |
|        |               | 685,8               | 27,0 | A-3      | 4545          | 701,0                                | 57,15     | 114,30 | 373,06 | 101,60 | 114,30 | 157,16 | 188,2 | PHP 10-D270TB |            |
|        |               | 838,2               | 33,0 | A-3      | 4545          | 853,4                                | 57,15     | 114,30 | 373,06 | 107,95 | 114,30 | 150,81 | 220,0 | PHP 10-D330TB |            |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei.

# Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych

A/B Profil, tuleja typu QD



| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa |      |       |      | Typ koła <sup>1)</sup> | Rozmiar tulei | Wymiary                |            | Masa <sup>2)</sup> |       |       |       |       |     | Oznaczenie     |
|--------|---------------|---------------------|------|-------|------|------------------------|---------------|------------------------|------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-----|----------------|
|        |               | Pas A               |      | Pas B |      |                        |               | Średnica zewnętrzna OD | Otwór Min. | Maks.              | E     | F     | L     | M     |     |                |
| –      | –             | mm                  | cale | mm    | cale | –                      | –             | mm                     |            |                    |       |       |       |       | kg  | –              |
| A/B    | 1             | 76,2                | 3,0  | 86,4  | 3,4  | E-1                    | SH            | 95,25                  | 12,70      | 41,28              | 5,56  | 22,23 | 33,34 | 16,67 | 0,9 | PHP 1-B34-SH   |
|        |               | 81,3                | 3,2  | 91,4  | 3,6  | D-1                    | SH            | 100,33                 | 12,70      | 41,28              | 15,08 | 22,23 | 33,34 | 3,97  | 1,0 | PHP 1-B36-SH   |
|        |               | 86,4                | 3,4  | 96,5  | 3,8  | D-1                    | SH            | 105,41                 | 12,70      | 41,28              | 15,08 | 22,23 | 33,34 | 3,97  | 1,1 | PHP 1-B38-SH   |
|        |               | 91,4                | 3,6  | 101,6 | 4,0  | C-1                    | SH            | 110,49                 | 12,70      | 41,28              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 1,2 | PHP 1-B40-SH   |
|        |               | 96,5                | 3,8  | 106,7 | 4,2  | C-1                    | SH            | 115,57                 | 12,70      | 41,28              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 1,3 | PHP 1-B42-SH   |
|        |               | 101,6               | 4,0  | 111,8 | 4,4  | C-1                    | SH            | 120,65                 | 12,70      | 41,28              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 1,5 | PHP 1-B44-SH   |
|        |               | 106,7               | 4,2  | 116,8 | 4,6  | C-1                    | SDS           | 125,73                 | 12,70      | 50,80              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 1,8 | PHP 1-B46-SDS  |
|        |               | 111,8               | 4,4  | 121,9 | 4,8  | C-1                    | SDS           | 130,81                 | 12,70      | 50,80              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 2,0 | PHP 1-B48-SDS  |
|        |               | 116,8               | 4,6  | 127,0 | 5,0  | C-1                    | SDS           | 135,89                 | 12,70      | 50,80              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 2,1 | PHP 1-B50-SDS  |
|        |               | 121,9               | 4,8  | 132,1 | 5,2  | C-1                    | SDS           | 140,97                 | 12,70      | 50,80              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 2,3 | PHP 1-B52-SDS  |
|        |               | 127,0               | 5,0  | 137,2 | 5,4  | C-1                    | SDS           | 146,05                 | 12,70      | 50,80              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 2,4 | PHP 1-B54-SDS  |
|        |               | 132,1               | 5,2  | 142,2 | 5,6  | C-1                    | SDS           | 151,13                 | 12,70      | 50,80              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 2,5 | PHP 1-B56-SDS  |
|        |               | 137,2               | 5,4  | 147,3 | 5,8  | C-2                    | SDS           | 156,21                 | 12,70      | 50,80              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 2,7 | PHP 1-B58-SDS  |
|        |               | 142,2               | 5,6  | 152,4 | 6,0  | C-2                    | SDS           | 161,29                 | 12,70      | 50,80              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 2,8 | PHP 1-B60-SDS  |
|        |               | 147,3               | 5,8  | 157,5 | 6,2  | C-2                    | SDS           | 166,37                 | 12,70      | 50,80              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 3,0 | PHP 1-B62-SDS  |
|        |               | 152,4               | 6,0  | 162,6 | 6,4  | C-2                    | SDS           | 171,45                 | 12,70      | 50,80              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 3,1 | PHP 1-B64-SDS  |
|        |               | 157,5               | 6,2  | 167,6 | 6,6  | C-2                    | SDS           | 176,53                 | 12,70      | 50,80              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 3,3 | PHP 1-B66-SDS  |
|        |               | 162,6               | 6,4  | 172,7 | 6,8  | C-3                    | SDS           | 181,61                 | 12,70      | 50,80              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 3,4 | PHP 1-B68-SDS  |
|        |               | 167,6               | 6,6  | 177,8 | 7,0  | C-3                    | SDS           | 186,69                 | 12,70      | 50,80              | 8,73  | 22,23 | 33,34 | 2,38  | 3,5 | PHP 1-B70-SDS  |
|        |               | 177,8               | 7,0  | 188,0 | 7,4  | D-3                    | SDS           | 196,85                 | 12,70      | 50,80              | 13,49 | 25,40 | 33,34 | 5,56  | 4,0 | PHP 1-B74-SDS  |
|        |               | 193,0               | 7,6  | 203,2 | 8,0  | D-3                    | SDS           | 212,09                 | 12,70      | 50,80              | 13,49 | 25,40 | 33,34 | 5,56  | 4,4 | PHP 1-B80-SDS  |
|        |               | 208,3               | 8,2  | 218,4 | 8,6  | D-3                    | SDS           | 227,33                 | 12,70      | 50,80              | 13,49 | 25,40 | 33,34 | 5,56  | 4,5 | PHP 1-B86-SDS  |
|        |               | 228,6               | 9,0  | 238,8 | 9,4  | D-3                    | SDS           | 247,65                 | 12,70      | 50,80              | 13,49 | 25,40 | 33,34 | 5,56  | 4,8 | PHP 1-B94-SDS  |
|        |               | 269,2               | 10,6 | 279,4 | 11,0 | D-3                    | SDS           | 288,29                 | 12,70      | 50,80              | 13,49 | 25,40 | 33,34 | 5,56  | 5,0 | PHP 1-B110-SDS |
|        |               | 304,8               | 12,0 | 315,0 | 12,4 | D-3                    | SDS           | 323,85                 | 12,70      | 50,80              | 13,49 | 25,40 | 33,34 | 5,56  | 5,4 | PHP 1-B124-SDS |
|        |               | 335,3               | 13,2 | 345,4 | 13,6 | D-3                    | SDS           | 354,33                 | 12,70      | 50,80              | 13,49 | 25,40 | 33,34 | 5,56  | 6,4 | PHP 1-B136-SDS |
|        |               | 381,0               | 15,0 | 391,2 | 15,4 | C-3                    | SK            | 400,05                 | 12,70      | 66,68              | 16,67 | 25,40 | 49,21 | 7,14  | 7,3 | PHP 1-B154-SK  |
|        |               | 396,2               | 15,6 | 406,4 | 16,0 | C-3                    | SK            | 415,29                 | 12,70      | 66,68              | 16,67 | 25,40 | 49,21 | 7,14  | 7,5 | PHP 1-B160-SK  |
|        |               | 457,2               | 18,0 | 467,4 | 18,4 | C-3                    | SK            | 476,25                 | 12,70      | 66,68              | 16,67 | 25,40 | 49,21 | 7,14  | 8,2 | PHP 1-B184-SK  |
|        |               | 497,8               | 19,6 | 508,0 | 20,0 | C-3                    | SK            | 516,89                 | 12,70      | 66,68              | 16,67 | 25,40 | 49,21 | 7,14  | 9,1 | PHP 1-B200-SK  |
| A/B    | 2             | 76,2                | 3,0  | 86,4  | 3,4  | E-1                    | SH            | 95,25                  | 12,70      | 41,28              | 27,78 | 44,45 | 33,34 | 16,67 | 1,5 | PHP 2-B34-SH   |
|        |               | 81,3                | 3,2  | 91,4  | 3,6  | D-1                    | SH            | 100,33                 | 12,70      | 41,28              | 11,91 | 44,45 | 33,34 | 23,02 | 1,5 | PHP 2-B36-SH   |
|        |               | 86,4                | 3,4  | 96,5  | 3,8  | D-1                    | SH            | 105,41                 | 12,70      | 41,28              | 11,91 | 44,45 | 33,34 | 23,02 | 1,8 | PHP 2-B38-SH   |
|        |               | 91,4                | 3,6  | 101,6 | 4,0  | A-1                    | SH            | 110,49                 | 12,70      | 41,28              | 0,79  | 44,45 | 33,34 | 10,32 | 1,9 | PHP 2-B40-SH   |
|        |               | 96,5                | 3,8  | 106,7 | 4,2  | A-1                    | SH            | 115,57                 | 12,70      | 41,28              | 0,79  | 44,45 | 33,34 | 10,32 | 2,0 | PHP 2-B42-SH   |
|        |               | 101,6               | 4,0  | 111,8 | 4,4  | A-1                    | SH            | 120,65                 | 12,70      | 41,28              | 0,79  | 44,45 | 33,34 | 10,32 | 2,1 | PHP 2-B44-SH   |
|        |               | 106,7               | 4,2  | 116,8 | 4,6  | A-1                    | SDS           | 125,73                 | 12,70      | 50,80              | 0,79  | 44,45 | 33,34 | 10,32 | 2,3 | PHP 2-B46-SDS  |
|        |               | 111,8               | 4,4  | 121,9 | 4,8  | A-1                    | SDS           | 130,81                 | 12,70      | 50,80              | 0,79  | 44,45 | 33,34 | 10,32 | 2,5 | PHP 2-B48-SDS  |
|        |               | 116,8               | 4,6  | 127,0 | 5,0  | A-1                    | SDS           | 135,89                 | 12,70      | 50,80              | 0,79  | 44,45 | 33,34 | 10,32 | 2,7 | PHP 2-B50-SDS  |
|        |               | 121,9               | 4,8  | 132,1 | 5,2  | A-1                    | SDS           | 140,97                 | 12,70      | 50,80              | 0,79  | 44,45 | 33,34 | 10,32 | 2,9 | PHP 2-B52-SDS  |
|        |               | 127,0               | 5,0  | 137,2 | 5,4  | A-1                    | SDS           | 146,05                 | 12,70      | 50,80              | 0,79  | 44,45 | 33,34 | 10,32 | 3,0 | PHP 2-B54-SDS  |
|        |               | 132,1               | 5,2  | 142,2 | 5,6  | A-2                    | SDS           | 151,13                 | 12,70      | 50,80              | 0,79  | 44,45 | 33,34 | 10,32 | 3,1 | PHP 2-B56-SDS  |
|        |               | 137,2               | 5,4  | 147,3 | 5,8  | A-2                    | SDS           | 156,21                 | 12,70      | 50,80              | 0,79  | 44,45 | 33,34 | 10,32 | 3,3 | PHP 2-B58-SDS  |
|        |               | 142,2               | 5,6  | 152,4 | 6,0  | A-2                    | SDS           | 161,29                 | 12,70      | 50,80              | 0,79  | 44,45 | 33,34 | 10,32 | 3,4 | PHP 2-B60-SDS  |
|        |               | 147,3               | 5,8  | 157,5 | 6,2  | A-2                    | SDS           | 166,37                 | 12,70      | 50,80              | 0,79  | 44,45 | 33,34 | 10,32 | 3,5 | PHP 2-B62-SDS  |
|        |               | 152,4               | 6,0  | 162,6 | 6,4  | A-2                    | SDS           | 171,45                 | 12,70      | 50,80              | 0,79  | 44,45 | 33,34 | 10,32 | 3,7 | PHP 2-B64-SDS  |
|        |               | 157,5               | 6,2  | 167,6 | 6,6  | A-2                    | SDS           | 176,53                 | 12,70      | 50,80              | 0,79  | 44,45 | 33,34 | 10,32 | 3,9 | PHP 2-B66-SDS  |
|        |               | 162,6               | 6,4  | 172,7 | 6,8  | A-3                    | SDS           | 181,61                 | 12,70      | 50,80              | 0,79  | 44,45 | 33,34 | 10,32 | 4,1 | PHP 2-B68-SDS  |
|        |               | 167,6               | 6,6  | 177,8 | 7,0  | D-1                    | SK            | 186,69                 | 12,70      | 66,68              | 8,73  | 44,45 | 49,21 | 3,97  | 4,2 | PHP 2-B70-SK   |
|        |               | 177,8               | 7,0  | 188,0 | 7,4  | D-3                    | SK            | 196,85                 | 12,70      | 66,68              | 8,73  | 44,45 | 49,21 | 3,97  | 4,8 | PHP 2-B74-SK   |
|        |               | 193,0               | 7,6  | 203,2 | 8,0  | D-3                    | SK            | 212,09                 | 12,70      | 66,68              | 8,73  | 44,45 | 49,21 | 3,97  | 5,0 | PHP 2-B80-SK   |
|        |               | 208,3               | 8,2  | 218,4 | 8,6  | D-3                    | SK            | 227,33                 | 12,70      | 66,68              | 8,73  | 44,45 | 49,21 | 3,97  | 5,3 | PHP 2-B86-SK   |
|        |               | 228,6               | 9,0  | 238,8 | 9,4  | D-3                    | SK            | 247,65                 | 12,70      | 66,68              | 8,73  | 44,45 | 49,21 | 3,97  | 5,9 | PHP 2-B94-SK   |
|        |               | 269,2               | 10,6 | 279,4 | 11,0 | D-3                    | SK            | 288,29                 | 12,70      | 66,68              | 8,73  | 44,45 | 49,21 | 3,97  | 6,4 | PHP 2-B110-SK  |

<sup>1)</sup> Proszę zauważyć, że 1 w typie koła pasowego oznacza wersję pełną, 2 oznacza wersję ażurową, a 3 oznacza wersję z ramionami.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

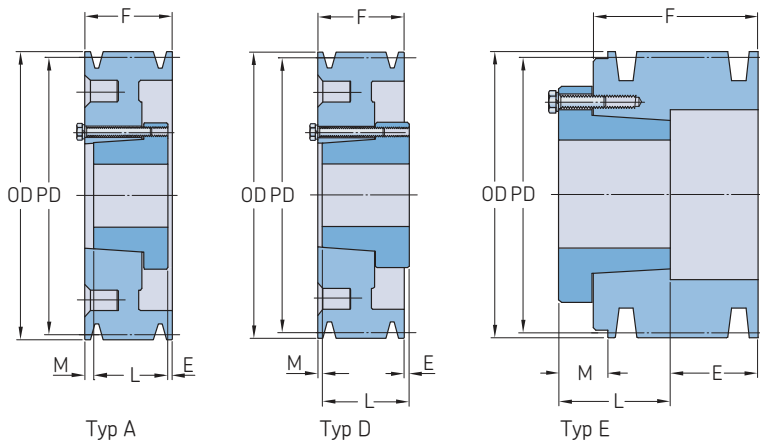
# Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych

A/B Profil, tuleja typu QD

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziatowa |      |       |      | Typ koła <sup>1)</sup> | Rozmiar tulei | Wymiary                |            | Masa <sup>2)</sup> |       |       |       |              | Oznaczenie |               |
|--------|---------------|---------------------|------|-------|------|------------------------|---------------|------------------------|------------|--------------------|-------|-------|-------|--------------|------------|---------------|
|        |               | Pas A               |      | Pas B |      |                        |               | Średnica zewnętrzna OD | Otwór Min. | Maks.              | E     | F     | L     | M            |            |               |
| —      | —             | mm                  | cale | mm    | cale | —                      | —             | mm                     |            |                    |       |       |       | kg           | —          |               |
| A/B    | 2             | 304,8               | 12,0 | 315,0 | 12,4 | D-3                    | SK            | 323,85                 | 12,70      | 66,68              | 8,73  | 44,45 | 49,21 | 3,97         | 8,2        | PHP 2-B124-SK |
|        |               | 335,3               | 13,2 | 345,4 | 13,6 | D-3                    | SK            | 354,33                 | 12,70      | 66,68              | 8,73  | 44,45 | 49,21 | 3,97         | 9,1        | PHP 2-B136-SK |
|        |               | 381,0               | 15,0 | 391,2 | 15,4 | D-3                    | SK            | 400,05                 | 12,70      | 66,68              | 8,73  | 44,45 | 49,21 | 3,97         | 10,4       | PHP 2-B154-SK |
|        |               | 396,2               | 15,6 | 406,4 | 16,0 | D-3                    | SK            | 415,29                 | 12,70      | 66,68              | 8,73  | 44,45 | 49,21 | 3,97         | 10,9       | PHP 2-B160-SK |
|        |               | 457,2               | 18,0 | 467,4 | 18,4 | D-3                    | SK            | 476,25                 | 12,70      | 66,68              | 8,73  | 44,45 | 49,21 | 3,97         | 13,2       | PHP 2-B184-SK |
|        |               | 497,8               | 19,6 | 508,0 | 20,0 | D-3                    | SF            | 516,89                 | 12,70      | 74,61              | 11,91 | 44,45 | 52,39 | 3,97         | 15,0       | PHP 2-B200-SF |
|        |               | 624,8               | 24,6 | 635,0 | 25,0 | D-3                    | SF            | 643,89                 | 12,70      | 74,61              | 11,91 | 44,45 | 52,39 | 3,97         | 18,6       | PHP 2-B250-SF |
|        |               | 751,8               | 29,6 | 762,0 | 30,0 | D-3                    | SF            | 770,89                 | 12,70      | 74,61              | 11,91 | 44,45 | 52,39 | 3,97         | 23,1       | PHP 2-B300-SF |
|        |               | 955,0               | 37,6 | 965,2 | 38,0 | D-3                    | SF            | 974,09                 | 12,70      | 74,61              | 11,91 | 44,45 | 52,39 | 3,97         | 29,0       | PHP 2-B380-SF |
|        |               |                     |      |       |      |                        |               |                        |            |                    |       |       |       |              |            |               |
| A/B    | 3             | 76,2                | 3,0  | 86,4  | 3,4  | E-1                    | SH            | 95,25                  | 12,70      | 41,28              | 30,96 | 63,50 | 33,34 | 16,67        | 2,0        | PHP 3-B34-SH  |
|        |               | 81,3                | 3,2  | 91,4  | 3,6  | D-1                    | SH            | 100,33                 | 12,70      | 41,28              | 11,91 | 63,50 | 33,34 | 42,07        | 2,1        | PHP 3-B36-SH  |
|        |               | 86,4                | 3,4  | 96,5  | 3,8  | D-1                    | SH            | 105,41                 | 12,70      | 41,28              | 11,91 | 63,50 | 33,34 | 42,07        | 2,4        | PHP 3-B38-SH  |
|        |               | 91,4                | 3,6  | 101,6 | 4,0  | D-1                    | SH            | 110,49                 | 12,70      | 41,28              | 11,91 | 63,50 | 33,34 | 42,07        | 2,5        | PHP 3-B40-SH  |
|        |               | 96,5                | 3,8  | 106,7 | 4,2  | D-1                    | SH            | 115,57                 | 12,70      | 41,28              | 11,91 | 63,50 | 33,34 | 42,07        | 2,7        | PHP 3-B42-SH  |
|        |               | 101,6               | 4,0  | 111,8 | 4,4  | D-1                    | SH            | 120,65                 | 12,70      | 41,28              | 11,91 | 63,50 | 33,34 | 42,07        | 2,9        | PHP 3-B44-SH  |
|        |               | 106,7               | 4,2  | 116,8 | 4,6  | A-1                    | SD            | 125,73                 | 12,70      | 50,80              | 10,32 | 63,50 | 46,04 | 7,14         | 3,0        | PHP 3-B46-SD  |
|        |               | 111,8               | 4,4  | 121,9 | 4,8  | A-1                    | SD            | 130,81                 | 12,70      | 50,80              | 10,32 | 63,50 | 46,04 | 7,14         | 3,2        | PHP 3-B48-SD  |
|        |               | 116,8               | 4,6  | 127,0 | 5,0  | A-1                    | SD            | 135,89                 | 12,70      | 50,80              | 10,32 | 63,50 | 46,04 | 7,14         | 3,4        | PHP 3-B50-SD  |
|        |               | 121,9               | 4,8  | 132,1 | 5,2  | A-1                    | SD            | 140,97                 | 12,70      | 50,80              | 10,32 | 63,50 | 46,04 | 7,14         | 3,5        | PHP 3-B52-SD  |
|        |               | 127,0               | 5,0  | 137,2 | 5,4  | A-1                    | SD            | 146,05                 | 12,70      | 50,80              | 10,32 | 63,50 | 46,04 | 7,14         | 3,7        | PHP 3-B54-SD  |
|        |               | 132,1               | 5,2  | 142,2 | 5,6  | A-1                    | SD            | 151,13                 | 12,70      | 50,80              | 10,32 | 63,50 | 46,04 | 7,14         | 3,9        | PHP 3-B56-SD  |
|        |               | 137,2               | 5,4  | 147,3 | 5,8  | A-1                    | SD            | 156,21                 | 12,70      | 50,80              | 10,32 | 63,50 | 46,04 | 7,14         | 4,0        | PHP 3-B58-SD  |
|        |               | 142,2               | 5,6  | 152,4 | 6,0  | A-1                    | SD            | 161,29                 | 12,70      | 50,80              | 10,32 | 63,50 | 46,04 | 7,14         | 4,1        | PHP 3-B60-SD  |
|        |               | 147,3               | 5,8  | 157,5 | 6,2  | A-1                    | SD            | 166,37                 | 12,70      | 50,80              | 10,32 | 63,50 | 46,04 | 7,14         | 4,3        | PHP 3-B62-SD  |
|        |               | 152,4               | 6,0  | 162,6 | 6,4  | A-1                    | SD            | 171,45                 | 12,70      | 50,80              | 10,32 | 63,50 | 46,04 | 7,14         | 4,4        | PHP 3-B64-SD  |
|        |               | 157,5               | 6,2  | 167,6 | 6,6  | A-1                    | SD            | 176,53                 | 12,70      | 50,80              | 10,32 | 63,50 | 46,04 | 7,14         | 4,5        | PHP 3-B66-SD  |
|        |               | 162,6               | 6,4  | 172,7 | 6,8  | B-3                    | SD            | 181,61                 | 12,70      | 50,80              | 10,32 | 63,50 | 46,04 | 7,14         | 4,8        | PHP 3-B68-SD  |
|        |               | 167,6               | 6,6  | 177,8 | 7,0  | D-1                    | SK            | 186,69                 | 12,70      | 66,68              | 2,38  | 63,50 | 49,21 | 16,67        | 5,0        | PHP 3-B70-SK  |
|        |               | 177,8               | 7,0  | 188,0 | 7,4  | D-3                    | SK            | 196,85                 | 12,70      | 66,68              | 2,38  | 63,50 | 49,21 | 16,67        | 5,4        | PHP 3-B74-SK  |
|        |               | 193,0               | 7,6  | 203,2 | 8,0  | D-3                    | SK            | 212,09                 | 12,70      | 66,68              | 2,38  | 63,50 | 49,21 | 16,67        | 5,7        | PHP 3-B80-SK  |
|        |               | 208,3               | 8,2  | 218,4 | 8,6  | D-3                    | SK            | 227,33                 | 12,70      | 66,68              | 2,38  | 63,50 | 49,21 | 16,67        | 5,9        | PHP 3-B86-SK  |
|        |               | 228,6               | 9,0  | 238,8 | 9,4  | D-3                    | SK            | 247,65                 | 12,70      | 66,68              | 2,38  | 63,50 | 49,21 | 16,67        | 7,3        | PHP 3-B94-SK  |
|        |               | 269,2               | 10,6 | 279,4 | 11,0 | D-3                    | SK            | 288,29                 | 12,70      | 66,68              | 2,38  | 63,50 | 49,21 | 16,67        | 8,6        | PHP 3-B110-SK |
|        |               | 304,8               | 12,0 | 315,0 | 12,4 | D-3                    | SK            | 323,85                 | 12,70      | 66,68              | 2,38  | 63,50 | 49,21 | 16,67        | 10,9       | PHP 3-B124-SK |
|        |               | 335,3               | 13,2 | 345,4 | 13,6 | D-3                    | SK            | 354,33                 | 12,70      | 66,68              | 2,38  | 63,50 | 49,21 | 16,67        | 12,3       | PHP 3-B136-SK |
|        |               | 381,0               | 15,0 | 391,2 | 15,4 | D-3                    | SK            | 400,05                 | 12,70      | 66,68              | 2,38  | 63,50 | 49,21 | 16,67        | 13,6       | PHP 3-B154-SK |
|        |               | 396,2               | 15,6 | 406,4 | 16,0 | D-3                    | SK            | 415,29                 | 12,70      | 66,68              | 2,38  | 63,50 | 49,21 | 16,67        | 15,0       | PHP 3-B160-SK |
|        |               | 457,2               | 18,0 | 467,4 | 18,4 | D-3                    | SK            | 476,25                 | 12,70      | 66,68              | 2,38  | 63,50 | 49,21 | 16,67        | 17,2       | PHP 3-B184-SK |
|        |               | 497,8               | 19,6 | 508,0 | 20,0 | D-3                    | SF            | 516,89                 | 12,70      | 74,61              | 5,56  | 63,50 | 52,39 | 16,67        | 19,5       | PHP 3-B200-SF |
|        |               | 624,8               | 24,6 | 635,0 | 25,0 | D-3                    | SF            | 643,89                 | 12,70      | 74,61              | 5,56  | 63,50 | 52,39 | 16,67        | 24,5       | PHP 3-B250-SF |
|        |               | 751,8               | 29,6 | 762,0 | 30,0 | D-3                    | SF            | 770,89                 | 12,70      | 74,61              | 5,56  | 63,50 | 52,39 | 16,67        | 30,4       | PHP 3-B300-SF |
|        |               | 955,0               | 37,6 | 965,2 | 38,0 | D-3                    | E             | 974,09                 | 22,23      | 88,90              | 13,49 | 63,50 | 69,85 | 7,14         | 40,8       | PHP 3-B380-E  |
| A/B    | 4             | 76,2                | 3,0  | 86,4  | 3,4  | E-1                    | SD            | 95,25                  | 12,70      | 50,80              | 62,71 | 82,55 | 46,04 | 26,19        | 2,5        | PHP 4-B34-SD  |
|        |               | 81,3                | 3,2  | 91,4  | 3,6  | E-1                    | SD            | 100,33                 | 12,70      | 50,80              | 62,71 | 82,55 | 46,04 | 26,19        | 2,6        | PHP 4-B36-SD  |
|        |               | 86,4                | 3,4  | 96,5  | 3,8  | E-1                    | SD            | 105,41                 | 12,70      | 50,80              | 62,71 | 82,55 | 46,04 | 26,19        | 2,8        | PHP 4-B38-SD  |
|        |               | 91,4                | 3,6  | 101,6 | 4,0  | E-1                    | SD            | 110,49                 | 12,70      | 50,80              | 52,39 | 82,55 | 46,04 | 16,67        | 3,0        | PHP 4-B40-SD  |
|        |               | 96,5                | 3,8  | 106,7 | 4,2  | E-1                    | SD            | 115,57                 | 12,70      | 50,80              | 52,39 | 82,55 | 46,04 | 16,67        | 3,1        | PHP 4-B42-SD  |
|        |               | 101,6               | 4,0  | 111,8 | 4,4  | E-1                    | SD            | 120,65                 | 12,70      | 50,80              | 52,39 | 82,55 | 46,04 | 16,67        | 3,3        | PHP 4-B44-SD  |
|        |               | 106,7               | 4,2  | 116,8 | 4,6  | A-1                    | SD            | 125,73                 | 12,70      | 50,80              | 16,67 | 82,55 | 46,04 | 19,84        | 3,5        | PHP 4-B46-SD  |
|        |               | 111,8               | 4,4  | 121,9 | 4,8  | A-1                    | SD            | 130,81                 | 12,70      | 50,80              | 16,67 | 82,55 | 46,04 | 19,84        | 3,6        | PHP 4-B48-SD  |
|        |               | 116,8               | 4,6  | 127,0 | 5,0  | A-1                    | SD            | 135,89                 | 12,70      | 50,80              | 16,67 | 82,55 | 46,04 | 19,84        | 3,8        | PHP 4-B50-SD  |
|        |               | 121,9               | 4,8  | 132,1 | 5,2  | A-1                    | SD            | 140,97                 | 12,70      | 50,80              | 16,67 | 82,55 | 46,04 | 19,84        | 3,9        | PHP 4-B52-SD  |
|        |               | 127,0               | 5,0  | 137,2 | 5,4  | A-1                    | SD            | 146,05                 | 12,70      | 50,80              | 16,67 | 82,55 | 46,04 | 19,84        | 4,2        | PHP 4-B54-SD  |
|        |               | 132,1               | 5,2  | 142,2 | 5,6  | A-1                    | SD            | 151,13                 | 12,70      | 50,80              | 16,67 | 82,55 | 46,04 | 19,84        | 4,4        | PHP 4-B56-SD  |
|        |               | 137,2               | 5,4  | 147,3 | 5,8  | A-1                    | SD            | 156,21                 | 12,70      | 50,80              | 16,67 | 82,55 | 46,04 | 19,84        | 4,5        | PHP 4-B58-SD  |
|        |               | 142,2               | 5,6  | 152,4 | 6,0  | A-1                    | SD            | 161,29                 | 12,70      | 50,80              | 16,67 | 82,55 | 46,04 | 19,84        | 4,7        | PHP 4-B60-SD  |
|        |               | 147,3               | 5,8  | 157,5 | 6,2  | A-1                    | SD            | 166,37                 | 12,70      | 50,80              | 16,67 | 82,55 | 46,04 | 19,84        | 4,9        | PHP 4-B62-SD  |
|        |               | 152,4               | 6,0  | 162,6 | 6,4  | A-1                    | SD            | 171,45                 | 12,70      | 50,80              | 16,67 | 82,55 | 46,04 | 19,84        | 5,4        | PHP 4-B64-SD  |
|        |               | 157,5               | 6,2  | 167,6 | 6,6  | A-1                    | SD            | 176,53                 | 12,70      | 50,80              | 16,67 | 82,55 | 46,04 | 19,84        | 5,6        | PHP 4-B66-SD  |
|        |               | 162,6               | 6,4  | 172,7 | 6,8  | A-3                    | SD            | 181,61                 | 12,70      | 50,80              | 16,67 | 82,55 | 46,04 | 19,84        | 5,9        | PHP 4-B68-SD  |
|        |               | 167,6               | 6,6  | 177,8 | 7,0  | A-1                    | SK            | 186,69                 | 12,70      | 66,68              | 5,56  | 82,55 | 49,21 | 26,99        | 6,1        | PHP 4-B70-SK  |
|        |               | 177,8               | 7,0  | 188,0 | 7,4  | A-3                    | SK            | 196,85                 | 12,70      | 66,68              | 5,56  | 82,55 | 49,21 | 26,99        | 6,4        | PHP 4-B74-SK  |
|        |               | 193,0               | 7,6  | 203,2 | 8,0  | A-3                    | SK            | 212,09                 | 12,70      | 66,68              | 5,56  | 82,55 | 49,21 | 26,99        | 7,0        | PHP 4-B80-SK  |
|        |               | 208,3               | 8,2  | 218,4 | 8,6  | A-3                    | SK            | 227,33                 | 12,70      | 66,68              | 5,56  | 82,55 | 49,21 | 26,99        | 7,7        | PHP 4-B86-SK  |
|        |               | 228,6               | 9,0  | 238,8 | 9,4  | A-3                    | SK            | 247,65                 | 12,70      | 66,68              | 5,56  | 82,55 | 49,21 | 26,99        | 8,6        | PHP 4-B94-SK  |
|        |               | 269,2               | 10,6 | 279,4 | 11,0 | A-3                    | SK            | 288,29                 | 12,70      | 66,68              | 5,56  | 82,55 | 49,21 | 26,99        | 10,0       | PHP 4-B110-SK |
|        |               | 304,8               | 12,0 | 315,0 | 12,4 | A-3                    | SK            | 323,85                 | 12,70      | 66,68              | 5,56  | 82,55 | 49,21 | 26,99        | 13,2       | PHP 4-B124-SK |
|        |               | 335,3               | 13,2 | 345,4 | 13,6 | A-3                    | SK            | 354,33                 | 12,70      | 66,68              | 5,56  | 82,55 | 49,21 | 26,99        | 15,4       | PHP 4-B136-SK |
|        |               | 381,0               | 15,0 | 391,2 | 15,4 | A-3                    | SF            | 400,05                 | 12,70      | 74,61              | 3,97  | 82,55 | 52,39 | 26,19        | 17,7       | PHP 4-B154-SF |
|        |               | 396,2               | 15,6 | 406,4 | 16,0 | A-3                    | SF            | 415,29                 | 12,70      | 74,61              | 3,97  | 82,55 | 52,39 | 26,19        | 19,1       | PHP 4-B160-SF |
|        |               | 457,2               | 18,0 | 467,4 | 18,4 | A-3                    | SF            | 476,25                 | 12,70      | 74,61              | 3,97  | 82,55 | 52,39 | 26,19        | 21,3       | PHP 4-B184-SF |
|        |               | 497,8               | 19,6 | 508,0 | 20,0 | A-3                    | SF            | 516,89                 | 12,70      | 74,61              | 3,97  | 82,55 | 52,39 | 26,19        | 23,1       | PHP 4-B200-SF |
| 624,8  | 24,6          | 635,0               | 25,0 | D-3   | E    | 643,89                 | 22,23         | 88,90                  | 3,97       | 82,55              | 69,85 | 16,67 | 33,1  | PHP 4-B250-E |            |               |

# Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych

A/B Profil, tuleja typu QD



| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa |      | Pas B |      | Typ koła <sup>1)</sup> | Rozmiar tulei | Wymiary                |            | Masa <sup>2)</sup> |        |        |       |       |      | Oznaczenie    |
|--------|---------------|---------------------|------|-------|------|------------------------|---------------|------------------------|------------|--------------------|--------|--------|-------|-------|------|---------------|
|        |               | PD                  | PD   | mm    | cale |                        |               | Średnica zewnętrzna OD | Otwór Min. | Maks.              | E      | F      | L     | M     |      |               |
| –      | –             | mm                  | cale | mm    | cale | –                      | –             | mm                     |            |                    |        |        |       |       | kg   | –             |
| A/B    | 4             | 751,8               | 29,6 | 762,0 | 30,0 | D-3                    | E             | 770,89                 | 22,23      | 88,90              | 3,97   | 82,55  | 69,85 | 16,67 | 39,0 | PHP 4-B300-E  |
|        |               | 955,0               | 37,6 | 965,2 | 38,0 | D-3                    | E             | 974,09                 | 22,23      | 88,90              | 3,97   | 82,55  | 69,85 | 16,67 | 49,4 | PHP 4-B380-E  |
| A/B    | 5             | 76,2                | 3,0  | 86,4  | 3,4  | E-1                    | SD            | 95,25                  | 12,70      | 50,80              | 81,76  | 101,60 | 46,04 | 26,19 | 2,8  | PHP 5-B34-SD  |
|        |               | 81,3                | 3,2  | 91,4  | 3,6  | E-1                    | SD            | 100,33                 | 12,70      | 50,80              | 81,76  | 101,60 | 46,04 | 26,19 | 3,0  | PHP 5-B36-SD  |
|        |               | 86,4                | 3,4  | 96,5  | 3,8  | E-1                    | SD            | 105,41                 | 12,70      | 50,80              | 81,76  | 101,60 | 46,04 | 26,19 | 3,2  | PHP 5-B38-SD  |
|        |               | 91,4                | 3,6  | 101,6 | 4,0  | E-1                    | SD            | 110,49                 | 12,70      | 50,80              | 72,23  | 101,60 | 46,04 | 16,67 | 3,4  | PHP 5-B40-SD  |
|        |               | 96,5                | 3,8  | 106,7 | 4,2  | E-1                    | SD            | 115,57                 | 12,70      | 50,80              | 72,23  | 101,60 | 46,04 | 16,67 | 3,6  | PHP 5-B42-SD  |
|        |               | 101,6               | 4,0  | 111,8 | 4,4  | E-1                    | SD            | 120,65                 | 12,70      | 50,80              | 72,23  | 101,60 | 46,04 | 16,67 | 3,9  | PHP 5-B44-SD  |
|        |               | 106,7               | 4,2  | 116,8 | 4,6  | A-1                    | SD            | 125,73                 | 12,70      | 50,80              | 67,47  | 101,60 | 46,04 | 38,89 | 4,1  | PHP 5-B46-SD  |
|        |               | 111,8               | 4,4  | 121,9 | 4,8  | A-1                    | SD            | 130,81                 | 12,70      | 50,80              | 67,47  | 101,60 | 46,04 | 38,89 | 4,3  | PHP 5-B48-SD  |
|        |               | 116,8               | 4,6  | 127,0 | 5,0  | A-1                    | SD            | 135,89                 | 12,70      | 50,80              | 67,47  | 101,60 | 46,04 | 38,89 | 4,5  | PHP 5-B50-SD  |
|        |               | 121,9               | 4,8  | 132,1 | 5,2  | A-1                    | SD            | 140,97                 | 12,70      | 50,80              | 67,47  | 101,60 | 46,04 | 38,89 | 4,7  | PHP 5-B52-SD  |
|        |               | 127,0               | 5,0  | 137,2 | 5,4  | A-1                    | SK            | 146,05                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 101,60 | 49,21 | 38,89 | 4,9  | PHP 5-B54-SK  |
|        |               | 132,1               | 5,2  | 142,2 | 5,6  | A-1                    | SK            | 151,13                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 101,60 | 49,21 | 38,89 | 5,1  | PHP 5-B56-SK  |
|        |               | 137,2               | 5,4  | 147,3 | 5,8  | A-1                    | SK            | 156,21                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 101,60 | 49,21 | 38,89 | 5,4  | PHP 5-B58-SK  |
|        |               | 142,2               | 5,6  | 152,4 | 6,0  | A-1                    | SK            | 161,29                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 101,60 | 49,21 | 38,89 | 6,4  | PHP 5-B60-SK  |
|        |               | 147,3               | 5,8  | 157,5 | 6,2  | A-1                    | SK            | 166,37                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 101,60 | 49,21 | 38,89 | 6,8  | PHP 5-B62-SK  |
|        |               | 152,4               | 6,0  | 162,6 | 6,4  | A-1                    | SK            | 171,45                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 101,60 | 49,21 | 38,89 | 7,3  | PHP 5-B64-SK  |
|        |               | 157,5               | 6,2  | 167,6 | 6,6  | A-1                    | SK            | 176,53                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 101,60 | 49,21 | 38,89 | 7,7  | PHP 5-B66-SK  |
|        |               | 162,6               | 6,4  | 172,7 | 6,8  | A-1                    | SK            | 181,61                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 101,60 | 49,21 | 38,89 | 8,2  | PHP 5-B68-SK  |
|        |               | 167,6               | 6,6  | 177,8 | 7,0  | A-1                    | SF            | 186,69                 | 12,70      | 74,61              | 11,91  | 101,60 | 52,39 | 37,31 | 8,6  | PHP 5-B70-SF  |
|        |               | 177,8               | 7,0  | 188,0 | 7,4  | A-2                    | SF            | 196,85                 | 12,70      | 74,61              | 11,91  | 101,60 | 52,39 | 37,31 | 9,1  | PHP 5-B74-SF  |
|        |               | 193,0               | 7,6  | 203,2 | 8,0  | A-2                    | SF            | 212,09                 | 12,70      | 74,61              | 11,91  | 101,60 | 52,39 | 37,31 | 9,5  | PHP 5-B80-SF  |
|        |               | 208,3               | 8,2  | 218,4 | 8,6  | A-2                    | SF            | 227,33                 | 12,70      | 74,61              | 11,91  | 101,60 | 52,39 | 37,31 | 10,0 | PHP 5-B86-SF  |
|        |               | 228,6               | 9,0  | 238,8 | 9,4  | A-3                    | SF            | 247,65                 | 12,70      | 74,61              | 11,91  | 101,60 | 52,39 | 37,31 | 10,9 | PHP 5-B94-SF  |
|        |               | 269,2               | 10,6 | 279,4 | 11,0 | A-3                    | SF            | 288,29                 | 12,70      | 74,61              | 11,91  | 101,60 | 52,39 | 37,31 | 13,2 | PHP 5-B110-SF |
|        |               | 304,8               | 12,0 | 315,0 | 12,4 | A-3                    | SF            | 323,85                 | 12,70      | 74,61              | 11,91  | 101,60 | 52,39 | 37,31 | 15,4 | PHP 5-B124-SF |
|        |               | 335,3               | 13,2 | 345,4 | 13,6 | A-3                    | SF            | 354,33                 | 12,70      | 74,61              | 11,91  | 101,60 | 52,39 | 37,31 | 17,2 | PHP 5-B136-SF |
|        |               | 381,0               | 15,0 | 391,2 | 15,4 | A-3                    | SF            | 400,05                 | 12,70      | 74,61              | 11,91  | 101,60 | 52,39 | 37,31 | 20,9 | PHP 5-B154-SF |
|        |               | 396,2               | 15,6 | 406,4 | 16,0 | A-3                    | SF            | 415,29                 | 12,70      | 74,61              | 11,91  | 101,60 | 52,39 | 37,31 | 22,2 | PHP 5-B160-SF |
|        |               | 457,2               | 18,0 | 467,4 | 18,4 | A-3                    | SF            | 476,25                 | 12,70      | 74,61              | 11,91  | 101,60 | 52,39 | 37,31 | 25,0 | PHP 5-B184-SF |
|        |               | 497,8               | 19,6 | 508,0 | 20,0 | A-3                    | E             | 516,89                 | 22,23      | 12,70              | 1,59   | 101,60 | 69,85 | 29,37 | 29,5 | PHP 5-B200-E  |
|        |               | 624,8               | 24,6 | 635,0 | 25,0 | A-3                    | E             | 643,89                 | 22,23      | 12,70              | 1,59   | 101,60 | 69,85 | 29,37 | 39,0 | PHP 5-B250-E  |
|        |               | 751,8               | 29,6 | 762,0 | 30,0 | A-3                    | E             | 770,89                 | 22,23      | 12,70              | 1,59   | 101,60 | 69,85 | 29,37 | 46,3 | PHP 5-B300-E  |
|        |               | 955,0               | 37,6 | 965,2 | 38,0 | A-3                    | E             | 974,09                 | 22,23      | 12,70              | 1,59   | 101,60 | 69,85 | 29,37 | 59,9 | PHP 5-B380-E  |
| A/B    | 6             | 76,2                | 3,0  | 86,4  | 3,4  | E-1                    | SD            | 95,25                  | 12,70      | 50,80              | 100,81 | 120,65 | 46,04 | 26,19 | 3,0  | PHP 6-B34-SD  |
|        |               | 81,3                | 3,2  | 91,4  | 3,6  | E-1                    | SD            | 100,33                 | 12,70      | 50,80              | 100,81 | 120,65 | 46,04 | 26,19 | 3,4  | PHP 6-B36-SD  |
|        |               | 86,4                | 3,4  | 96,5  | 3,8  | E-1                    | SD            | 105,41                 | 12,70      | 50,80              | 100,81 | 120,65 | 46,04 | 26,19 | 3,6  | PHP 6-B38-SD  |
|        |               | 91,4                | 3,6  | 101,6 | 4,0  | E-1                    | SD            | 110,49                 | 12,70      | 50,80              | 91,28  | 120,65 | 46,04 | 16,67 | 3,8  | PHP 6-B40-SD  |
|        |               | 96,5                | 3,8  | 106,7 | 4,2  | E-1                    | SD            | 115,57                 | 12,70      | 50,80              | 91,28  | 120,65 | 46,04 | 16,67 | 4,1  | PHP 6-B42-SD  |
|        |               | 101,6               | 4,0  | 111,8 | 4,4  | E-1                    | SD            | 120,65                 | 12,70      | 50,80              | 91,28  | 120,65 | 46,04 | 16,67 | 4,4  | PHP 6-B44-SD  |
|        |               | 106,7               | 4,2  | 116,8 | 4,6  | A-1                    | SD            | 125,73                 | 12,70      | 50,80              | 16,67  | 120,65 | 46,04 | 57,94 | 4,6  | PHP 6-B46-SD  |
|        |               | 111,8               | 4,4  | 121,9 | 4,8  | A-1                    | SD            | 130,81                 | 12,70      | 50,80              | 16,67  | 120,65 | 46,04 | 57,94 | 4,8  | PHP 6-B48-SD  |
|        |               | 116,8               | 4,6  | 127,0 | 5,0  | A-1                    | SD            | 135,89                 | 12,70      | 50,80              | 16,67  | 120,65 | 46,04 | 57,94 | 5,0  | PHP 6-B50-SD  |
|        |               | 121,9               | 4,8  | 132,1 | 5,2  | A-1                    | SD            | 140,97                 | 12,70      | 50,80              | 16,67  | 120,65 | 46,04 | 57,94 | 5,4  | PHP 6-B52-SD  |
|        |               | 127,0               | 5,0  | 137,2 | 5,4  | A-1                    | SK            | 146,05                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 120,65 | 49,21 | 57,94 | 5,9  | PHP 6-B54-SK  |
|        |               | 132,1               | 5,2  | 142,2 | 5,6  | A-1                    | SK            | 151,13                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 120,65 | 49,21 | 57,94 | 6,4  | PHP 6-B56-SK  |
|        |               | 137,2               | 5,4  | 147,3 | 5,8  | A-1                    | SK            | 156,21                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 120,65 | 49,21 | 57,94 | 6,6  | PHP 6-B58-SK  |
|        |               | 142,2               | 5,6  | 152,4 | 6,0  | A-1                    | SK            | 161,29                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 120,65 | 49,21 | 57,94 | 6,8  | PHP 6-B60-SK  |
|        |               | 147,3               | 5,8  | 157,5 | 6,2  | A-1                    | SK            | 166,37                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 120,65 | 49,21 | 57,94 | 7,3  | PHP 6-B62-SK  |
|        |               | 152,4               | 6,0  | 162,6 | 6,4  | A-1                    | SK            | 171,45                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 120,65 | 49,21 | 57,94 | 7,7  | PHP 6-B64-SK  |
|        |               | 157,5               | 6,2  | 167,6 | 6,6  | A-1                    | SK            | 176,53                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 120,65 | 49,21 | 57,94 | 8,2  | PHP 6-B66-SK  |
|        |               | 162,6               | 6,4  | 172,7 | 6,8  | A-1                    | SK            | 181,61                 | 12,70      | 66,68              | 13,49  | 120,65 | 49,21 | 57,94 | 8,6  | PHP 6-B68-SK  |

<sup>1)</sup> Proszę zauważyć, że 1 w typie koła pasowego oznacza wersję pełną, 2 oznacza wersję ażurową, a 3 oznacza wersję z ramionami.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych

A/B Profil, tuleja typu QD

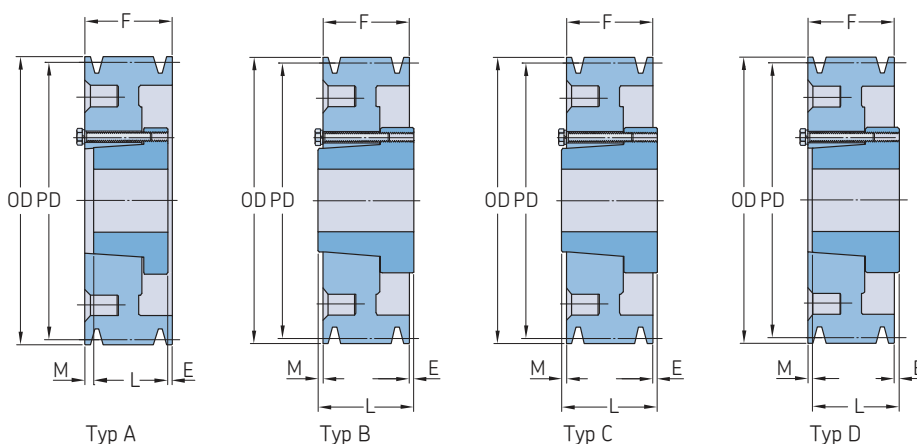
| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa |      | Pas B |      | Typ koła <sup>1)</sup> | Rozmiar tulei | Wymiary                |            |        |       |        |        |        | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie    |
|--------|---------------|---------------------|------|-------|------|------------------------|---------------|------------------------|------------|--------|-------|--------|--------|--------|--------------------|---------------|
|        |               | PD                  | PD   | PD    | PD   |                        |               | Średnica zewnętrzna OD | Otwór Min. | Maks.  | E     | F      | L      | M      |                    |               |
| –      | –             | mm                  | cale | mm    | cale | –                      | –             | mm                     |            |        |       |        |        |        | kg                 | –             |
| A/B    | 6             | 167,6               | 6,6  | 177,8 | 7,0  | A-1                    | SF            | 186,69                 | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 120,65 | 52,39  | 46,83  | 9,1                | PHP 6-B70-SF  |
|        |               | 177,8               | 7,0  | 188,0 | 7,4  | A-1                    | SF            | 196,85                 | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 120,65 | 52,39  | 46,83  | 10,0               | PHP 6-B74-SF  |
|        |               | 193,0               | 7,6  | 203,2 | 8,0  | A-2                    | SF            | 212,09                 | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 120,65 | 52,39  | 46,83  | 10,9               | PHP 6-B80-SF  |
|        |               | 208,3               | 8,2  | 218,4 | 8,6  | A-2                    | SF            | 227,33                 | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 120,65 | 52,39  | 46,83  | 11,8               | PHP 6-B86-SF  |
|        |               | 228,6               | 9,0  | 238,8 | 9,4  | A-3                    | SF            | 247,65                 | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 120,65 | 52,39  | 46,83  | 12,3               | PHP 6-B94-SF  |
|        |               | 269,2               | 10,6 | 279,4 | 11,0 | A-3                    | SF            | 288,29                 | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 120,65 | 52,39  | 46,83  | 14,5               | PHP 6-B110-SF |
|        |               | 304,8               | 12,0 | 315,0 | 12,4 | A-3                    | SF            | 323,85                 | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 120,65 | 52,39  | 46,83  | 17,7               | PHP 6-B124-SF |
|        |               | 335,3               | 13,2 | 345,4 | 13,6 | A-3                    | SF            | 354,33                 | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 120,65 | 52,39  | 46,83  | 20,0               | PHP 6-B136-SF |
|        |               | 381,0               | 15,0 | 391,2 | 15,4 | A-3                    | SF            | 400,05                 | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 120,65 | 52,39  | 46,83  | 22,7               | PHP 6-B154-SF |
|        |               | 396,2               | 15,6 | 406,4 | 16,0 | A-3                    | SF            | 415,29                 | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 120,65 | 52,39  | 46,83  | 24,5               | PHP 6-B160-SF |
|        |               | 457,2               | 18,0 | 467,4 | 18,4 | A-3                    | SF            | 476,25                 | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 120,65 | 52,39  | 46,83  | 28,1               | PHP 6-B184-SF |
|        |               | 497,8               | 19,6 | 508,0 | 20,0 | A-3                    | E             | 516,89                 | 22,23      | 88,90  | 5,56  | 120,65 | 69,85  | 45,24  | 33,6               | PHP 6-B200-E  |
|        |               | 624,8               | 24,6 | 635,0 | 25,0 | A-3                    | E             | 643,89                 | 22,23      | 88,90  | 5,56  | 120,65 | 69,85  | 45,24  | 43,5               | PHP 6-B250-E  |
|        |               | 751,8               | 29,6 | 762,0 | 30,0 | A-3                    | E             | 770,89                 | 22,23      | 88,90  | 5,56  | 120,65 | 69,85  | 45,24  | 54,0               | PHP 6-B300-E  |
|        |               | 955,0               | 37,6 | 965,2 | 38,0 | A-3                    | E             | 974,09                 | 22,23      | 88,90  | 5,56  | 120,65 | 69,85  | 45,24  | 60,8               | PHP 6-B380-E  |
|        | 8             | 127,0               | 5,0  | 137,2 | 5,4  | A-1                    | SK            | 146,05                 | 12,70      | 66,68  | 26,19 | 158,75 | 49,21  | 83,34  | 6,8                | PHP 8-B54-SK  |
|        |               | 132,1               | 5,2  | 142,2 | 5,6  | A-1                    | SK            | 151,13                 | 12,70      | 66,68  | 26,19 | 158,75 | 49,21  | 83,34  | 7,3                | PHP 8-B56-SK  |
|        |               | 142,2               | 5,6  | 152,4 | 6,0  | A-1                    | SF            | 161,29                 | 12,70      | 74,61  | 24,61 | 158,75 | 52,39  | 81,76  | 9,1                | PHP 8-B60-SF  |
|        |               | 152,4               | 6,0  | 162,6 | 6,4  | A-1                    | SF            | 171,45                 | 12,70      | 74,61  | 24,61 | 158,75 | 52,39  | 81,76  | 10,4               | PHP 8-B64-SF  |
|        |               | 162,6               | 6,4  | 172,7 | 6,8  | A-1                    | SF            | 181,61                 | 12,70      | 74,61  | 24,61 | 158,75 | 52,39  | 81,76  | 11,3               | PHP 8-B68-SF  |
|        |               | 177,8               | 7,0  | 188,0 | 7,4  | A-1                    | SF            | 196,85                 | 12,70      | 74,61  | 24,61 | 158,75 | 52,39  | 81,76  | 12,7               | PHP 8-B74-SF  |
|        |               | 208,3               | 8,2  | 218,4 | 8,6  | A-1                    | E             | 227,33                 | 22,23      | 88,90  | 30,96 | 158,75 | 69,85  | 57,94  | 18,1               | PHP 8-B86-E   |
|        |               | 228,6               | 9,0  | 238,8 | 9,4  | A-2                    | E             | 247,65                 | 22,23      | 88,90  | 30,96 | 158,75 | 69,85  | 57,94  | 19,5               | PHP 8-B94-E   |
|        |               | 269,2               | 10,6 | 279,4 | 11,0 | A-3                    | E             | 288,29                 | 22,23      | 88,90  | 30,96 | 158,75 | 69,85  | 57,94  | 22,2               | PHP 8-B110-E  |
|        |               | 304,8               | 12,0 | 315,0 | 12,4 | A-3                    | E             | 323,85                 | 22,23      | 88,90  | 30,96 | 158,75 | 69,85  | 57,94  | 25,4               | PHP 8-B124-E  |
|        |               | 381,0               | 15,0 | 391,2 | 15,4 | A-3                    | E             | 400,05                 | 22,23      | 88,90  | 30,96 | 158,75 | 69,85  | 57,94  | 31,3               | PHP 8-B154-E  |
|        |               | 457,2               | 18,0 | 467,4 | 18,4 | D-3                    | F             | 476,25                 | 25,40      | 101,60 | 0,79  | 158,75 | 95,25  | 64,29  | 41,3               | PHP 8-B184-F  |
|        |               | 497,8               | 19,6 | 508,0 | 20,0 | D-3                    | F             | 516,89                 | 25,40      | 101,60 | 0,79  | 158,75 | 95,25  | 64,29  | 44,5               | PHP 8-B200-F  |
|        |               | 624,8               | 24,6 | 635,0 | 25,0 | D-3                    | F             | 643,89                 | 25,40      | 101,60 | 0,79  | 158,75 | 95,25  | 64,29  | 54,9               | PHP 8-B250-F  |
|        |               | 751,8               | 29,6 | 762,0 | 30,0 | D-3                    | F             | 770,89                 | 25,40      | 101,60 | 0,79  | 158,75 | 95,25  | 64,29  | 67,1               | PHP 8-B300-F  |
|        |               | 955,0               | 37,6 | 965,2 | 38,0 | D-3                    | F             | 974,09                 | 25,40      | 101,60 | 0,79  | 158,75 | 95,25  | 64,29  | 88,0               | PHP 8-B380-F  |
|        | 10            | 127,0               | 5,0  | 137,2 | 5,4  | A-1                    | SK            | 146,05                 | 12,70      | 66,68  | 45,24 | 196,85 | 49,21  | 102,39 | 8,2                | PHP 10-B54-SK |
|        |               | 132,1               | 5,2  | 142,2 | 5,6  | A-1                    | SK            | 151,13                 | 12,70      | 66,68  | 45,24 | 196,85 | 49,21  | 102,39 | 9,1                | PHP 10-B56-SK |
|        |               | 142,2               | 5,6  | 152,4 | 6,0  | A-1                    | SF            | 161,29                 | 12,70      | 74,61  | 42,86 | 196,85 | 52,39  | 100,81 | 10,9               | PHP 10-B60-SF |
|        |               | 152,4               | 6,0  | 162,6 | 6,4  | A-1                    | SF            | 171,45                 | 12,70      | 74,61  | 42,86 | 196,85 | 52,39  | 100,81 | 11,8               | PHP 10-B64-SF |
|        |               | 162,6               | 6,4  | 172,7 | 6,8  | A-1                    | SF            | 181,61                 | 12,70      | 74,61  | 42,86 | 196,85 | 52,39  | 100,81 | 12,7               | PHP 10-B68-SF |
|        |               | 177,8               | 7,0  | 188,0 | 7,4  | A-1                    | SF            | 196,85                 | 12,70      | 74,61  | 42,86 | 196,85 | 52,39  | 100,81 | 14,5               | PHP 10-B74-SF |
|        |               | 208,3               | 8,2  | 218,4 | 8,6  | A-1                    | E             | 227,33                 | 22,23      | 88,90  | 50,01 | 196,85 | 69,85  | 76,99  | 19,1               | PHP 10-B86-E  |
|        |               | 228,6               | 9,0  | 238,8 | 9,4  | A-2                    | E             | 247,65                 | 22,23      | 88,90  | 50,01 | 196,85 | 69,85  | 76,99  | 21,8               | PHP 10-B94-E  |
|        |               | 269,2               | 10,6 | 279,4 | 11,0 | A-3                    | E             | 288,29                 | 22,23      | 88,90  | 50,01 | 196,85 | 69,85  | 76,99  | 25,4               | PHP 10-B110-E |
|        |               | 304,8               | 12,0 | 315,0 | 12,4 | A-3                    | E             | 323,85                 | 22,23      | 88,90  | 50,01 | 196,85 | 69,85  | 76,99  | 29,0               | PHP 10-B124-E |
|        |               | 381,0               | 15,0 | 391,2 | 15,4 | A-3                    | F             | 400,05                 | 25,40      | 101,60 | 15,88 | 196,85 | 95,25  | 83,34  | 39,9               | PHP 10-B154-F |
|        |               | 457,2               | 18,0 | 467,4 | 18,4 | A-3                    | F             | 476,25                 | 25,40      | 101,60 | 15,88 | 196,85 | 95,25  | 83,34  | 46,7               | PHP 10-B184-F |
|        |               | 497,8               | 19,6 | 508,0 | 20,0 | A-3                    | F             | 516,89                 | 25,40      | 101,60 | 15,88 | 196,85 | 95,25  | 83,34  | 50,8               | PHP 10-B200-F |
|        |               | 624,8               | 24,6 | 635,0 | 25,0 | A-3                    | F             | 643,89                 | 25,40      | 101,60 | 15,88 | 196,85 | 95,25  | 83,34  | 64,4               | PHP 10-B250-F |
|        |               | 751,8               | 29,6 | 762,0 | 30,0 | A-3                    | F             | 770,89                 | 25,40      | 101,60 | 15,88 | 196,85 | 95,25  | 83,34  | 78,9               | PHP 10-B300-F |
|        |               | 955,0               | 37,6 | 965,2 | 38,0 | A-3                    | J             | 974,09                 | 38,10      | 114,30 | 3,18  | 196,85 | 117,48 | 76,20  | 104,3              | PHP 10-B380-J |

<sup>1)</sup> Proszę zauważyć, że 1 w typie koła pasowego oznacza wersję pełną, 2 oznacza wersję ażurową, a 3 oznacza wersję z ramionami.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych

C Profil, tuleja typu QD



| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa |      | Typ koła <sup>1)</sup> | Rozmiar tulei | Wymiary Średnica zewnętrzna OD | Otwór Min. | Maks.  | E     | F     | L     | M  | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie    |
|--------|---------------|---------------------|------|------------------------|---------------|--------------------------------|------------|--------|-------|-------|-------|----|--------------------|---------------|
|        |               | PD                  |      |                        |               |                                |            |        |       |       |       |    |                    |               |
|        |               | mm                  | cale |                        |               | mm                             |            |        |       |       |       |    | kg                 |               |
| C      | 1             | 177,8               | 7,0  | D-1                    | SF            | 187,96                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 4,5                | PHP 1-C70-SF  |
|        |               | 190,5               | 7,5  | D-2                    | SF            | 200,66                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 5,4                | PHP 1-C75-SF  |
|        |               | 203,2               | 8,0  | D-2                    | SF            | 213,36                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 5,9                | PHP 1-C80-SF  |
|        |               | 215,9               | 8,5  | D-2                    | SF            | 226,06                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 6,4                | PHP 1-C85-SF  |
|        |               | 228,6               | 9,0  | D-3                    | SF            | 238,76                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 6,8                | PHP 1-C90-SF  |
|        |               | 241,3               | 9,5  | D-3                    | SF            | 251,46                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 7,3                | PHP 1-C95-SF  |
|        |               | 254,0               | 10,0 | D-3                    | SF            | 264,16                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 7,7                | PHP 1-C100-SF |
|        |               | 266,7               | 10,5 | D-3                    | SF            | 276,86                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 8,2                | PHP 1-C105-SF |
|        |               | 279,4               | 11,0 | D-3                    | SF            | 289,56                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 8,6                | PHP 1-C110-SF |
|        |               | 304,8               | 12,0 | D-3                    | SF            | 314,96                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 9,1                | PHP 1-C120-SF |
|        |               | 330,2               | 13,0 | D-3                    | SF            | 340,36                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 10,0               | PHP 1-C130-SF |
|        |               | 355,6               | 14,0 | D-3                    | SF            | 365,76                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 10,9               | PHP 1-C140-SF |
|        |               | 406,4               | 16,0 | D-3                    | SF            | 416,56                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 11,8               | PHP 1-C160-SF |
|        |               | 457,2               | 18,0 | D-3                    | SF            | 467,36                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 13,6               | PHP 1-C180-SF |
|        |               | 508,0               | 20,0 | D-3                    | SF            | 518,16                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 15,9               | PHP 1-C200-SF |
|        |               | 609,6               | 24,0 | D-3                    | SF            | 619,76                         | 12,70      | 74,61  | 21,43 | 31,75 | 52,39 | 1  | 18,6               | PHP 1-C240-SF |
| C      | 2             | 177,8               | 7,0  | D-1                    | SF            | 187,96                         | 12,70      | 74,61  | 2,38  | 57,15 | 52,39 | 7  | 6,8                | PHP 2-C70-SF  |
|        |               | 190,5               | 7,5  | D-1                    | SF            | 200,66                         | 12,70      | 74,61  | 2,38  | 57,15 | 52,39 | 7  | 7,7                | PHP 2-C75-SF  |
|        |               | 203,2               | 8,0  | D-1                    | SF            | 213,36                         | 12,70      | 74,61  | 2,38  | 57,15 | 52,39 | 7  | 8,2                | PHP 2-C80-SF  |
|        |               | 215,9               | 8,5  | D-2                    | SF            | 226,06                         | 12,70      | 74,61  | 2,38  | 57,15 | 52,39 | 7  | 8,6                | PHP 2-C85-SF  |
|        |               | 228,6               | 9,0  | D-2                    | SF            | 238,76                         | 12,70      | 74,61  | 2,38  | 57,15 | 52,39 | 7  | 9,1                | PHP 2-C90-SF  |
|        |               | 241,3               | 9,5  | D-2                    | SF            | 251,46                         | 12,70      | 74,61  | 2,38  | 57,15 | 52,39 | 7  | 9,5                | PHP 2-C95-SF  |
|        |               | 254,0               | 10,0 | D-3                    | SF            | 264,16                         | 12,70      | 74,61  | 2,38  | 57,15 | 52,39 | 7  | 10,0               | PHP 2-C100-SF |
|        |               | 266,7               | 10,5 | D-3                    | SF            | 276,86                         | 12,70      | 74,61  | 2,38  | 57,15 | 52,39 | 7  | 10,4               | PHP 2-C105-SF |
|        |               | 279,4               | 11,0 | D-3                    | SF            | 289,56                         | 12,70      | 74,61  | 2,38  | 57,15 | 52,39 | 7  | 10,9               | PHP 2-C110-SF |
|        |               | 304,8               | 12,0 | D-3                    | SF            | 314,96                         | 12,70      | 74,61  | 8,73  | 57,15 | 52,39 | 13 | 11,3               | PHP 2-C120-SF |
|        |               | 330,2               | 13,0 | D-3                    | SF            | 340,36                         | 12,70      | 74,61  | 8,73  | 57,15 | 52,39 | 13 | 12,7               | PHP 2-C130-SF |
|        |               | 355,6               | 14,0 | D-3                    | SF            | 365,76                         | 12,70      | 74,61  | 8,73  | 57,15 | 52,39 | 13 | 14,1               | PHP 2-C140-SF |
|        |               | 406,4               | 16,0 | D-3                    | SF            | 416,56                         | 12,70      | 74,61  | 8,73  | 57,15 | 52,39 | 13 | 16,3               | PHP 2-C160-SF |
|        |               | 457,2               | 18,0 | D-3                    | SF            | 467,36                         | 12,70      | 74,61  | 8,73  | 57,15 | 52,39 | 13 | 17,7               | PHP 2-C180-SF |
|        |               | 508,0               | 20,0 | D-3                    | SF            | 518,16                         | 12,70      | 74,61  | 8,73  | 57,15 | 52,39 | 13 | 21,8               | PHP 2-C200-SF |
|        |               | 609,6               | 24,0 | D-3                    | SF            | 619,76                         | 12,70      | 74,61  | 8,73  | 57,15 | 52,39 | 13 | 27,2               | PHP 2-C240-SF |
|        |               | 762,0               | 30,0 | C-3                    | F             | 772,16                         | 25,40      | 101,60 | 30,96 | 57,15 | 95,25 | 7  | 38,6               | PHP 2-C300-F  |
| C      | 3             | 127,0               | 5,0  | A-1                    | SD            | 137,16                         | 12,70      | 50,80  | 15,08 | 82,55 | 46,04 | 21 | 4,5                | PHP 3-C50-SD  |
|        |               | 139,7               | 5,5  | A-1                    | SD            | 149,86                         | 12,70      | 50,80  | 15,08 | 82,55 | 46,04 | 21 | 5,4                | PHP 3-C55-SD  |
|        |               | 152,4               | 6,0  | D-1                    | SF            | 162,56                         | 12,70      | 74,61  | 18,26 | 82,55 | 52,39 | 48 | 6,8                | PHP 3-C60-SF  |
|        |               | 177,8               | 7,0  | A-1                    | SF            | 187,96                         | 12,70      | 74,61  | 10,32 | 82,55 | 52,39 | 20 | 8,2                | PHP 3-C70-SF  |
|        |               | 190,5               | 7,5  | A-1                    | SF            | 200,66                         | 12,70      | 74,61  | 10,32 | 82,55 | 52,39 | 20 | 9,1                | PHP 3-C75-SF  |
|        |               | 203,2               | 8,0  | B-1                    | E             | 213,36                         | 22,23      | 88,90  | 13,49 | 82,55 | 69,85 | 1  | 11,8               | PHP 3-C80-E   |
|        |               | 215,9               | 8,5  | B-1                    | E             | 226,06                         | 22,23      | 88,90  | 13,49 | 82,55 | 69,85 | 1  | 13,2               | PHP 3-C85-E   |
|        |               | 228,6               | 9,0  | A-1                    | E             | 238,76                         | 22,23      | 88,90  | 11,91 | 82,55 | 69,85 | 1  | 14,5               | PHP 3-C90-E   |
|        |               | 241,3               | 9,5  | A-2                    | E             | 251,46                         | 22,23      | 88,90  | 11,91 | 82,55 | 69,85 | 1  | 15,4               | PHP 3-C95-E   |
|        |               | 254,0               | 10,0 | A-2                    | E             | 264,16                         | 22,23      | 88,90  | 11,91 | 82,55 | 69,85 | 1  | 16,3               | PHP 3-C100-E  |
|        |               | 266,7               | 10,5 | A-3                    | E             | 276,86                         | 22,23      | 88,90  | 11,91 | 82,55 | 69,85 | 1  | 17,2               | PHP 3-C105-E  |
|        |               | 279,4               | 11,0 | A-3                    | E             | 289,56                         | 22,23      | 88,90  | 11,91 | 82,55 | 69,85 | 1  | 18,1               | PHP 3-C110-E  |
|        |               | 304,8               | 12,0 | A-3                    | E             | 314,96                         | 22,23      | 88,90  | 11,91 | 82,55 | 69,85 | 1  | 19,5               | PHP 3-C120-E  |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-3                    | E             | 340,36                         | 22,23      | 88,90  | 11,91 | 82,55 | 69,85 | 1  | 20,4               | PHP 3-C130-E  |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-3                    | E             | 365,76                         | 22,23      | 88,90  | 11,91 | 82,55 | 69,85 | 1  | 23,1               | PHP 3-C140-E  |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-3                    | E             | 416,56                         | 22,23      | 88,90  | 11,91 | 82,55 | 69,85 | 1  | 26,8               | PHP 3-C160-E  |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-3                    | E             | 467,36                         | 22,23      | 88,90  | 11,91 | 82,55 | 69,85 | 1  | 29,5               | PHP 3-C180-E  |
|        |               | 508,0               | 20,0 | D-3                    | E             | 518,16                         | 22,23      | 88,90  | 5,56  | 82,55 | 69,85 | 18 | 31,8               | PHP 3-C200-E  |
|        |               | 609,6               | 24,0 | D-3                    | E             | 619,76                         | 22,23      | 88,90  | 5,56  | 82,55 | 69,85 | 18 | 36,3               | PHP 3-C240-E  |
|        |               | 685,8               | 27,0 | D-3                    | F             | 695,96                         | 25,40      | 101,60 | 16,67 | 82,55 | 95,25 | 4  | 47,6               | PHP 3-C270-F  |

<sup>1)</sup> Proszę zauważyć, że 1 w typie koła pasowego oznacza wersję pełną, 2 oznacza wersję ażurową, a 3 oznacza wersję z ramionami.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych

C Profil, tuleja typu QD

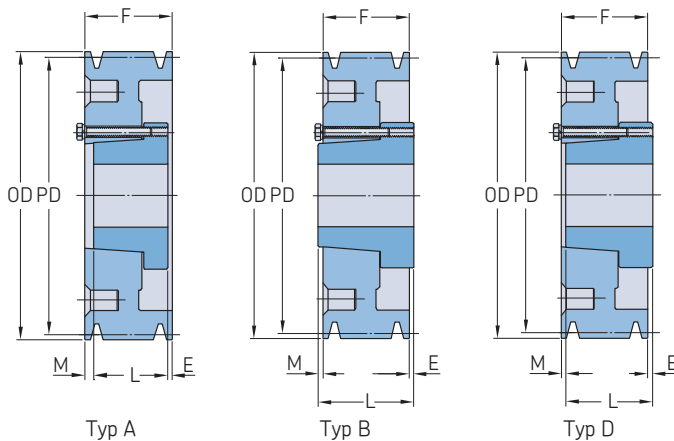
| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa |      | Typ koła <sup>1)</sup> | Rozmiar tulei | Wymiary                |            |        |       |        |        |        |       | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie |              |
|--------|---------------|---------------------|------|------------------------|---------------|------------------------|------------|--------|-------|--------|--------|--------|-------|--------------------|------------|--------------|
|        |               | PD                  |      |                        |               | Średnica zewnętrzna OD | Otwór Min. | Maks.  | E     | F      | L      | M      |       |                    |            |              |
| –      | –             | mm                  | cale | –                      | –             | mm                     |            |        |       |        |        |        | kg    | –                  |            |              |
| C      | 3             | 762,0               | 30,0 | D-3                    | F             | 772,16                 | 25,40      | 101,60 | 16,67 | 82,55  | 95,25  | 4      | 54,4  | PHP 3-C300-F       |            |              |
|        |               | 914,4               | 36,0 | D-3                    | F             | 924,56                 | 25,40      | 101,60 | 16,67 | 82,55  | 95,25  | 4      | 63,5  | PHP 3-C360-F       |            |              |
|        |               | 1117,6              | 44,0 | D-3                    | F             | 1127,76                | 25,40      | 101,60 | 16,67 | 82,55  | 95,25  | 4      | 77,1  | PHP 3-C440-F       |            |              |
|        |               | 1270,0              | 50,0 | D-3                    | F             | 1280,16                | 25,40      | 101,60 | 16,67 | 82,55  | 95,25  | 4      | 86,2  | PHP 3-C500-F       |            |              |
| C      | 4             | 127,0               | 5,0  | A-1                    | SD            | 137,16                 | 12,70      | 50,80  | 21,43 | 107,95 | 46,04  | 40     | 5,4   | PHP 4-C50-SD       |            |              |
|        |               | 139,7               | 5,5  | A-1                    | SD            | 149,86                 | 12,70      | 50,80  | 21,43 | 107,95 | 46,04  | 40     | 6,4   | PHP 4-C55-SD       |            |              |
|        |               | 152,4               | 6,0  | A-1                    | SF            | 162,56                 | 12,70      | 74,61  | 16,67 | 107,95 | 52,39  | 39     | 7,7   | PHP 4-C60-SF       |            |              |
|        |               | 177,8               | 7,0  | A-1                    | SF            | 187,96                 | 12,70      | 74,61  | 16,67 | 107,95 | 52,39  | 39     | 9,5   | PHP 4-C70-SF       |            |              |
|        |               | 190,5               | 7,5  | A-1                    | SF            | 200,66                 | 12,70      | 74,61  | 16,67 | 107,95 | 52,39  | 39     | 11,3  | PHP 4-C75-SF       |            |              |
|        |               | 203,2               | 8,0  | A-1                    | E             | 213,36                 | 22,23      | 88,90  | 19,84 | 107,95 | 69,85  | 18     | 13,6  | PHP 4-C80-E        |            |              |
|        |               | 215,9               | 8,5  | A-1                    | E             | 226,06                 | 22,23      | 88,90  | 19,84 | 107,95 | 69,85  | 18     | 15,0  | PHP 4-C85-E        |            |              |
|        |               | 228,6               | 9,0  | A-1                    | E             | 238,76                 | 22,23      | 88,90  | 19,84 | 107,95 | 69,85  | 18     | 15,9  | PHP 4-C90-E        |            |              |
|        |               | 241,3               | 9,5  | A-2                    | E             | 251,46                 | 22,23      | 88,90  | 19,84 | 107,95 | 69,85  | 18     | 17,2  | PHP 4-C95-E        |            |              |
|        |               | 254,0               | 10,0 | A-2                    | E             | 264,16                 | 22,23      | 88,90  | 19,84 | 107,95 | 69,85  | 18     | 18,1  | PHP 4-C100-E       |            |              |
|        |               | 266,7               | 10,5 | A-2                    | E             | 276,86                 | 22,23      | 88,90  | 19,84 | 107,95 | 69,85  | 18     | 19,5  | PHP 4-C105-E       |            |              |
|        |               | 279,4               | 11,0 | A-2                    | E             | 289,56                 | 22,23      | 88,90  | 19,84 | 107,95 | 69,85  | 18     | 20,9  | PHP 4-C110-E       |            |              |
|        |               | 304,8               | 12,0 | A-3                    | E             | 314,96                 | 22,23      | 88,90  | 19,84 | 107,95 | 69,85  | 18     | 22,7  | PHP 4-C120-E       |            |              |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-3                    | E             | 340,36                 | 22,23      | 88,90  | 19,84 | 107,95 | 69,85  | 18     | 24,5  | PHP 4-C130-E       |            |              |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-3                    | E             | 365,76                 | 22,23      | 88,90  | 19,84 | 107,95 | 69,85  | 18     | 26,8  | PHP 4-C140-E       |            |              |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-3                    | E             | 416,56                 | 22,23      | 88,90  | 19,84 | 107,95 | 69,85  | 18     | 29,5  | PHP 4-C160-E       |            |              |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-3                    | E             | 467,36                 | 22,23      | 88,90  | 19,84 | 107,95 | 69,85  | 18     | 33,1  | PHP 4-C180-E       |            |              |
|        |               | 508,0               | 20,0 | A-3                    | E             | 518,16                 | 22,23      | 88,90  | 7,14  | 107,95 | 69,85  | 31     | 37,2  | PHP 4-C200-E       |            |              |
|        |               | 609,6               | 24,0 | D-3                    | F             | 619,76                 | 25,40      | 101,60 | 2,38  | 107,95 | 95,25  | 15     | 47,6  | PHP 4-C240-F       |            |              |
|        |               | 685,8               | 27,0 | D-3                    | F             | 695,96                 | 25,40      | 101,60 | 2,38  | 107,95 | 95,25  | 15     | 56,7  | PHP 4-C270-F       |            |              |
|        |               | 762,0               | 30,0 | D-3                    | F             | 772,16                 | 25,40      | 101,60 | 2,38  | 107,95 | 95,25  | 15     | 64,4  | PHP 4-C300-F       |            |              |
|        |               | 914,4               | 36,0 | D-3                    | F             | 924,56                 | 25,40      | 101,60 | 2,38  | 107,95 | 95,25  | 15     | 78,0  | PHP 4-C360-F       |            |              |
|        |               | 1117,6              | 44,0 | C-3                    | J             | 1127,76                | 38,10      | 114,30 | –     | 107,95 | 117,48 | 10     | 102,1 | PHP 4-C440-J       |            |              |
|        |               | 1270,0              | 50,0 | C-3                    | J             | 1280,16                | 38,10      | 114,30 | –     | 107,95 | 117,48 | 10     | 117,9 | PHP 4-C500-J       |            |              |
|        |               | C                   | 5    | 152,4                  | 6,0           | A-1                    | SF         | 162,56 | 12,70 | 74,61  | 26,19  | 133,35 | 52,39 | 55                 | 9,5        | PHP 5-C60-SF |
|        |               |                     |      | 177,8                  | 7,0           | A-1                    | SF         | 187,96 | 12,70 | 74,61  | 26,19  | 133,35 | 52,39 | 55                 | 11,8       | PHP 5-C70-SF |
|        |               |                     |      | 190,5                  | 7,5           | A-1                    | SF         | 200,66 | 12,70 | 74,61  | 26,19  | 133,35 | 52,39 | 55                 | 12,7       | PHP 5-C75-SF |
|        |               |                     |      | 203,2                  | 8,0           | A-1                    | E          | 213,36 | 22,23 | 88,90  | 29,37  | 133,35 | 69,85 | 34                 | 15,0       | PHP 5-C80-E  |
|        |               |                     |      | 215,9                  | 8,5           | A-1                    | E          | 226,06 | 22,23 | 88,90  | 29,37  | 133,35 | 69,85 | 34                 | 16,8       | PHP 5-C85-E  |
|        |               |                     |      | 228,6                  | 9,0           | A-1                    | E          | 238,76 | 22,23 | 88,90  | 29,37  | 133,35 | 69,85 | 34                 | 18,1       | PHP 5-C90-E  |
|        |               |                     |      | 241,3                  | 9,5           | A-2                    | E          | 251,46 | 22,23 | 88,90  | 29,37  | 133,35 | 69,85 | 34                 | 19,1       | PHP 5-C95-E  |
|        |               |                     |      | 254,0                  | 10,0          | A-2                    | E          | 264,16 | 22,23 | 88,90  | 29,37  | 133,35 | 69,85 | 34                 | 20,4       | PHP 5-C100-E |
|        |               |                     |      | 266,7                  | 10,5          | A-2                    | E          | 276,86 | 22,23 | 88,90  | 29,37  | 133,35 | 69,85 | 34                 | 21,3       | PHP 5-C105-E |
|        |               |                     |      | 279,4                  | 11,0          | A-2                    | E          | 289,56 | 22,23 | 88,90  | 29,37  | 133,35 | 69,85 | 34                 | 22,7       | PHP 5-C110-E |
|        |               |                     |      | 304,8                  | 12,0          | A-2                    | E          | 314,96 | 22,23 | 88,90  | 29,37  | 133,35 | 69,85 | 34                 | 24,0       | PHP 5-C120-E |
|        |               |                     |      | 330,2                  | 13,0          | A-3                    | E          | 340,36 | 22,23 | 88,90  | 29,37  | 133,35 | 69,85 | 34                 | 26,3       | PHP 5-C130-E |
|        |               |                     |      | 355,6                  | 14,0          | A-3                    | E          | 365,76 | 22,23 | 88,90  | 29,37  | 133,35 | 69,85 | 34                 | 29,0       | PHP 5-C140-E |
|        |               |                     |      | 406,4                  | 16,0          | A-3                    | E          | 416,56 | 22,23 | 88,90  | 29,37  | 133,35 | 69,85 | 34                 | 33,1       | PHP 5-C160-E |
|        |               |                     |      | 457,2                  | 18,0          | A-3                    | E          | 467,36 | 22,23 | 88,90  | 29,37  | 133,35 | 69,85 | 34                 | 38,6       | PHP 5-C180-E |
|        |               |                     |      | 508,0                  | 20,0          | D-3                    | F          | 518,16 | 25,40 | 101,60 | 2,38   | 133,35 | 95,25 | 40                 | 44,5       | PHP 5-C200-F |
| 609,6  | 24,0          |                     |      | D-3                    | F             | 619,76                 | 25,40      | 101,60 | 2,38  | 133,35 | 95,25  | 40     | 54,0  | PHP 5-C240-F       |            |              |
| 685,8  | 27,0          |                     |      | D-3                    | F             | 695,96                 | 25,40      | 101,60 | 2,38  | 133,35 | 95,25  | 40     | 69,4  | PHP 5-C270-F       |            |              |
| 762,0  | 30,0          |                     |      | D-3                    | F             | 772,16                 | 25,40      | 101,60 | 2,38  | 133,35 | 95,25  | 40     | 78,9  | PHP 5-C300-F       |            |              |
| 914,4  | 36,0          |                     |      | A-3                    | J             | 924,56                 | 38,10      | 114,30 | 1,59  | 133,35 | 117,48 | 14     | 93,4  | PHP 5-C360-J       |            |              |
| 1117,6 | 44,0          |                     |      | A-3                    | J             | 1127,76                | 38,10      | 114,30 | 1,59  | 133,35 | 117,48 | 14     | 115,2 | PHP 5-C440-J       |            |              |
| 1270,0 | 50,0          |                     |      | A-3                    | J             | 1280,16                | 38,10      | 114,30 | 1,59  | 133,35 | 117,48 | 14     | 124,3 | PHP 5-C500-J       |            |              |
| C      | 6             | 152,4               | 6,0  | A-1                    | SF            | 162,56                 | 12,70      | 74,61  | 26,19 | 158,75 | 52,39  | 80     | 9,1   | PHP 6-C60-SF       |            |              |
|        |               | 177,8               | 7,0  | A-1                    | SF            | 187,96                 | 12,70      | 74,61  | 26,19 | 158,75 | 52,39  | 80     | 11,8  | PHP 6-C70-SF       |            |              |
|        |               | 190,5               | 7,5  | A-1                    | SF            | 200,66                 | 12,70      | 74,61  | 26,19 | 158,75 | 52,39  | 80     | 13,2  | PHP 6-C75-SF       |            |              |
|        |               | 203,2               | 8,0  | A-1                    | E             | 213,36                 | 22,23      | 88,90  | 29,37 | 158,75 | 69,85  | 60     | 16,3  | PHP 6-C80-E        |            |              |
|        |               | 215,9               | 8,5  | A-1                    | E             | 226,06                 | 22,23      | 88,90  | 29,37 | 158,75 | 69,85  | 60     | 17,7  | PHP 6-C85-E        |            |              |
|        |               | 228,6               | 9,0  | A-1                    | F             | 238,76                 | 25,40      | 101,60 | 26,19 | 158,75 | 95,25  | 37     | 23,1  | PHP 6-C90-F        |            |              |
|        |               | 241,3               | 9,5  | A-1                    | F             | 251,46                 | 25,40      | 101,60 | 26,19 | 158,75 | 95,25  | 37     | 25,0  | PHP 6-C95-F        |            |              |
|        |               | 254,0               | 10,0 | A-1                    | F             | 264,16                 | 25,40      | 101,60 | 26,19 | 158,75 | 95,25  | 37     | 26,8  | PHP 6-C100-F       |            |              |
|        |               | 266,7               | 10,5 | A-2                    | F             | 276,86                 | 25,40      | 101,60 | 26,19 | 158,75 | 95,25  | 37     | 28,1  | PHP 6-C105-F       |            |              |
|        |               | 279,4               | 11,0 | A-2                    | F             | 289,56                 | 25,40      | 101,60 | 26,19 | 158,75 | 95,25  | 37     | 29,9  | PHP 6-C110-F       |            |              |
|        |               | 304,8               | 12,0 | A-2                    | F             | 314,96                 | 25,40      | 101,60 | 26,19 | 158,75 | 95,25  | 37     | 31,8  | PHP 6-C120-F       |            |              |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-3                    | F             | 340,36                 | 25,40      | 101,60 | 26,19 | 158,75 | 95,25  | 37     | 33,6  | PHP 6-C130-F       |            |              |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-3                    | F             | 365,76                 | 25,40      | 101,60 | 26,19 | 158,75 | 95,25  | 37     | 36,3  | PHP 6-C140-F       |            |              |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-3                    | F             | 416,56                 | 25,40      | 101,60 | 26,19 | 158,75 | 95,25  | 37     | 40,4  | PHP 6-C160-F       |            |              |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-3                    | F             | 467,36                 | 25,40      | 101,60 | 26,19 | 158,75 | 95,25  | 37     | 46,3  | PHP 6-C180-F       |            |              |
|        |               | 508,0               | 20,0 | A-3                    | F             | 518,16                 | 25,40      | 101,60 | 13,49 | 158,75 | 95,25  | 50     | 50,8  | PHP 6-C200-F       |            |              |
|        |               | 609,6               | 24,0 | A-3                    | F             | 619,76                 | 25,40      | 101,60 | 13,49 | 158,75 | 95,25  | 50     | 59,4  | PHP 6-C240-F       |            |              |
|        |               | 685,8               | 27,0 | A-3                    | J             | 695,96                 | 38,10      | 114,30 | 1,59  | 158,75 | 117,48 | 40     | 72,6  | PHP 6-C270-J       |            |              |
|        |               | 762,0               | 30,0 | A-3                    | J             | 772,16                 | 38,10      | 114,30 | 1,59  | 158,75 | 117,48 | 40     | 86,2  | PHP 6-C300-J       |            |              |
|        |               | 914,4               | 36,0 | A-3                    | J             | 924,56                 | 38,10      | 114,30 | 1,59  | 158,75 | 117,48 | 40     | 105,2 | PHP 6-C360-J       |            |              |
|        |               | 1117,6              | 44,0 | A-3                    | J             | 1127,76                | 38,10      | 114,30 | 1,59  | 158,75 | 117,48 | 40     | 135,6 | PHP 6-C440-J       |            |              |
|        |               | 1270,0              | 50,0 | B-3                    | M             | 1280,16                | 50,80      | 139,70 | 5,56  | 158,75 | 171,45 | 18     | 145,2 | PHP 6-C500-M       |            |              |

<sup>1)</sup> Proszę zauważyć, że 1 w typie koła pasowego oznacza wersję pełną, 2 oznacza wersję ażurową, a 3 oznacza wersję z ramionami.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych

C Profil, tuleja typu QD | D Profil, tuleja typu QD



| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa |       | Typ koła <sup>1)</sup> | Rozmiar tulei | Wymiary                |            |        |        |        |        |        | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie   |              |
|--------|---------------|---------------------|-------|------------------------|---------------|------------------------|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|--------------|--------------|
|        |               | PD                  |       |                        |               | Srednica zewnętrzna OD | Otwór Min. | Maks.  | E      | F      | L      | M      |                    |              |              |
| —      | —             | mm                  | cale  | —                      | —             | mm                     |            |        |        |        |        |        | kg                 | —            |              |
| C      | 8             | 203,2               | 8,0   | A-1                    | E             | 213,36                 | 22,23      | 88,90  | 51,59  | 209,55 | 69,85  | 88     | 19,5               | PHP 8-C80-E  |              |
|        |               | 215,9               | 8,5   | A-1                    | E             | 226,06                 | 22,23      | 88,90  | 76,99  | 209,55 | 69,85  | 88     | 21,8               | PHP 8-C85-E  |              |
|        |               | 228,6               | 9,0   | A-1                    | F             | 238,76                 | 25,40      | 101,60 | 48,42  | 209,55 | 95,25  | 66     | 27,2               | PHP 8-C90-F  |              |
|        |               | 241,3               | 9,5   | A-1                    | F             | 251,46                 | 25,40      | 101,60 | 48,42  | 209,55 | 95,25  | 66     | 29,5               | PHP 8-C95-F  |              |
|        |               | 254,0               | 10,0  | A-1                    | F             | 264,16                 | 25,40      | 101,60 | 48,42  | 209,55 | 95,25  | 66     | 31,3               | PHP 8-C100-F |              |
|        |               | 266,7               | 10,5  | A-2                    | F             | 276,86                 | 25,40      | 101,60 | 48,42  | 209,55 | 95,25  | 66     | 33,1               | PHP 8-C105-F |              |
|        |               | 279,4               | 11,0  | A-2                    | F             | 289,56                 | 25,40      | 101,60 | 48,42  | 209,55 | 95,25  | 66     | 35,4               | PHP 8-C110-F |              |
|        |               | 304,8               | 12,0  | A-3                    | F             | 314,96                 | 25,40      | 101,60 | 48,42  | 209,55 | 95,25  | 66     | 37,7               | PHP 8-C120-F |              |
|        |               | 330,2               | 13,0  | A-3                    | F             | 340,36                 | 25,40      | 101,60 | 48,42  | 209,55 | 95,25  | 66     | 40,4               | PHP 8-C130-F |              |
|        |               | 355,6               | 14,0  | A-3                    | F             | 365,76                 | 25,40      | 101,60 | 48,42  | 209,55 | 95,25  | 66     | 44,0               | PHP 8-C140-F |              |
|        | 406,4         | 16,0                | A-3   | F                      | 416,56        | 25,40                  | 101,60     | 48,42  | 209,55 | 95,25  | 66     | 51,3   | PHP 8-C160-F       |              |              |
|        | 457,2         | 18,0                | A-3   | F                      | 467,36        | 25,40                  | 101,60     | 48,42  | 209,55 | 95,25  | 66     | 59,4   | PHP 8-C180-F       |              |              |
|        | 508,0         | 20,0                | A-3   | J                      | 518,16        | 38,10                  | 114,30     | 1,59   | 209,55 | 117,48 | 90     | 69,0   | PHP 8-C200-J       |              |              |
|        | 609,6         | 24,0                | A-3   | J                      | 619,76        | 38,10                  | 114,30     | 1,59   | 209,55 | 117,48 | 90     | 83,9   | PHP 8-C240-J       |              |              |
|        | 685,8         | 27,0                | A-3   | J                      | 695,96        | 38,10                  | 114,30     | 1,59   | 209,55 | 117,48 | 90     | 94,4   | PHP 8-C270-J       |              |              |
|        | 762,0         | 30,0                | A-3   | J                      | 772,16        | 38,10                  | 114,30     | 1,59   | 209,55 | 117,48 | 90     | 104,3  | PHP 8-C300-J       |              |              |
|        | 914,4         | 36,0                | A-3   | M                      | 924,56        | 50,80                  | 139,70     | 7,14   | 209,55 | 171,45 | 31     | 138,8  | PHP 8-C360-M       |              |              |
|        | 1117,6        | 44,0                | A-3   | M                      | 1127,76       | 50,80                  | 139,70     | 7,14   | 209,55 | 171,45 | 31     | 181,4  | PHP 8-C440-M       |              |              |
|        | 1270,0        | 50,0                | A-3   | M                      | 1280,16       | 50,80                  | 139,70     | 7,14   | 209,55 | 171,45 | 31     | 215,5  | PHP 8-C500-M       |              |              |
|        | D             | 3                   | 304,8 | 12,0                   | A-2           | F                      | 321,06     | 25,40  | 101,60 | 3,97   | 117,48 | 95,25  | 18                 | 31,8         | PHP 3-D120-F |
|        |               |                     | 330,2 | 13,0                   | A-2           | F                      | 346,46     | 25,40  | 101,60 | 3,97   | 117,48 | 95,25  | 18                 | 34,5         | PHP 3-D130-F |
|        |               |                     | 342,9 | 13,5                   | A-2           | F                      | 359,16     | 25,40  | 101,60 | 3,97   | 117,48 | 95,25  | 18                 | 35,8         | PHP 3-D135-F |
|        |               |                     | 355,6 | 14,0                   | A-2           | F                      | 371,86     | 25,40  | 101,60 | 3,97   | 117,48 | 95,25  | 18                 | 37,2         | PHP 3-D140-F |
|        |               |                     | 368,3 | 14,5                   | A-3           | F                      | 384,56     | 25,40  | 101,60 | 3,97   | 117,48 | 95,25  | 18                 | 38,6         | PHP 3-D145-F |
|        |               |                     | 381,0 | 15,0                   | A-3           | F                      | 397,26     | 25,40  | 101,60 | 3,97   | 117,48 | 95,25  | 18                 | 40,4         | PHP 3-D150-F |
|        |               |                     | 393,7 | 15,5                   | A-3           | F                      | 409,96     | 25,40  | 101,60 | 3,97   | 117,48 | 95,25  | 18                 | 41,7         | PHP 3-D155-F |
|        |               |                     | 406,4 | 16,0                   | A-3           | F                      | 422,66     | 25,40  | 101,60 | 3,97   | 117,48 | 95,25  | 18                 | 43,5         | PHP 3-D160-F |
|        |               |                     | 457,2 | 18,0                   | D-3           | J                      | 473,46     | 38,10  | 114,30 | 6,35   | 117,48 | 117,48 | 6                  | 49,9         | PHP 3-D180-J |
|        |               |                     | 508,0 | 20,0                   | D-3           | J                      | 524,26     | 38,10  | 114,30 | 6,35   | 117,48 | 117,48 | 6                  | 54,4         | PHP 3-D200-J |
| 558,8  |               | 22,0                | D-3   | J                      | 575,06        | 38,10                  | 114,30     | 6,35   | 117,48 | 117,48 | 6      | 59,0   | PHP 3-D220-J       |              |              |
| 685,8  |               | 27,0                | D-3   | J                      | 702,06        | 38,10                  | 114,30     | 6,35   | 117,48 | 117,48 | 6      | 78,5   | PHP 3-D270-J       |              |              |
| 838,2  |               | 33,0                | D-3   | J                      | 854,46        | 38,10                  | 114,30     | 6,35   | 117,48 | 117,48 | 6      | 108,9  | PHP 3-D330-J       |              |              |
| 1016,0 |               | 40,0                | D-3   | J                      | 1032,26       | 38,10                  | 114,30     | 6,35   | 117,48 | 117,48 | 6      | 136,1  | PHP 3-D440-J       |              |              |
| D      |               | 4                   | 304,8 | 12,0                   | A-2           | F                      | 321,06     | 25,40  | 101,60 | 24,61  | 153,99 | 95,25  | 34                 | 37,7         | PHP 4-D120-F |
|        |               |                     | 330,2 | 13,0                   | A-2           | F                      | 346,46     | 25,40  | 101,60 | 24,61  | 153,99 | 95,25  | 34                 | 39,0         | PHP 4-D130-F |
|        |               |                     | 342,9 | 13,5                   | A-2           | F                      | 359,16     | 25,40  | 101,60 | 24,61  | 153,99 | 95,25  | 34                 | 40,4         | PHP 4-D135-F |
|        |               |                     | 355,6 | 14,0                   | A-2           | F                      | 371,86     | 25,40  | 101,60 | 24,61  | 153,99 | 95,25  | 34                 | 41,7         | PHP 4-D140-F |
|        |               |                     | 368,3 | 14,5                   | A-3           | F                      | 384,56     | 25,40  | 101,60 | 24,61  | 153,99 | 95,25  | 34                 | 43,1         | PHP 4-D145-F |
|        | 381,0         |                     | 15,0  | A-3                    | F             | 397,26                 | 25,40      | 101,60 | 24,61  | 153,99 | 95,25  | 34     | 44,9               | PHP 4-D150-F |              |
|        | 393,7         |                     | 15,5  | A-3                    | F             | 409,96                 | 25,40      | 101,60 | 24,61  | 153,99 | 95,25  | 34     | 46,3               | PHP 4-D155-F |              |
|        | 406,4         |                     | 16,0  | A-3                    | F             | 422,66                 | 25,40      | 101,60 | 24,61  | 153,99 | 95,25  | 34     | 48,1               | PHP 4-D160-F |              |
|        | 457,2         |                     | 18,0  | A-3                    | J             | 473,46                 | 38,10      | 114,30 | 3,18   | 153,99 | 117,48 | 33     | 54,4               | PHP 4-D180-J |              |
|        | 508,0         |                     | 20,0  | A-3                    | J             | 524,26                 | 38,10      | 114,30 | 3,18   | 153,99 | 117,48 | 33     | 59,9               | PHP 4-D200-J |              |
|        | 558,8         | 22,0                | A-3   | J                      | 575,06        | 38,10                  | 114,30     | 3,18   | 153,99 | 117,48 | 33     | 70,3   | PHP 4-D220-J       |              |              |
|        | 685,8         | 27,0                | A-3   | J                      | 702,06        | 38,10                  | 114,30     | 3,18   | 153,99 | 117,48 | 33     | 87,5   | PHP 4-D270-J       |              |              |
|        | 838,2         | 33,0                | B-3   | M                      | 854,46        | 50,80                  | 139,70     | 8,73   | 153,99 | 171,45 | 26     | 127,0  | PHP 4-D330-M       |              |              |
|        | 1016,0        | 40,0                | B-3   | M                      | 1032,26       | 50,80                  | 139,70     | 8,73   | 153,99 | 171,45 | 26     | 157,9  | PHP 4-D440-M       |              |              |
|        | 1219,2        | 48,0                | B-3   | M                      | 1235,46       | 50,80                  | 139,70     | 8,73   | 153,99 | 171,45 | 26     | 172,4  | PHP 4-D480-M       |              |              |
|        | 1473,2        | 58,0                | B-3   | M                      | 1489,46       | 50,80                  | 139,70     | 8,73   | 153,99 | 171,45 | 26     | 190,5  | PHP 4-D580-M       |              |              |
|        | D             | 5                   | 304,8 | 12,0                   | A-2           | F                      | 321,06     | 25,40  | 101,60 | 43,66  | 190,50 | 95,25  | 52                 | 42,2         | PHP 5-D120-F |
|        |               |                     | 330,2 | 13,0                   | A-2           | F                      | 346,46     | 25,40  | 101,60 | 43,66  | 190,50 | 95,25  | 52                 | 43,5         | PHP 5-D130-F |
|        |               |                     | 342,9 | 13,5                   | A-2           | F                      | 359,16     | 25,40  | 101,60 | 43,66  | 190,50 | 95,25  | 52                 | 46,3         | PHP 5-D135-F |
| 355,6  |               |                     | 14,0  | A-2                    | F             | 371,86                 | 25,40      | 101,60 | 43,66  | 190,50 | 95,25  | 52     | 48,1               | PHP 5-D140-F |              |

<sup>1)</sup> Proszę zauważyć, że 1 w typie koła pasowego oznacza wersję pełną, 2 oznacza wersję ażurową, a 3 oznacza wersję z ramionami.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych

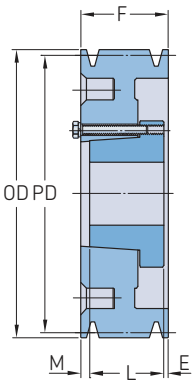
D Profil, tuleja typu QD

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa |      | Typ koła <sup>1)</sup> | Rozmiar tulei | Wymiary |       | Otwór Min. | Maks.  | E      | F      | L      | M            | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie    |  |               |
|--------|---------------|---------------------|------|------------------------|---------------|---------|-------|------------|--------|--------|--------|--------|--------------|--------------------|---------------|--|---------------|
|        |               | PD                  |      |                        |               | mm      | OD    |            |        |        |        |        |              |                    |               |  |               |
| -      | -             | mm                  | cale | -                      | -             | mm      |       |            |        |        |        |        |              | kg                 | -             |  |               |
| D      | 5             | 368,3               | 14,5 | A-3                    | F             | 384,56  | 25,40 | 101,60     | 43,66  | 190,50 | 95,25  | 52     | 50,8         |                    | PHP 5-D145-F  |  |               |
|        |               | 381,0               | 15,0 | A-3                    | F             | 397,26  | 25,40 | 101,60     | 43,66  | 190,50 | 95,25  | 52     | 54,4         |                    | PHP 5-D150-F  |  |               |
|        |               | 393,7               | 15,5 | A-3                    | F             | 409,96  | 25,40 | 101,60     | 43,66  | 190,50 | 95,25  | 52     | 56,7         |                    | PHP 5-D155-F  |  |               |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-3                    | F             | 422,66  | 25,40 | 101,60     | 43,66  | 190,50 | 95,25  | 52     | 59,0         |                    | PHP 5-D160-F  |  |               |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-3                    | J             | 473,46  | 38,10 | 114,30     | 47,63  | 190,50 | 117,48 | 25     | 68,0         |                    | PHP 5-D180-J  |  |               |
|        |               | 508,0               | 20,0 | A-3                    | J             | 524,26  | 38,10 | 114,30     | 3,18   | 190,50 | 117,48 | 70     | 72,6         |                    | PHP 5-D200-J  |  |               |
|        |               | 558,8               | 22,0 | A-3                    | J             | 575,06  | 38,10 | 114,30     | 3,18   | 190,50 | 117,48 | 70     | 86,2         |                    | PHP 5-D220-J  |  |               |
|        |               | 685,8               | 27,0 | A-3                    | M             | 702,06  | 50,80 | 139,70     | 8,73   | 190,50 | 171,45 | 10     | 117,9        |                    | PHP 5-D270-M  |  |               |
|        |               | 838,2               | 33,0 | A-3                    | M             | 854,46  | 50,80 | 139,70     | 8,73   | 190,50 | 171,45 | 10     | 145,2        |                    | PHP 5-D330-M  |  |               |
|        |               | 1016,0              | 40,0 | A-3                    | M             | 1032,26 | 50,80 | 139,70     | 8,73   | 190,50 | 171,45 | 10     | 176,9        |                    | PHP 5-D400-M  |  |               |
|        |               | 1219,2              | 48,0 | A-3                    | M             | 1235,46 | 50,80 | 139,70     | 8,73   | 190,50 | 171,45 | 10     | 204,1        |                    | PHP 5-D480-M  |  |               |
|        |               | 1473,2              | 58,0 | A-3                    | M             | 1489,46 | 50,80 | 139,70     | 8,73   | 190,50 | 171,45 | 10     | 226,8        |                    | PHP 5-D580-M  |  |               |
|        |               | 304,8               | 12,0 | A-1                    | J             | 321,06  | 38,10 | 114,30     | 47,63  | 227,01 | 117,48 | 62     | 52,2         |                    | PHP 6-D120-J  |  |               |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-2                    | J             | 346,46  | 38,10 | 114,30     | 47,63  | 227,01 | 117,48 | 62     | 56,7         |                    | PHP 6-D130-J  |  |               |
|        |               | 342,9               | 13,5 | A-2                    | J             | 359,16  | 38,10 | 114,30     | 47,63  | 227,01 | 117,48 | 62     | 61,2         |                    | PHP 6-D135-J  |  |               |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-2                    | J             | 371,86  | 38,10 | 114,30     | 47,63  | 227,01 | 117,48 | 62     | 65,8         |                    | PHP 6-D140-J  |  |               |
|        |               | 368,3               | 14,5 | A-2                    | J             | 384,56  | 38,10 | 114,30     | 47,63  | 227,01 | 117,48 | 62     | 68,0         |                    | PHP 6-D145-J  |  |               |
|        |               | 381,0               | 15,0 | A-2                    | J             | 397,26  | 38,10 | 114,30     | 47,63  | 227,01 | 117,48 | 62     | 72,6         |                    | PHP 6-D150-J  |  |               |
| 393,7  | 15,5          | A-3                 | J    | 409,96                 | 38,10         | 114,30  | 47,63 | 227,01     | 117,48 | 62     | 74,8   |        | PHP 6-D155-J |                    |               |  |               |
| 406,4  | 16,0          | A-3                 | J    | 422,66                 | 38,10         | 114,30  | 47,63 | 227,01     | 117,48 | 62     | 77,1   |        | PHP 6-D160-J |                    |               |  |               |
| 457,2  | 18,0          | A-3                 | J    | 473,46                 | 38,10         | 114,30  | 47,63 | 227,01     | 117,48 | 62     | 81,7   |        | PHP 6-D180-J |                    |               |  |               |
| 508,0  | 20,0          | A-3                 | J    | 524,26                 | 38,10         | 114,30  | 47,63 | 227,01     | 117,48 | 62     | 97,5   |        | PHP 6-D200-J |                    |               |  |               |
| 558,8  | 22,0          | A-3                 | M    | 575,06                 | 50,80         | 139,70  | 8,73  | 227,01     | 171,45 | 43     | 113,4  |        | PHP 6-D220-M |                    |               |  |               |
| 685,8  | 27,0          | A-3                 | M    | 702,06                 | 50,80         | 139,70  | 8,73  | 227,01     | 171,45 | 43     | 136,1  |        | PHP 6-D270-M |                    |               |  |               |
| 838,2  | 33,0          | A-3                 | M    | 854,46                 | 50,80         | 139,70  | 8,73  | 227,01     | 171,45 | 43     | 163,3  |        | PHP 6-D330-M |                    |               |  |               |
| 1016,0 | 40,0          | A-3                 | M    | 1032,26                | 50,80         | 139,70  | 8,73  | 227,01     | 171,45 | 43     | 199,6  |        | PHP 6-D400-M |                    |               |  |               |
| 1219,2 | 48,0          | A-3                 | M    | 1235,46                | 50,80         | 139,70  | 8,73  | 227,01     | 171,45 | 43     | 254,0  |        | PHP 6-D480-M |                    |               |  |               |
| 1473,2 | 58,0          | A-3                 | N    | 1489,46                | 61,91         | 149,23  | 4,76  | 227,01     | 206,38 | 16     | 299,4  |        | PHP 6-D580-N |                    |               |  |               |
| D      | 8             | 304,8               | 12,0 | A-1                    | J             | 321,06  | 38,10 | 114,30     | 53,98  | 300,04 | 117,48 | 129    | 63,5         |                    | PHP 8-D120-J  |  |               |
|        |               | 330,2               | 13,0 | A-2                    | J             | 346,46  | 38,10 | 114,30     | 53,98  | 300,04 | 117,48 | 129    | 68,0         |                    | PHP 8-D130-J  |  |               |
|        |               | 342,9               | 13,5 | A-2                    | J             | 359,16  | 38,10 | 114,30     | 53,98  | 300,04 | 117,48 | 129    | 72,6         |                    | PHP 8-D135-J  |  |               |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-2                    | J             | 371,86  | 38,10 | 114,30     | 53,98  | 300,04 | 117,48 | 129    | 77,1         |                    | PHP 8-D140-J  |  |               |
|        |               | 368,3               | 14,5 | A-2                    | J             | 384,56  | 38,10 | 114,30     | 53,98  | 300,04 | 117,48 | 129    | 80,7         |                    | PHP 8-D145-J  |  |               |
|        |               | 381,0               | 15,0 | A-2                    | J             | 397,26  | 38,10 | 114,30     | 53,98  | 300,04 | 117,48 | 129    | 82,6         |                    | PHP 8-D150-J  |  |               |
|        |               | 393,7               | 15,5 | A-2                    | J             | 409,96  | 38,10 | 114,30     | 53,98  | 300,04 | 117,48 | 129    | 86,2         |                    | PHP 8-D155-J  |  |               |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-2                    | J             | 422,66  | 38,10 | 114,30     | 53,98  | 300,04 | 117,48 | 129    | 91,2         |                    | PHP 8-D160-J  |  |               |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-3                    | M             | 473,46  | 50,80 | 139,70     | 59,53  | 300,04 | 171,45 | 69     | 117,9        |                    | PHP 8-D180-M  |  |               |
|        |               | 508,0               | 20,0 | A-3                    | M             | 524,26  | 50,80 | 139,70     | 59,53  | 300,04 | 171,45 | 69     | 122,5        |                    | PHP 8-D200-M  |  |               |
|        |               | 558,8               | 22,0 | A-3                    | M             | 575,06  | 50,80 | 139,70     | 8,73   | 300,04 | 171,45 | 120    | 136,1        |                    | PHP 8-D220-M  |  |               |
|        |               | 685,8               | 27,0 | A-3                    | M             | 702,06  | 50,80 | 139,70     | 8,73   | 300,04 | 171,45 | 120    | 158,8        |                    | PHP 8-D270-M  |  |               |
|        |               | 838,2               | 33,0 | A-3                    | M             | 854,46  | 50,80 | 139,70     | 8,73   | 300,04 | 171,45 | 120    | 204,1        |                    | PHP 8-D330-M  |  |               |
|        |               | 1016,0              | 40,0 | A-3                    | N             | 1032,26 | 61,91 | 149,23     | 4,76   | 300,04 | 206,38 | 89     | 249,5        |                    | PHP 8-D400-N  |  |               |
|        |               | 1219,2              | 48,0 | A-3                    | N             | 1235,46 | 61,91 | 149,23     | 4,76   | 300,04 | 206,38 | 89     | 326,6        |                    | PHP 8-D480-N  |  |               |
|        |               | 1473,2              | 58,0 | A-3                    | N             | 1489,46 | 61,91 | 149,23     | 4,76   | 300,04 | 206,38 | 89     | 408,2        |                    | PHP 8-D580-N  |  |               |
|        |               | D                   | 10   | 304,8                  | 12,0          | A-1     | M     | 321,06     | 50,80  | 139,70 | 59,53  | 373,06 | 171,45       | 148                | 86,2          |  | PHP 10-D120-M |
|        |               |                     |      | 330,2                  | 13,0          | A-1     | M     | 346,46     | 50,80  | 139,70 | 59,53  | 373,06 | 171,45       | 148                | 99,8          |  | PHP 10-D130-M |
| 342,9  | 13,5          |                     |      | A-1                    | M             | 359,16  | 50,80 | 139,70     | 59,53  | 373,06 | 171,45 | 148    | 108,9        |                    | PHP 10-D135-M |  |               |
| 355,6  | 14,0          |                     |      | A-1                    | M             | 371,86  | 50,80 | 139,70     | 59,53  | 373,06 | 171,45 | 148    | 113,4        |                    | PHP 10-D140-M |  |               |
| 368,3  | 14,5          |                     |      | A-2                    | M             | 384,56  | 50,80 | 139,70     | 59,53  | 373,06 | 171,45 | 148    | 117,9        |                    | PHP 10-D145-M |  |               |
| 381,0  | 15,0          |                     |      | A-2                    | M             | 397,26  | 50,80 | 139,70     | 59,53  | 373,06 | 171,45 | 148    | 122,5        |                    | PHP 10-D150-M |  |               |
| 393,7  | 15,5          |                     |      | A-2                    | M             | 409,96  | 50,80 | 139,70     | 59,53  | 373,06 | 171,45 | 148    | 127,0        |                    | PHP 10-D155-M |  |               |
| 406,4  | 16,0          |                     |      | A-2                    | M             | 422,66  | 50,80 | 139,70     | 59,53  | 373,06 | 171,45 | 148    | 131,5        |                    | PHP 10-D160-M |  |               |
| 457,2  | 18,0          |                     |      | A-2                    | M             | 473,46  | 50,80 | 139,70     | 59,53  | 373,06 | 171,45 | 148    | 140,6        |                    | PHP 10-D180-M |  |               |
| 508,0  | 20,0          |                     |      | A-2                    | M             | 524,26  | 50,80 | 139,70     | 59,53  | 373,06 | 171,45 | 148    | 149,7        |                    | PHP 10-D200-M |  |               |
| 558,8  | 22,0          |                     |      | A-3                    | M             | 575,06  | 50,80 | 139,70     | 59,53  | 373,06 | 171,45 | 173    | 158,8        |                    | PHP 10-D220-M |  |               |
| 685,8  | 27,0          |                     |      | A-3                    | M             | 702,06  | 50,80 | 139,70     | 59,53  | 373,06 | 171,45 | 173    | 199,6        |                    | PHP 10-D270-M |  |               |
| 838,2  | 33,0          |                     |      | A-3                    | N             | 854,46  | 61,91 | 149,23     | 30,16  | 373,06 | 206,38 | 143    | 226,8        |                    | PHP 10-D330-N |  |               |
| 1016,0 | 40,0          |                     |      | A-3                    | N             | 1032,26 | 61,91 | 149,23     | 30,16  | 373,06 | 206,38 | 143    | 294,8        |                    | PHP 10-D400-N |  |               |
| 1219,2 | 48,0          |                     |      | A-3                    | P             | 1235,46 | 74,61 | 177,80     | 6,35   | 373,06 | 238,13 | 129    | 417,3        |                    | PHP 10-D480-P |  |               |
| 1473,2 | 58,0          |                     |      | A-3                    | P             | 1489,46 | 74,61 | 177,80     | 6,35   | 373,06 | 238,13 | 129    | 499,0        |                    | PHP 10-D580-P |  |               |
| D      | 12            |                     |      | 304,8                  | 12,0          | A-1     | M     | 321,06     | 50,80  | 139,70 | 84,93  | 446,09 | 171,45       | 190                | 99,8          |  | PHP 12-D120-M |
|        |               |                     |      | 330,2                  | 13,0          | A-1     | M     | 346,46     | 50,80  | 139,70 | 84,93  | 446,09 | 171,45       | 190                | 113,4         |  | PHP 12-D130-M |
|        |               | 342,9               | 13,5 | A-1                    | M             | 359,16  | 50,80 | 139,70     | 84,93  | 446,09 | 171,45 | 190    | 122,5        |                    | PHP 12-D135-M |  |               |
|        |               | 355,6               | 14,0 | A-1                    | M             | 371,86  | 50,80 | 139,70     | 84,93  | 446,09 | 171,45 | 190    | 127,0        |                    | PHP 12-D140-M |  |               |
|        |               | 368,3               | 14,5 | A-1                    | M             | 384,56  | 50,80 | 139,70     | 84,93  | 446,09 | 171,45 | 190    | 136,1        |                    | PHP 12-D145-M |  |               |
|        |               | 381,0               | 15,0 | A-2                    | M             | 397,26  | 50,80 | 139,70     | 84,93  | 446,09 | 171,45 | 190    | 138,4        |                    | PHP 12-D150-M |  |               |
|        |               | 393,7               | 15,5 | A-1                    | M             | 409,96  | 50,80 | 139,70     | 84,93  | 446,09 | 171,45 | 190    | 140,6        |                    | PHP 12-D155-M |  |               |
|        |               | 406,4               | 16,0 | A-2                    | M             | 422,66  | 50,80 | 139,70     | 84,93  | 446,09 | 171,45 | 190    | 145,2        |                    | PHP 12-D160-M |  |               |
|        |               | 457,2               | 18,0 | A-2                    | M             | 473,46  | 50,80 | 139,70     | 84,93  | 446,09 | 171,45 | 190    | 154,2        |                    | PHP 12-D180-M |  |               |
|        |               | 508,0               | 20,0 | A-2                    | M             | 524,26  | 50,80 | 139,70     | 84,93  | 446,09 | 171,45 | 190    | 163,3        |                    | PHP 12-D200-M |  |               |
|        |               | 558,8               | 22,0 | A-3                    | M             | 575,06  | 50,80 | 139,70     | 59,53  | 446,09 | 171,45 | 215    | 181,4        |                    | PHP 12-D220-M |  |               |

<sup>1)</sup> Proszę zauważyć, że 1 w typie koła pasowego oznacza wersję pełną, 2 oznacza wersję ażurową, a 3 oznacza wersję z ramionami.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

**Koła pasowe do pasów klinowych normalnoprofilowych**  
D Profil, tuleja typu QD



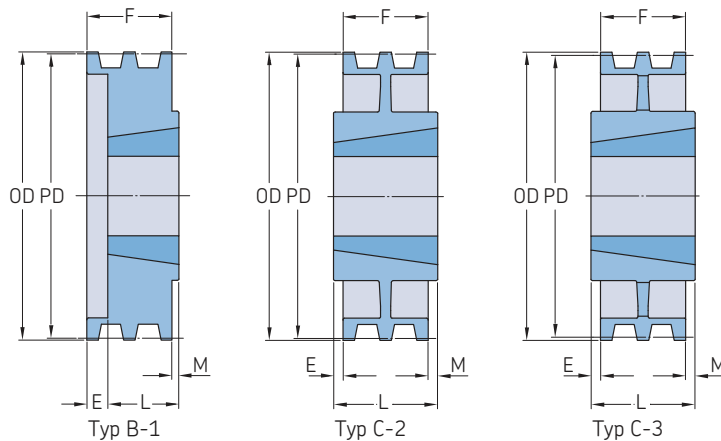
Typ A

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziatowa |      | Typ koła <sup>1)</sup> | Rozmiar tulei | Wymiary                |            |        |       |        |        |     | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie    |
|--------|---------------|---------------------|------|------------------------|---------------|------------------------|------------|--------|-------|--------|--------|-----|--------------------|---------------|
|        |               | PD                  |      |                        |               | Średnica zewnętrzna OD | Otwór Min. | Maks.  | E     | F      | L      | M   |                    |               |
| –      | –             | mm                  | cale | –                      | –             | mm                     |            |        |       |        |        |     | kg                 | –             |
| D      | 12            | 685,8               | 27,0 | A-3                    | N             | 702,06                 | 61,91      | 149,23 | 55,56 | 446,09 | 206,38 | 184 | 235,9              | PHP 12-D270-N |
|        |               | 838,2               | 33,0 | A-3                    | N             | 854,46                 | 61,91      | 149,23 | 58,74 | 446,09 | 206,38 | 184 | 301,6              | PHP 12-D330-N |
|        |               | 1016,0              | 40,0 | A-3                    | P             | 1032,26                | 74,61      | 177,80 | 6,35  | 446,09 | 238,13 | 202 | 394,6              | PHP 12-D400-P |
|        |               | 1219,2              | 48,0 | A-3                    | P             | 1235,46                | 74,61      | 177,80 | 6,35  | 446,09 | 238,13 | 202 | 494,4              | PHP 12-D480-P |
|        |               | 1473,2              | 58,0 | A-3                    | P             | 1489,46                | 74,61      | 177,80 | 6,35  | 446,09 | 238,13 | 202 | 589,7              | PHP 12-D580-P |
|        |               |                     |      |                        |               |                        |            |        |       |        |        |     |                    |               |

<sup>1)</sup> Proszę zauważyć, że 1 w typie koła pasowego oznacza wersję pełną, 2 oznacza wersję ażurową, a 3 oznacza wersję z ramionami.  
<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych

3V z tuleją stożkową



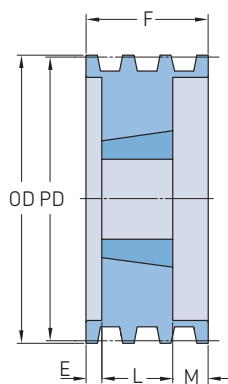
| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa    | Typ koła | Rozmiar tulei      | Wymiary |        |       |       |       |       |       |       | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie     |
|--------|---------------|------------------------|----------|--------------------|---------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|----------------|
|        |               | Średnica zewnętrzna OD |          |                    |         | B Min. | Maks. | F     | E     | L     | M     |       |                    |                |
| –      | –             | mm                     | –        | –                  | mm      | cale   |       |       |       |       |       |       | kg                 | –              |
| 3V     | 1             | 66,04                  | B-1      | 1108               | 67,31   | 2,65   | 9,53  | 28,58 | 26,99 | 5,56  | 22,23 | 27,78 | 0,34               | PHP 1-3V265TB  |
|        |               | 69,85                  | B-1      | 1108               | 71,12   | 2,80   | 9,53  | 28,58 | 26,99 | 5,56  | 22,23 | 27,78 | 0,39               | PHP 1-3V280TB  |
|        |               | 74,93                  | B-1      | 1108               | 76,20   | 3,00   | 9,53  | 28,58 | 26,99 | 5,56  | 22,23 | 27,78 | 0,45               | PHP 1-3V300TB  |
|        |               | 78,74                  | B-1      | 1108               | 80,01   | 3,15   | 9,53  | 28,58 | 26,99 | 5,56  | 22,23 | 27,78 | 0,45               | PHP 1-3V315TB  |
|        |               | 83,82                  | B-1      | 1610               | 85,09   | 3,35   | 12,70 | 41,28 | 26,99 | 2,38  | 25,40 | 27,78 | 0,50               | PHP 1-3V335TB  |
|        |               | 91,44                  | B-1      | 1610               | 92,71   | 3,65   | 12,70 | 41,28 | 26,99 | 2,38  | 25,40 | 27,78 | 0,59               | PHP 1-3V365TB  |
|        |               | 103,38                 | B-1      | 1610               | 104,65  | 4,12   | 12,70 | 41,28 | 26,99 | 2,38  | 25,40 | 27,78 | 0,91               | PHP 1-3V412TB  |
|        |               | 113,03                 | B-1      | 1610               | 114,30  | 4,50   | 12,70 | 41,28 | 26,99 | 2,38  | 25,40 | 27,78 | 1,04               | PHP 1-3V450TB  |
|        |               | 119,38                 | B-1      | 1610               | 120,65  | 4,75   | 12,70 | 41,28 | 26,99 | 2,38  | 25,40 | 27,78 | 1,18               | PHP 1-3V475TB  |
|        |               | 125,73                 | B-1      | 1610               | 127,00  | 5,00   | 12,70 | 41,28 | 26,99 | 2,38  | 25,40 | 27,78 | 1,32               | PHP 1-3V500TB  |
|        |               | 133,35                 | B-1      | 1610               | 134,62  | 5,30   | 12,70 | 41,28 | 26,99 | 2,38  | 25,40 | 27,78 | 1,50               | PHP 1-3V530TB  |
|        |               | 140,97                 | B-1      | 1610               | 142,24  | 5,60   | 12,70 | 41,28 | 26,99 | 2,38  | 25,40 | 27,78 | 1,68               | PHP 1-3V560TB  |
|        |               | 151,13                 | B-1      | 1610               | 152,40  | 6,00   | 12,70 | 41,28 | 26,99 | 2,38  | 25,40 | 27,78 | 1,91               | PHP 1-3V600TB  |
|        |               | 163,83                 | B-1      | 1610               | 165,10  | 6,50   | 12,70 | 41,28 | 26,99 | 2,38  | 25,40 | 27,78 | 2,27               | PHP 1-3V650TB  |
|        |               | 173,99                 | B-1      | 1610               | 175,26  | 6,90   | 12,70 | 41,28 | 26,99 | 2,38  | 25,40 | 27,78 | 2,54               | PHP 1-3V690TB  |
|        |               | 201,93                 | C-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 203,20  | 8,00   | 19,05 | 63,50 | 26,99 | –     | 44,45 | 27,78 | 3,86               | PHP 1-3V800TB  |
|        |               | 267,97                 | C-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 269,24  | 10,60  | 19,05 | 63,50 | 26,99 | –     | 44,45 | 27,78 | 6,35               | PHP 1-3V1060TB |
|        |               | 354,33                 | C-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 355,60  | 14,00  | 19,05 | 63,50 | 26,99 | –     | 44,45 | 27,78 | 9,07               | PHP 1-3V1400TB |
|        |               | 481,33                 | C-3      | 3020               | 482,60  | 19,00  | 31,75 | 76,20 | 26,99 | –     | 50,80 | 27,78 | 11,79              | PHP 1-3V1900TB |
|        |               | 3V                     | 2        | 66,04              | B-1     | 1108   | 67,31 | 2,65  | 9,53  | 28,58 | 27,78 | 5,56  | 22,23              | –              |
| 69,85  | B-1           |                        |          | 1108               | 71,12   | 2,80   | 9,53  | 28,58 | 27,78 | 12,70 | 22,23 | 27,78 | 0,41               | PHP 2-3V280TB  |
| 74,93  | B-1           |                        |          | 1210               | 76,20   | 3,00   | 15,88 | 31,75 | 27,78 | 2,38  | 25,40 | –     | 0,64               | PHP 2-3V300TB  |
| 78,74  | B-1           |                        |          | 1210               | 80,01   | 3,15   | 15,88 | 31,75 | 27,78 | 12,70 | 25,40 | 27,78 | 0,45               | PHP 2-3V315TB  |
| 83,82  | B-1           |                        |          | 1610               | 85,09   | 3,35   | 12,70 | 41,28 | 27,78 | 12,70 | 25,40 | 27,78 | 0,68               | PHP 2-3V335TB  |
| 91,44  | B-1           |                        |          | 1610               | 92,71   | 3,65   | 12,70 | 41,28 | 27,78 | 2,38  | 25,40 | –     | 0,73               | PHP 2-3V365TB  |
| 103,38 | B-1           |                        |          | 1610               | 104,65  | 4,12   | 12,70 | 41,28 | 27,78 | 2,38  | 25,40 | –     | 0,95               | PHP 2-3V412TB  |
| 113,03 | B-1           |                        |          | 1610               | 114,30  | 4,50   | 12,70 | 41,28 | 27,78 | 2,38  | 25,40 | –     | 1,22               | PHP 2-3V450TB  |
| 119,38 | B-1           |                        |          | 1610               | 120,65  | 4,75   | 12,70 | 41,28 | 27,78 | 2,38  | 25,40 | –     | 1,41               | PHP 2-3V475TB  |
| 125,73 | B-1           |                        |          | 1610               | 127,00  | 5,00   | 12,70 | 41,28 | 27,78 | 2,38  | 25,40 | –     | 1,63               | PHP 2-3V500TB  |
| 133,35 | B-1           |                        |          | 1610               | 134,62  | 5,30   | 12,70 | 41,28 | 27,78 | 2,38  | 25,40 | –     | 1,91               | PHP 2-3V530TB  |
| 140,97 | B-1           |                        |          | 1610               | 142,24  | 5,60   | 12,70 | 41,28 | 27,78 | 2,38  | 25,40 | –     | 2,18               | PHP 2-3V560TB  |
| 151,13 | B-1           |                        |          | 1610               | 152,40  | 6,00   | 12,70 | 41,28 | 27,78 | 2,38  | 25,40 | –     | 2,63               | PHP 2-3V600TB  |
| 163,83 | B-1           |                        |          | 1610               | 165,10  | 6,50   | 12,70 | 41,28 | 27,78 | 2,38  | 25,40 | –     | 3,18               | PHP 2-3V650TB  |
| 173,99 | B-1           |                        |          | 1610               | 175,26  | 6,90   | 12,70 | 41,28 | 27,78 | 2,38  | 25,40 | –     | 3,63               | PHP 2-3V690TB  |
| 201,93 | C-2           |                        |          | 2517 <sup>1)</sup> | 203,20  | 8,00   | 19,05 | 63,50 | 27,78 | –     | 44,45 | 16,67 | 4,99               | PHP 2-3V800TB  |
| 267,97 | C-2           |                        |          | 2517 <sup>1)</sup> | 269,24  | 10,60  | 19,05 | 63,50 | 27,78 | –     | 44,45 | 16,67 | 6,80               | PHP 2-3V1060TB |
| 354,33 | C-3           |                        |          | 2517 <sup>1)</sup> | 355,60  | 14,00  | 19,05 | 63,50 | 27,78 | –     | 44,45 | 16,67 | 9,98               | PHP 2-3V1400TB |
| 481,33 | C-3           |                        |          | 3020               | 482,60  | 19,00  | 31,75 | 76,20 | 27,78 | 3,18  | 50,80 | 23,02 | 14,51              | PHP 2-3V1900TB |
| 633,73 | C-3           |                        |          | 3020               | 635,00  | 25,00  | 31,75 | 76,20 | 27,78 | 3,18  | 50,80 | 19,84 | 20,41              | PHP 2-3V2500TB |
| 3V     | 3             | 69,85                  | B-1      | 1108               | 71,12   | 2,80   | 9,53  | 28,58 | 38,10 | 15,88 | 22,23 | 27,78 | 0,50               | PHP 3-3V280TB  |
|        |               | 74,93                  | B-1      | 1210               | 76,20   | 3,00   | 15,88 | 31,75 | 38,10 | 23,02 | 25,40 | –     | 0,82               | PHP 3-3V300TB  |
|        |               | 78,74                  | B-1      | 1210               | 80,01   | 3,15   | 15,88 | 31,75 | 38,10 | 12,70 | 25,40 | 27,78 | 0,68               | PHP 3-3V315TB  |
|        |               | 83,82                  | B-1      | 1610               | 85,09   | 3,35   | 12,70 | 41,28 | 38,10 | 23,02 | 25,40 | 27,78 | 0,82               | PHP 3-3V335TB  |
|        |               | 91,44                  | B-1      | 1610               | 92,71   | 3,65   | 12,70 | 41,28 | 38,10 | 23,02 | 25,40 | –     | 0,91               | PHP 3-3V365TB  |
|        |               | 103,38                 | B-1      | 1610               | 104,65  | 4,12   | 12,70 | 41,28 | 38,10 | 12,70 | 25,40 | –     | 1,18               | PHP 3-3V412TB  |
|        |               | 113,03                 | B-1      | 1610               | 114,30  | 4,50   | 12,70 | 41,28 | 38,10 | 12,70 | 25,40 | –     | 1,45               | PHP 3-3V450TB  |
|        |               | 119,38                 | B-1      | 1610               | 120,65  | 4,75   | 12,70 | 41,28 | 38,10 | 12,70 | 25,40 | –     | 1,68               | PHP 3-3V475TB  |
|        |               | 125,73                 | B-1      | 1610               | 127,00  | 5,00   | 12,70 | 41,28 | 38,10 | 12,70 | 25,40 | –     | 1,91               | PHP 3-3V500TB  |
|        |               | 133,35                 | B-1      | 1610               | 134,62  | 5,30   | 12,70 | 41,28 | 38,10 | 12,70 | 25,40 | –     | 2,18               | PHP 3-3V530TB  |
|        |               | 140,97                 | B-1      | 1610               | 142,24  | 5,60   | 12,70 | 41,28 | 38,10 | 12,70 | 25,40 | –     | 2,49               | PHP 3-3V560TB  |
|        |               | 151,13                 | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 152,40  | 6,00   | 19,05 | 63,50 | 38,10 | 3,97  | 44,45 | 10,32 | 3,36               | PHP 3-3V600TB  |
|        |               | 163,83                 | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 165,10  | 6,50   | 19,05 | 63,50 | 38,10 | 3,97  | 44,45 | 10,32 | 4,13               | PHP 3-3V650TB  |
|        |               | 173,99                 | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 175,26  | 6,90   | 19,05 | 63,50 | 38,10 | 3,97  | 44,45 | 10,32 | 4,54               | PHP 3-3V690TB  |
|        |               | 201,93                 | C-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 203,20  | 8,00   | 19,05 | 63,50 | 38,10 | 3,97  | 44,45 | 10,32 | 6,80               | PHP 3-3V800TB  |

<sup>1)</sup> Tuleja musi być w wykonaniu z gwintem zwykłym (UNC) zgodnym z normą ASME/ANSI. W oznaczeniu takiej tulei należy wstawić "U" przed numerem tulei i średnicą otworu, np. PHP TBU3535X70MM.

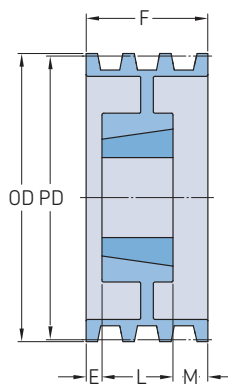
<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei.

# Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych

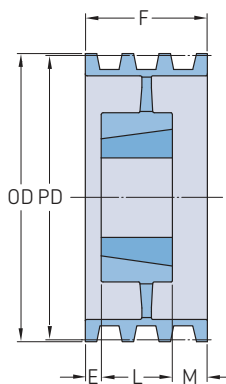
3V z tuleją stożkową



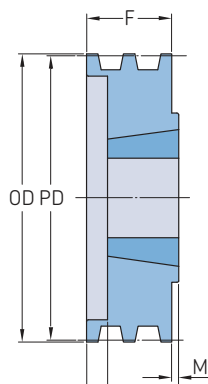
Typ A-1



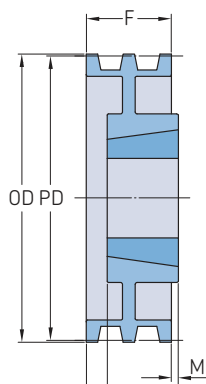
Typ A-2



Typ A-3



Typ B-1



Typ B-2

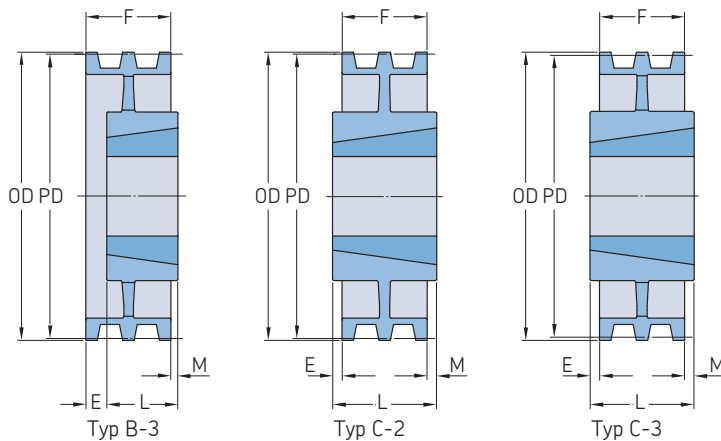
| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei      | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD |       | B<br>Min. | Maks. | F     | E     | L     | M     | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie     |
|--------|---------------|---------------------------|----------|--------------------|--------------------------------------|-------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|----------------|
| –      | –             | mm                        | –        | –                  | mm                                   | cale  |           |       |       |       |       |       | kg                 | –              |
| 3V     | 3             | 267,97                    | C-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 269,24                               | 10,60 | 19,05     | 63,50 | 38,10 | –     | 44,45 | 6,35  | 8,16               | PHP 3-3V1060TB |
|        |               | 354,33                    | C-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 355,60                               | 14,00 | 19,05     | 63,50 | 38,10 | –     | 44,45 | 6,35  | 11,34              | PHP 3-3V1400TB |
|        |               | 481,33                    | C-3      | 3020               | 482,60                               | 19,00 | 31,75     | 76,20 | 38,10 | –     | 50,80 | 12,70 | 15,42              | PHP 3-3V1900TB |
|        |               | 633,73                    | C-3      | 3020               | 635,00                               | 25,00 | 31,75     | 76,20 | 38,10 | –     | 50,80 | 12,70 | 22,23              | PHP 3-3V2500TB |
|        |               | 849,63                    | C-3      | 3020               | 850,90                               | 33,50 | 31,75     | 76,20 | 38,10 | 6,35  | 50,80 | 6,35  | 30,39              | PHP 3-3V3350TB |
|        | 4             | 69,85                     | B-1      | 1108               | 71,12                                | 2,80  | 9,53      | 28,58 | 48,42 | 33,34 | 22,23 | 27,78 | 0,59               | PHP 4-3V280TB  |
|        |               | 74,93                     | B-1      | 1210               | 76,20                                | 3,00  | 15,88     | 31,75 | 48,42 | 23,02 | 25,40 | –     | 0,95               | PHP 4-3V300TB  |
|        |               | 78,74                     | B-1      | 1210               | 80,01                                | 3,15  | 15,88     | 31,75 | 48,42 | 33,34 | 25,40 | 27,78 | 0,86               | PHP 4-3V315TB  |
|        |               | 83,82                     | B-1      | 1610               | 85,09                                | 3,35  | 12,70     | 41,28 | 48,42 | 23,02 | 25,40 | –     | 1,00               | PHP 4-3V335TB  |
|        |               | 91,44                     | B-1      | 1610               | 92,71                                | 3,65  | 12,70     | 41,28 | 48,42 | 23,02 | 25,40 | –     | 0,91               | PHP 4-3V365TB  |
|        |               | 103,38                    | B-1      | 1610               | 104,65                               | 4,12  | 12,70     | 41,28 | 48,42 | 23,02 | 25,40 | –     | 1,36               | PHP 4-3V412TB  |
|        |               | 113,03                    | B-1      | 1610               | 114,30                               | 4,50  | 12,70     | 41,28 | 48,42 | 23,02 | 25,40 | –     | 1,68               | PHP 4-3V450TB  |
|        |               | 119,38                    | B-1      | 1610               | 120,65                               | 4,75  | 12,70     | 41,28 | 48,42 | 23,02 | 25,40 | –     | 1,91               | PHP 4-3V475TB  |
|        |               | 125,73                    | B-1      | 1610               | 127,00                               | 5,00  | 12,70     | 41,28 | 48,42 | 23,02 | 25,40 | –     | 2,18               | PHP 4-3V500TB  |
|        |               | 133,35                    | B-1      | 1610               | 134,62                               | 5,30  | 12,70     | 41,28 | 48,42 | 23,02 | 25,40 | –     | 2,49               | PHP 4-3V530TB  |
|        |               | 140,97                    | B-1      | 1610               | 142,24                               | 5,60  | 12,70     | 41,28 | 48,42 | 23,02 | 25,40 | –     | 2,81               | PHP 4-3V560TB  |
|        |               | 151,13                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 152,40                               | 6,00  | 19,05     | 63,50 | 48,42 | 3,97  | 44,45 | –     | 3,63               | PHP 4-3V600TB  |
|        |               | 163,83                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 165,10                               | 6,50  | 19,05     | 63,50 | 48,42 | 3,97  | 44,45 | –     | 4,54               | PHP 4-3V650TB  |
|        |               | 173,99                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 175,26                               | 6,90  | 19,05     | 63,50 | 48,42 | 3,97  | 44,45 | –     | 5,44               | PHP 4-3V690TB  |
|        |               | 201,93                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 203,20                               | 8,00  | 19,05     | 63,50 | 48,42 | 3,97  | 44,45 | –     | 8,16               | PHP 4-3V800TB  |
|        |               | 267,97                    | A-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 269,24                               | 10,60 | 19,05     | 63,50 | 48,42 | 3,97  | 44,45 | –     | 9,07               | PHP 4-3V1060TB |
|        |               | 354,33                    | C-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 355,60                               | 14,00 | 19,05     | 63,50 | 48,42 | –     | 44,45 | 3,97  | 13,15              | PHP 4-3V1400TB |
|        |               | 481,33                    | C-3      | 3020               | 482,60                               | 19,00 | 31,75     | 76,20 | 48,42 | –     | 44,45 | 27,78 | 20,41              | PHP 4-3V1900TB |
|        |               | 633,73                    | C-3      | 3020               | 635,00                               | 25,00 | 31,75     | 76,20 | 48,42 | –     | 44,45 | 27,78 | 28,58              | PHP 4-3V2500TB |
|        |               | 849,63                    | C-3      | 3030               | 850,90                               | 33,50 | 31,75     | 76,20 | 48,42 | 13,89 | 76,20 | 13,89 | 36,74              | PHP 4-3V3350TB |
| 3V     | 5             | 119,38                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 120,65                               | 4,75  | 19,05     | 63,50 | 74,61 | 14,29 | 44,45 | –     | 1,72               | PHP 5-3V475TB  |
|        |               | 125,73                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 127,00                               | 5,00  | 19,05     | 63,50 | 74,61 | 14,29 | 44,45 | –     | 2,18               | PHP 5-3V500TB  |
|        |               | 133,35                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 134,62                               | 5,30  | 19,05     | 63,50 | 74,61 | 14,29 | 44,45 | –     | 2,68               | PHP 5-3V530TB  |
|        |               | 140,97                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 142,24                               | 5,60  | 19,05     | 63,50 | 74,61 | 14,29 | 44,45 | –     | 3,18               | PHP 5-3V560TB  |
|        |               | 151,13                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 152,40                               | 6,00  | 19,05     | 63,50 | 74,61 | 14,29 | 44,45 | –     | 3,95               | PHP 5-3V600TB  |
|        |               | 163,83                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 165,10                               | 6,50  | 19,05     | 63,50 | 74,61 | 14,29 | 44,45 | –     | 4,99               | PHP 5-3V650TB  |
|        |               | 173,99                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 175,26                               | 6,90  | 19,05     | 63,50 | 74,61 | 14,29 | 44,45 | –     | 5,90               | PHP 5-3V690TB  |
|        |               | 201,93                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 203,20                               | 8,00  | 19,05     | 63,50 | 74,61 | 14,29 | 44,45 | –     | 8,62               | PHP 5-3V800TB  |
|        |               | 267,97                    | B-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 269,24                               | 10,60 | 19,05     | 63,50 | 74,61 | 14,29 | 44,45 | –     | 11,79              | PHP 5-3V1060TB |
|        |               | 354,33                    | C-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 355,60                               | 14,00 | 19,05     | 63,50 | 74,61 | –     | 44,45 | 14,29 | 15,42              | PHP 5-3V1400TB |
|        | 6             | 481,33                    | C-3      | 3030               | 482,60                               | 19,00 | 31,75     | 76,20 | 74,61 | –     | 76,20 | 17,46 | 21,32              | PHP 5-3V1900TB |
|        |               | 633,73                    | C-3      | 3030               | 635,00                               | 25,00 | 31,75     | 76,20 | 74,61 | –     | 76,20 | 17,46 | 29,94              | PHP 5-3V2500TB |
|        |               | 849,63                    | C-3      | 3030               | 850,90                               | 33,50 | 31,75     | 76,20 | 74,61 | 8,73  | 76,20 | 17,46 | 39,01              | PHP 5-3V3350TB |
|        |               | 119,38                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 120,65                               | 4,75  | 19,05     | 63,50 | 69,06 | 24,61 | 44,45 | –     | 2,00               | PHP 6-3V475TB  |
|        |               | 125,73                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 127,00                               | 5,00  | 19,05     | 63,50 | 69,06 | 24,61 | 44,45 | –     | 2,45               | PHP 6-3V500TB  |
|        |               | 133,35                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 134,62                               | 5,30  | 19,05     | 63,50 | 69,06 | 24,61 | 44,45 | –     | 2,95               | PHP 6-3V530TB  |
|        |               | 140,97                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 142,24                               | 5,60  | 19,05     | 63,50 | 69,06 | 24,61 | 44,45 | –     | 3,49               | PHP 6-3V560TB  |
|        |               | 151,13                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 152,40                               | 6,00  | 19,05     | 63,50 | 69,06 | 24,61 | 44,45 | –     | 4,31               | PHP 6-3V600TB  |
|        |               | 163,83                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 165,10                               | 6,50  | 19,05     | 63,50 | 69,06 | 24,61 | 44,45 | –     | 5,44               | PHP 6-3V650TB  |
|        |               | 173,99                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 175,26                               | 6,90  | 19,05     | 63,50 | 69,06 | 24,61 | 44,45 | –     | 5,90               | PHP 6-3V690TB  |
| 3V     | 8             | 201,93                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 203,20                               | 8,00  | 19,05     | 63,50 | 69,06 | 24,61 | 44,45 | –     | 9,07               | PHP 6-3V800TB  |
|        |               | 267,97                    | B-2      | 2517 <sup>1)</sup> | 269,24                               | 10,60 | 19,05     | 63,50 | 69,06 | 24,61 | 44,45 | –     | 13,15              | PHP 6-3V1060TB |
|        |               | 354,33                    | B-3      | 2517 <sup>1)</sup> | 355,60                               | 14,00 | 19,05     | 63,50 | 69,06 | 5,56  | 44,45 | 19,05 | 18,60              | PHP 6-3V1400TB |
|        |               | 481,33                    | C-3      | 3020               | 482,60                               | 19,00 | 31,75     | 76,20 | 69,06 | –     | 76,20 | 7,14  | 23,13              | PHP 6-3V1900TB |
|        |               | 633,73                    | C-3      | 3030               | 635,00                               | 25,00 | 31,75     | 76,20 | 69,06 | –     | 76,20 | 7,14  | 32,66              | PHP 6-3V2500TB |
|        |               | 849,63                    | C-3      | 3030               | 850,90                               | 33,50 | 31,75     | 76,20 | 69,06 | 3,57  | 76,20 | 3,57  | 41,73              | PHP 6-3V3350TB |
|        |               | 119,38                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 120,65                               | 4,75  | 19,05     | 63,50 | 89,69 | 45,24 | 44,45 | –     | 2,63               | PHP 8-3V475TB  |
|        |               | 125,73                    | B-1      | 2517 <sup>1)</sup> | 127,00                               | 5,00  | 19,05     | 63,50 | 89,69 | 45,24 | 44,45 | –     | 2,90               | PHP 8-3V500TB  |

<sup>1)</sup> Tuleja musi być w wykonaniu z gwintem zwykłym (UNC) zgodnym z normą ASME/ANSI. W oznaczeniu takiej tulei należy wstawić "U" przed numerem tulei i średnicą otworu, np. PHF TBU3535X70MM.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei.

# Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych

3V z tuleją stożkową | 5V z tuleją stożkową



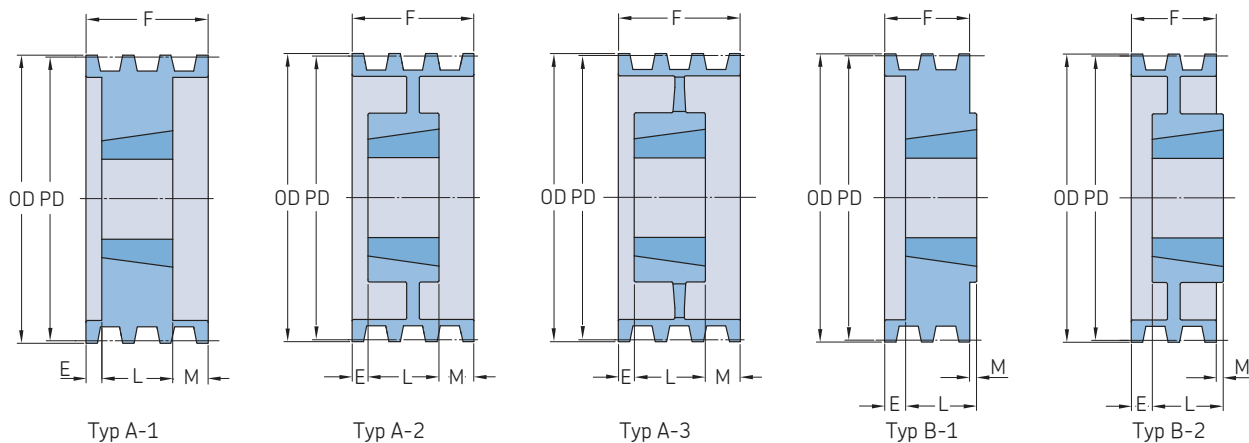
| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa    | Typ koła           | Rozmiar tulei      | Wymiary            |        |        |        |        |        |       |                | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie     |                |
|--------|---------------|------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|----------------|--------------------|----------------|----------------|
|        |               | Średnica zewnętrzna OD |                    |                    |                    | B Min. | Maks.  | F      | E      | L      | M     |                |                    |                |                |
| –      | –             | mm                     | –                  | –                  | mm                 | cale   |        |        |        |        |       |                | kg                 | –              |                |
| 3V     | 8             | 133,35                 | A-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 134,62             | 5,30   | 19,05  | 63,50  | 89,69  | 26,19  | 44,45 | 19,05          | 3,54               | PHP 8-3V530TB  |                |
|        |               | 140,97                 | A-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 142,24             | 5,60   | 19,05  | 63,50  | 89,69  | 6,35   | 44,45 | 38,89          | 4,17               | PHP 8-3V560TB  |                |
|        |               | 151,13                 | A-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 152,40             | 6,00   | 19,05  | 63,50  | 89,69  | 6,35   | 44,45 | 38,89          | 4,99               | PHP 8-3V600TB  |                |
|        |               | 163,83                 | A-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 165,10             | 6,50   | 19,05  | 63,50  | 89,69  | 6,35   | 44,45 | 38,89          | 6,35               | PHP 8-3V650TB  |                |
|        |               | 173,99                 | A-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 175,26             | 6,90   | 19,05  | 63,50  | 89,69  | 6,35   | 44,45 | 38,89          | 7,26               | PHP 8-3V690TB  |                |
|        |               | 201,93                 | A-1                | 3020               | 203,20             | 8,00   | 31,75  | 76,20  | 89,69  | 12,70  | 50,80 | 26,19          | 9,98               | PHP 8-3V800TB  |                |
|        |               | 267,97                 | A-2                | 3020               | 269,24             | 10,60  | 31,75  | 76,20  | 89,69  | 12,70  | 50,80 | 26,19          | 12,70              | PHP 8-3V1060TB |                |
|        |               | 354,33                 | A-3                | 3020               | 355,60             | 14,00  | 31,75  | 76,20  | 89,69  | –      | 76,20 | 13,49          | 23,59              | PHP 8-3V1400TB |                |
|        | 481,33        | A-3                    | 3535 <sup>1)</sup> | 482,60             | 19,00              | 50,80  | 100,01 | 89,69  | –      | 88,90  | 0,79  | 30,39          | PHP 8-3V1900TB     |                |                |
|        | 633,73        | A-3                    | 3535 <sup>1)</sup> | 635,00             | 25,00              | 50,80  | 100,01 | 89,69  | –      | 88,90  | 0,79  | 42,18          | PHP 8-3V2500TB     |                |                |
|        | 849,63        | C-3                    | 4040               | 850,90             | 33,50              | 44,45  | 112,71 | 89,69  | 23,81  | 101,60 | 23,81 | 71,21          | PHP 8-3V3350TB     |                |                |
|        | 3V            | 10                     | 119,38             | B-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 120,65 | 4,75   | 19,05  | 63,50  | 110,33 | 65,88 | 44,45          | –                  | 3,18           | PHP 10-3V475TB |
|        |               |                        | 125,73             | B-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 127,00 | 5,00   | 19,05  | 63,50  | 110,33 | 65,88 | 44,45          | 19,05              | 3,63           | PHP 10-3V500TB |
|        |               |                        | 133,35             | A-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 134,62 | 5,30   | 19,05  | 63,50  | 110,33 | 65,88 | 44,45          | –                  | 4,08           | PHP 10-3V530TB |
|        |               |                        | 140,97             | A-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 142,24 | 5,60   | 19,05  | 63,50  | 110,33 | 12,70 | 44,45          | 53,18              | 4,99           | PHP 10-3V560TB |
|        |               |                        | 151,13             | A-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 152,40 | 6,00   | 19,05  | 63,50  | 110,33 | 12,70 | 44,45          | 53,18              | 5,90           | PHP 10-3V600TB |
| 163,83 |               |                        | A-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 165,10             | 6,50   | 19,05  | 63,50  | 110,33 | 12,70  | 44,45 | 53,18          | 6,80               | PHP 10-3V650TB |                |
| 173,99 |               |                        | A-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 175,26             | 6,90   | 19,05  | 63,50  | 110,33 | 12,70  | 44,45 | 53,18          | 8,16               | PHP 10-3V690TB |                |
| 201,93 |               |                        | A-1                | 3020               | 203,20             | 8,00   | 31,75  | 76,20  | 110,33 | 6,35   | 50,80 | 53,18          | 10,43              | PHP 10-3V800TB |                |
| 267,97 |               | A-2                    | 3020               | 269,24             | 10,60              | 31,75  | 76,20  | 110,33 | 21,43  | 50,80  | 38,10 | 14,06          | PHP 10-3V1060TB    |                |                |
| 354,33 |               | A-2                    | 3535 <sup>1)</sup> | 355,60             | 14,00              | 50,80  | 88,90  | 110,33 | –      | 88,90  | 21,43 | 22,68          | PHP 10-3V1400TB    |                |                |
| 481,33 |               | A-3                    | 3535 <sup>1)</sup> | 482,60             | 19,00              | 50,80  | 88,90  | 110,33 | –      | 88,90  | 21,43 | 34,02          | PHP 10-3V1900TB    |                |                |
| 633,73 |               | A-3                    | 4040               | 635,00             | 25,00              | 44,45  | 112,71 | 110,33 | –      | 101,60 | 8,73  | 55,34          | PHP 10-3V2500TB    |                |                |
| 849,63 |               | A-3                    | 4040               | 850,90             | 33,50              | 44,45  | 112,71 | 110,33 | 4,37   | 101,60 | 4,37  | 78,02          | PHP 10-3V3350TB    |                |                |
| 5V     |               | 2                      | 177,80             | B-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 180,34 | 7,10   | 19,05  | 63,50  | 42,86  | 1,59  | 44,45          | –                  | 4,54           | PHP 2-5V710TB  |
|        |               |                        | 187,96             | B-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 190,50 | 7,50   | 19,05  | 63,50  | 42,86  | 1,59  | 44,45          | –                  | 5,44           | PHP 2-5V750TB  |
|        |               |                        | 200,66             | B-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 203,20 | 8,00   | 19,05  | 63,50  | 42,86  | 1,59  | 44,45          | –                  | 6,35           | PHP 2-5V800TB  |
|        |               |                        | 213,36             | B-2                | 2517 <sup>1)</sup> | 215,90 | 8,50   | 19,05  | 63,50  | 42,86  | 1,59  | 44,45          | –                  | 5,90           | PHP 2-5V850TB  |
|        |               |                        | 226,06             | B-2                | 2517 <sup>1)</sup> | 228,60 | 9,00   | 19,05  | 63,50  | 42,86  | 1,59  | 44,45          | –                  | 7,26           | PHP 2-5V900TB  |
|        | 232,41        |                        | C-2                | 3020               | 234,95             | 9,25   | 31,75  | 76,20  | 42,86  | –      | 50,80 | 7,94           | 7,71               | PHP 2-5V925TB  |                |
|        | 245,11        |                        | C-2                | 3020               | 247,65             | 9,75   | 31,75  | 76,20  | 42,86  | –      | 50,80 | 7,94           | 8,62               | PHP 2-5V975TB  |                |
|        | 259,08        |                        | C-2                | 3020               | 261,62             | 10,30  | 31,75  | 76,20  | 42,86  | –      | 50,80 | 7,94           | 9,98               | PHP 2-5V1030TB |                |
|        | 274,32        |                        | C-2                | 3020               | 276,86             | 10,90  | 31,75  | 76,20  | 42,86  | –      | 50,80 | 7,94           | 10,89              | PHP 2-5V1090TB |                |
|        | 297,18        |                        | C-2                | 3020               | 299,72             | 11,80  | 31,75  | 76,20  | 42,86  | –      | 50,80 | 7,94           | 11,79              | PHP 2-5V1180TB |                |
|        | 314,96        | C-2                    | 3020               | 317,50             | 12,50              | 31,75  | 76,20  | 42,86  | –      | 50,80  | 7,94  | 12,70          | PHP 2-5V1250TB     |                |                |
|        | 332,74        | C-3                    | 3020               | 335,28             | 13,20              | 31,75  | 76,20  | 42,86  | –      | 50,80  | 7,94  | 9,53           | PHP 2-5V1320TB     |                |                |
|        | 353,06        | C-3                    | 3020               | 355,60             | 14,00              | 31,75  | 76,20  | 42,86  | –      | 50,80  | 7,94  | 10,43          | PHP 2-5V1400TB     |                |                |
|        | 378,46        | C-3                    | 3020               | 381,00             | 15,00              | 31,75  | 76,20  | 42,86  | –      | 50,80  | 7,94  | 11,79          | PHP 2-5V1500TB     |                |                |
|        | 403,86        | C-3                    | 3020               | 406,40             | 16,00              | 31,75  | 76,20  | 42,86  | –      | 50,80  | 7,94  | 12,70          | PHP 2-5V1600TB     |                |                |
|        | 535,94        | C-3                    | 3535 <sup>1)</sup> | 538,48             | 21,20              | 50,80  | 100,01 | 42,86  | 9,53   | 88,90  | 36,51 | 23,13          | PHP 2-5V2120TB     |                |                |
|        | 708,66        | C-3                    | 3535 <sup>1)</sup> | 711,20             | 28,00              | 50,80  | 100,01 | 42,86  | 9,53   | 88,90  | 36,51 | 31,30          | PHP 2-5V2800TB     |                |                |
|        | 5V            | 3                      | 177,80             | B-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 180,34 | 7,10   | 19,05  | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45          | –                  | 5,90           | PHP 3-5V710TB  |
|        |               |                        | 187,96             | B-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 190,50 | 7,50   | 19,05  | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45          | –                  | 6,80           | PHP 3-5V750TB  |
|        |               |                        | 200,66             | B-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 203,20 | 8,00   | 19,05  | 63,50  | 60,33  | 15,88 | 44,45          | –                  | 8,16           | PHP 3-5V800TB  |
| 213,36 |               |                        | B-2                | 2517 <sup>1)</sup> | 215,90             | 8,50   | 19,05  | 63,50  | 60,33  | 15,88  | 44,45 | –              | 9,07               | PHP 3-5V850TB  |                |
| 226,06 |               |                        | B-2                | 2517 <sup>1)</sup> | 228,60             | 9,00   | 19,05  | 63,50  | 60,33  | 15,88  | 44,45 | –              | 9,07               | PHP 3-5V900TB  |                |
| 232,41 |               | A-2                    | 3020               | 234,95             | 9,25               | 31,75  | 76,20  | 60,33  | –      | 50,80  | 9,53  | 9,53           | PHP 3-5V925TB      |                |                |
| 245,11 |               | A-2                    | 3020               | 247,65             | 9,75               | 31,75  | 76,20  | 60,33  | –      | 50,80  | 9,53  | 10,89          | PHP 3-5V975TB      |                |                |
| 259,08 |               | A-2                    | 3020               | 261,62             | 10,30              | 31,75  | 76,20  | 60,33  | –      | 50,80  | 9,53  | 11,34          | PHP 3-5V1030TB     |                |                |
| 274,32 |               | A-2                    | 3020               | 276,86             | 10,90              | 31,75  | 76,20  | 60,33  | –      | 50,80  | 9,53  | 12,25          | PHP 3-5V1090TB     |                |                |
| 297,18 |               | A-2                    | 3020               | 299,72             | 11,80              | 31,75  | 76,20  | 60,33  | –      | 50,80  | 9,53  | 13,15          | PHP 3-5V1180TB     |                |                |
| 314,96 | A-3           | 3020                   | 317,50             | 12,50              | 31,75              | 76,20  | 60,33  | –      | 50,80  | 9,53   | 14,51 | PHP 3-5V1250TB |                    |                |                |

<sup>1)</sup> Tuleja musi być w wykonaniu z gwintem zwykłym (UNC) zgodnym z normą ASME/ANSI. W oznaczeniu takiej tulei należy wstawić "U" przed numerem tulei i średnicą otworu, np. PHP TBU3535X70MM.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei.

# Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych

5V z tuleją stożkową



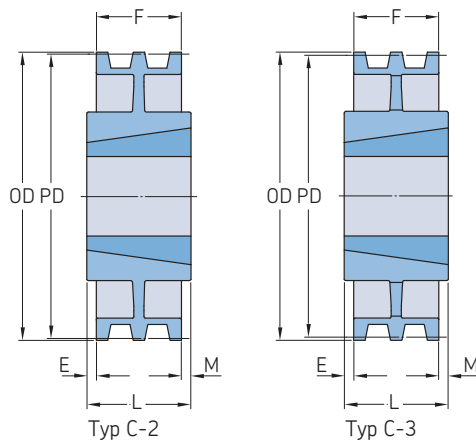
| Profil  | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD | Typ koła           | Rozmiar tulei      | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD |           |        |        |        |        |        |                | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie     |               |
|---------|---------------|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------|--------------------|----------------|---------------|
|         |               |                           |                    |                    |                                      | B<br>Min. | Maks.  | F      | E      | L      | M      |                |                    |                |               |
| –       | –             | mm                        | –                  | –                  | mm                                   | cale      |        |        |        |        |        |                | kg                 | –              |               |
| 5V      | 3             | 332,74                    | A-3                | 3020               | 335,28                               | 13,20     | 31,75  | 76,20  | 60,33  | –      | 50,80  | 9,53           | 15,42              | PHP 3-5V1320TB |               |
|         |               | 353,06                    | A-3                | 3020               | 355,60                               | 14,00     | 31,75  | 76,20  | 60,33  | –      | 50,80  | 9,53           | 16,33              | PHP 3-5V1400TB |               |
|         |               | 378,46                    | A-3                | 3020               | 381,00                               | 15,00     | 31,75  | 76,20  | 60,33  | –      | 50,80  | 9,53           | 16,78              | PHP 3-5V1500TB |               |
|         |               | 403,86                    | A-3                | 3020               | 406,40                               | 16,00     | 31,75  | 76,20  | 60,33  | –      | 50,80  | 9,53           | 17,24              | PHP 3-5V1600TB |               |
|         |               | 535,94                    | C-3                | 3535 <sup>1)</sup> | 538,48                               | 21,20     | 50,80  | 100,01 | 60,33  | –      | 88,90  | 28,58          | 29,48              | PHP 3-5V2120TB |               |
|         | 708,66        | C-3                       | 3535 <sup>1)</sup> | 711,20             | 28,00                                | 50,80     | 100,01 | 60,33  | –      | 88,90  | 28,58  | 42,18          | PHP 3-5V2800TB     |                |               |
|         | 949,96        | C-3                       | 4040               | 952,50             | 37,50                                | 44,45     | 112,71 | 60,33  | 12,70  | 101,60 | 28,58  | 64,41          | PHP 3-5V3750TB     |                |               |
|         | 1267,46       | C-3                       | 4040               | 1270,00            | 50,00                                | 44,45     | 112,71 | 60,33  | 12,70  | 101,60 | 28,58  | 91,63          | PHP 3-5V5000TB     |                |               |
|         | 5V            | 4                         | 177,80             | B-1                | 2517 <sup>1)</sup>                   | 180,34    | 7,10   | 19,05  | 63,50  | 77,79  | 33,34  | 44,45          | –                  | 6,80           | PHP 4-5V710TB |
|         |               |                           | 187,96             | B-1                | 2517 <sup>1)</sup>                   | 190,50    | 7,50   | 19,05  | 63,50  | 77,79  | 33,34  | 44,45          | –                  | 8,16           | PHP 4-5V750TB |
| 200,66  |               |                           | B-1                | 2517 <sup>1)</sup> | 203,20                               | 8,00      | 19,05  | 63,50  | 77,79  | 33,34  | 44,45  | –              | 9,53               | PHP 4-5V800TB  |               |
| 213,36  |               |                           | B-2                | 2517 <sup>1)</sup> | 215,90                               | 8,50      | 19,05  | 63,50  | 77,79  | 33,34  | 44,45  | –              | 9,07               | PHP 4-5V850TB  |               |
| 226,06  |               |                           | B-2                | 2517 <sup>1)</sup> | 228,60                               | 9,00      | 19,05  | 63,50  | 77,79  | 33,34  | 44,45  | –              | 9,98               | PHP 4-5V900TB  |               |
| 232,41  |               | A-1                       | 3020               | 234,95             | 9,25                                 | 31,75     | 76,20  | 77,79  | 12,70  | 50,80  | 14,29  | 12,25          | PHP 4-5V925TB      |                |               |
| 245,11  |               | A-1                       | 3020               | 247,65             | 9,75                                 | 31,75     | 76,20  | 77,79  | 12,70  | 50,80  | 14,29  | 14,06          | PHP 4-5V975TB      |                |               |
| 259,08  |               | A-2                       | 3020               | 261,62             | 10,30                                | 31,75     | 76,20  | 77,79  | 12,70  | 50,80  | 14,29  | 12,70          | PHP 4-5V1030TB     |                |               |
| 274,32  |               | A-2                       | 3020               | 276,86             | 10,90                                | 31,75     | 76,20  | 77,79  | 12,70  | 50,80  | 14,29  | 14,06          | PHP 4-5V1090TB     |                |               |
| 297,18  |               | A-2                       | 3020               | 299,72             | 11,80                                | 31,75     | 76,20  | 77,79  | 12,70  | 50,80  | 14,29  | 15,42          | PHP 4-5V1180TB     |                |               |
| 314,96  |               | A-2                       | 3020               | 317,50             | 12,50                                | 31,75     | 76,20  | 77,79  | –      | 76,20  | 1,59   | 18,14          | PHP 4-5V1250TB     |                |               |
| 332,74  |               | A-3                       | 3020               | 335,28             | 13,20                                | 31,75     | 76,20  | 77,79  | –      | 76,20  | 1,59   | 19,05          | PHP 4-5V1320TB     |                |               |
| 353,06  |               | C-2                       | 3535 <sup>1)</sup> | 355,60             | 14,00                                | 50,80     | 100,01 | 77,79  | –      | 88,90  | 11,11  | 21,77          | PHP 4-5V1400TB     |                |               |
| 378,46  |               | C-3                       | 3535 <sup>1)</sup> | 381,00             | 15,00                                | 50,80     | 100,01 | 77,79  | –      | 88,90  | 11,11  | 23,59          | PHP 4-5V1500TB     |                |               |
| 403,86  |               | C-3                       | 3535 <sup>1)</sup> | 406,40             | 16,00                                | 50,80     | 100,01 | 77,79  | –      | 88,90  | 11,11  | 24,04          | PHP 4-5V1600TB     |                |               |
| 535,94  | C-3           | 3535 <sup>1)</sup>        | 538,48             | 21,20              | 50,80                                | 100,01    | 77,79  | –      | 88,90  | 11,11  | 32,66  | PHP 4-5V2120TB |                    |                |               |
| 708,66  | C-3           | 3535 <sup>1)</sup>        | 711,20             | 28,00              | 50,80                                | 100,01    | 77,79  | –      | 88,90  | 11,11  | 46,72  | PHP 4-5V2800TB |                    |                |               |
| 949,96  | C-3           | 4040                      | 952,50             | 37,50              | 44,45                                | 112,71    | 77,79  | –      | 101,60 | 23,81  | 78,02  | PHP 4-5V3750TB |                    |                |               |
| 1267,46 | C-3           | 4040                      | 1270,00            | 50,00              | 44,45                                | 112,71    | 77,79  | –      | 101,60 | 23,81  | 100,70 | PHP 4-5V5000TB |                    |                |               |
| 5V      | 5             | 177,80                    | A-1                | 3020               | 180,34                               | 7,10      | 31,75  | 76,20  | 95,25  | 12,70  | 50,80  | 31,75          | 7,26               | PHP 5-5V710TB  |               |
|         |               | 187,96                    | A-1                | 3020               | 190,50                               | 7,50      | 31,75  | 76,20  | 95,25  | 12,70  | 50,80  | 31,75          | 8,16               | PHP 5-5V750TB  |               |
|         |               | 200,66                    | A-1                | 3020               | 203,20                               | 8,00      | 31,75  | 76,20  | 95,25  | 12,70  | 50,80  | 31,75          | 9,98               | PHP 5-5V800TB  |               |
|         |               | 213,36                    | A-1                | 3020               | 215,90                               | 8,50      | 31,75  | 76,20  | 95,25  | 12,70  | 50,80  | 31,75          | 11,79              | PHP 5-5V850TB  |               |
|         |               | 226,06                    | A-1                | 3020               | 228,60                               | 9,00      | 31,75  | 76,20  | 95,25  | 12,70  | 50,80  | 31,75          | 13,15              | PHP 5-5V900TB  |               |
|         | 232,41        | A-1                       | 3020               | 234,95             | 9,25                                 | 31,75     | 76,20  | 95,25  | 12,70  | 50,80  | 31,75  | 13,61          | PHP 5-5V925TB      |                |               |
|         | 245,11        | A-1                       | 3020               | 247,65             | 9,75                                 | 31,75     | 76,20  | 95,25  | 12,70  | 50,80  | 31,75  | 15,42          | PHP 5-5V975TB      |                |               |
|         | 259,08        | A-2                       | 3020               | 261,62             | 10,30                                | 31,75     | 76,20  | 95,25  | 12,70  | 50,80  | 31,75  | 14,51          | PHP 5-5V1030TB     |                |               |
|         | 274,32        | A-2                       | 3020               | 276,86             | 10,90                                | 31,75     | 76,20  | 95,25  | 12,70  | 50,80  | 31,75  | 15,42          | PHP 5-5V1090TB     |                |               |
|         | 297,18        | A-2                       | 3020               | 299,72             | 11,80                                | 31,75     | 76,20  | 95,25  | 12,70  | 50,80  | 31,75  | 17,69          | PHP 5-5V1180TB     |                |               |
|         | 314,96        | A-2                       | 3535 <sup>1)</sup> | 317,50             | 12,50                                | 50,80     | 100,01 | 95,25  | –      | 88,90  | 6,35   | 24,49          | PHP 5-5V1250TB     |                |               |
|         | 332,74        | A-2                       | 3535 <sup>1)</sup> | 335,28             | 13,20                                | 50,80     | 100,01 | 95,25  | –      | 88,90  | 6,35   | 25,85          | PHP 5-5V1320TB     |                |               |
|         | 353,06        | A-2                       | 3535 <sup>1)</sup> | 355,60             | 14,00                                | 50,80     | 100,01 | 95,25  | –      | 88,90  | 6,35   | 24,49          | PHP 5-5V1400TB     |                |               |
|         | 378,46        | A-3                       | 3535 <sup>1)</sup> | 381,00             | 15,00                                | 50,80     | 100,01 | 95,25  | –      | 88,90  | 6,35   | 25,40          | PHP 5-5V1500TB     |                |               |
|         | 403,86        | A-3                       | 3535 <sup>1)</sup> | 406,40             | 16,00                                | 50,80     | 100,01 | 95,25  | –      | 88,90  | 6,35   | 26,31          | PHP 5-5V1600TB     |                |               |
| 535,94  | C-3           | 4040                      | 538,48             | 21,20              | 44,45                                | 112,71    | 95,25  | –      | 101,60 | 6,35   | 41,73  | PHP 5-5V2120TB |                    |                |               |
| 708,66  | C-3           | 4040                      | 711,20             | 28,00              | 44,45                                | 112,71    | 95,25  | –      | 101,60 | 6,35   | 53,07  | PHP 5-5V2800TB |                    |                |               |
| 949,96  | C-3           | 4040                      | 952,50             | 37,50              | 44,45                                | 112,71    | 95,25  | –      | 101,60 | 6,35   | 82,55  | PHP 5-5V3750TB |                    |                |               |
| 1267,46 | C-3           | 4545                      | 1270,00            | 50,00              | 57,15                                | 125,41    | 95,25  | –      | 114,30 | 19,05  | 125,19 | PHP 5-5V5000TB |                    |                |               |
| 5V      | 6             | 177,80                    | A-1                | 3020               | 180,34                               | 7,10      | 31,75  | 76,20  | 112,71 | 19,05  | 50,80  | 42,86          | 8,16               | PHP 6-5V710 TB |               |
|         |               | 187,96                    | A-1                | 3020               | 190,50                               | 7,50      | 31,75  | 76,20  | 112,71 | 19,05  | 50,80  | 42,86          | 9,07               | PHP 6-5V750 TB |               |
|         |               | 200,66                    | A-1                | 3020               | 203,20                               | 8,00      | 31,75  | 76,20  | 112,71 | 19,05  | 50,80  | 42,86          | 10,89              | PHP 6-5V800 TB |               |
|         |               | 213,36                    | A-1                | 3020               | 215,90                               | 8,50      | 31,75  | 76,20  | 112,71 | 19,05  | 50,80  | 42,86          | 12,70              | PHP 6-5V850 TB |               |
|         |               | 226,06                    | A-1                | 3020               | 228,60                               | 9,00      | 31,75  | 76,20  | 112,71 | 19,05  | 50,80  | 42,86          | 13,61              | PHP 6-5V900 TB |               |
|         | 232,41        | A-1                       | 3535 <sup>1)</sup> | 234,95             | 9,25                                 | 50,80     | 100,01 | 112,71 | –      | 88,90  | 23,81  | 17,69          | PHP 6-5V925 TB     |                |               |
|         | 245,11        | A-1                       | 3535 <sup>1)</sup> | 247,65             | 9,75                                 | 50,80     | 100,01 | 112,71 | –      | 88,90  | 23,81  | 20,87          | PHP 6-5V975 TB     |                |               |
|         | 259,08        | A-1                       | 3020               | 261,62             | 10,30                                | 31,75     | 76,20  | 112,71 | 19,05  | 50,80  | 42,86  | 14,51          | PHP 6-5V1030 TB    |                |               |
|         | 274,32        | A-2                       | 3020               | 276,86             | 10,90                                | 31,75     | 76,20  | 112,71 | 19,05  | 50,80  | 42,86  | 15,42          | PHP 6-5V1090 TB    |                |               |
|         | 297,18        | A-2                       | 3020               | 299,72             | 11,80                                | 31,75     | 76,20  | 112,71 | 19,05  | 50,80  | 42,86  | 17,69          | PHP 6-5V1180 TB    |                |               |

<sup>1)</sup> Tuleja musi być w wykonaniu z gwintem zwykłym (UNC) zgodnym z normą ASME/ANSI. W oznaczeniu takiej tulei należy wstawić "U" przed numerem tulei i średnicą otworu, np. PHP TBU3535X70MM.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei.

# Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych

5V z tuleją stożkową | 8V z tuleją stożkową



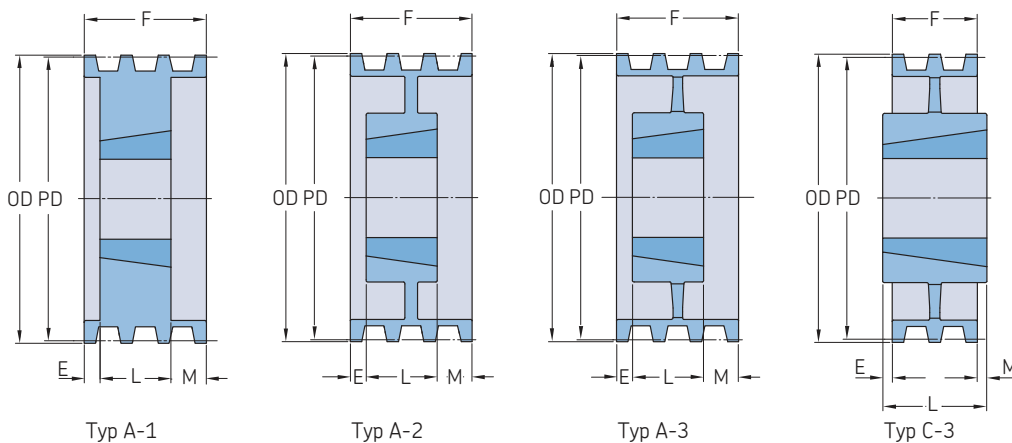
| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa | Typ koła | Rozmiar tulei      | Wymiary                |       |        |        |        |       |        |       | Masa <sup>2)</sup> | Oznaczenie      |
|--------|---------------|---------------------|----------|--------------------|------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|--------------------|-----------------|
|        |               | PD                  |          |                    | Średnica zewnętrzna OD | cale  | B Min. | Maks.  | F      | E     | L      | M     | kg                 |                 |
| –      | –             | mm                  | –        | –                  | mm                     |       |        |        |        |       |        |       |                    | –               |
| 5V     | 6             | 259,08              | A-1      | 3535 <sup>1)</sup> | 261,62                 | 10,30 | 50,80  | 100,01 | 112,71 | –     | 88,90  | 23,81 | 24,49              | PHP 6-5V1030 TB |
|        |               | 274,32              | A-1      | 3535 <sup>1)</sup> | 276,86                 | 10,90 | 50,80  | 100,01 | 112,71 | –     | 88,90  | 23,81 | 28,12              | PHP 6-5V1090 TB |
|        |               | 297,18              | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 299,72                 | 11,80 | 50,80  | 100,01 | 112,71 | –     | 88,90  | 23,81 | 24,95              | PHP 6-5V1180 TB |
|        |               | 314,96              | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 317,50                 | 12,50 | 50,80  | 100,01 | 112,71 | –     | 88,90  | 23,81 | 26,31              | PHP 6-5V1250 TB |
|        |               | 332,74              | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 335,28                 | 13,20 | 50,80  | 100,01 | 112,71 | –     | 88,90  | 23,81 | 27,22              | PHP 6-5V1320 TB |
|        |               | 353,06              | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 355,60                 | 14,00 | 50,80  | 100,01 | 112,71 | –     | 88,90  | 23,81 | 26,76              | PHP 6-5V1400 TB |
|        |               | 378,46              | A-2      | 4040               | 381,00                 | 15,00 | 44,45  | 112,71 | 112,71 | –     | 101,60 | 11,11 | 37,19              | PHP 6-5V1500 TB |
|        |               | 403,86              | A-2      | 4040               | 406,40                 | 16,00 | 44,45  | 112,71 | 112,71 | –     | 101,60 | 11,11 | 39,46              | PHP 6-5V1600 TB |
|        |               | 535,94              | A-3      | 4040               | 538,48                 | 21,20 | 44,45  | 112,71 | 112,71 | –     | 101,60 | 11,11 | 46,27              | PHP 6-5V2120 TB |
|        |               | 708,66              | A-3      | 4040               | 711,20                 | 28,00 | 44,45  | 112,71 | 112,71 | –     | 101,60 | 11,11 | 62,14              | PHP 6-5V2800 TB |
|        | 8             | 949,96              | C-3      | 4545               | 952,50                 | 37,50 | 57,15  | 125,41 | 112,71 | –     | 114,30 | 1,59  | 100,24             | PHP 6-5V3750 TB |
|        |               | 1267,46             | C-3      | 4545               | 1270,00                | 50,00 | 57,15  | 125,41 | 112,71 | –     | 114,30 | 1,59  | 134,26             | PHP 6-5V5000 TB |
|        | 8             | 177,80              | A-1      | 3030               | 180,34                 | 7,10  | 31,75  | 76,20  | 147,64 | 25,40 | 76,20  | 46,04 | 10,89              | PHP 8-5V710TB   |
|        |               | 187,96              | A-1      | 3030               | 190,50                 | 7,50  | 31,75  | 76,20  | 147,64 | 25,40 | 76,20  | 46,04 | 12,70              | PHP 8-5V750TB   |
|        |               | 200,66              | A-1      | 3030               | 203,20                 | 8,00  | 31,75  | 76,20  | 147,64 | 25,40 | 76,20  | 46,04 | 14,97              | PHP 8-5V800TB   |
|        |               | 213,36              | A-1      | 3030               | 215,90                 | 8,50  | 31,75  | 76,20  | 147,64 | 25,40 | 76,20  | 46,04 | 17,24              | PHP 8-5V850TB   |
|        |               | 226,06              | A-1      | 3535 <sup>1)</sup> | 228,60                 | 9,00  | 50,80  | 100,01 | 147,64 | 25,40 | 88,90  | 33,34 | 19,96              | PHP 8-5V900TB   |
|        |               | 232,41              | A-1      | 3535 <sup>1)</sup> | 234,95                 | 9,25  | 50,80  | 100,01 | 147,64 | 25,40 | 88,90  | 33,34 | 20,41              | PHP 8-5V925TB   |
|        |               | 245,11              | A-1      | 3535 <sup>1)</sup> | 247,65                 | 9,75  | 50,80  | 100,01 | 147,64 | 25,40 | 88,90  | 33,34 | 23,13              | PHP 8-5V975TB   |
|        |               | 259,08              | A-1      | 3535 <sup>1)</sup> | 261,62                 | 10,30 | 50,80  | 100,01 | 147,64 | 25,40 | 88,90  | 33,34 | 27,22              | PHP 8-5V1030TB  |
|        |               | 274,32              | A-1      | 3535 <sup>1)</sup> | 276,86                 | 10,90 | 50,80  | 100,01 | 147,64 | 25,40 | 88,90  | 33,34 | 30,84              | PHP 8-5V1090TB  |
|        |               | 297,18              | A-2      | 3535 <sup>1)</sup> | 299,72                 | 11,80 | 50,80  | 100,01 | 147,64 | 25,40 | 88,90  | 33,34 | 28,58              | PHP 8-5V1180TB  |
|        |               | 314,96              | A-2      | 4040               | 317,50                 | 12,50 | 44,45  | 112,71 | 147,64 | 6,35  | 101,60 | 39,69 | 37,19              | PHP 8-5V1250TB  |
|        |               | 332,74              | A-2      | 4040               | 335,28                 | 13,20 | 44,45  | 112,71 | 147,64 | 6,35  | 101,60 | 39,69 | 37,19              | PHP 8-5V1320TB  |
|        |               | 353,06              | A-2      | 4040               | 355,60                 | 14,00 | 44,45  | 112,71 | 147,64 | 6,35  | 101,60 | 39,69 | 39,46              | PHP 8-5V1400TB  |
|        |               | 378,46              | A-2      | 4040               | 381,00                 | 15,00 | 44,45  | 112,71 | 147,64 | 6,35  | 101,60 | 39,69 | 44,00              | PHP 8-5V1500TB  |
|        |               | 403,86              | A-2      | 4040               | 406,40                 | 16,00 | 44,45  | 112,71 | 147,64 | 6,35  | 101,60 | 39,69 | 46,27              | PHP 8-5V1600TB  |
|        |               | 535,94              | A-3      | 4040               | 538,48                 | 21,20 | 44,45  | 112,71 | 147,64 | 6,35  | 101,60 | 39,69 | 55,34              | PHP 8-5V2120TB  |
|        |               | 708,66              | A-3      | 4545               | 711,20                 | 28,00 | 57,15  | 125,41 | 147,64 | 6,35  | 114,30 | 26,99 | 79,83              | PHP 8-5V2800TB  |
|        |               | 949,96              | A-3      | 4545               | 952,50                 | 37,50 | 57,15  | 125,41 | 147,64 | 6,35  | 114,30 | 26,99 | 122,92             | PHP 8-5V3750TB  |
|        |               | 1267,46             | A-3      | 4545               | 1270,00                | 50,00 | 57,15  | 125,41 | 147,64 | 6,35  | 114,30 | 26,99 | 161,48             | PHP 8-5V5000TB  |
| 5V     | 10            | 200,66              | A-1      | 3030               | 203,20                 | 8,00  | 31,75  | 76,20  | 182,56 | 25,40 | 76,20  | 80,96 | 16,33              | PHP 10-5V800TB  |
|        |               | 213,36              | A-1      | 3030               | 215,90                 | 8,50  | 31,75  | 76,20  | 182,56 | 25,40 | 76,20  | 80,96 | 19,05              | PHP 10-5V850TB  |
|        |               | 226,06              | A-1      | 3535 <sup>1)</sup> | 228,60                 | 9,00  | 50,80  | 100,01 | 182,56 | 25,40 | 88,90  | 68,26 | 21,32              | PHP 10-5V900TB  |
|        |               | 232,41              | A-1      | 4040               | 234,95                 | 9,25  | 44,45  | 112,71 | 182,56 | 25,40 | 101,60 | 55,03 | 20,87              | PHP 10-5V925TB  |
|        |               | 245,11              | A-1      | 4040               | 247,65                 | 9,75  | 44,45  | 112,71 | 182,56 | 25,40 | 101,60 | 55,03 | 24,49              | PHP 10-5V975TB  |
|        |               | 259,08              | A-1      | 4040               | 261,62                 | 10,30 | 44,45  | 112,71 | 182,56 | 25,40 | 101,60 | 55,03 | 29,03              | PHP 10-5V1030TB |
|        |               | 274,32              | A-1      | 4040               | 276,86                 | 10,90 | 44,45  | 112,71 | 182,56 | 25,40 | 101,60 | 55,03 | 33,11              | PHP 10-5V1090TB |
|        |               | 284,48              | A-1      | 4040               | 287,02                 | 11,30 | 44,45  | 112,71 | 182,56 | 25,40 | 101,60 | 55,03 | 41,73              | PHP 10-5V1130TB |
|        |               | 297,18              | A-1      | 4040               | 299,72                 | 11,80 | 44,45  | 112,71 | 182,56 | 25,40 | 101,60 | 55,03 | 39,46              | PHP 10-5V1180TB |
|        |               | 314,96              | A-2      | 4040               | 317,50                 | 12,50 | 44,45  | 112,71 | 182,56 | 19,05 | 101,60 | 55,03 | 39,46              | PHP 10-5V1250TB |
|        |               | 332,74              | A-2      | 4040               | 335,28                 | 13,20 | 44,45  | 112,71 | 182,56 | 19,05 | 101,60 | 61,91 | 48,08              | PHP 10-5V1320TB |
|        |               | 353,06              | A-2      | 4545               | 355,60                 | 14,00 | 57,15  | 112,71 | 182,56 | 19,05 | 114,30 | 61,91 | 52,62              | PHP 10-5V1400TB |
|        |               | 378,46              | A-2      | 4545               | 381,00                 | 15,00 | 57,15  | 125,41 | 182,56 | 19,05 | 114,30 | 49,21 | 57,15              | PHP 10-5V1500TB |
|        |               | 403,86              | A-2      | 4545               | 406,40                 | 16,00 | 57,15  | 125,41 | 182,56 | 19,05 | 114,30 | 49,21 | 59,42              | PHP 10-5V1600TB |
|        |               | 472,44              | A-2      | 4545               | 474,98                 | 18,70 | 57,15  | 125,41 | 182,56 | 19,05 | 114,30 | 49,21 | 61,69              | PHP 10-5V1870TB |
|        |               | 535,94              | A-3      | 4545               | 538,48                 | 21,20 | 57,15  | 125,41 | 182,56 | 19,05 | 114,30 | 49,21 | 63,05              | PHP 10-5V2120TB |
|        |               | 708,66              | A-3      | 4545               | 711,20                 | 28,00 | 57,15  | 125,41 | 182,56 | 19,05 | 114,30 | 49,21 | 86,64              | PHP 10-5V2800TB |
|        |               | 949,96              | A-3      | 4545               | 952,50                 | 37,50 | 57,15  | 125,41 | 182,56 | 19,05 | 114,30 | 49,21 | 143,34             | PHP 10-5V3750TB |
|        |               | 1267,46             | A-3      | 5050               | 1270,00                | 50,00 | 69,85  | 127,00 | 182,56 | 19,05 | 127,00 | 36,51 | 194,14             | PHP 10-5V5000TB |
| 8V     | 4             | 312,42              | A-1      | 4040               | 317,50                 | 12,50 | 44,45  | 112,71 | 123,83 | –     | 101,60 | 22,23 | 41,73              | PHP 4-8V1250TB  |
|        |               | 330,20              | A-1      | 4040               | 335,28                 | 13,20 | 44,45  | 112,71 | 123,83 | –     | 101,60 | 22,23 | 48,53              | PHP 4-8V1320TB  |
|        |               | 350,52              | A-1      | 4040               | 355,60                 | 14,00 | 44,45  | 125,41 | 123,83 | –     | 114,30 | 9,53  | 57,15              | PHP 4-8V1400TB  |

<sup>1)</sup> Tuleja musi być w wykonaniu z gwintem zwykłym (UNC) zgodnym z normą ASME/ANSI. W oznaczeniu takiej tulei należy wstawić "U" przed numerem tulei i średnicą otworu, np. PHF TBU3535X70MM.

<sup>2)</sup> Podana masa nie uwzględnia masy tulei.

# Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych

8V z tuleją stożkową



| Profil  | Liczba rowków | Średnica podziałowa    | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary |        |        |        |        |        |        | Masa*          | Oznaczenie     |                |                |
|---------|---------------|------------------------|----------|---------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|         |               | Średnica zewnętrzna OD |          |               | B       |        | F      | E      | L      | M      |        |                |                |                |                |
|         |               | PD                     |          |               |         | Min.   | Maks.  |        |        |        |        |                |                |                |                |
| —       | —             | mm                     | —        | —             | mm      | cale   |        |        |        |        |        | kg             | —              |                |                |
| 8V      | 4             | 375,92                 | A-1      | 4040          | 381,00  | 15,00  | 44,45  | 125,41 | 123,83 | —      | 114,30 | 9,53           | 52,62          | PHP 4-8V1500TB |                |
|         |               | 401,32                 | A-2      | 4040          | 406,40  | 16,00  | 44,45  | 125,41 | 123,83 | —      | 114,30 | 9,53           | 57,15          | PHP 4-8V1600TB |                |
|         |               | 426,72                 | A-2      | 4040          | 431,80  | 17,00  | 44,45  | 125,41 | 123,83 | —      | 114,30 | 9,53           | 61,69          | PHP 4-8V1700TB |                |
|         |               | 452,12                 | A-2      | 4040          | 457,20  | 18,00  | 44,45  | 125,41 | 123,83 | —      | 114,30 | 9,53           | 66,22          | PHP 4-8V1800TB |                |
|         |               | 477,52                 | A-2      | 4040          | 482,60  | 19,00  | 44,45  | 125,41 | 123,83 | —      | 114,30 | 9,53           | 73,03          | PHP 4-8V1900TB |                |
|         |               | 502,92                 | A-2      | 4545          | 508,00  | 20,00  | 57,15  | 125,41 | 123,83 | —      | 114,30 | 9,53           | 77,56          | PHP 4-8V2000TB |                |
|         |               | 533,40                 | A-3      | 4545          | 538,48  | 21,20  | 57,15  | 125,41 | 123,83 | —      | 114,30 | 9,53           | 66,22          | PHP 4-8V2120TB |                |
|         |               | 563,88                 | A-3      | 4545          | 568,96  | 22,40  | 57,15  | 125,41 | 123,83 | —      | 114,30 | 9,53           | 73,03          | PHP 4-8V2240TB |                |
|         | 756,92        | A-3                    | 4545     | 762,00        | 30,00   | 57,15  | 125,41 | 123,83 | —      | 114,30 | 9,53   | 113,85         | PHP 4-8V3000TB |                |                |
|         | 896,62        | A-3                    | 4545     | 901,70        | 35,50   | 57,15  | 125,41 | 123,83 | —      | 114,30 | 9,53   | 129,27         | PHP 4-8V3550TB |                |                |
|         | 1010,92       | C-3                    | 5050     | 1016,00       | 40,00   | 69,85  | 127,00 | 123,83 | —      | 127,00 | 3,18   | 143,34         | PHP 4-8V4000TB |                |                |
|         | 1125,22       | C-3                    | 5050     | 1130,30       | 44,50   | 69,85  | 127,00 | 123,83 | —      | 127,00 | 3,18   | 185,07         | PHP 4-8V4450TB |                |                |
|         | 1341,12       | C-3                    | 5050     | 1346,20       | 53,00   | 69,85  | 127,00 | 123,83 | —      | 127,00 | 3,18   | 215,91         | PHP 4-8V5300TB |                |                |
|         | 8V            | 5                      | 312,42   | A-1           | 4040    | 317,50 | 12,50  | 44,45  | 125,41 | 152,40 | —      | 114,30         | 38,10          | 43,54          | PHP 5-8V1250TB |
|         |               |                        | 330,20   | A-1           | 4040    | 335,28 | 13,20  | 44,45  | 125,41 | 152,40 | —      | 114,30         | 38,10          | 52,62          | PHP 5-8V1320TB |
|         |               |                        | 350,52   | A-1           | 4040    | 355,60 | 14,00  | 44,45  | 125,41 | 152,40 | —      | 114,30         | 38,10          | 61,69          | PHP 5-8V1400TB |
| 375,92  |               |                        | A-1      | 4040          | 381,00  | 15,00  | 44,45  | 125,41 | 152,40 | —      | 114,30 | 38,10          | 59,42          | PHP 5-8V1500TB |                |
| 401,32  |               |                        | A-1      | 4040          | 406,40  | 16,00  | 44,45  | 125,41 | 152,40 | —      | 114,30 | 38,10          | 63,96          | PHP 5-8V1600TB |                |
| 426,72  |               |                        | A-2      | 4040          | 431,80  | 17,00  | 44,45  | 125,41 | 152,40 | —      | 114,30 | 38,10          | 66,22          | PHP 5-8V1700TB |                |
| 452,12  |               |                        | A-2      | 4040          | 457,20  | 18,00  | 44,45  | 125,41 | 152,40 | —      | 114,30 | 38,10          | 70,76          | PHP 5-8V1800TB |                |
| 477,52  |               |                        | A-2      | 4040          | 482,60  | 19,00  | 44,45  | 125,41 | 152,40 | —      | 114,30 | 38,10          | 79,83          | PHP 5-8V1900TB |                |
| 502,92  |               | A-2                    | 4545     | 508,00        | 20,00   | 57,15  | 125,41 | 152,40 | —      | 114,30 | 38,10  | 84,37          | PHP 5-8V2000TB |                |                |
| 533,40  |               | A-3                    | 4545     | 538,48        | 21,20   | 57,15  | 125,41 | 152,40 | —      | 114,30 | 38,10  | 73,03          | PHP 5-8V2120TB |                |                |
| 563,88  |               | A-3                    | 4545     | 568,96        | 22,40   | 57,15  | 125,41 | 152,40 | —      | 114,30 | 38,10  | 79,83          | PHP 5-8V2240TB |                |                |
| 624,84  |               | A-3                    | 4545     | 629,92        | 24,80   | 57,15  | 125,41 | 152,40 | —      | 114,30 | 38,10  | 106,59         | PHP 5-8V2480TB |                |                |
| 756,92  |               | A-3                    | 4545     | 762,00        | 30,00   | 57,15  | 125,41 | 152,40 | —      | 114,30 | 38,10  | 122,92         | PHP 5-8V3000TB |                |                |
| 896,62  |               | A-3                    | 4545     | 901,70        | 35,50   | 57,15  | 125,41 | 152,40 | —      | 114,30 | 38,10  | 147,42         | PHP 5-8V3550TB |                |                |
| 1010,92 |               | A-3                    | 5050     | 1016,00       | 40,00   | 69,85  | 127,00 | 152,40 | —      | 127,00 | 25,40  | 158,76         | PHP 5-8V4000TB |                |                |
| 1125,22 |               | A-3                    | 5050     | 1130,30       | 44,50   | 69,85  | 127,00 | 152,40 | —      | 127,00 | 25,40  | 186,43         | PHP 5-8V4450TB |                |                |
| 1341,12 | A-3           | 5050                   | 1346,20  | 53,00         | 69,85   | 127,00 | 152,40 | —      | 127,00 | 25,40  | 256,28 | PHP 5-8V5300TB |                |                |                |
| 8V      | 6             | 312,42                 | A-1      | 4545          | 317,50  | 12,50  | 57,15  | 125,41 | 155,58 | 12,70  | 114,30 | 53,98          | 47,63          | PHP 6-8V1250TB |                |
|         |               | 330,20                 | A-1      | 4545          | 335,28  | 13,20  | 57,15  | 125,41 | 155,58 | 12,70  | 114,30 | 53,98          | 56,70          | PHP 6-8V1320TB |                |
|         |               | 350,52                 | A-1      | 4545          | 355,60  | 14,00  | 57,15  | 125,41 | 155,58 | 12,70  | 114,30 | 53,98          | 65,77          | PHP 6-8V1400TB |                |
|         |               | 375,92                 | A-1      | 4545          | 381,00  | 15,00  | 57,15  | 125,41 | 155,58 | 12,70  | 114,30 | 53,98          | 77,11          | PHP 6-8V1500TB |                |
|         |               | 401,32                 | A-2      | 4545          | 406,40  | 16,00  | 57,15  | 125,41 | 155,58 | 12,70  | 114,30 | 53,98          | 65,77          | PHP 6-8V1600TB |                |
|         |               | 426,72                 | A-2      | 4545          | 431,80  | 17,00  | 57,15  | 125,41 | 155,58 | 12,70  | 114,30 | 53,98          | 68,04          | PHP 6-8V1700TB |                |
|         |               | 452,12                 | A-2      | 4545          | 457,20  | 18,00  | 57,15  | 125,41 | 155,58 | 12,70  | 114,30 | 53,98          | 72,57          | PHP 6-8V1800TB |                |
|         |               | 477,52                 | A-2      | 4545          | 482,60  | 19,00  | 57,15  | 125,41 | 155,58 | 12,70  | 114,30 | 53,98          | 83,91          | PHP 6-8V1900TB |                |
|         | 502,92        | A-2                    | 4545     | 508,00        | 20,00   | 57,15  | 125,41 | 155,58 | 12,70  | 114,30 | 53,98  | 90,72          | PHP 6-8V2000TB |                |                |
|         | 533,40        | A-3                    | 4545     | 538,48        | 21,20   | 57,15  | 125,41 | 155,58 | 12,70  | 114,30 | 53,98  | 77,11          | PHP 6-8V2120TB |                |                |
|         | 563,88        | A-3                    | 4545     | 568,96        | 22,40   | 57,15  | 125,41 | 155,58 | 12,70  | 114,30 | 53,98  | 81,65          | PHP 6-8V2240TB |                |                |
|         | 624,84        | A-3                    | 4545     | 629,92        | 24,80   | 57,15  | 125,41 | 155,58 | 12,70  | 114,30 | 53,98  | 107,95         | PHP 6-8V2480TB |                |                |
|         | 756,92        | A-3                    | 5050     | 762,00        | 30,00   | 69,85  | 127,00 | 155,58 | 12,70  | 127,00 | 41,28  | 129,27         | PHP 6-8V3000TB |                |                |
|         | 896,62        | A-3                    | 5050     | 901,70        | 35,50   | 69,85  | 127,00 | 155,58 | 12,70  | 127,00 | 41,28  | 152,41         | PHP 6-8V3550TB |                |                |
|         | 1010,92       | A-3                    | 5050     | 1016,00       | 40,00   | 69,85  | 127,00 | 155,58 | 12,70  | 127,00 | 41,28  | 170,10         | PHP 6-8V4000TB |                |                |
|         | 1125,22       | A-3                    | 5050     | 1130,30       | 44,50   | 69,85  | 127,00 | 155,58 | 12,70  | 127,00 | 41,28  | 197,77         | PHP 6-8V4450TB |                |                |
| 1341,12 | A-3           | 5050                   | 1346,20  | 53,00         | 69,85   | 127,00 | 155,58 | 12,70  | 127,00 | 41,28  | 269,89 | PHP 6-8V5300TB |                |                |                |
| 8V      | 8             | 312,42                 | A-1      | 4545          | 317,50  | 12,50  | 57,15  | 125,41 | 238,13 | 38,10  | 114,30 | 85,73          | 56,70          | PHP 8-8V1250TB |                |
|         |               | 330,20                 | A-1      | 4545          | 335,28  | 13,20  | 57,15  | 125,41 | 238,13 | 38,10  | 114,30 | 85,73          | 61,23          | PHP 8-8V1320TB |                |
|         |               | 350,52                 | A-1      | 4545          | 355,60  | 14,00  | 57,15  | 125,41 | 238,13 | 38,10  | 114,30 | 85,73          | 70,31          | PHP 8-8V1400TB |                |
|         |               | 375,92                 | A-1      | 4545          | 381,00  | 15,00  | 57,15  | 125,41 | 238,13 | 38,10  | 114,30 | 85,73          | 81,65          | PHP 8-8V1500TB |                |
|         |               | 401,32                 | A-1      | 4545          | 406,40  | 16,00  | 57,15  | 125,41 | 238,13 | 38,10  | 114,30 | 85,73          | 72,57          | PHP 8-8V1600TB |                |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei.

# Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych

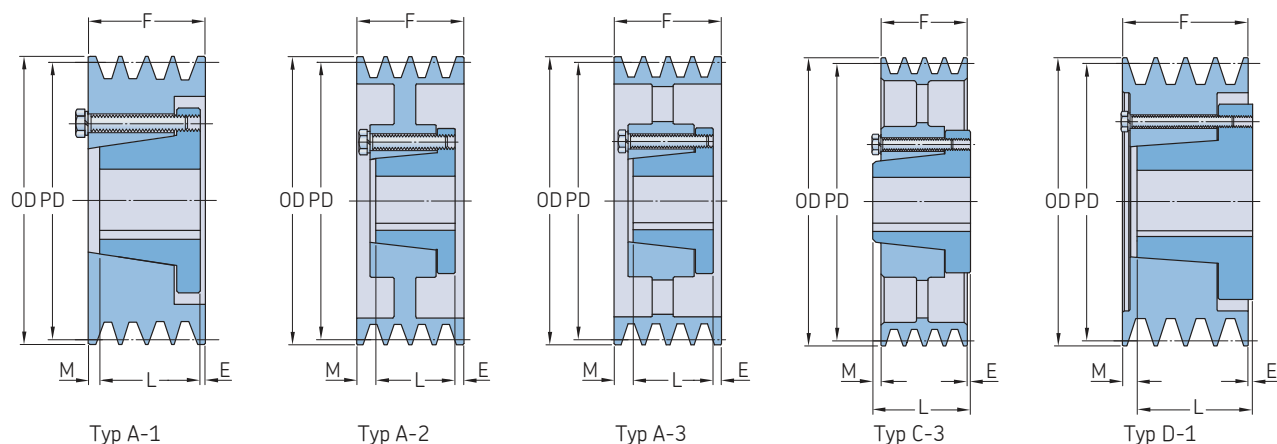
8V z tuleją stożkową

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD |       |           |        |        |       |        |        | Masa*  | Oznaczenie      |
|--------|---------------|---------------------|----------|---------------|--------------------------------------|-------|-----------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|-----------------|
|        |               | PD                  |          |               |                                      |       | B<br>Min. | Maks.  | F      | E     | L      | M      |        |                 |
| –      | –             | mm                  | –        | –             | mm                                   | cale  |           |        |        |       |        |        | kg     | –               |
| 8V     | 8             | 426,72              | A-2      | 5050          | 431,80                               | 17,00 | 69,85     | 127,00 | 238,13 | 38,10 | 127,00 | 85,73  | 79,83  | PHP 8-8V1700TB  |
|        |               | 452,12              | A-2      | 5050          | 457,20                               | 18,00 | 69,85     | 127,00 | 238,13 | 25,40 | 127,00 | 85,73  | 86,18  | PHP 8-8V1800TB  |
|        |               | 477,52              | A-2      | 5050          | 482,60                               | 19,00 | 69,85     | 127,00 | 238,13 | 25,40 | 127,00 | 85,73  | 95,25  | PHP 8-8V1900TB  |
|        |               | 502,92              | A-2      | 5050          | 508,00                               | 20,00 | 69,85     | 127,00 | 238,13 | 25,40 | 127,00 | 85,73  | 102,06 | PHP 8-8V2000TB  |
|        |               | 533,40              | A-2      | 5050          | 538,48                               | 21,20 | 69,85     | 127,00 | 238,13 | 25,40 | 127,00 | 85,73  | 111,13 | PHP 8-8V2120TB  |
|        |               | 563,88              | A-3      | 5050          | 568,96                               | 22,40 | 69,85     | 127,00 | 238,13 | 25,40 | 127,00 | 85,73  | 136,08 | PHP 8-8V2240TB  |
|        |               | 624,84              | A-3      | 5050          | 629,92                               | 24,80 | 69,85     | 127,00 | 238,13 | 25,40 | 127,00 | 85,73  | 140,16 | PHP 8-8V2480TB  |
|        |               | 756,92              | A-3      | 5050          | 762,00                               | 30,00 | 69,85     | 127,00 | 238,13 | 25,40 | 127,00 | 85,73  | 142,88 | PHP 8-8V3000TB  |
|        |               | 896,62              | A-3      | 5050          | 901,70                               | 35,50 | 69,85     | 127,00 | 238,13 | 25,40 | 127,00 | 85,73  | 188,24 | PHP 8-8V3550TB  |
|        |               | 1010,92             | A-3      | 5050          | 1016,00                              | 40,00 | 69,85     | 127,00 | 238,13 | 25,40 | 127,00 | 85,73  | 213,19 | PHP 8-8V4000TB  |
|        |               | 1125,22             | A-3      | 5050          | 1130,30                              | 44,50 | 69,85     | 127,00 | 238,13 | 25,40 | 127,00 | 85,73  | 265,35 | PHP 8-8V4450TB  |
|        |               | 1341,12             | A-3      | 6050          | 1346,20                              | 53,00 | 69,85     | 127,00 | 238,13 | 25,40 | 127,00 | 85,73  | 317,51 | PHP 8-8V5300TB  |
| 8V     | 10            | 330,20              | A-1      | 4545          | 335,28                               | 13,20 | 57,15     | 125,41 | 295,28 | 25,40 | 114,30 | 155,58 | 68,04  | PHP 10-8V1320TB |
|        |               | 350,52              | A-1      | 4545          | 355,60                               | 14,00 | 57,15     | 125,41 | 295,28 | 25,40 | 114,30 | 155,58 | 79,38  | PHP 10-8V1400TB |
|        |               | 375,92              | A-1      | 5050          | 381,00                               | 15,00 | 69,85     | 127,00 | 295,28 | 25,40 | 127,00 | 142,88 | 79,38  | PHP 10-8V1500TB |
|        |               | 401,32              | A-1      | 5050          | 406,40                               | 16,00 | 69,85     | 127,00 | 295,28 | 25,40 | 127,00 | 142,88 | 99,79  | PHP 10-8V1600TB |
|        |               | 426,72              | A-2      | 5050          | 431,80                               | 17,00 | 69,85     | 127,00 | 295,28 | 57,15 | 127,00 | 111,13 | 83,91  | PHP 10-8V1700TB |
|        |               | 452,12              | A-2      | 5050          | 457,20                               | 18,00 | 69,85     | 127,00 | 295,28 | 57,15 | 127,00 | 111,13 | 99,79  | PHP 10-8V1800TB |
|        |               | 477,52              | A-2      | 5050          | 482,60                               | 19,00 | 69,85     | 127,00 | 295,28 | 57,15 | 127,00 | 111,13 | 108,86 | PHP 10-8V1900TB |
|        |               | 502,92              | A-2      | 5050          | 508,00                               | 20,00 | 69,85     | 127,00 | 295,28 | 57,15 | 127,00 | 111,13 | 117,93 | PHP 10-8V2000TB |
|        |               | 533,40              | A-2      | 5050          | 538,48                               | 21,20 | 69,85     | 127,00 | 295,28 | 57,15 | 127,00 | 111,13 | 127,01 | PHP 10-8V2120TB |
|        |               | 563,88              | A-3      | 5050          | 568,96                               | 22,40 | 69,85     | 127,00 | 295,28 | 57,15 | 127,00 | 111,13 | 151,95 | PHP 10-8V2240TB |
|        |               | 624,84              | A-3      | 5050          | 629,92                               | 24,80 | 69,85     | 127,00 | 295,28 | 57,15 | 127,00 | 111,13 | 162,39 | PHP 10-8V2480TB |
|        |               | 756,92              | A-3      | 5050          | 762,00                               | 30,00 | 69,85     | 127,00 | 295,28 | 57,15 | 127,00 | 111,13 | 167,83 | PHP 10-8V3000TB |
|        |               | 896,62              | A-3      | 5050          | 901,70                               | 35,50 | 69,85     | 127,00 | 295,28 | 57,15 | 127,00 | 111,13 | 217,72 | PHP 10-8V3550TB |
|        |               | 1010,92             | A-3      | 5050          | 1016,00                              | 40,00 | 69,85     | 127,00 | 295,28 | 57,15 | 127,00 | 111,13 | 249,48 | PHP 10-8V4000TB |
|        |               | 1125,22             | A-3      | 6050          | 1130,30                              | 44,50 | 69,85     | 127,00 | 295,28 | 57,15 | 127,00 | 111,13 | 306,17 | PHP 10-8V4450TB |
|        |               | 1341,12             | A-3      | 6050          | 1346,20                              | 53,00 | 69,85     | 127,00 | 295,28 | 57,15 | 127,00 | 111,13 | 394,63 | PHP 10-8V5300TB |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei.

# Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych

3V Profil, tuleja typu QD

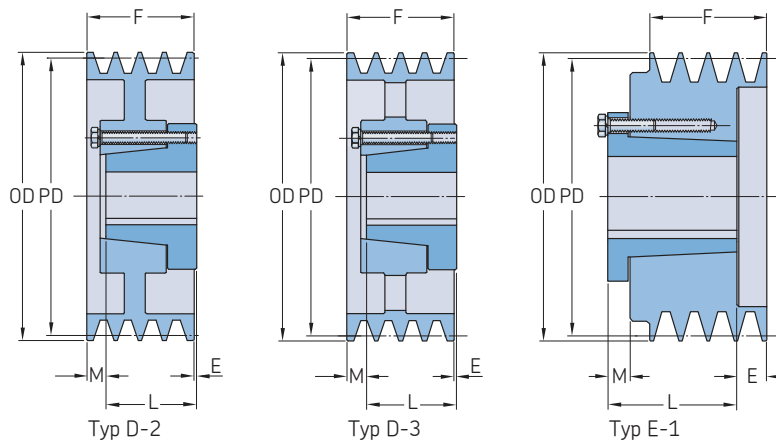


| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD |       | Otwór<br>Min. | Maks. | E     | F     | L     | M  | Masa* | Oznaczenie       |
|--------|---------------|---------------------------|----------|---------------|--------------------------------------|-------|---------------|-------|-------|-------|-------|----|-------|------------------|
|        |               | mm                        |          |               | mm                                   | cale  |               |       |       |       |       |    | kg    |                  |
| 3V     | 1             | 54,61                     | E-1      | JA            | 55,88                                | 2,20  | 12,70         | 31,75 | 15,88 | 17,46 | 25,40 | 24 | 0,2   | PHP 1-3V220-JA   |
|        |               | 58,42                     | E-1      | JA            | 59,69                                | 2,35  | 12,70         | 31,75 | 15,08 | 17,46 | 25,40 | 23 | 0,2   | PHP 1-3V235-JA   |
|        |               | 62,23                     | E-1      | JA            | 63,50                                | 2,50  | 12,70         | 31,75 | 15,08 | 17,46 | 25,40 | 23 | 0,2   | PHP 1-3V250-JA   |
|        |               | 66,04                     | D-1      | JA            | 67,31                                | 2,65  | 12,70         | 31,75 | 9,53  | 17,46 | 25,40 | 2  | 0,3   | PHP 1-3V265-JA   |
|        |               | 69,85                     | D-1      | JA            | 71,12                                | 2,80  | 12,70         | 31,75 | 9,53  | 17,46 | 25,40 | 2  | 0,3   | PHP 1-3V280-JA   |
|        |               | 74,93                     | D-1      | JA            | 76,20                                | 3,00  | 12,70         | 31,75 | 9,53  | 17,46 | 25,40 | 2  | 0,4   | PHP 1-3V300-JA   |
|        |               | 78,74                     | D-1      | JA            | 80,01                                | 3,15  | 12,70         | 31,75 | 9,53  | 17,46 | 25,40 | 2  | 0,4   | PHP 1-3V315-JA   |
|        |               | 83,82                     | D-1      | JA            | 85,09                                | 3,35  | 12,70         | 31,75 | 9,53  | 17,46 | 25,40 | 2  | 0,5   | PHP 1-3V335-JA   |
|        |               | 91,44                     | D-1      | SH            | 92,71                                | 3,65  | 12,70         | 41,28 | 16,67 | 17,46 | 33,34 | 1  | 0,6   | PHP 1-3V365-SH   |
|        |               | 103,38                    | D-1      | SH            | 104,65                               | 4,12  | 12,70         | 41,28 | 16,67 | 17,46 | 33,34 | 1  | 0,8   | PHP 1-3V412-SH   |
|        |               | 113,03                    | D-1      | SH            | 114,30                               | 4,50  | 12,70         | 41,28 | 16,67 | 17,46 | 33,34 | 1  | 1,0   | PHP 1-3V450-SH   |
|        |               | 119,38                    | D-1      | SH            | 120,65                               | 4,75  | 12,70         | 41,28 | 16,67 | 17,46 | 33,34 | 1  | 1,1   | PHP 1-3V475-SH   |
|        |               | 125,73                    | D-1      | SH            | 127,00                               | 5,00  | 12,70         | 41,28 | 16,67 | 17,46 | 33,34 | 1  | 1,2   | PHP 1-3V500-SH   |
|        |               | 133,35                    | D-1      | SH            | 134,62                               | 5,30  | 12,70         | 41,28 | 16,67 | 17,46 | 33,34 | 1  | 1,3   | PHP 1-3V530-SH   |
|        |               | 140,97                    | D-2      | SH            | 142,24                               | 5,60  | 12,70         | 41,28 | 16,67 | 17,46 | 33,34 | 1  | 1,4   | PHP 1-3V560-SH   |
|        |               | 151,13                    | D-2      | SH            | 152,40                               | 6,00  | 12,70         | 41,28 | 16,67 | 17,46 | 33,34 | 1  | 1,5   | PHP 1-3V600-SH   |
|        |               | 163,83                    | D-2      | SH            | 165,10                               | 6,50  | 12,70         | 41,28 | 16,67 | 17,46 | 33,34 | 1  | 1,9   | PHP 1-3V650-SH   |
|        |               | 173,99                    | D-3      | SH            | 175,26                               | 6,90  | 12,70         | 41,28 | 16,67 | 17,46 | 33,34 | 1  | 2,0   | PHP 1-3V690-SH   |
|        |               | 201,93                    | D-3      | SDS           | 203,20                               | 8,00  | 12,70         | 50,80 | 16,67 | 17,46 | 33,34 | 1  | 2,6   | PHP 1-3V800-SDS  |
|        |               | 267,97                    | D-3      | SDS           | 269,24                               | 10,60 | 12,70         | 50,80 | 16,67 | 17,46 | 33,34 | 1  | 3,6   | PHP 1-3V1060-SDS |
|        |               | 354,33                    | C-3      | SK            | 355,60                               | 14,00 | 12,70         | 66,68 | 19,84 | 17,46 | 33,34 | 12 | 6,7   | PHP 1-3V1400-SK  |
|        |               | 481,33                    | C-3      | SK            | 482,60                               | 19,00 | 12,70         | 66,68 | 19,84 | 17,46 | 33,34 | 12 | 10,9  | PHP 1-3V1900-SK  |
| 3V     | 2             | 54,61                     | E-1      | JA            | 55,88                                | 2,20  | 12,70         | 31,75 | 8,73  | 27,78 | 25,40 | 24 | 0,3   | PHP 2-3V220-JA   |
|        |               | 58,42                     | E-1      | JA            | 59,69                                | 2,35  | 12,70         | 31,75 | 25,40 | 27,78 | 25,40 | 23 | 0,3   | PHP 2-3V235-JA   |
|        |               | 62,23                     | E-1      | JA            | 63,50                                | 2,50  | 12,70         | 31,75 | 25,40 | 27,78 | 25,40 | 23 | 0,3   | PHP 2-3V250-JA   |
|        |               | 66,04                     | D-1      | JA            | 67,31                                | 2,65  | 12,70         | 31,75 | 9,53  | 27,78 | 25,40 | 12 | 0,4   | PHP 2-3V265-JA   |
|        |               | 69,85                     | D-1      | JA            | 71,12                                | 2,80  | 12,70         | 31,75 | 9,53  | 27,78 | 25,40 | 12 | 0,4   | PHP 2-3V280-JA   |
|        |               | 74,93                     | D-1      | JA            | 76,20                                | 3,00  | 12,70         | 31,75 | 9,53  | 27,78 | 25,40 | 12 | 0,5   | PHP 2-3V300-JA   |
|        |               | 78,74                     | D-1      | JA            | 80,01                                | 3,15  | 12,70         | 31,75 | 9,53  | 27,78 | 25,40 | 12 | 0,5   | PHP 2-3V315-JA   |
|        |               | 83,82                     | D-1      | SH            | 85,09                                | 3,35  | 12,70         | 41,28 | 13,49 | 27,78 | 33,34 | 8  | 0,6   | PHP 2-3V335-SH   |
|        |               | 91,44                     | D-1      | SH            | 92,71                                | 3,65  | 12,70         | 41,28 | 13,49 | 27,78 | 33,34 | 8  | 0,7   | PHP 2-3V365-SH   |
|        |               | 103,38                    | D-1      | SH            | 104,65                               | 4,12  | 12,70         | 41,28 | 8,73  | 27,78 | 33,34 | 3  | 1,0   | PHP 2-3V412-SH   |
|        |               | 113,03                    | D-1      | SH            | 114,30                               | 4,50  | 12,70         | 41,28 | 8,73  | 27,78 | 33,34 | 3  | 1,2   | PHP 2-3V450-SH   |
|        |               | 119,38                    | D-1      | SH            | 120,65                               | 4,75  | 12,70         | 41,28 | 8,73  | 27,78 | 33,34 | 3  | 1,4   | PHP 2-3V475-SH   |
|        |               | 125,73                    | D-1      | SH            | 127,00                               | 5,00  | 12,70         | 41,28 | 8,73  | 27,78 | 33,34 | 3  | 1,5   | PHP 2-3V500-SH   |
|        |               | 133,35                    | D-1      | SH            | 134,62                               | 5,30  | 12,70         | 41,28 | 8,73  | 27,78 | 33,34 | 3  | 1,8   | PHP 2-3V530-SH   |
|        |               | 140,97                    | D-2      | SH            | 142,24                               | 5,60  | 12,70         | 41,28 | 8,73  | 27,78 | 33,34 | 3  | 1,8   | PHP 2-3V560-SH   |
|        |               | 151,13                    | D-2      | SH            | 152,40                               | 6,00  | 12,70         | 41,28 | 8,73  | 27,78 | 33,34 | 3  | 2,0   | PHP 2-3V600-SH   |
|        |               | 163,83                    | D-2      | SDS           | 165,10                               | 6,50  | 12,70         | 50,80 | 8,73  | 27,78 | 33,34 | 3  | 2,7   | PHP 2-3V650-SDS  |
|        |               | 173,99                    | D-2      | SDS           | 175,26                               | 6,90  | 12,70         | 50,80 | 8,73  | 27,78 | 33,34 | 3  | 3,4   | PHP 2-3V690-SDS  |
|        |               | 201,93                    | D-3      | SDS           | 203,20                               | 8,00  | 12,70         | 50,80 | 8,73  | 27,78 | 33,34 | 3  | 3,9   | PHP 2-3V800-SDS  |
|        |               | 267,97                    | C-3      | SK            | 269,24                               | 10,60 | 12,70         | 66,68 | 13,49 | 27,78 | 33,34 | 8  | 5,7   | PHP 2-3V1060-SK  |
|        |               | 354,33                    | C-3      | SK            | 355,60                               | 14,00 | 12,70         | 66,68 | 13,49 | 27,78 | 33,34 | 8  | 8,9   | PHP 2-3V1400-SK  |
|        |               | 481,33                    | C-3      | SK            | 482,60                               | 19,00 | 12,70         | 66,68 | 13,49 | 27,78 | 33,34 | 8  | 12,3  | PHP 2-3V1900-SK  |
|        |               | 633,73                    | C-3      | SF            | 635,00                               | 25,00 | 12,70         | 74,61 | 15,08 | 27,78 | 52,39 | 10 | 17,2  | PHP 2-3V2500-SF  |
| 3V     | 3             | 62,23                     | E-1      | JA            | 63,50                                | 2,50  | 12,70         | 31,75 | 35,72 | 38,10 | 25,40 | 23 | 0,4   | PHP 3-3V250-JA   |
|        |               | 66,04                     | D-1      | JA            | 67,31                                | 2,65  | 12,70         | 31,75 | 9,53  | 38,10 | 25,40 | 22 | 0,5   | PHP 3-3V265-JA   |
|        |               | 69,85                     | D-1      | JA            | 71,12                                | 2,80  | 12,70         | 31,75 | 9,53  | 38,10 | 25,40 | 22 | 0,6   | PHP 3-3V280-JA   |
|        |               | 74,93                     | E-1      | SH            | 76,20                                | 3,00  | 12,70         | 41,28 | 29,37 | 38,10 | 33,34 | 25 | 0,8   | PHP 3-3V300-SH   |
|        |               | 78,74                     | E-1      | SH            | 80,01                                | 3,15  | 12,70         | 41,28 | 29,37 | 38,10 | 33,34 | 25 | 0,8   | PHP 3-3V315-SH   |
|        |               | 83,82                     | D-1      | SH            | 85,09                                | 3,35  | 12,70         | 41,28 | 13,49 | 38,10 | 33,34 | 18 | 0,9   | PHP 3-3V335-SH   |
|        |               | 91,44                     | D-1      | SH            | 92,71                                | 3,65  | 12,70         | 41,28 | 13,49 | 38,10 | 33,34 | 18 | 1,0   | PHP 3-3V365-SH   |
|        |               | 103,38                    | A-1      | SH            | 104,65                               | 4,12  | 12,70         | 41,28 | 0,79  | 38,10 | 33,34 | 4  | 1,3   | PHP 3-3V412-SH   |
|        |               |                           |          |               |                                      |       |               |       |       |       |       |    |       |                  |
|        |               |                           |          |               |                                      |       |               |       |       |       |       |    |       |                  |
|        |               |                           |          |               |                                      |       |               |       |       |       |       |    |       |                  |
|        |               |                           |          |               |                                      |       |               |       |       |       |       |    |       |                  |
|        |               |                           |          |               |                                      |       |               |       |       |       |       |    |       |                  |
|        |               |                           |          |               |                                      |       |               |       |       |       |       |    |       |                  |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych

3V Profil, tuleja typu QD

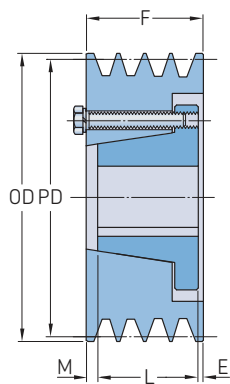


| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary                |       |            |       |       |       |       |                 | Masa*           | Oznaczenie      |
|--------|---------------|---------------------|----------|---------------|------------------------|-------|------------|-------|-------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
|        |               | PD                  |          |               | Średnica zewnętrzna OD |       |            |       |       |       |       |                 |                 |                 |
|        |               | mm                  |          |               | mm                     | cale  | Otwór Min. | Maks. | E     | F     | L     | M               | kg              |                 |
| 3V     | 3             | 113,03              | A-1      | SDS           | 114,30                 | 4,50  | 12,70      | 50,80 | 0,79  | 38,10 | 33,34 | 4               | 1,6             | PHP 3-3V450-SDS |
|        |               | 119,38              | A-1      | SDS           | 120,65                 | 4,75  | 12,70      | 50,80 | 0,79  | 38,10 | 33,34 | 4               | 1,8             | PHP 3-3V475-SDS |
|        |               | 125,73              | A-1      | SDS           | 127,00                 | 5,00  | 12,70      | 50,80 | 0,79  | 38,10 | 33,34 | 4               | 2,0             | PHP 3-3V500-SDS |
|        |               | 133,35              | A-1      | SDS           | 134,62                 | 5,30  | 12,70      | 50,80 | 0,79  | 38,10 | 33,34 | 4               | 2,4             | PHP 3-3V530-SDS |
|        |               | 140,97              | A-1      | SDS           | 142,24                 | 5,60  | 12,70      | 50,80 | 0,79  | 38,10 | 33,34 | 4               | 2,7             | PHP 3-3V560-SDS |
|        |               | 151,13              | A-2      | SDS           | 152,40                 | 6,00  | 12,70      | 50,80 | 0,79  | 38,10 | 33,34 | 4               | 3,2             | PHP 3-3V600-SDS |
|        |               | 163,83              | A-2      | SDS           | 165,10                 | 6,50  | 12,70      | 50,80 | 0,79  | 38,10 | 33,34 | 4               | 3,7             | PHP 3-3V650-SDS |
|        |               | 173,99              | A-2      | SDS           | 175,26                 | 6,90  | 12,70      | 50,80 | 0,79  | 38,10 | 33,34 | 4               | 4,0             | PHP 3-3V690-SDS |
|        |               | 201,93              | D-2      | SK            | 203,20                 | 8,00  | 12,70      | 66,68 | 13,49 | 38,10 | 33,34 | 2               | 5,1             | PHP 3-3V800-SK  |
|        |               | 267,97              | D-3      | SK            | 269,24                 | 10,60 | 12,70      | 66,68 | 13,49 | 38,10 | 33,34 | 2               | 6,4             | PHP 3-3V1060-SK |
|        |               | 354,33              | D-3      | SK            | 355,60                 | 14,00 | 12,70      | 66,68 | 13,49 | 38,10 | 33,34 | 2               | 9,8             | PHP 3-3V1400-SK |
|        |               | 405,13              | D-3      | SK            | 406,40                 | 16,00 | 12,70      | 66,68 | 13,49 | 38,10 | 33,34 | 2               | 11,4            | PHP 3-3V1600-SK |
|        | 481,33        | D-3                 | SF       | 482,60        | 19,00                  | 12,70 | 74,61      | 15,08 | 38,10 | 52,39 | 1     | 14,6            | PHP 3-3V1900-SF |                 |
|        | 633,73        | D-3                 | SF       | 635,00        | 25,00                  | 12,70 | 74,61      | 15,08 | 38,10 | 52,39 | 1     | 22,7            | PHP 3-3V2500-SF |                 |
|        | 849,63        | D-3                 | SF       | 850,90        | 33,50                  | 22,23 | 88,90      | 15,08 | 38,10 | 52,39 | 1     | 35,4            | PHP 3-3V3350-SF |                 |
|        | 69,85         | D-1                 | JA       | 71,12         | 2,80                   | 12,70 | 31,75      | 9,53  | 48,42 | 25,40 | 15    | 0,8             | PHP 4-3V280-JA  |                 |
|        | 74,93         | E-1                 | SH       | 76,20         | 3,00                   | 12,70 | 41,28      | 12,70 | 48,42 | 33,34 | 23    | 0,9             | PHP 4-3V300-SH  |                 |
|        | 78,74         | E-1                 | SH       | 80,01         | 3,15                   | 12,70 | 41,28      | 12,70 | 48,42 | 33,34 | 23    | 1,0             | PHP 4-3V315-SH  |                 |
|        | 83,82         | D-1                 | SH       | 85,09         | 3,35                   | 12,70 | 41,28      | 13,49 | 48,42 | 33,34 | 29    | 1,0             | PHP 4-3V335-SH  |                 |
|        | 91,44         | D-1                 | SH       | 92,71         | 3,65                   | 12,70 | 41,28      | 13,49 | 48,42 | 33,34 | 29    | 1,3             | PHP 4-3V365-SH  |                 |
|        | 103,38        | A-1                 | SH       | 104,65        | 4,12                   | 12,70 | 41,28      | 3,97  | 48,42 | 33,34 | 11    | 1,5             | PHP 4-3V412-SH  |                 |
|        | 113,03        | A-1                 | SDS      | 114,30        | 4,50                   | 12,70 | 50,80      | 3,97  | 48,42 | 33,34 | 11    | 1,8             | PHP 4-3V450-SDS |                 |
|        | 119,38        | A-1                 | SDS      | 120,65        | 4,75                   | 12,70 | 50,80      | 3,97  | 48,42 | 33,34 | 11    | 2,1             | PHP 4-3V475-SDS |                 |
|        | 125,73        | A-1                 | SDS      | 127,00        | 5,00                   | 12,70 | 50,80      | 3,97  | 48,42 | 33,34 | 11    | 2,4             | PHP 4-3V500-SDS |                 |
| 133,35 | A-1           | SDS                 | 134,62   | 5,30          | 12,70                  | 50,80 | 3,97       | 48,42 | 33,34 | 11    | 2,6   | PHP 4-3V530-SDS |                 |                 |
| 140,97 | A-1           | SDS                 | 142,24   | 5,60          | 12,70                  | 50,80 | 3,97       | 48,42 | 33,34 | 11    | 3,1   | PHP 4-3V560-SDS |                 |                 |
| 151,13 | D-1           | SK                  | 152,40   | 6,00          | 12,70                  | 66,68 | 3,97       | 48,42 | 33,34 | 3     | 3,8   | PHP 4-3V600-SK  |                 |                 |
| 163,83 | D-1           | SK                  | 165,10   | 6,50          | 12,70                  | 66,68 | 3,97       | 48,42 | 33,34 | 3     | 4,5   | PHP 4-3V650-SK  |                 |                 |
| 173,99 | D-1           | SK                  | 175,26   | 6,90          | 12,70                  | 66,68 | 3,97       | 48,42 | 33,34 | 3     | 5,4   | PHP 4-3V690-SK  |                 |                 |
| 201,93 | D-2           | SK                  | 203,20   | 8,00          | 12,70                  | 66,68 | 3,97       | 48,42 | 33,34 | 3     | 5,9   | PHP 4-3V800-SK  |                 |                 |
| 267,97 | D-3           | SK                  | 269,24   | 10,60         | 12,70                  | 66,68 | 3,97       | 48,42 | 33,34 | 3     | 7,5   | PHP 4-3V1060-SK |                 |                 |
| 354,33 | D-3           | SK                  | 355,60   | 14,00         | 12,70                  | 66,68 | 3,97       | 48,42 | 33,34 | 3     | 10,2  | PHP 4-3V1400-SK |                 |                 |
| 405,13 | D-3           | SK                  | 406,40   | 16,00         | 12,70                  | 66,68 | 3,97       | 48,42 | 33,34 | 3     | 12,6  | PHP 4-3V1600-SK |                 |                 |
| 481,33 | D-3           | SF                  | 482,60   | 19,00         | 12,70                  | 74,61 | 5,56       | 48,42 | 52,39 | 2     | 15,9  | PHP 4-3V1900-SF |                 |                 |
| 633,73 | D-3           | SF                  | 635,00   | 25,00         | 12,70                  | 74,61 | 5,56       | 48,42 | 52,39 | 2     | 25,9  | PHP 4-3V2500-SF |                 |                 |
| 849,63 | C-3           | E                   | 850,90   | 33,50         | 22,23                  | 88,90 | 16,67      | 48,42 | 69,85 | 5     | 38,1  | PHP 4-3V3350-E  |                 |                 |
| 125,73 | A-1           | SDS                 | 127,00   | 5,00          | 12,70                  | 50,80 | 3,97       | 58,74 | 49,21 | 21    | 2,6   | PHP 5-3V500-SDS |                 |                 |
| 133,35 | A-1           | SK                  | 134,62   | 5,30          | 12,70                  | 66,68 | 3,97       | 58,74 | 49,21 | 6     | 3,0   | PHP 5-3V530-SK  |                 |                 |
| 140,97 | A-1           | SK                  | 142,24   | 5,60          | 12,70                  | 66,68 | 3,97       | 58,74 | 49,21 | 6     | 3,4   | PHP 5-3V560-SK  |                 |                 |
| 151,13 | A-1           | SK                  | 152,40   | 6,00          | 12,70                  | 66,68 | 3,97       | 58,74 | 49,21 | 6     | 4,0   | PHP 5-3V600-SK  |                 |                 |
| 163,83 | A-2           | SK                  | 165,10   | 6,50          | 12,70                  | 66,68 | 3,97       | 58,74 | 49,21 | 6     | 4,8   | PHP 5-3V650-SK  |                 |                 |
| 173,99 | A-2           | SK                  | 175,26   | 6,90          | 12,70                  | 66,68 | 3,97       | 58,74 | 49,21 | 6     | 5,8   | PHP 5-3V690-SK  |                 |                 |
| 201,93 | A-2           | SK                  | 203,20   | 8,00          | 12,70                  | 66,68 | 3,97       | 58,74 | 49,21 | 6     | 6,3   | PHP 5-3V800-SK  |                 |                 |
| 267,97 | A-3           | SK                  | 269,24   | 10,60         | 12,70                  | 66,68 | 3,97       | 58,74 | 49,21 | 6     | 7,7   | PHP 5-3V1060-SK |                 |                 |
| 354,33 | A-3           | SF                  | 355,60   | 14,00         | 12,70                  | 74,61 | 0,79       | 58,74 | 74,61 | 6     | 11,8  | PHP 5-3V1400-SF |                 |                 |
| 481,33 | A-3           | SF                  | 482,60   | 19,00         | 12,70                  | 74,61 | 0,79       | 58,74 | 74,61 | 6     | 18,6  | PHP 5-3V1900-SF |                 |                 |
| 633,73 | D-3           | E                   | 635,00   | 25,00         | 22,23                  | 88,90 | 13,49      | 58,74 | 69,85 | 2     | 28,6  | PHP 5-3V2500-E  |                 |                 |
| 849,63 | D-3           | E                   | 850,90   | 33,50         | 22,23                  | 88,90 | 13,49      | 58,74 | 69,85 | 2     | 43,1  | PHP 5-3V3350-E  |                 |                 |
| 125,73 | D-1           | SK                  | 127,00   | 5,00          | 12,70                  | 66,68 | 16,67      | 69,06 | 49,21 | 37    | 2,9   | PHP 6-3V500-SK  |                 |                 |
| 133,35 | A-1           | SK                  | 134,62   | 5,30          | 12,70                  | 66,68 | 13,49      | 69,06 | 49,21 | 6     | 3,1   | PHP 6-3V530-SK  |                 |                 |

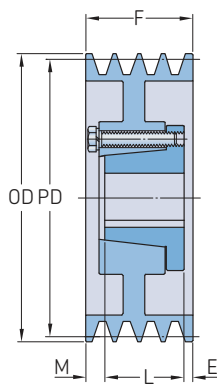
\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych

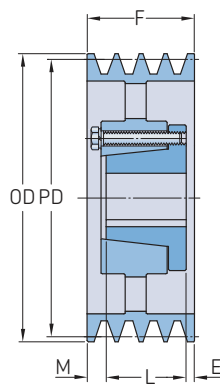
3V Profil, tuleja typu QD | 5V Profil, tuleja typu QD



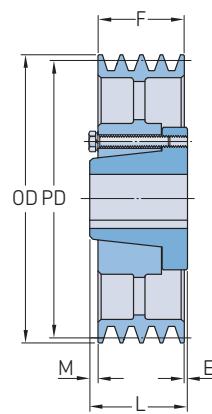
Typ A-1



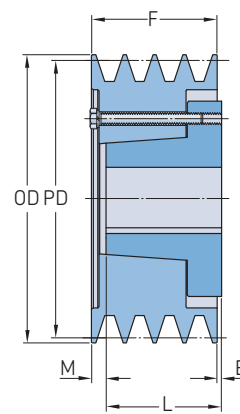
Typ A-2



Typ A-3



Typ C-3



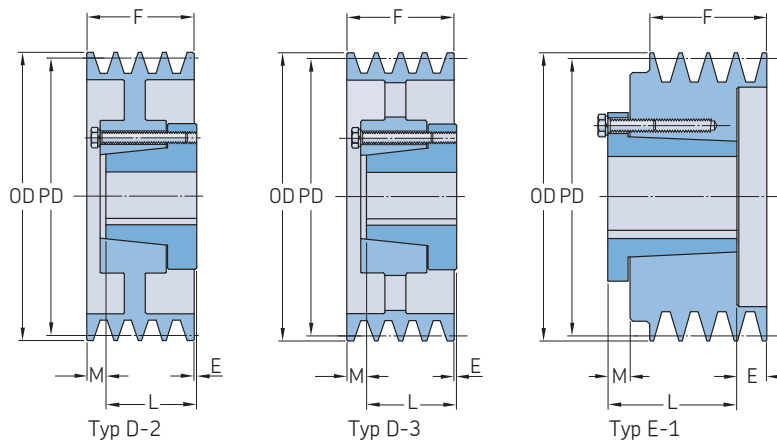
Typ D-1

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD |       | Otwór<br>Min. | Maks.  | E     | F      | L      | M  | Masa* | Oznaczenie      |
|--------|---------------|---------------------------|----------|---------------|--------------------------------------|-------|---------------|--------|-------|--------|--------|----|-------|-----------------|
|        |               | mm                        |          |               | mm                                   | cale  |               |        |       |        |        |    | kg    |                 |
| 3V     | 6             | 140,97                    | A-1      | SK            | 142,24                               | 5,60  | 12,70         | 66,68  | 13,49 | 69,06  | 49,21  | 6  | 3,9   | PHP 6-3V560-SK  |
|        |               | 151,13                    | A-1      | SK            | 152,40                               | 6,00  | 12,70         | 66,68  | 13,49 | 69,06  | 49,21  | 6  | 4,5   | PHP 6-3V600-SK  |
|        |               | 163,83                    | A-1      | SK            | 165,10                               | 6,50  | 12,70         | 66,68  | 13,49 | 69,06  | 49,21  | 6  | 5,2   | PHP 6-3V650-SK  |
|        |               | 173,99                    | A-1      | SK            | 175,26                               | 6,90  | 12,70         | 66,68  | 13,49 | 69,06  | 49,21  | 6  | 6,1   | PHP 6-3V690-SK  |
|        |               | 201,93                    | A-2      | SK            | 203,20                               | 8,00  | 12,70         | 74,61  | 2,38  | 69,06  | 49,21  | 17 | 6,8   | PHP 6-3V800-SK  |
|        |               | 267,97                    | A-3      | SF            | 269,24                               | 10,60 | 12,70         | 74,61  | 0,79  | 69,06  | 74,61  | 16 | 10,3  | PHP 6-3V1060-SF |
|        |               | 354,33                    | A-3      | SF            | 355,60                               | 14,00 | 22,23         | 88,90  | 0,79  | 69,06  | 74,61  | 16 | 13,4  | PHP 6-3V1400-SF |
|        |               | 481,33                    | D-3      | E             | 482,60                               | 19,00 | 22,23         | 88,90  | 3,97  | 69,06  | 69,85  | 3  | 20,0  | PHP 6-3V1900-E  |
|        |               | 633,73                    | D-3      | E             | 635,00                               | 25,00 | 22,23         | 88,90  | 3,97  | 69,06  | 69,85  | 3  | 29,5  | PHP 6-3V2500-E  |
|        |               | 849,63                    | D-3      | E             | 850,90                               | 33,50 | 22,23         | 88,90  | 3,97  | 69,06  | 69,85  | 3  | 45,8  | PHP 6-3V3350-E  |
|        | 8             | 119,38                    | D-1      | SK            | 120,65                               | 4,75  | 12,70         | 66,68  | 16,67 | 89,69  | 49,21  | 57 | 3,3   | PHP 8-3V475-SK  |
|        |               | 125,73                    | D-1      | SK            | 127,00                               | 5,00  | 12,70         | 66,68  | 16,67 | 89,69  | 49,21  | 57 | 3,5   | PHP 8-3V500-SK  |
|        |               | 133,35                    | A-1      | SK            | 134,62                               | 5,30  | 12,70         | 66,68  | 13,49 | 89,69  | 49,21  | 27 | 4,2   | PHP 8-3V530-SK  |
|        |               | 140,97                    | A-1      | SK            | 142,24                               | 5,60  | 12,70         | 66,68  | 13,49 | 89,69  | 49,21  | 27 | 4,8   | PHP 8-3V560-SK  |
|        |               | 151,13                    | A-1      | SK            | 152,40                               | 6,00  | 12,70         | 66,68  | 13,49 | 89,69  | 49,21  | 27 | 5,7   | PHP 8-3V600-SK  |
|        |               | 163,83                    | A-1      | SK            | 165,10                               | 6,50  | 12,70         | 66,68  | 13,49 | 89,69  | 49,21  | 27 | 7,3   | PHP 8-3V650-SK  |
|        |               | 173,99                    | A-1      | SK            | 175,26                               | 6,90  | 12,70         | 66,68  | 13,49 | 89,69  | 49,21  | 27 | 8,2   | PHP 8-3V690-SK  |
|        |               | 201,93                    | A-1      | SF            | 203,20                               | 8,00  | 12,70         | 74,61  | 7,14  | 89,69  | 74,61  | 21 | 9,5   | PHP 8-3V800-SF  |
|        |               | 267,97                    | A-2      | SF            | 269,24                               | 10,60 | 12,70         | 74,61  | 7,14  | 89,69  | 74,61  | 21 | 11,6  | PHP 8-3V1060-SF |
|        |               | 354,33                    | A-3      | E             | 355,60                               | 14,00 | 22,23         | 88,90  | 2,38  | 89,69  | 69,85  | 17 | 17,5  | PHP 8-3V1400-E  |
| 3V     | 10            | 481,33                    | A-3      | E             | 482,60                               | 19,00 | 22,23         | 88,90  | 2,38  | 89,69  | 69,85  | 17 | 24,5  | PHP 8-3V1900-E  |
|        |               | 633,73                    | A-3      | E             | 635,00                               | 25,00 | 22,23         | 88,90  | 2,38  | 89,69  | 69,85  | 17 | 36,3  | PHP 8-3V2500-E  |
|        |               | 849,63                    | D-3      | F             | 850,90                               | 33,50 | 25,40         | 101,60 | 7,14  | 89,69  | 95,25  | 17 | 14,5  | PHP 8-3V3350-F  |
|        |               | 119,38                    | D-1      | SK            | 120,65                               | 4,75  | 12,70         | 66,68  | 16,67 | 110,33 | 49,21  | 78 | 3,8   | PHP 10-3V475-SK |
|        |               | 125,73                    | D-1      | SK            | 127,00                               | 5,00  | 12,70         | 66,68  | 16,67 | 110,33 | 49,21  | 78 | 4,3   | PHP 10-3V500-SK |
|        |               | 133,35                    | A-1      | SK            | 134,62                               | 5,30  | 12,70         | 66,68  | 16,67 | 110,33 | 49,21  | 44 | 4,6   | PHP 10-3V530-SK |
|        |               | 140,97                    | A-1      | SK            | 142,24                               | 5,60  | 12,70         | 66,68  | 16,67 | 110,33 | 49,21  | 44 | 5,2   | PHP 10-3V560-SK |
|        |               | 151,13                    | A-1      | SK            | 152,40                               | 6,00  | 12,70         | 66,68  | 16,67 | 110,33 | 49,21  | 44 | 6,6   | PHP 10-3V600-SK |
|        |               | 163,83                    | A-1      | SK            | 165,10                               | 6,50  | 12,70         | 66,68  | 16,67 | 110,33 | 49,21  | 44 | 7,9   | PHP 10-3V650-SK |
|        |               | 173,99                    | A-1      | SK            | 175,26                               | 6,90  | 12,70         | 66,68  | 16,67 | 110,33 | 49,21  | 44 | 9,1   | PHP 10-3V690-SK |
|        | 2             | 201,93                    | A-1      | SF            | 203,20                               | 8,00  | 12,70         | 74,61  | 16,67 | 110,33 | 52,39  | 41 | 10,9  | PHP 10-3V800-SF |
|        |               | 267,97                    | A-2      | E             | 269,24                               | 10,60 | 22,23         | 88,90  | 2,38  | 110,33 | 52,39  | 38 | 13,7  | PHP 10-3V1060-E |
|        |               | 354,33                    | A-3      | E             | 355,60                               | 14,00 | 22,23         | 88,90  | 2,38  | 110,33 | 52,39  | 38 | 19,4  | PHP 10-3V1400-E |
|        |               | 481,33                    | A-3      | E             | 482,60                               | 19,00 | 22,23         | 88,90  | 2,38  | 110,33 | 52,39  | 38 | 29,0  | PHP 10-3V1900-E |
|        |               | 633,73                    | D-3      | F             | 635,00                               | 25,00 | 25,40         | 101,60 | 0,79  | 110,33 | 95,25  | 16 | 44,9  | PHP 10-3V2500-F |
|        |               | 849,63                    | D-3      | F             | 850,90                               | 33,50 | 25,40         | 101,60 | 0,79  | 110,33 | 120,65 | 16 | 71,7  | PHP 10-3V3350-F |
|        |               | 109,22                    | D-1      | SH            | 111,76                               | 4,40  | 12,70         | 41,28  | 8,73  | 42,86  | 33,34  | 18 | 2,6   | PHP 2-5V440-SH  |
|        |               | 115,57                    | E-1      | SDS           | 118,11                               | 4,65  | 12,70         | 50,80  | 21,43 | 42,86  | 33,34  | 12 | 3,0   | PHP 2-5V465-SDS |
|        |               | 121,92                    | A-1      | SDS           | 124,46                               | 4,90  | 12,70         | 50,80  | 0,79  | 42,86  | 33,34  | 9  | 3,1   | PHP 2-5V490-SDS |
|        |               | 129,54                    | A-1      | SDS           | 132,08                               | 5,20  | 12,70         | 50,80  | 0,79  | 42,86  | 33,34  | 9  | 3,2   | PHP 2-5V520-SDS |
|        |               | 137,16                    | A-1      | SDS           | 139,70                               | 5,50  | 12,70         | 50,80  | 0,79  | 42,86  | 33,34  | 9  | 3,3   | PHP 2-5V550-SDS |
| 5V     | 2             | 147,32                    | A-1      | SDS           | 149,86                               | 5,90  | 12,70         | 50,80  | 0,79  | 42,86  | 33,34  | 9  | 3,5   | PHP 2-5V590-SDS |
|        |               | 157,48                    | D-1      | SK            | 160,02                               | 6,30  | 12,70         | 66,68  | 8,73  | 42,86  | 49,21  | 2  | 4,3   | PHP 2-5V630-SK  |
|        |               | 167,64                    | D-1      | SK            | 170,18                               | 6,70  | 12,70         | 66,68  | 8,73  | 42,86  | 49,21  | 2  | 4,8   | PHP 2-5V670-SK  |
|        |               | 177,80                    | D-1      | SK            | 180,34                               | 7,10  | 12,70         | 66,68  | 8,73  | 42,86  | 49,21  | 2  | 5,2   | PHP 2-5V710-SK  |
|        |               | 187,96                    | D-1      | SK            | 190,50                               | 7,50  | 12,70         | 66,68  | 8,73  | 42,86  | 49,21  | 2  | 5,7   | PHP 2-5V750-SK  |
|        |               | 200,66                    | D-2      | SK            | 203,20                               | 8,00  | 12,70         | 66,68  | 8,73  | 42,86  | 49,21  | 2  | 5,9   | PHP 2-5V800-SK  |
|        |               | 213,36                    | D-2      | SK            | 215,90                               | 8,50  | 12,70         | 66,68  | 8,73  | 42,86  | 49,21  | 2  | 6,4   | PHP 2-5V850-SK  |
|        |               | 226,06                    | D-3      | SK            | 228,60                               | 9,00  | 12,70         | 66,68  | 8,73  | 42,86  | 33,34  | 2  | 6,9   | PHP 2-5V900-SK  |
|        |               | 232,41                    | D-3      | SK            | 234,95                               | 9,25  | 12,70         | 66,68  | 8,73  | 42,86  | 33,34  | 2  | 6,9   | PHP 2-5V925-SK  |
|        |               | 245,11                    | D-3      | SK            | 247,65                               | 9,75  | 12,70         | 66,68  | 8,73  | 42,86  | 49,21  | 2  | 7,0   | PHP 2-5V975-SK  |
|        | 3             | 259,08                    | D-3      | SK            | 261,62                               | 10,30 | 12,70         | 66,68  | 8,73  | 42,86  | 49,21  | 2  | 7,0   | PHP 2-5V1030-SK |
|        |               | 274,32                    | D-3      | SK            | 276,86                               | 10,90 | 12,70         | 66,68  | 8,73  | 42,86  | 49,21  | 2  | 7,5   | PHP 2-5V1090-SK |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych

5V Profil, tuleja typu QD

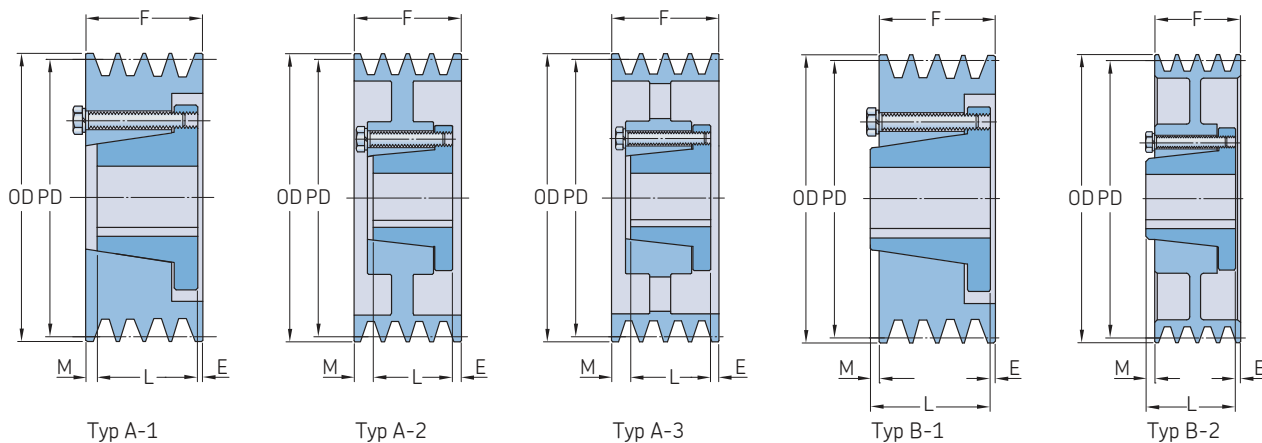


| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary Średnica zewnętrzna OD |       | Otwór Min. | Maks.  | E     | F     | L     | M  | Masa* | Oznaczenie      |
|--------|---------------|------------------------|----------|---------------|--------------------------------|-------|------------|--------|-------|-------|-------|----|-------|-----------------|
|        |               | mm                     |          |               | mm                             | cale  |            |        |       |       |       |    | kg    |                 |
| 5V     | 2             | 284,48                 | D-3      | SK            | 287,02                         | 11,30 | 12,70      | 66,68  | 8,73  | 42,86 | 49,21 | 2  | 8,1   | PHP 2-5V1130-SK |
|        |               | 297,18                 | D-3      | SK            | 299,72                         | 11,80 | 12,70      | 66,68  | 8,73  | 42,86 | 49,21 | 2  | 8,6   | PHP 2-5V1180-SK |
|        |               | 314,96                 | D-3      | SF            | 317,50                         | 12,50 | 12,70      | 74,61  | 10,32 | 42,86 | 52,39 | 1  | 9,5   | PHP 2-5V1250-SF |
|        |               | 332,74                 | D-3      | SF            | 335,28                         | 13,20 | 12,70      | 74,61  | 10,32 | 42,86 | 52,39 | 1  | 10,3  | PHP 2-5V1320-SF |
|        |               | 353,06                 | D-3      | SF            | 355,60                         | 14,00 | 12,70      | 74,61  | 10,32 | 42,86 | 52,39 | 1  | 11,5  | PHP 2-5V1400-SF |
|        |               | 378,46                 | D-3      | SF            | 381,00                         | 15,00 | 12,70      | 74,61  | 10,32 | 42,86 | 52,39 | 1  | 12,4  | PHP 2-5V1500-SF |
|        |               | 403,86                 | D-3      | SF            | 406,40                         | 16,00 | 12,70      | 74,61  | 10,32 | 42,86 | 52,39 | 1  | 13,2  | PHP 2-5V1600-SF |
|        |               | 472,44                 | D-3      | SF            | 474,98                         | 18,70 | 12,70      | 74,61  | 10,32 | 42,86 | 52,39 | 1  | 16,3  | PHP 2-5V1870-SF |
|        |               | 535,94                 | D-3      | SF            | 538,48                         | 21,20 | 12,70      | 74,61  | 10,32 | 42,86 | 26,99 | 1  | 19,5  | PHP 2-5V2120-SF |
|        |               | 596,90                 | C-3      | E             | 599,44                         | 23,60 | 22,23      | 88,90  | 23,02 | 42,86 | 69,85 | 4  | 25,0  | PHP 2-5V2360-E  |
|        |               | 708,66                 | C-3      | E             | 711,20                         | 28,00 | 22,23      | 88,90  | 23,02 | 42,86 | 69,85 | 4  | 30,4  | PHP 2-5V2800-E  |
|        | 3             | 109,22                 | E-1      | SDS           | 111,76                         | 4,40  | 12,70      | 50,80  | 43,66 | 60,33 | 33,34 | 17 | 3,0   | PHP 3-5V440-SDS |
|        |               | 115,57                 | E-1      | SDS           | 118,11                         | 4,65  | 12,70      | 50,80  | 43,66 | 60,33 | 33,34 | 17 | 3,5   | PHP 3-5V465-SDS |
|        |               | 121,92                 | A-1      | SDS           | 124,46                         | 4,90  | 12,70      | 50,80  | 10,32 | 60,33 | 33,34 | 17 | 3,5   | PHP 3-5V490-SDS |
|        |               | 129,54                 | A-1      | SDS           | 132,08                         | 5,20  | 12,70      | 50,80  | 10,32 | 60,33 | 33,34 | 17 | 3,6   | PHP 3-5V520-SDS |
|        |               | 137,16                 | A-1      | SDS           | 139,70                         | 5,50  | 12,70      | 50,80  | 10,32 | 60,33 | 33,34 | 17 | 3,7   | PHP 3-5V550-SDS |
|        |               | 147,32                 | A-1      | SDS           | 149,86                         | 5,90  | 12,70      | 50,80  | 10,32 | 60,33 | 33,34 | 17 | 3,9   | PHP 3-5V590-SDS |
|        |               | 157,48                 | A-1      | SK            | 160,02                         | 6,30  | 12,70      | 66,68  | 7,14  | 60,33 | 49,21 | 4  | 4,7   | PHP 3-5V630-SK  |
|        |               | 167,64                 | A-1      | SK            | 170,18                         | 6,70  | 12,70      | 66,68  | 7,14  | 60,33 | 49,21 | 4  | 5,3   | PHP 3-5V670-SK  |
|        |               | 177,80                 | A-1      | SF            | 180,34                         | 7,10  | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 5,8   | PHP 3-5V710-SF  |
|        |               | 187,96                 | A-1      | SF            | 190,50                         | 7,50  | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 6,8   | PHP 3-5V750-SF  |
|        |               | 200,66                 | A-1      | SF            | 203,20                         | 8,00  | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 7,5   | PHP 3-5V800-SF  |
|        |               | 213,36                 | A-3      | SF            | 215,90                         | 8,50  | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 8,2   | PHP 3-5V850-SF  |
|        |               | 226,06                 | A-3      | SF            | 228,60                         | 9,00  | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 9,0   | PHP 3-5V900-SF  |
|        |               | 232,41                 | A-3      | SF            | 234,95                         | 9,25  | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 9,4   | PHP 3-5V925-SF  |
|        |               | 245,11                 | A-3      | SF            | 247,65                         | 9,75  | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 10,3  | PHP 3-5V975-SF  |
|        |               | 259,08                 | A-3      | SF            | 261,62                         | 10,30 | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 11,2  | PHP 3-5V1030-SF |
|        |               | 274,32                 | A-3      | SF            | 276,86                         | 10,90 | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 12,1  | PHP 3-5V1090-SF |
|        |               | 284,48                 | A-3      | SF            | 287,02                         | 11,30 | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 12,8  | PHP 3-5V1130-SF |
|        |               | 297,18                 | D-3      | SF            | 299,72                         | 11,80 | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 13,5  | PHP 3-5V1180-SF |
|        |               | 314,96                 | D-3      | E             | 317,50                         | 12,50 | 22,23      | 88,90  | 10,32 | 60,33 | 69,85 | 1  | 15,4  | PHP 3-5V1250-E  |
|        |               | 332,74                 | D-3      | E             | 335,28                         | 13,20 | 22,23      | 88,90  | 10,32 | 60,33 | 69,85 | 1  | 15,9  | PHP 3-5V1320-E  |
|        |               | 353,06                 | D-3      | E             | 355,60                         | 14,00 | 22,23      | 88,90  | 10,32 | 60,33 | 69,85 | 1  | 16,8  | PHP 3-5V1400-E  |
|        |               | 378,46                 | D-3      | E             | 381,00                         | 15,00 | 22,23      | 88,90  | 10,32 | 60,33 | 69,85 | 1  | 17,2  | PHP 3-5V1500-E  |
|        |               | 403,86                 | D-3      | E             | 406,40                         | 16,00 | 22,23      | 88,90  | 10,32 | 60,33 | 69,85 | 1  | 17,8  | PHP 3-5V1600-E  |
|        |               | 472,44                 | D-3      | E             | 474,98                         | 18,70 | 22,23      | 88,90  | 10,32 | 60,33 | 69,85 | 1  | 21,4  | PHP 3-5V1870-E  |
|        |               | 535,94                 | D-3      | E             | 538,48                         | 21,20 | 22,23      | 88,90  | 10,32 | 60,33 | 69,85 | 1  | 25,0  | PHP 3-5V2120-E  |
|        |               | 596,90                 | D-3      | E             | 599,44                         | 23,60 | 22,23      | 88,90  | 10,32 | 60,33 | 69,85 | 1  | 31,8  | PHP 3-5V2360-E  |
|        |               | 708,66                 | D-3      | E             | 711,20                         | 28,00 | 22,23      | 88,90  | 10,32 | 60,33 | 69,85 | 1  | 39,2  | PHP 3-5V2800-E  |
|        |               | 797,56                 | C-3      | F             | 800,10                         | 31,50 | 25,40      | 101,60 | 19,84 | 60,33 | 95,25 | 15 | 52,6  | PHP 3-5V3150-F  |
|        |               | 949,96                 | C-3      | F             | 952,50                         | 37,50 | 25,40      | 101,60 | 19,84 | 60,33 | 95,25 | 15 | 64,0  | PHP 3-5V3750-F  |
|        |               | 1267,46                | C-3      | F             | 1270,00                        | 50,00 | 25,40      | 101,60 | 19,84 | 60,33 | 95,25 | 15 | 95,7  | PHP 3-5V5000-F  |
| 5V     | 4             | 109,22                 | E-1      | SD            | 111,76                         | 4,40  | 12,70      | 50,80  | 48,42 | 77,79 | 46,04 | 17 | 3,4   | PHP 4-5V440-SD  |
|        |               | 115,57                 | E-1      | SD            | 118,11                         | 4,65  | 12,70      | 50,80  | 48,42 | 77,79 | 46,04 | 17 | 3,6   | PHP 4-5V465-SD  |
|        |               | 121,92                 | A-1      | SD            | 124,46                         | 4,90  | 12,70      | 50,80  | 16,67 | 77,79 | 46,04 | 15 | 3,9   | PHP 4-5V490-SD  |
|        |               | 129,54                 | A-1      | SD            | 132,08                         | 5,20  | 12,70      | 50,80  | 16,67 | 77,79 | 46,04 | 15 | 4,0   | PHP 4-5V520-SD  |
|        |               | 137,16                 | A-1      | SD            | 139,70                         | 5,50  | 12,70      | 50,80  | 16,67 | 77,79 | 46,04 | 15 | 4,2   | PHP 4-5V550-SD  |
|        |               | 147,32                 | A-1      | SD            | 149,86                         | 5,90  | 12,70      | 50,80  | 16,67 | 77,79 | 46,04 | 15 | 4,6   | PHP 4-5V590-SD  |
|        |               | 157,48                 | A-1      | SK            | 160,02                         | 6,30  | 12,70      | 66,68  | 13,49 | 77,79 | 49,21 | 15 | 5,4   | PHP 4-5V630-SK  |
|        |               | 167,64                 | A-1      | SK            | 170,18                         | 6,70  | 12,70      | 66,68  | 13,49 | 77,79 | 49,21 | 15 | 6,2   | PHP 4-5V670-SK  |
|        |               | 177,80                 | A-1      | SF            | 180,34                         | 7,10  | 12,70      | 74,61  | 5,56  | 77,79 | 52,39 | 20 | 6,8   | PHP 4-5V710-SF  |
|        |               | 187,96                 | A-1      | SF            | 190,50                         | 7,50  | 12,70      | 74,61  | 5,56  | 77,79 | 52,39 | 20 | 7,7   | PHP 4-5V750-SF  |
|        |               | 200,66                 | A-1      | SF            | 203,20                         | 8,00  | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 7,5   | PHP 3-5V800-SF  |
|        |               | 213,36                 | A-3      | SF            | 215,90                         | 8,50  | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 8,2   | PHP 3-5V850-SF  |
|        |               | 226,06                 | A-3      | SF            | 228,60                         | 9,00  | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 9,0   | PHP 3-5V900-SF  |
|        |               | 232,41                 | A-3      | SF            | 234,95                         | 9,25  | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 9,4   | PHP 3-5V925-SF  |
|        |               | 245,11                 | A-3      | SF            | 247,65                         | 9,75  | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 10,3  | PHP 3-5V975-SF  |
|        |               | 259,08                 | A-3      | SF            | 261,62                         | 10,30 | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 11,2  | PHP 3-5V1030-SF |
|        |               | 274,32                 | A-3      | SF            | 276,86                         | 10,90 | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 12,1  | PHP 3-5V1090-SF |
|        |               | 284,48                 | A-3      | SF            | 287,02                         | 11,30 | 12,70      | 74,61  | 3,97  | 60,33 | 52,39 | 4  | 12,8  | PHP 3-5V1130-SF |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych

5V Profil, tuleja typu QD

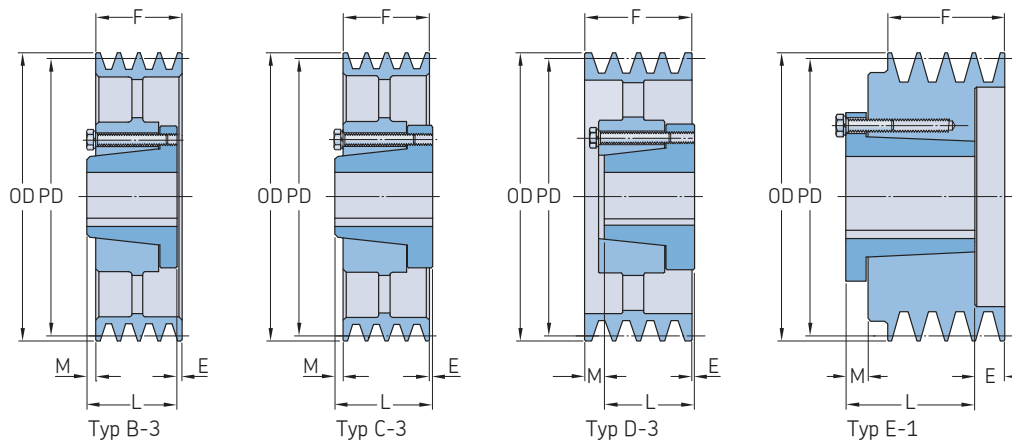


| Profil | Liczba rowków | Średnica podziążowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD |       | Otwór<br>Min. | Maks.  | E     | F     | L      | M  | Masa* | Oznaczenie     |
|--------|---------------|---------------------------|----------|---------------|--------------------------------------|-------|---------------|--------|-------|-------|--------|----|-------|----------------|
|        |               | mm                        |          |               | mm                                   | cale  |               |        |       |       |        |    | kg    |                |
| 5V     | 4             | 200,66                    | B-1      | E             | 203,20                               | 8,00  | 22,23         | 88,90  | 8,73  | 77,79 | 69,85  | 1  | 8,5   | PHP 4-5V800-E  |
|        |               | 213,36                    | B-1      | E             | 215,90                               | 8,50  | 22,23         | 88,90  | 8,73  | 77,79 | 69,85  | 1  | 9,9   | PHP 4-5V850-E  |
|        |               | 226,06                    | B-1      | E             | 228,60                               | 9,00  | 22,23         | 88,90  | 8,73  | 77,79 | 69,85  | 1  | 11,0  | PHP 4-5V900-E  |
|        |               | 232,41                    | B-1      | E             | 234,95                               | 9,25  | 22,23         | 88,90  | 8,73  | 77,79 | 69,85  | 1  | 11,7  | PHP 4-5V925-E  |
|        |               | 245,11                    | B-1      | E             | 247,65                               | 9,75  | 22,23         | 88,90  | 8,73  | 77,79 | 69,85  | 1  | 12,8  | PHP 4-5V975-E  |
|        |               | 259,08                    | B-1      | E             | 261,62                               | 10,30 | 22,23         | 88,90  | 8,73  | 77,79 | 69,85  | 1  | 13,5  | PHP 4-5V1030-E |
|        |               | 274,32                    | B-2      | E             | 276,86                               | 10,90 | 22,23         | 88,90  | 8,73  | 77,79 | 69,85  | 1  | 13,9  | PHP 4-5V1090-E |
|        |               | 284,48                    | A-3      | E             | 287,02                               | 11,30 | 22,23         | 88,90  | 7,14  | 77,79 | 69,85  | 1  | 14,5  | PHP 4-5V1130-E |
|        |               | 297,18                    | B-2      | E             | 299,72                               | 11,80 | 22,23         | 88,90  | 8,73  | 77,79 | 69,85  | 1  | 15,0  | PHP 4-5V1180-E |
|        |               | 314,96                    | A-3      | E             | 317,50                               | 12,50 | 22,23         | 88,90  | 7,14  | 77,79 | 69,85  | 1  | 16,5  | PHP 4-5V1250-E |
|        |               | 332,74                    | A-3      | E             | 335,28                               | 13,20 | 22,23         | 88,90  | 7,14  | 77,79 | 69,85  | 1  | 17,3  | PHP 4-5V1320-E |
|        |               | 353,06                    | A-3      | E             | 355,60                               | 14,00 | 22,23         | 88,90  | 7,14  | 77,79 | 69,85  | 1  | 18,2  | PHP 4-5V1400-E |
|        |               | 378,46                    | A-3      | E             | 381,00                               | 15,00 | 22,23         | 88,90  | 7,14  | 77,79 | 69,85  | 1  | 19,7  | PHP 4-5V1500-E |
|        |               | 403,86                    | A-3      | E             | 406,40                               | 16,00 | 22,23         | 88,90  | 7,14  | 77,79 | 69,85  | 1  | 20,2  | PHP 4-5V1600-E |
|        |               | 472,44                    | A-3      | E             | 474,98                               | 18,70 | 22,23         | 88,90  | 2,38  | 77,79 | 69,85  | 1  | 24,3  | PHP 4-5V1870-E |
|        |               | 535,94                    | A-3      | E             | 538,48                               | 21,20 | 22,23         | 88,90  | 2,38  | 77,79 | 69,85  | 1  | 28,4  | PHP 4-5V2120-E |
|        |               | 596,90                    | C-3      | F             | 599,44                               | 23,60 | 25,40         | 101,60 | 11,91 | 77,79 | 95,25  | 6  | 37,9  | PHP 4-5V2360-F |
|        |               | 708,66                    | C-3      | F             | 711,20                               | 28,00 | 25,40         | 101,60 | 11,91 | 77,79 | 95,25  | 6  | 57,2  | PHP 4-5V2800-F |
|        |               | 797,56                    | C-3      | F             | 800,10                               | 31,50 | 25,40         | 101,60 | 11,91 | 77,79 | 95,25  | 6  | 67,1  | PHP 4-5V3150-F |
|        |               | 949,96                    | C-3      | F             | 952,50                               | 37,50 | 25,40         | 101,60 | 11,91 | 77,79 | 95,25  | 6  | 77,1  | PHP 4-5V3750-F |
|        |               | 1267,46                   | C-3      | J             | 1270,00                              | 50,00 | 38,10         | 114,30 | 19,05 | 77,79 | 117,48 | 21 | 112,5 | PHP 4-5V5000-J |
| 5V     | 5             | 109,22                    | E-1      | SD            | 111,76                               | 4,40  | 12,70         | 50,80  | 65,88 | 95,25 | 46,04  | 17 | 4,0   | PHP 5-5V440-SD |
|        |               | 115,57                    | E-1      | SD            | 118,11                               | 4,65  | 12,70         | 50,80  | 65,88 | 95,25 | 46,04  | 17 | 4,2   | PHP 5-5V465-SD |
|        |               | 121,92                    | A-1      | SD            | 124,46                               | 4,90  | 12,70         | 50,80  | 16,67 | 95,25 | 46,04  | 15 | 4,6   | PHP 5-5V490-SD |
|        |               | 129,54                    | A-1      | SD            | 132,08                               | 5,20  | 12,70         | 50,80  | 16,67 | 95,25 | 46,04  | 15 | 4,9   | PHP 5-5V520-SD |
|        |               | 137,16                    | A-1      | SD            | 139,70                               | 5,50  | 12,70         | 50,80  | 16,67 | 95,25 | 46,04  | 15 | 5,4   | PHP 5-5V550-SD |
|        |               | 147,32                    | A-1      | SK            | 149,86                               | 5,90  | 12,70         | 66,68  | 13,49 | 95,25 | 49,21  | 12 | 6,0   | PHP 5-5V590-SK |
|        |               | 157,48                    | A-1      | SK            | 160,02                               | 6,30  | 12,70         | 66,68  | 13,49 | 95,25 | 49,21  | 12 | 7,2   | PHP 5-5V630-SK |
|        |               | 167,64                    | A-1      | SF            | 170,18                               | 6,70  | 12,70         | 74,61  | 13,49 | 95,25 | 52,39  | 12 | 8,4   | PHP 5-5V670-SF |
|        |               | 177,80                    | A-1      | SF            | 180,34                               | 7,10  | 12,70         | 74,61  | 13,49 | 95,25 | 52,39  | 10 | 9,8   | PHP 5-5V710-SF |
|        |               | 187,96                    | A-1      | SF            | 190,50                               | 7,50  | 12,70         | 74,61  | 13,49 | 95,25 | 52,39  | 10 | 10,3  | PHP 5-5V750-SF |
|        |               | 200,66                    | A-1      | E             | 203,20                               | 8,00  | 22,23         | 88,90  | 15,08 | 95,25 | 69,85  | 10 | 10,8  | PHP 5-5V800-E  |
|        |               | 213,36                    | A-1      | E             | 215,90                               | 8,50  | 22,23         | 88,90  | 15,08 | 95,25 | 69,85  | 10 | 11,3  | PHP 5-5V850-E  |
|        |               | 226,06                    | A-1      | E             | 228,60                               | 9,00  | 22,23         | 88,90  | 15,08 | 95,25 | 69,85  | 10 | 11,9  | PHP 5-5V900-E  |
|        |               | 232,41                    | A-1      | E             | 234,95                               | 9,25  | 22,23         | 88,90  | 15,08 | 95,25 | 69,85  | 10 | 12,8  | PHP 5-5V925-E  |
|        |               | 245,11                    | A-1      | E             | 247,65                               | 9,75  | 22,23         | 88,90  | 15,08 | 95,25 | 69,85  | 10 | 14,5  | PHP 5-5V975-E  |
|        |               | 259,08                    | A-2      | E             | 261,62                               | 10,30 | 22,23         | 88,90  | 15,08 | 95,25 | 69,85  | 10 | 15,0  | PHP 5-5V1030-E |
|        |               | 274,32                    | A-2      | E             | 276,86                               | 10,90 | 22,23         | 88,90  | 15,08 | 95,25 | 69,85  | 10 | 15,9  | PHP 5-5V1090-E |
|        |               | 284,48                    | A-3      | E             | 287,02                               | 11,30 | 22,23         | 88,90  | 15,08 | 95,25 | 69,85  | 10 | 16,6  | PHP 5-5V1130-E |
|        |               | 297,18                    | A-3      | E             | 299,72                               | 11,80 | 22,23         | 88,90  | 15,08 | 95,25 | 69,85  | 10 | 17,2  | PHP 5-5V1180-E |
|        |               | 314,96                    | A-3      | E             | 317,50                               | 12,50 | 22,23         | 88,90  | 15,08 | 95,25 | 69,85  | 10 | 18,5  | PHP 5-5V1250-E |
|        |               | 332,74                    | A-3      | E             | 335,28                               | 13,20 | 22,23         | 88,90  | 15,08 | 95,25 | 69,85  | 10 | 19,2  | PHP 5-5V1320-E |
|        |               | 353,06                    | A-3      | E             | 355,60                               | 14,00 | 22,23         | 88,90  | 15,08 | 95,25 | 69,85  | 10 | 20,2  | PHP 5-5V1400-E |
|        |               | 378,46                    | A-3      | E             | 381,00                               | 15,00 | 22,23         | 88,90  | 15,08 | 95,25 | 69,85  | 10 | 21,9  | PHP 5-5V1500-E |
|        |               | 403,86                    | A-3      | E             | 406,40                               | 16,00 | 22,23         | 88,90  | 15,08 | 95,25 | 69,85  | 10 | 23,2  | PHP 5-5V1600-E |
|        |               | 472,44                    | D-3      | F             | 474,98                               | 18,70 | 25,40         | 101,60 | 2,38  | 95,25 | 95,25  | 2  | 31,8  | PHP 5-5V1870-F |
|        |               | 535,94                    | D-3      | F             | 538,48                               | 21,20 | 25,40         | 101,60 | 0,79  | 95,25 | 95,25  | 1  | 40,4  | PHP 5-5V2120-F |
|        |               | 596,90                    | D-3      | F             | 599,44                               | 23,60 | 25,40         | 101,60 | 0,79  | 95,25 | 95,25  | 1  | 47,6  | PHP 5-5V2360-F |
|        |               | 708,66                    | D-3      | F             | 711,20                               | 28,00 | 25,40         | 101,60 | 0,79  | 95,25 | 95,25  | 1  | 55,8  | PHP 5-5V2800-F |
|        |               | 797,56                    | C-3      | J             | 800,10                               | 31,50 | 38,10         | 114,30 | 11,11 | 95,25 | 117,48 | 11 | 68,5  | PHP 5-5V3150-J |
|        |               | 949,96                    | C-3      | J             | 952,50                               | 37,50 | 38,10         | 114,30 | 11,11 | 95,25 | 117,48 | 11 | 86,2  | PHP 5-5V3750-J |
|        |               | 1267,46                   | C-3      | J             | 1270,00                              | 50,00 | 38,10         | 114,30 | 11,11 | 95,25 | 117,48 | 11 | 126,1 | PHP 5-5V5000-J |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych

5V Profil, tuleja typu QD

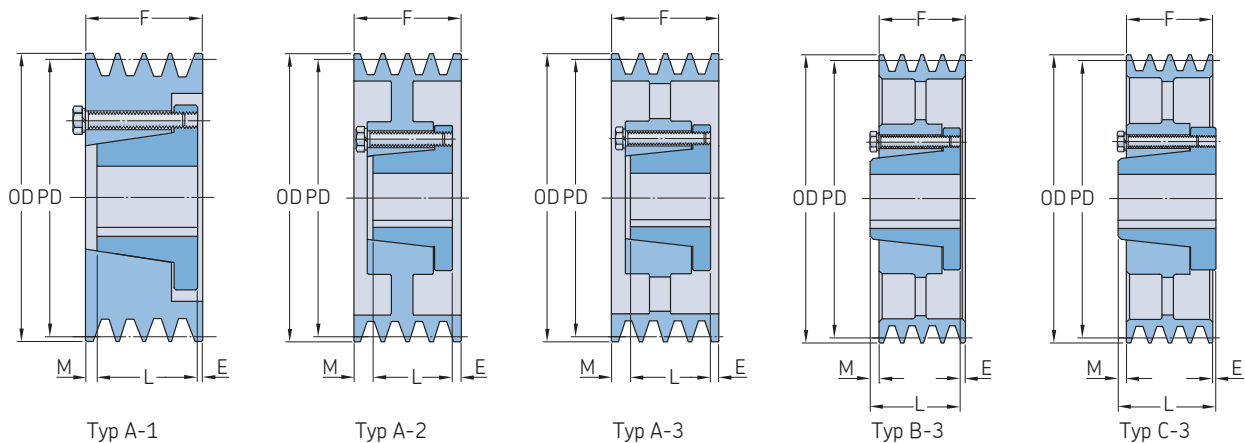


| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary             |       | Otwór |        | Maks. |        | E      | F  | L     | M | Masa* | Oznaczenie     |
|--------|---------------|---------------------|----------|---------------|---------------------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|----|-------|---|-------|----------------|
|        |               | PD                  |          |               | Średnica zewnętrzna | OD    | Min.  |        |       |        |        |    |       |   |       |                |
|        |               | mm                  |          |               | mm                  | cale  |       |        |       |        |        |    |       |   | kg    |                |
| 5V     | 6             | 109,22              | E-1      | SD            | 111,76              | 4,40  | 12,70 | 50,80  | 96,04 | 112,71 | 46,04  | 17 | 4,6   |   |       | PHP 6-5V440-SD |
|        |               | 115,57              | E-1      | SD            | 118,11              | 4,65  | 12,70 | 50,80  | 96,04 | 112,71 | 46,04  | 17 | 4,7   |   |       | PHP 6-5V465-SD |
|        |               | 121,92              | A-1      | SD            | 124,46              | 4,90  | 12,70 | 50,80  | 16,67 | 112,71 | 46,04  | 50 | 5,1   |   |       | PHP 6-5V490-SD |
|        |               | 129,54              | A-1      | SD            | 132,08              | 5,20  | 12,70 | 50,80  | 16,67 | 112,71 | 46,04  | 50 | 5,5   |   |       | PHP 6-5V520-SD |
|        |               | 137,16              | A-1      | SD            | 139,70              | 5,50  | 12,70 | 50,80  | 16,67 | 112,71 | 46,04  | 50 | 6,0   |   |       | PHP 6-5V550-SD |
|        |               | 147,32              | A-1      | SK            | 149,86              | 5,90  | 12,70 | 66,68  | 13,49 | 112,71 | 49,21  | 50 | 6,6   |   |       | PHP 6-5V590-SK |
|        |               | 157,48              | A-1      | SK            | 160,02              | 6,30  | 12,70 | 66,68  | 13,49 | 112,71 | 49,21  | 50 | 7,9   |   |       | PHP 6-5V630-SK |
|        |               | 167,64              | A-1      | SF            | 170,18              | 6,70  | 12,70 | 74,61  | 19,84 | 112,71 | 52,39  | 40 | 9,1   |   |       | PHP 6-5V670-SF |
|        |               | 177,80              | A-1      | SF            | 180,34              | 7,10  | 12,70 | 74,61  | 19,84 | 112,71 | 52,39  | 40 | 9,9   |   |       | PHP 6-5V710-SF |
|        |               | 187,96              | A-1      | SF            | 190,50              | 7,50  | 12,70 | 74,61  | 19,84 | 112,71 | 52,39  | 40 | 10,6  |   |       | PHP 6-5V750-SF |
|        |               | 200,66              | A-1      | E             | 203,20              | 8,00  | 22,23 | 88,90  | 21,43 | 112,71 | 69,85  | 21 | 11,0  |   |       | PHP 6-5V800-E  |
|        |               | 213,36              | A-1      | E             | 215,90              | 8,50  | 22,23 | 88,90  | 21,43 | 112,71 | 69,85  | 21 | 12,1  |   |       | PHP 6-5V850-E  |
|        |               | 226,06              | A-1      | E             | 228,60              | 9,00  | 22,23 | 88,90  | 21,43 | 112,71 | 69,85  | 21 | 12,9  |   |       | PHP 6-5V900-E  |
|        |               | 232,41              | A-1      | E             | 234,95              | 9,25  | 22,23 | 88,90  | 21,43 | 112,71 | 69,85  | 21 | 13,7  |   |       | PHP 6-5V925-E  |
|        |               | 245,11              | A-1      | E             | 247,65              | 9,75  | 22,23 | 88,90  | 21,43 | 112,71 | 69,85  | 21 | 15,3  |   |       | PHP 6-5V975-E  |
|        |               | 259,08              | A-2      | E             | 261,62              | 10,30 | 22,23 | 88,90  | 21,43 | 112,71 | 69,85  | 21 | 16,6  |   |       | PHP 6-5V1030-E |
|        |               | 274,32              | A-2      | E             | 276,86              | 10,90 | 22,23 | 88,90  | 21,43 | 112,71 | 69,85  | 21 | 17,3  |   |       | PHP 6-5V1090-E |
|        |               | 284,48              | A-3      | E             | 287,02              | 11,30 | 22,23 | 88,90  | 21,43 | 112,71 | 69,85  | 21 | 18,1  |   |       | PHP 6-5V1130-E |
|        |               | 297,18              | A-2      | E             | 299,72              | 11,80 | 22,23 | 88,90  | 21,43 | 112,71 | 69,85  | 21 | 18,7  |   |       | PHP 6-5V1180-E |
|        |               | 314,96              | B-3      | F             | 317,50              | 12,50 | 25,40 | 101,60 | 18,26 | 112,71 | 95,25  | 1  | 26,4  |   |       | PHP 6-5V1250-F |
|        |               | 332,74              | B-3      | F             | 335,28              | 13,20 | 25,40 | 101,60 | 18,26 | 112,71 | 95,25  | 1  | 29,0  |   |       | PHP 6-5V1320-F |
|        |               | 353,06              | B-3      | F             | 355,60              | 14,00 | 25,40 | 101,60 | 18,26 | 112,71 | 95,25  | 1  | 29,9  |   |       | PHP 6-5V1400-F |
|        |               | 378,46              | B-3      | F             | 381,00              | 15,00 | 25,40 | 101,60 | 18,26 | 112,71 | 95,25  | 1  | 30,8  |   |       | PHP 6-5V1500-F |
|        |               | 403,86              | B-3      | F             | 406,40              | 16,00 | 25,40 | 101,60 | 18,26 | 112,71 | 95,25  | 1  | 35,2  |   |       | PHP 6-5V1600-F |
|        |               | 472,44              | D-3      | F             | 474,98              | 18,70 | 25,40 | 101,60 | 0,79  | 112,71 | 95,25  | 18 | 38,9  |   |       | PHP 6-5V1870-F |
|        |               | 535,94              | D-3      | F             | 538,48              | 21,20 | 25,40 | 101,60 | 0,79  | 112,71 | 95,25  | 18 | 43,5  |   |       | PHP 6-5V2120-F |
|        |               | 596,90              | C-3      | J             | 599,44              | 23,60 | 38,10 | 114,30 | 3,18  | 112,71 | 117,48 | 2  | 51,3  |   |       | PHP 6-5V2360-J |
|        |               | 708,66              | C-3      | J             | 711,20              | 28,00 | 38,10 | 114,30 | 3,18  | 112,71 | 117,48 | 2  | 67,1  |   |       | PHP 6-5V2800-J |
|        |               | 797,56              | C-3      | J             | 800,10              | 31,50 | 38,10 | 114,30 | 3,18  | 112,71 | 117,48 | 2  | 83,0  |   |       | PHP 6-5V3150-J |
|        |               | 949,96              | C-3      | J             | 952,50              | 37,50 | 38,10 | 114,30 | 3,18  | 112,71 | 117,48 | 2  | 98,9  |   |       | PHP 6-5V3750-J |
|        |               | 1267,46             | C-3      | M             | 1270,00             | 50,00 | 50,80 | 139,70 | 27,78 | 112,71 | 171,45 | 31 | 140,6 |   |       | PHP 6-5V5000-M |
| 5V     | 8             | 177,80              | A-1      | SF            | 180,34              | 7,10  | 12,70 | 74,61  | 32,54 | 147,64 | 52,39  | 63 | 11,2  |   |       | PHP 8-5V710-SF |
|        |               | 187,96              | A-1      | SF            | 190,50              | 7,50  | 12,70 | 74,61  | 32,54 | 147,64 | 52,39  | 63 | 12,8  |   |       | PHP 8-5V750-SF |
|        |               | 200,66              | A-1      | E             | 203,20              | 8,00  | 22,23 | 63,50  | 34,13 | 147,64 | 69,85  | 44 | 15,9  |   |       | PHP 8-5V800-E  |
|        |               | 213,36              | A-1      | E             | 215,90              | 8,50  | 22,23 | 63,50  | 34,13 | 147,64 | 69,85  | 44 | 16,9  |   |       | PHP 8-5V850-E  |
|        |               | 226,06              | A-1      | E             | 228,60              | 9,00  | 22,23 | 63,50  | 34,13 | 147,64 | 69,85  | 44 | 19,1  |   |       | PHP 8-5V900-E  |
|        |               | 232,41              | A-1      | F             | 234,95              | 9,25  | 25,40 | 101,60 | 30,96 | 147,64 | 95,25  | 21 | 20,0  |   |       | PHP 8-5V925-F  |
|        |               | 245,11              | A-1      | F             | 247,65              | 9,75  | 25,40 | 101,60 | 30,96 | 147,64 | 95,25  | 21 | 22,0  |   |       | PHP 8-5V975-F  |
|        |               | 259,08              | A-1      | F             | 261,62              | 10,30 | 25,40 | 101,60 | 30,96 | 147,64 | 95,25  | 21 | 26,5  |   |       | PHP 8-5V1030-F |
|        |               | 274,32              | A-1      | F             | 276,86              | 10,90 | 25,40 | 101,60 | 30,96 | 147,64 | 95,25  | 21 | 28,6  |   |       | PHP 8-5V1090-F |
|        |               | 284,48              | A-1      | F             | 287,02              | 11,30 | 25,40 | 101,60 | 30,96 | 147,64 | 95,25  | 21 | 30,4  |   |       | PHP 8-5V1130-F |
|        |               | 297,18              | A-2      | F             | 299,72              | 11,80 | 25,40 | 101,60 | 30,96 | 147,64 | 95,25  | 21 | 32,2  |   |       | PHP 8-5V1180-F |
|        |               | 314,96              | A-3      | F             | 317,50              | 12,50 | 25,40 | 101,60 | 30,96 | 147,64 | 95,25  | 21 | 34,5  |   |       | PHP 8-5V1250-F |
|        |               | 332,74              | A-3      | F             | 335,28              | 13,20 | 25,40 | 101,60 | 30,96 | 147,64 | 95,25  | 21 | 36,3  |   |       | PHP 8-5V1320-F |
|        |               | 353,06              | A-3      | F             | 355,60              | 14,00 | 25,40 | 101,60 | 30,96 | 147,64 | 95,25  | 21 | 36,7  |   |       | PHP 8-5V1400-F |
|        |               | 378,46              | A-3      | F             | 381,00              | 15,00 | 25,40 | 101,60 | 30,96 | 147,64 | 95,25  | 21 | 37,7  |   |       | PHP 8-5V1500-F |
|        |               | 403,86              | A-3      | F             | 406,40              | 16,00 | 25,40 | 101,60 | 30,96 | 147,64 | 95,25  | 21 | 40,8  |   |       | PHP 8-5V1600-F |
|        |               | 472,44              | A-3      | J             | 474,98              | 18,70 | 38,10 | 114,30 | 3,18  | 147,64 | 117,48 | 27 | 54,4  |   |       | PHP 8-5V1870-J |
|        |               | 535,94              | A-3      | J             | 538,48              | 21,20 | 38,10 | 114,30 | 3,18  | 147,64 | 117,48 | 27 | 69,0  |   |       | PHP 8-5V2120-J |
|        |               | 596,90              | A-3      | J             | 599,44              | 23,60 | 38,10 | 114,30 | 3,18  | 147,64 | 117,48 | 27 | 83,9  |   |       | PHP 8-5V2360-J |
|        |               | 708,66              | A-3      | J             | 711,20              | 28,00 | 38,10 | 114,30 | 3,18  | 147,64 | 117,48 | 27 | 95,3  |   |       | PHP 8-5V2800-J |
|        |               | 797,56              | B-3      | M             | 800,10              | 31,50 | 50,80 | 139,70 | 8,73  | 147,64 | 171,45 | 33 | 109,8 |   |       | PHP 8-5V3150-M |
|        |               | 949,96              | B-3      | M             | 952,50              | 37,50 | 50,80 | 139,70 | 8,73  | 147,64 | 171,45 | 33 | 129,3 |   |       | PHP 8-5V3750-M |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych

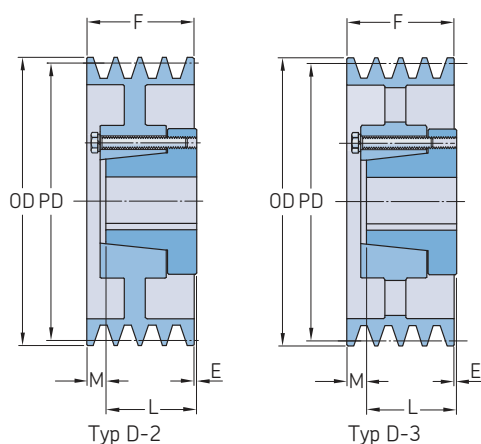
5V Profil, tuleja typu QD | 8V Profil, tuleja typu QD



| Profil | Liczba rowków | Średnica podziółowa<br>PD | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD |       | Otwór<br>Min. | Maks.  | E     | F      | L      | M  | Masa* | Oznaczenie      |
|--------|---------------|---------------------------|----------|---------------|--------------------------------------|-------|---------------|--------|-------|--------|--------|----|-------|-----------------|
|        |               | mm                        |          |               | mm                                   | cale  |               |        |       |        |        |    | kg    |                 |
| 5V     | 10            | 200,66                    | A-1      | E             | 203,20                               | 8,00  | 22,23         | 88,90  | 53,18 | 182,56 | 69,85  | 60 | 17,1  | PHP 10-5V800-E  |
|        |               | 213,36                    | A-1      | E             | 215,90                               | 8,50  | 22,23         | 88,90  | 53,18 | 182,56 | 69,85  | 60 | 20,2  | PHP 10-5V850-E  |
|        |               | 226,06                    | A-1      | F             | 228,60                               | 9,00  | 25,40         | 101,60 | 50,01 | 182,56 | 95,25  | 37 | 23,3  | PHP 10-5V900-F  |
|        |               | 232,41                    | A-1      | F             | 234,95                               | 9,25  | 25,40         | 101,60 | 50,01 | 182,56 | 95,25  | 37 | 24,0  | PHP 10-5V925-F  |
|        |               | 245,11                    | A-1      | F             | 247,65                               | 9,75  | 25,40         | 101,60 | 50,01 | 182,56 | 95,25  | 37 | 25,4  | PHP 10-5V975-F  |
|        |               | 259,08                    | A-1      | F             | 261,62                               | 10,30 | 25,40         | 101,60 | 50,01 | 182,56 | 95,25  | 37 | 29,0  | PHP 10-5V1030-F |
|        |               | 274,32                    | A-1      | F             | 276,86                               | 10,90 | 25,40         | 101,60 | 50,01 | 182,56 | 95,25  | 37 | 32,7  | PHP 10-5V1090-F |
|        |               | 284,48                    | A-1      | F             | 287,02                               | 11,30 | 25,40         | 101,60 | 50,01 | 182,56 | 95,25  | 37 | 34,9  | PHP 10-5V1130-F |
|        |               | 297,18                    | A-2      | F             | 299,72                               | 11,80 | 25,40         | 101,60 | 50,01 | 182,56 | 95,25  | 37 | 36,7  | PHP 10-5V1180-F |
|        |               | 314,96                    | A-2      | J             | 317,50                               | 12,50 | 38,10         | 114,30 | 53,98 | 182,56 | 117,48 | 11 | 50,8  | PHP 10-5V1250-J |
|        |               | 332,74                    | A-2      | J             | 335,28                               | 13,20 | 38,10         | 114,30 | 53,98 | 182,56 | 117,48 | 11 | 52,6  | PHP 10-5V1320-J |
|        |               | 353,06                    | A-3      | J             | 355,60                               | 14,00 | 38,10         | 114,30 | 53,98 | 182,56 | 117,48 | 11 | 59,0  | PHP 10-5V1400-J |
|        | 4             | 378,46                    | A-3      | J             | 381,00                               | 15,00 | 38,10         | 114,30 | 53,98 | 182,56 | 117,48 | 11 | 62,6  | PHP 10-5V1500-J |
|        |               | 403,86                    | A-3      | J             | 406,40                               | 16,00 | 38,10         | 114,30 | 53,98 | 182,56 | 117,48 | 11 | 66,2  | PHP 10-5V1600-J |
|        |               | 472,44                    | A-3      | J             | 474,98                               | 18,70 | 38,10         | 114,30 | 3,18  | 182,56 | 117,48 | 62 | 71,2  | PHP 10-5V1870-J |
|        |               | 535,94                    | A-3      | J             | 538,48                               | 21,20 | 38,10         | 114,30 | 3,18  | 182,56 | 117,48 | 62 | 76,2  | PHP 10-5V2120-J |
|        |               | 596,90                    | A-3      | M             | 599,44                               | 23,60 | 50,80         | 139,70 | 8,73  | 182,56 | 171,45 | 2  | 96,6  | PHP 10-5V2360-M |
|        |               | 708,66                    | A-3      | M             | 711,20                               | 28,00 | 50,80         | 139,70 | 8,73  | 182,56 | 171,45 | 2  | 108,9 | PHP 10-5V2800-M |
|        |               | 797,56                    | A-3      | M             | 800,10                               | 31,50 | 50,80         | 139,70 | 8,73  | 182,56 | 171,45 | 2  | 124,7 | PHP 10-5V3150-M |
|        |               | 949,96                    | A-3      | M             | 952,50                               | 37,50 | 50,80         | 139,70 | 8,73  | 182,56 | 171,45 | 2  | 142,9 | PHP 10-5V3750-M |
|        |               | 1267,46                   | A-3      | M             | 1270,00                              | 50,00 | 50,80         | 139,70 | 8,73  | 182,56 | 171,45 | 2  | 207,8 | PHP 10-5V5000-M |
|        | 8             | 312,42                    | D-2      | F             | 317,50                               | 12,50 | 25,40         | 101,60 | 3,97  | 123,83 | 95,25  | 33 | 34,0  | PHP 4-8V1250-F  |
|        |               | 330,20                    | D-2      | F             | 335,28                               | 13,20 | 25,40         | 101,60 | 3,97  | 123,83 | 95,25  | 33 | 36,7  | PHP 4-8V1320-F  |
|        |               | 350,52                    | D-3      | F             | 355,60                               | 14,00 | 25,40         | 101,60 | 3,97  | 123,83 | 95,25  | 33 | 39,5  | PHP 4-8V1400-F  |
|        |               | 375,92                    | D-3      | F             | 381,00                               | 15,00 | 25,40         | 101,60 | 3,97  | 123,83 | 95,25  | 33 | 41,3  | PHP 4-8V1500-F  |
|        |               | 401,32                    | D-3      | F             | 406,40                               | 16,00 | 25,40         | 101,60 | 3,97  | 123,83 | 95,25  | 33 | 43,5  | PHP 4-8V1600-F  |
|        |               | 426,72                    | D-3      | F             | 431,80                               | 17,00 | 25,40         | 101,60 | 3,97  | 123,83 | 95,25  | 33 | 47,2  | PHP 4-8V1700-F  |
|        |               | 452,12                    | D-3      | F             | 457,20                               | 18,00 | 25,40         | 101,60 | 3,97  | 123,83 | 95,25  | 33 | 51,7  | PHP 4-8V1800-F  |
|        |               | 477,52                    | D-3      | F             | 482,60                               | 19,00 | 25,40         | 101,60 | 3,97  | 123,83 | 95,25  | 33 | 54,9  | PHP 4-8V1900-F  |
|        |               | 502,92                    | D-3      | J             | 508,00                               | 20,00 | 38,10         | 114,30 | —     | 123,83 | 117,48 | 6  | 61,7  | PHP 4-8V2000-J  |
|        |               | 533,40                    | D-3      | J             | 538,48                               | 21,20 | 38,10         | 114,30 | —     | 123,83 | 117,48 | 6  | 65,8  | PHP 4-8V2120-J  |
|        |               | 563,88                    | D-3      | J             | 568,96                               | 22,40 | 38,10         | 114,30 | —     | 123,83 | 117,48 | 6  | 69,9  | PHP 4-8V2240-J  |
|        |               | 624,84                    | C-3      | M             | 629,92                               | 24,80 | 50,80         | 139,70 | 19,84 | 123,83 | 171,45 | 28 | 79,8  | PHP 4-8V2480-M  |
|        | 5             | 756,92                    | C-3      | M             | 762,00                               | 30,00 | 50,80         | 139,70 | 19,84 | 123,83 | 171,45 | 28 | 101,6 | PHP 4-8V3000-M  |
|        |               | 896,62                    | C-3      | M             | 901,70                               | 35,50 | 50,80         | 139,70 | 19,84 | 123,83 | 171,45 | 28 | 121,1 | PHP 4-8V3550-M  |
|        |               | 1010,92                   | C-3      | M             | 1016,00                              | 40,00 | 50,80         | 139,70 | 19,84 | 123,83 | 171,45 | 28 | 140,6 | PHP 4-8V4000-M  |
|        |               | 1125,22                   | C-3      | M             | 1130,30                              | 44,50 | 50,80         | 139,70 | 19,84 | 123,83 | 171,45 | 28 | 164,7 | PHP 4-8V4450-M  |
|        |               | 1341,12                   | C-3      | M             | 1346,20                              | 53,00 | 50,80         | 139,70 | 19,84 | 123,83 | 171,45 | 28 | 198,2 | PHP 4-8V5300-M  |
|        |               | 312,42                    | A-2      | F             | 317,50                               | 12,50 | 25,40         | 101,60 | 24,61 | 152,40 | 95,25  | 33 | 37,2  | PHP 5-8V1250-F  |
|        |               | 330,20                    | A-2      | F             | 335,28                               | 13,20 | 25,40         | 101,60 | 24,61 | 152,40 | 95,25  | 33 | 40,4  | PHP 5-8V1320-F  |
|        |               | 350,52                    | A-3      | F             | 355,60                               | 14,00 | 25,40         | 101,60 | 24,61 | 152,40 | 95,25  | 33 | 44,9  | PHP 5-8V1400-F  |
|        |               | 375,92                    | A-3      | F             | 381,00                               | 15,00 | 25,40         | 101,60 | 24,61 | 152,40 | 95,25  | 33 | 46,7  | PHP 5-8V1500-F  |
|        |               | 401,32                    | A-3      | F             | 406,40                               | 16,00 | 25,40         | 101,60 | 24,61 | 152,40 | 95,25  | 33 | 50,4  | PHP 5-8V1600-F  |
|        |               | 426,72                    | A-3      | J             | 431,80                               | 17,00 | 38,10         | 114,30 | 14,29 | 152,40 | 117,48 | 21 | 54,0  | PHP 5-8V1700-J  |
|        |               | 452,12                    | A-3      | J             | 457,20                               | 18,00 | 38,10         | 114,30 | 14,29 | 152,40 | 117,48 | 21 | 59,4  | PHP 5-8V1800-J  |
|        |               | 477,52                    | A-3      | J             | 482,60                               | 19,00 | 38,10         | 114,30 | 14,29 | 152,40 | 117,48 | 21 | 64,4  | PHP 5-8V1900-J  |
|        |               | 502,92                    | A-3      | J             | 508,00                               | 20,00 | 38,10         | 114,30 | 14,29 | 152,40 | 117,48 | 21 | 68,5  | PHP 5-8V2000-J  |
|        |               | 533,40                    | A-3      | J             | 538,48                               | 21,20 | 38,10         | 114,30 | 14,29 | 152,40 | 117,48 | 21 | 75,8  | PHP 5-8V2120-J  |
|        |               | 563,88                    | B-3      | M             | 568,96                               | 22,40 | 50,80         | 139,70 | 8,73  | 152,40 | 171,45 | 28 | 80,7  | PHP 5-8V2240-M  |
|        |               | 624,84                    | B-3      | M             | 629,92                               | 24,80 | 50,80         | 139,70 | 8,73  | 152,40 | 171,45 | 28 | 91,2  | PHP 5-8V2480-J  |
|        |               | 756,92                    | B-3      | M             | 762,00                               | 30,00 | 50,80         | 139,70 | 8,73  | 152,40 | 171,45 | 28 | 110,2 | PHP 5-8V3000-M  |
|        |               | 896,62                    | B-3      | M             | 901,70                               | 35,50 | 50,80         | 139,70 | 8,73  | 152,40 | 171,45 | 28 | 126,1 | PHP 5-8V3550-M  |
|        |               | 1010,92                   | B-3      | M             | 1016,00                              | 40,00 | 50,80         | 139,70 | 8,73  | 152,40 | 171,45 | 28 | 154,2 | PHP 5-8V4000-M  |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

**Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych**  
8V Profil, tuleja typu QD

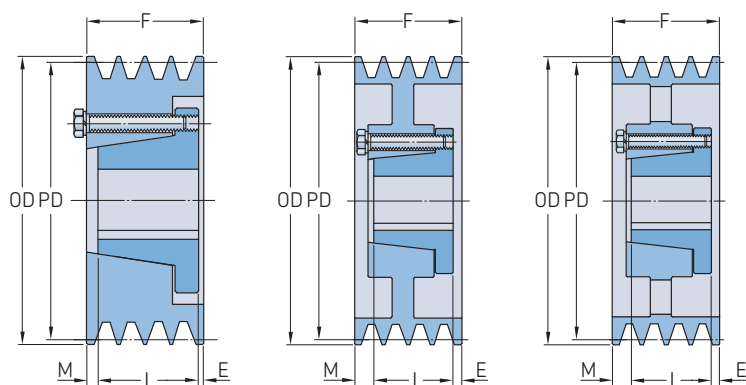


| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa                             | Typ koła                        | Rozmiar tulei         | Wymiary                                         |                                           | Otwór                                     |                                                | E                                         | F                                              | L                                              | M                             | Masa*                                     | Oznaczenie                                                                                  |
|--------|---------------|-------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |               | PD                                              |                                 |                       | Średnica zewnętrzna OD                          | cale                                      | Min.                                      | Maks.                                          |                                           |                                                |                                                |                               | kg                                        |                                                                                             |
| 8V     | 5             | 1125,22<br>1341,12                              | C-3<br>C-3                      | N<br>N                | 1130,30<br>1346,20                              | 44,50<br>53,00                            | 61,91<br>61,91                            | 138,11<br>138,11                               | 28,58<br>28,58                            | 152,40<br>152,40                               | 206,38<br>206,38                               | 25<br>25                      | 189,6<br>225,0                            | PHP 5-8V4450-N<br>PHP 5-8V5300-N                                                            |
| 8V     | 6             | 312,42<br>330,20<br>350,52<br>375,92<br>401,32  | A-2<br>A-2<br>A-3<br>A-2<br>A-3 | F<br>F<br>F<br>J<br>J | 317,50<br>335,28<br>355,60<br>381,00<br>406,40  | 12,50<br>13,20<br>14,00<br>15,00<br>16,00 | 25,40<br>25,40<br>25,40<br>38,10<br>38,10 | 101,60<br>101,60<br>101,60<br>114,30<br>114,30 | 24,61<br>24,61<br>24,61<br>28,58<br>28,58 | 180,98<br>180,98<br>180,98<br>180,98<br>180,98 | 95,25<br>95,25<br>95,25<br>117,48<br>117,48    | 61<br>61<br>61<br>35<br>35    | 40,8<br>44,5<br>50,8<br>55,8<br>58,5      | PHP 6-8V1250-F<br>PHP 6-8V1320-F<br>PHP 6-8V1400-F<br>PHP 6-8V1500-J<br>PHP 6-8V1600-J      |
|        |               | 426,72<br>452,12<br>477,52<br>502,92<br>533,40  | A-3<br>A-3<br>A-3<br>B-3<br>B-3 | J<br>J<br>J<br>M<br>M | 431,80<br>457,20<br>482,60<br>508,00<br>538,48  | 17,00<br>18,00<br>19,00<br>20,00<br>21,20 | 38,10<br>38,10<br>38,10<br>50,80<br>50,80 | 114,30<br>114,30<br>114,30<br>139,70<br>139,70 | 28,58<br>28,58<br>28,58<br>34,13<br>34,13 | 180,98<br>180,98<br>180,98<br>180,98<br>180,98 | 117,48<br>117,48<br>117,48<br>171,45<br>171,45 | 35<br>35<br>35<br>25<br>25    | 61,7<br>64,9<br>71,2<br>81,2<br>87,5      | PHP 6-8V1700-J<br>PHP 6-8V1800-J<br>PHP 6-8V1900-J<br>PHP 6-8V2000-M<br>PHP 6-8V2120-M      |
|        |               | 563,88<br>624,84<br>756,92<br>896,62<br>1010,92 | B-3<br>A-3<br>A-3<br>C-3<br>C-3 | M<br>M<br>M<br>N<br>N | 568,96<br>629,92<br>762,00<br>901,70<br>1016,00 | 22,40<br>24,80<br>30,00<br>35,50<br>40,00 | 50,80<br>50,80<br>50,80<br>61,91<br>61,91 | 139,70<br>139,70<br>139,70<br>138,11<br>138,11 | 34,13<br>8,73<br>8,73<br>23,81<br>23,81   | 180,98<br>180,98<br>180,98<br>180,98<br>180,98 | 171,45<br>171,45<br>171,45<br>206,38<br>206,38 | 25<br>1<br>1<br>2<br>2        | 93,0<br>106,6<br>129,3<br>154,2<br>178,7  | PHP 6-8V2240-M<br>PHP 6-8V2480-M<br>PHP 6-8V3000-M<br>PHP 6-8V3550-N<br>PHP 6-8V4000-N      |
|        |               | 1125,22<br>1341,12                              | C-3<br>C-3                      | N<br>N                | 1130,30<br>1346,20                              | 44,50<br>53,00                            | 61,91<br>61,91                            | 138,11<br>138,11                               | 23,81<br>23,81                            | 180,98<br>180,98                               | 206,38<br>206,38                               | 2<br>2                        | 221,8<br>264,9                            | PHP 6-8V4450-N<br>PHP 6-8V5300-N                                                            |
| 8V     | 8             | 312,42<br>330,20<br>350,52<br>375,92<br>401,32  | A-1<br>A-1<br>A-2<br>A-2<br>A-2 | J<br>J<br>J<br>J<br>J | 317,50<br>335,28<br>355,60<br>381,00<br>406,40  | 12,50<br>13,20<br>14,00<br>15,00<br>16,00 | 38,10<br>38,10<br>38,10<br>38,10<br>38,10 | 114,30<br>114,30<br>114,30<br>114,30<br>114,30 | 53,98<br>53,98<br>53,98<br>53,98<br>53,98 | 238,13<br>238,13<br>238,13<br>238,13<br>238,13 | 117,48<br>117,48<br>117,48<br>117,48<br>117,48 | 67<br>67<br>67<br>67<br>67    | 59,4<br>72,6<br>79,4<br>84,4<br>95,3      | PHP 8-8V1250-J<br>PHP 8-8V1320-J<br>PHP 8-8V1400-J<br>PHP 8-8V1500-J<br>PHP 8-8V1600-J      |
|        |               | 426,72<br>452,12<br>477,52<br>502,92<br>533,40  | A-2<br>A-2<br>A-3<br>A-3<br>A-3 | M<br>M<br>M<br>M<br>M | 431,80<br>457,20<br>482,60<br>508,00<br>538,48  | 17,00<br>18,00<br>19,00<br>20,00<br>21,20 | 50,80<br>50,80<br>50,80<br>50,80<br>50,80 | 139,70<br>139,70<br>139,70<br>139,70<br>139,70 | 59,53<br>59,53<br>59,53<br>59,53<br>59,53 | 238,13<br>238,13<br>238,13<br>238,13<br>238,13 | 171,45<br>171,45<br>171,45<br>171,45<br>171,45 | 7<br>7<br>7<br>7<br>7         | 100,2<br>106,6<br>113,4<br>120,2<br>127,0 | PHP 8-8V1700-M<br>PHP 8-8V1800-M<br>PHP 8-8V1900-M<br>PHP 8-8V2000-M<br>PHP 8-8V2120-M      |
|        |               | 563,88<br>624,84<br>756,92<br>896,62<br>1010,92 | A-3<br>A-2<br>A-3<br>A-3<br>A-3 | M<br>N<br>N<br>N<br>N | 568,96<br>629,92<br>762,00<br>901,70<br>1016,00 | 22,40<br>24,80<br>30,00<br>35,50<br>40,00 | 50,80<br>61,91<br>61,91<br>61,91<br>61,91 | 139,70<br>138,11<br>138,11<br>138,11<br>138,11 | 59,53<br>4,76<br>4,76<br>4,76<br>4,76     | 238,13<br>238,13<br>238,13<br>238,13<br>238,13 | 171,45<br>206,38<br>206,38<br>206,38<br>206,38 | 7<br>17<br>17<br>17<br>17     | 133,8<br>145,2<br>170,1<br>200,5<br>240,4 | PHP 8-8V2240-M<br>PHP 8-8V2480-N<br>PHP 8-8V3000-N<br>PHP 8-8V3550-N<br>PHP 8-8V4000-N      |
|        |               | 1125,22<br>1341,12                              | B-3<br>B-3                      | P<br>P                | 1130,30<br>1346,20                              | 44,50<br>53,00                            | 74,61<br>74,61                            | 177,80<br>177,80                               | 6,35<br>6,35                              | 238,13<br>238,13                               | 238,13<br>238,13                               | 6<br>6                        | 276,7<br>360,6                            | PHP 8-8V4450-P<br>PHP 8-8V5300-P                                                            |
| 8V     | 10            | 312,42<br>330,20<br>350,52<br>375,92<br>401,32  | A-1<br>A-1<br>A-1<br>A-1<br>A-2 | J<br>J<br>J<br>M<br>M | 317,50<br>335,28<br>355,60<br>381,00<br>406,40  | 12,50<br>13,20<br>14,00<br>15,00<br>16,00 | 38,10<br>38,10<br>38,10<br>50,80<br>50,80 | 114,30<br>114,30<br>114,30<br>139,70<br>139,70 | 53,98<br>53,98<br>53,98<br>59,53<br>59,53 | 295,28<br>295,28<br>295,28<br>295,28<br>295,28 | 117,48<br>117,48<br>117,48<br>171,45<br>171,45 | 131<br>131<br>131<br>64<br>64 | 70,3<br>86,2<br>95,3<br>120,7<br>116,1    | PHP 10-8V1250-J<br>PHP 10-8V1320-J<br>PHP 10-8V1400-J<br>PHP 10-8V1500-M<br>PHP 10-8V1600-M |
|        |               | 426,72<br>452,12<br>477,52<br>502,92<br>533,40  | A-1<br>A-2<br>A-2<br>A-2<br>A-2 | M<br>M<br>M<br>M<br>M | 431,80<br>457,20<br>482,60<br>508,00<br>538,48  | 17,00<br>18,00<br>19,00<br>20,00<br>21,20 | 50,80<br>50,80<br>50,80<br>50,80<br>50,80 | 139,70<br>139,70<br>139,70<br>139,70<br>139,70 | 59,53<br>59,53<br>59,53<br>59,53<br>59,53 | 295,28<br>295,28<br>295,28<br>295,28<br>295,28 | 171,45<br>171,45<br>171,45<br>171,45<br>171,45 | 64<br>64<br>64<br>64<br>64    | 127,5<br>131,5<br>136,5<br>147,4<br>154,2 | PHP 10-8V1700-M<br>PHP 10-8V1800-M<br>PHP 10-8V1900-M<br>PHP 10-8V2000-M<br>PHP 10-8V2120-M |
|        |               | 563,88<br>624,84<br>756,92<br>896,62<br>1010,92 | A-2<br>A-2<br>A-3<br>A-2<br>A-3 | N<br>N<br>N<br>P<br>P | 568,96<br>629,92<br>762,00<br>901,70<br>1016,00 | 22,40<br>24,80<br>30,00<br>35,50<br>40,00 | 61,91<br>61,91<br>61,91<br>74,61<br>74,61 | 138,11<br>138,11<br>138,11<br>177,80<br>177,80 | 4,76<br>4,76<br>4,76<br>6,35<br>6,35      | 295,28<br>295,28<br>295,28<br>295,28<br>295,28 | 206,38<br>206,38<br>206,38<br>238,13<br>238,13 | 84<br>84<br>84<br>51<br>51    | 165,6<br>176,9<br>197,3<br>230,0<br>279,0 | PHP 10-8V2240-N<br>PHP 10-8V2480-N<br>PHP 10-8V3000-N<br>PHP 10-8V3550-P<br>PHP 10-8V4000-P |
|        |               | 1125,22                                         | A-2                             | P                     | 1130,30                                         | 44,50                                     | 74,61                                     | 177,80                                         | 6,35                                      | 295,28                                         | 238,13                                         | 51                            | 322,1                                     | PHP 10-8V4450-P                                                                             |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe do wąskich pasów klinowych wąskoprofilowych

8V Profil, tuleja typu QD



Typ A-1

Typ A-2

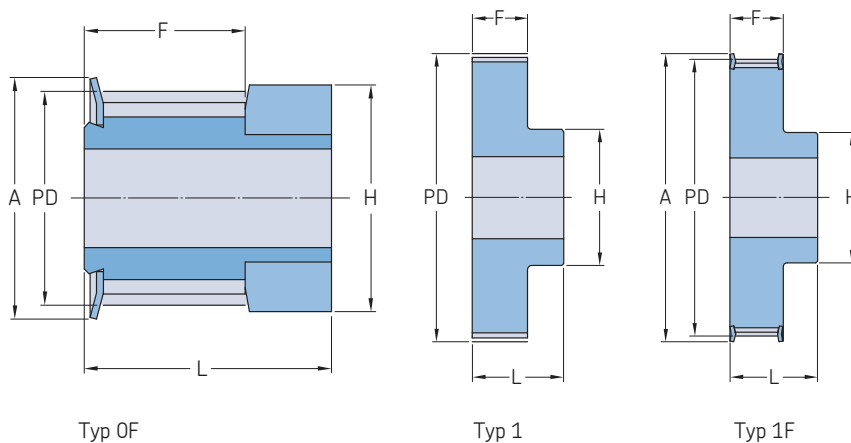
Typ A-3

| Profil | Liczba rowków | Średnica podziałowa | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary                |       | Otwór Min. | Maks.  | E     | F      | L      | M   | Masa* | Oznaczenie      |
|--------|---------------|---------------------|----------|---------------|------------------------|-------|------------|--------|-------|--------|--------|-----|-------|-----------------|
|        |               | PD                  |          |               | Średnica zewnętrzna OD | całe  |            |        |       |        |        |     |       |                 |
| –      | –             | mm                  | –        | –             | mm                     | całe  |            |        |       |        |        |     | kg    | –               |
| 8V     | 10            | 1341,12             | A-3      | P             | 1346,20                | 53,00 | 74,61      | 177,80 | 6,35  | 295,28 | 238,13 | 51  | 428,6 | PHP 10-8V5300-P |
| 8V     | 12            | 312,42              | A-1      | M             | 317,50                 | 12,50 | 50,80      | 139,70 | 59,53 | 339,73 | 171,45 | 121 | 88,5  | PHP 12-8V1250-M |
|        |               | 330,20              | A-1      | M             | 335,28                 | 13,20 | 50,80      | 139,70 | 59,53 | 339,73 | 171,45 | 121 | 104,3 | PHP 12-8V1320-M |
|        |               | 350,52              | A-1      | M             | 355,60                 | 14,00 | 50,80      | 139,70 | 59,53 | 339,73 | 171,45 | 121 | 113,4 | PHP 12-8V1400-M |
|        |               | 375,92              | A-1      | M             | 381,00                 | 15,00 | 50,80      | 139,70 | 59,53 | 339,73 | 171,45 | 121 | 121,6 | PHP 12-8V1500-M |
|        |               | 401,32              | A-1      | M             | 406,40                 | 16,00 | 50,80      | 139,70 | 59,53 | 339,73 | 171,45 | 121 | 134,3 | PHP 12-8V1600-M |
|        |               | 426,72              | A-1      | M             | 431,80                 | 17,00 | 50,80      | 139,70 | 59,53 | 339,73 | 171,45 | 121 | 154,7 | PHP 12-8V1700-M |
|        |               | 452,12              | A-1      | M             | 457,20                 | 18,00 | 50,80      | 139,70 | 59,53 | 339,73 | 171,45 | 121 | 156,5 | PHP 12-8V1800-M |
|        |               | 477,52              | A-1      | N             | 482,60                 | 19,00 | 61,91      | 138,11 | 4,76  | 339,73 | 206,38 | 141 | 159,7 | PHP 12-8V1900-N |
|        |               | 502,92              | A-1      | N             | 508,00                 | 20,00 | 61,91      | 138,11 | 4,76  | 339,73 | 206,38 | 141 | 174,6 | PHP 12-8V2000-N |
|        |               | 533,40              | A-1      | N             | 538,48                 | 21,20 | 61,91      | 138,11 | 4,76  | 339,73 | 206,38 | 141 | 181,4 | PHP 12-8V2120-N |
|        |               | 563,88              | A-1      | N             | 568,96                 | 22,40 | 61,91      | 138,11 | 4,76  | 339,73 | 206,38 | 141 | 197,3 | PHP 12-8V2240-N |
|        |               | 624,84              | A-1      | N             | 629,92                 | 24,80 | 61,91      | 138,11 | 4,76  | 339,73 | 206,38 | 141 | 208,7 | PHP 12-8V2480-N |
|        |               | 756,92              | A-2      | P             | 762,00                 | 30,00 | 74,61      | 177,80 | 6,35  | 339,73 | 238,13 | 108 | 224,5 | PHP 12-8V3000-P |
|        |               | 896,62              | A-2      | P             | 901,70                 | 35,50 | 74,61      | 177,80 | 6,35  | 339,73 | 238,13 | 108 | 259,5 | PHP 12-8V3550-P |
|        |               | 1010,92             | A-2      | P             | 1016,00                | 40,00 | 74,61      | 177,80 | 6,35  | 339,73 | 238,13 | 108 | 317,5 | PHP 12-8V4000-P |
|        |               | 1125,22             | A-2      | P             | 1130,30                | 44,50 | 74,61      | 177,80 | 6,35  | 339,73 | 238,13 | 108 | 374,2 | PHP 12-8V4450-P |
|        |               | 1341,12             | A-2      | P             | 1346,20                | 53,00 | 74,61      | 177,80 | 6,35  | 339,73 | 238,13 | 108 | 489,9 | PHP 12-8V5300-P |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe zębate do pasów HiTD

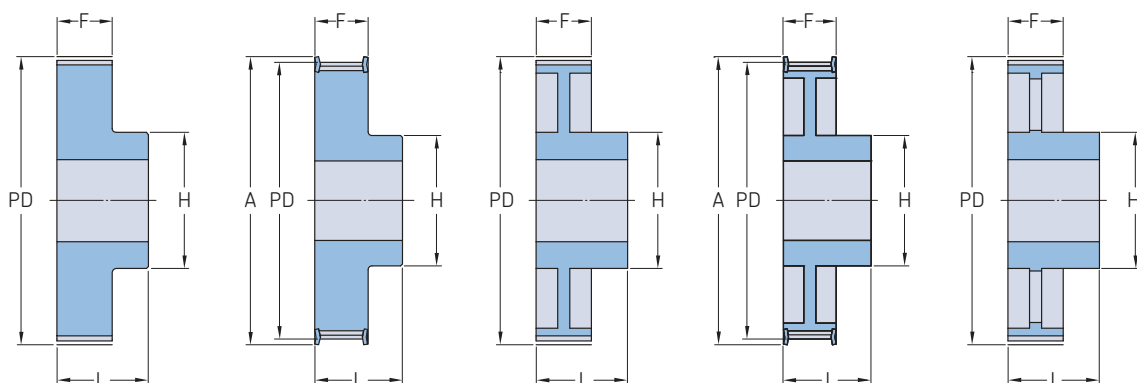
3 mm podziałka, z otworem prowadzącym (RSB) | 5 mm podziałka, z otworem prowadzącym (RSB)



| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałkowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary                |      | B    |       | F    | K | L    | M | H    | Masa | Oznaczenie      |
|-----------|----------------|----------------------|--------------|----------|------------------------|------|------|-------|------|---|------|---|------|------|-----------------|
|           |                | PD                   |              |          | Srednica zewnetrzna OD | A    | Min. | Maks. |      |   |      |   |      | kg   |                 |
| mm        |                |                      | -            | -        | mm                     |      |      |       |      |   |      |   |      |      | -               |
| 3         | 09             | 9,55                 | 10           | 0F       | 8,79                   | 13,0 | -    | 4,0   | 10,2 | - | 17,5 | - | 13,0 | 0,04 | PHP 10-3M-09RSB |
|           |                | 11,46                | 12           | 0F       | 10,70                  | 15,0 | -    | 6,0   | 10,2 | - | 17,5 | - | 15,0 | 0,06 | PHP 12-3M-09RSB |
|           |                | 13,37                | 14           | 0F       | 12,61                  | 16,0 | -    | 7,0   | 10,2 | - | 17,5 | - | 16,0 | 0,07 | PHP 14-3M-09RSB |
|           |                | 14,32                | 15           | 0F       | 13,56                  | 17,5 | -    | 8,0   | 10,2 | - | 17,5 | - | 17,5 | 0,08 | PHP 15-3M-09RSB |
|           |                | 15,28                | 16           | 1F       | 14,52                  | 18,0 | 4    | 6,0   | 12,8 | - | 20,6 | - | 10,0 | 0,07 | PHP 16-3M-09RSB |
|           |                | 17,19                | 18           | 1F       | 16,43                  | 19,5 | 6    | 6,5   | 12,8 | - | 20,6 | - | 11,0 | 0,08 | PHP 18-3M-09RSB |
|           |                | 19,10                | 20           | 1F       | 18,34                  | 23,0 | 6    | 8,0   | 12,8 | - | 20,6 | - | 13,0 | 0,01 | PHP 20-3M-09RSB |
|           |                | 20,05                | 21           | 1F       | 19,29                  | 25,0 | 6    | 8,5   | 12,8 | - | 20,6 | - | 14,0 | 0,01 | PHP 21-3M-09RSB |
|           |                | 21,01                | 22           | 1F       | 20,25                  | 25,0 | 6    | 8,5   | 12,8 | - | 20,6 | - | 14,0 | 0,01 | PHP 22-3M-09RSB |
|           |                | 22,92                | 24           | 1F       | 22,16                  | 25,0 | 6    | 8,5   | 12,8 | - | 20,6 | - | 14,0 | 0,02 | PHP 24-3M-09RSB |
|           |                | 24,83                | 26           | 1F       | 24,07                  | 28,0 | 6    | 10,5  | 12,8 | - | 20,6 | - | 16,0 | 0,02 | PHP 26-3M-09RSB |
|           |                | 26,74                | 28           | 1F       | 25,98                  | 32,0 | 6    | 11,5  | 12,8 | - | 20,6 | - | 18,0 | 0,02 | PHP 28-3M-09RSB |
|           |                | 28,65                | 30           | 1F       | 27,89                  | 32,0 | 6    | 12,5  | 12,8 | - | 20,6 | - | 20,0 | 0,03 | PHP 30-3M-09RSB |
|           |                | 30,56                | 32           | 1F       | 29,80                  | 36,0 | 6    | 14,0  | 12,8 | - | 20,6 | - | 22,0 | 0,03 | PHP 32-3M-09RSB |
|           |                | 34,38                | 36           | 1F       | 33,62                  | 38,0 | 6    | 17,0  | 13,4 | - | 22,2 | - | 26,0 | 0,05 | PHP 36-3M-09RSB |
|           | 15             | 38,20                | 40           | 1F       | 37,44                  | 42,0 | 6    | 19,0  | 13,4 | - | 22,2 | - | 28,0 | 0,06 | PHP 40-3M-09RSB |
|           |                | 42,02                | 44           | 1F       | 41,26                  | 48,0 | 6    | 22,5  | 13,4 | - | 22,2 | - | 33,0 | 0,07 | PHP 44-3M-09RSB |
|           |                | 45,84                | 48           | 1        | 45,08                  | -    | 8    | 22,5  | 13,4 | - | 22,2 | - | 33,0 | 0,07 | PHP 48-3M-09RSB |
|           |                | 57,30                | 60           | 1        | 56,54                  | -    | 8    | 22,5  | 13,4 | - | 22,2 | - | 33,0 | 0,11 | PHP 60-3M-09RSB |
|           |                | 68,75                | 72           | 1        | 67,99                  | -    | 8    | 22,5  | 13,4 | - | 22,2 | - | 33,0 | 0,14 | PHP 72-3M-09RSB |
|           |                | 17,19                | 18           | 1F       | 16,43                  | 19,5 | 6    | 8,0   | 19,5 | - | 26,0 | - | 11,0 | 0,08 | PHP 18-3M-15RSB |
|           |                | 19,10                | 20           | 1F       | 18,34                  | 23,0 | 6    | 9,0   | 19,5 | - | 26,0 | - | 13,0 | 0,01 | PHP 20-3M-15RSB |
|           |                | 20,05                | 21           | 1F       | 19,29                  | 25,0 | 6    | 9,0   | 19,5 | - | 26,0 | - | 14,0 | 0,01 | PHP 21-3M-15RSB |
|           |                | 21,01                | 22           | 1F       | 20,25                  | 25,0 | 6    | 9,0   | 19,5 | - | 26,0 | - | 14,0 | 0,01 | PHP 22-3M-15RSB |
|           |                | 22,92                | 24           | 1F       | 22,16                  | 25,0 | 6    | 9,0   | 19,5 | - | 26,0 | - | 14,0 | 0,02 | PHP 24-3M-15RSB |
|           |                | 24,83                | 26           | 1F       | 24,07                  | 28,0 | 6    | 11,0  | 19,5 | - | 26,0 | - | 16,0 | 0,02 | PHP 26-3M-15RSB |
|           |                | 26,74                | 28           | 1F       | 25,98                  | 32,0 | 6    | 12,0  | 19,5 | - | 26,0 | - | 18,0 | 0,02 | PHP 28-3M-15RSB |
|           |                | 28,65                | 30           | 1F       | 27,89                  | 32,0 | 6    | 14,0  | 19,5 | - | 26,0 | - | 20,0 | 0,03 | PHP 30-3M-15RSB |
|           |                | 30,56                | 32           | 1F       | 29,80                  | 36,0 | 6    | 15,0  | 19,5 | - | 26,0 | - | 22,0 | 0,03 | PHP 32-3M-15RSB |
|           |                | 34,38                | 36           | 1F       | 33,62                  | 38,0 | 6    | 16,0  | 20,0 | - | 30,0 | - | 26,0 | 0,05 | PHP 36-3M-15RSB |
|           |                | 38,20                | 40           | 1F       | 37,44                  | 42,0 | 6    | 18,0  | 20,0 | - | 30,0 | - | 28,0 | 0,06 | PHP 40-3M-15RSB |
|           |                | 42,02                | 44           | 1F       | 41,26                  | 48,0 | 6    | 20,0  | 20,0 | - | 30,0 | - | 33,0 | 0,07 | PHP 44-3M-15RSB |
|           |                | 45,84                | 48           | 1        | 45,08                  | -    | 8    | 20,0  | 20,0 | - | 30,0 | - | 33,0 | 0,07 | PHP 48-3M-15RSB |
|           |                | 57,30                | 60           | 1        | 56,54                  | -    | 8    | 20,0  | 20,0 | - | 30,0 | - | 33,0 | 0,11 | PHP 60-3M-15RSB |
|           |                | 68,75                | 72           | 1        | 67,99                  | -    | 8    | 20,0  | 20,0 | - | 30,0 | - | 33,0 | 0,14 | PHP 72-3M-15RSB |
| 5         | 09             | 19,10                | 12           | 1F       | 17,96                  | 25,0 | 4    | 8,0   | 14,5 | - | 20,0 | - | 13,0 | 0,03 | PHP 12-5M-09RSB |
|           |                | 22,28                | 14           | 1F       | 21,14                  | 25,0 | 6    | 9,0   | 14,5 | - | 20,0 | - | 13,0 | 0,03 | PHP 14-5M-09RSB |
|           |                | 23,87                | 15           | 1F       | 22,73                  | 28,0 | 6    | 11,0  | 14,5 | - | 20,0 | - | 16,0 | 0,04 | PHP 15-5M-09RSB |
|           |                | 25,46                | 16           | 1F       | 24,32                  | 28,0 | 6    | 11,0  | 14,5 | - | 20,0 | - | 16,0 | 0,05 | PHP 16-5M-09RSB |
|           |                | 28,65                | 18           | 1F       | 27,51                  | 32,0 | 6    | 13,0  | 14,5 | - | 20,0 | - | 19,0 | 0,07 | PHP 18-5M-09RSB |
|           |                | 31,83                | 20           | 1F       | 30,69                  | 36,0 | 6    | 14,0  | 14,5 | - | 22,5 | - | 23,0 | 0,09 | PHP 20-5M-09RSB |
|           |                | 33,42                | 21           | 1F       | 32,28                  | 38,0 | 6    | 15,0  | 14,5 | - | 22,5 | - | 24,0 | 0,11 | PHP 21-5M-09RSB |
|           |                | 35,01                | 22           | 1F       | 33,87                  | 38,0 | 6    | 16,0  | 14,5 | - | 22,5 | - | 25,5 | 0,12 | PHP 22-5M-09RSB |
|           |                | 38,20                | 24           | 1F       | 37,06                  | 42,0 | 6    | 18,0  | 14,5 | - | 22,5 | - | 27,0 | 0,15 | PHP 24-5M-09RSB |
|           |                | 41,38                | 26           | 1F       | 40,24                  | 44,0 | 6    | 20,0  | 14,5 | - | 22,5 | - | 30,0 | 0,17 | PHP 26-5M-09RSB |
|           |                | 44,56                | 28           | 1F       | 43,42                  | 48,0 | 6    | 20,0  | 14,5 | - | 22,5 | - | 30,5 | 0,20 | PHP 28-5M-09RSB |
|           |                | 47,75                | 30           | 1F       | 46,60                  | 51,0 | 6    | 24,0  | 14,5 | - | 22,5 | - | 35,0 | 0,24 | PHP 30-5M-09RSB |
|           |                | 50,93                | 32           | 1F       | 49,79                  | 54,0 | 8    | 26,0  | 14,5 | - | 22,5 | - | 38,0 | 0,27 | PHP 32-5M-09RSB |
|           |                | 57,30                | 36           | 1F       | 56,16                  | 60,0 | 8    | 26,0  | 14,5 | - | 22,5 | - | 38,0 | 0,32 | PHP 36-5M-09RSB |
|           | 15             | 19,10                | 12           | 1F       | 17,96                  | 25,0 | 4    | 8,0   | 14,5 | - | 20,0 | - | 13,0 | 0,03 | PHP 12-5M-15RSB |
|           |                | 22,28                | 14           | 1F       | 21,14                  | 25,0 | 6    | 9,0   | 14,5 | - | 20,0 | - | 13,0 | 0,03 | PHP 14-5M-15RSB |
|           |                | 23,87                | 15           | 1F       | 22,73                  | 28,0 | 6    | 11,0  | 14,5 | - | 20,0 | - | 16,0 | 0,04 | PHP 15-5M-15RSB |
|           |                | 25,46                | 16           | 1F       | 24,32                  | 28,0 | 6    | 11,0  | 14,5 | - | 20,0 | - | 16,0 | 0,05 | PHP 16-5M-15RSB |
|           |                | 28,65                | 18           | 1F       | 27,51                  | 32,0 | 6    | 13,0  | 14,5 | - | 20,0 | - | 19,0 | 0,07 | PHP 18-5M-15RSB |
|           |                | 31,83                | 20           | 1F       | 30,69                  | 36,0 | 6    | 14,0  | 14,5 | - | 22,5 | - | 23,0 | 0,09 | PHP 20-5M-15RSB |

# Koła pasowe zębate do pasów HiTD

5 mm podziałka, z otworem prowadzącym (RSB) | 8 mm podziałka, z otworem prowadzącym (RSB)



Typ 1

Typ 1F

Typ 2

Typ 2F

Typ 5

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałkowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary |      | Średnica zewnętrzna |       | B    |   | F    |     | K    | L    | M | H | Masa | Oznaczenie      |
|-----------|----------------|----------------------|--------------|----------|---------|------|---------------------|-------|------|---|------|-----|------|------|---|---|------|-----------------|
|           |                | PD                   |              |          | mm      | A    | Min.                | Maks. |      |   |      |     |      |      |   |   | kg   |                 |
| mm        |                |                      | –            | –        | mm      |      |                     |       |      |   |      |     |      |      |   |   |      | –               |
| 5         | 09             | 63,66                | 40           | 1F       | 62,52   | 71,0 | 8                   | 26,0  | 14,5 | – | 22,5 | –   | 38,0 | 0,40 |   |   |      | PHP 40-5M-09RSB |
|           |                | 70,03                | 44           | 2        | 68,89   | –    | 8                   | 26,0  | 14,5 | – | 25,5 | –   | 38,0 | 0,17 |   |   |      | PHP 44-5M-09RSB |
|           |                | 76,39                | 48           | 2        | 75,25   | –    | 8                   | 26,0  | 14,5 | – | 25,5 | –   | 38,0 | 0,18 |   |   |      | PHP 48-5M-09RSB |
|           |                | 95,49                | 60           | 2        | 94,35   | –    | 8                   | 30,0  | 14,5 | – | 25,5 | –   | 45,0 | 0,23 |   |   |      | PHP 60-5M-09RSB |
|           |                | 114,59               | 72           | 2        | 113,45  | –    | 8                   | 30,0  | 14,5 | – | 25,5 | –   | 45,0 | 0,27 |   |   |      | PHP 72-5M-09RSB |
|           | 15             | 19,10                | 12           | 1F       | 17,96   | 25,0 | 4                   | 8,0   | 20,5 | – | 26,0 | –   | 13,0 | 0,03 |   |   |      | PHP 12-5M-15RSB |
|           |                | 22,28                | 14           | 1F       | 21,14   | 25,0 | 6                   | 9,0   | 20,5 | – | 26,0 | –   | 13,0 | 0,05 |   |   |      | PHP 14-5M-15RSB |
|           |                | 23,87                | 15           | 1F       | 22,73   | 28,0 | 6                   | 11,0  | 20,5 | – | 26,0 | –   | 16,0 | 0,06 |   |   |      | PHP 15-5M-15RSB |
|           |                | 25,46                | 16           | 1F       | 24,32   | 28,0 | 6                   | 11,0  | 20,5 | – | 26,0 | –   | 16,0 | 0,06 |   |   |      | PHP 16-5M-15RSB |
|           |                | 28,65                | 18           | 1F       | 27,51   | 32,0 | 6                   | 13,0  | 20,5 | – | 26,0 | –   | 19,0 | 0,09 |   |   |      | PHP 18-5M-15RSB |
|           |                | 31,83                | 20           | 1F       | 30,69   | 36,0 | 6                   | 14,0  | 20,5 | – | 26,0 | –   | 23,0 | 0,11 |   |   |      | PHP 20-5M-15RSB |
|           |                | 33,42                | 21           | 1F       | 32,28   | 38,0 | 6                   | 15,0  | 20,5 | – | 26,0 | –   | 24,0 | 0,13 |   |   |      | PHP 21-5M-15RSB |
|           |                | 35,01                | 22           | 1F       | 33,87   | 38,0 | 6                   | 16,0  | 20,5 | – | 26,0 | –   | 25,5 | 0,14 |   |   |      | PHP 22-5M-15RSB |
|           |                | 38,20                | 24           | 1F       | 37,06   | 42,0 | 6                   | 18,0  | 20,5 | – | 28,0 | –   | 27,0 | 0,18 |   |   |      | PHP 24-5M-15RSB |
|           |                | 41,38                | 26           | 1F       | 40,24   | 44,0 | 6                   | 20,0  | 20,5 | – | 28,0 | –   | 30,0 | 0,22 |   |   |      | PHP 26-5M-15RSB |
|           |                | 44,56                | 28           | 1F       | 43,42   | 48,0 | 6                   | 20,0  | 20,5 | – | 28,0 | –   | 30,5 | 0,25 |   |   |      | PHP 28-5M-15RSB |
|           |                | 47,75                | 30           | 1F       | 46,60   | 51,0 | 6                   | 24,0  | 20,5 | – | 28,0 | –   | 35,0 | 0,30 |   |   |      | PHP 30-5M-15RSB |
|           |                | 50,93                | 32           | 1F       | 49,79   | 54,0 | 8                   | 26,0  | 20,5 | – | 28,0 | –   | 38,0 | 0,35 |   |   |      | PHP 32-5M-15RSB |
|           |                | 57,30                | 36           | 1F       | 56,16   | 60,0 | 8                   | 26,0  | 20,5 | – | 28,0 | –   | 38,0 | 0,52 |   |   |      | PHP 36-5M-15RSB |
|           |                | 63,66                | 40           | 1F       | 62,52   | 71,0 | 8                   | 26,0  | 20,5 | – | 28,0 | –   | 38,0 | 0,43 |   |   |      | PHP 40-5M-15RSB |
| 5         | 25             | 70,03                | 44           | 2        | 68,89   | –    | 8                   | 26,0  | 20,5 | – | 30,0 | –   | 38,0 | 0,23 |   |   |      | PHP 44-5M-15RSB |
|           |                | 76,39                | 48           | 2        | 75,25   | –    | 8                   | 26,0  | 20,5 | – | 30,0 | –   | 38,0 | 0,19 |   |   |      | PHP 48-5M-15RSB |
|           |                | 95,49                | 60           | 2        | 94,35   | –    | 8                   | 34,0  | 20,5 | – | 30,0 | –   | 50,0 | 0,31 |   |   |      | PHP 60-5M-15RSB |
|           |                | 114,59               | 72           | 2        | 113,45  | –    | 8                   | 34,0  | 20,5 | – | 30,0 | –   | 50,0 | 0,38 |   |   |      | PHP 72-5M-15RSB |
|           |                | 19,10                | 12           | 1F       | 17,96   | 25,0 | 4                   | 8,0   | 30,5 | – | 36,0 | 5,5 | 13,0 | 0,05 |   |   |      | PHP 12-5M-25RSB |
|           |                | 22,28                | 14           | 1F       | 21,14   | 25,0 | 6                   | 9,0   | 30,5 | – | 36,0 | 5,5 | 13,0 | 0,07 |   |   |      | PHP 14-5M-25RSB |
|           |                | 23,87                | 15           | 1F       | 22,73   | 28,0 | 6                   | 11,0  | 30,5 | – | 36,0 | 5,5 | 16,0 | 0,08 |   |   |      | PHP 15-5M-25RSB |
|           |                | 25,46                | 16           | 1F       | 24,32   | 28,0 | 6                   | 11,0  | 30,5 | – | 36,0 | 5,5 | 16,0 | 0,10 |   |   |      | PHP 16-5M-25RSB |
|           |                | 28,65                | 18           | 1F       | 27,51   | 32,0 | 6                   | 13,0  | 30,5 | – | 36,0 | 5,5 | 19,0 | 0,12 |   |   |      | PHP 18-5M-25RSB |
|           |                | 31,83                | 20           | 1F       | 30,69   | 36,0 | 6                   | 14,0  | 30,5 | – | 36,0 | 5,5 | 23,0 | 0,16 |   |   |      | PHP 20-5M-25RSB |
|           |                | 33,42                | 21           | 1F       | 32,28   | 38,0 | 6                   | 15,0  | 30,5 | – | 38,0 | 7,5 | 24,0 | 0,19 |   |   |      | PHP 21-5M-25RSB |
|           |                | 35,01                | 22           | 1F       | 33,87   | 38,0 | 6                   | 16,0  | 30,5 | – | 38,0 | 7,5 | 25,5 | 0,21 |   |   |      | PHP 22-5M-25RSB |
|           |                | 38,20                | 24           | 1F       | 37,06   | 42,0 | 6                   | 18,0  | 30,5 | – | 38,0 | 7,5 | 27,0 | 0,25 |   |   |      | PHP 24-5M-25RSB |
|           |                | 41,38                | 26           | 1F       | 40,24   | 44,0 | 6                   | 20,0  | 30,5 | – | 38,0 | 7,5 | 30,0 | 0,30 |   |   |      | PHP 26-5M-25RSB |
|           |                | 44,56                | 28           | 1F       | 43,42   | 48,0 | 6                   | 20,0  | 30,5 | – | 38,0 | 7,5 | 30,5 | 0,35 |   |   |      | PHP 28-5M-25RSB |
|           |                | 47,75                | 30           | 1F       | 46,60   | 51,0 | 6                   | 24,0  | 30,5 | – | 38,0 | 7,5 | 35,0 | 0,42 |   |   |      | PHP 30-5M-25RSB |
|           |                | 50,93                | 32           | 1F       | 49,79   | 54,0 | 8                   | 26,0  | 30,5 | – | 38,0 | 7,5 | 38,0 | 0,48 |   |   |      | PHP 32-5M-25RSB |
|           |                | 57,30                | 36           | 1F       | 56,16   | 60,0 | 8                   | 26,0  | 30,5 | – | 38,0 | 7,5 | 38,0 | 0,59 |   |   |      | PHP 36-5M-25RSB |
|           |                | 63,66                | 40           | 1F       | 62,52   | 71,0 | 8                   | 26,0  | 30,5 | – | 38,0 | 7,5 | 38,0 | 0,74 |   |   |      | PHP 40-5M-25RSB |
| 8         | 20             | 70,03                | 44           | 2        | 68,89   | –    | 8                   | 26,0  | 30,5 | – | 40,0 | 9,5 | 38,0 | 0,32 |   |   |      | PHP 44-5M-25RSB |
|           |                | 76,39                | 48           | 2        | 72,25   | –    | 8                   | 26,0  | 30,5 | – | 40,0 | 9,5 | 38,0 | 0,28 |   |   |      | PHP 48-5M-25RSB |
|           |                | 95,49                | 60           | 2        | 94,35   | –    | 8                   | 34,0  | 30,5 | – | 40,0 | 9,5 | 50,0 | 0,44 |   |   |      | PHP 60-5M-25RSB |
|           |                | 114,59               | 72           | 2        | 113,45  | –    | 8                   | 34,0  | 30,5 | – | 40,0 | 9,5 | 50,0 | 0,53 |   |   |      | PHP 72-5M-25RSB |
|           |                | 127,32               | 80           | 1        | 126,18  | –    | 8                   | 62,0  | 30,5 | – | 40,0 | –   | 92,0 | 0,60 |   |   |      | PHP 80-5M-25RSB |
|           |                | 50,93                | 20           | 1F       | 49,56   | 60,0 | 12                  | 25,0  | 28,0 | – | 38,0 | –   | 38,0 | 0,43 |   |   |      | PHP 20-8M-20RSB |
|           |                | 53,47                | 21           | 1F       | 52,10   | 62,0 | 12                  | 27,0  | 28,0 | – | 38,0 | –   | 40,0 | 0,49 |   |   |      | PHP 21-8M-20RSB |
|           |                | 56,02                | 22           | 1F       | 54,65   | 65,0 | 12                  | 29,0  | 28,0 | – | 38,0 | –   | 43,0 | 0,54 |   |   |      | PHP 22-8M-20RSB |
|           |                | 58,57                | 23           | 1F       | 57,20   | 65,0 | 12                  | 29,0  | 28,0 | – | 38,0 | –   | 45,0 | 0,60 |   |   |      | PHP 23-8M-20RSB |
|           |                | 61,12                | 24           | 1F       | 59,75   | 70,0 | 12                  | 30,0  | 28,0 | – | 38,0 | –   | 45,0 | 0,65 |   |   |      | PHP 24-8M-20RSB |
|           |                | 63,66                | 25           | 1F       | 62,28   | 71,0 | 12                  | 31,0  | 28,0 | – | 38,0 | –   | 45,0 | 0,73 |   |   |      | PHP 25-8M-20RSB |
|           |                | 66,21                | 26           | 1F       | 64,84   | 75,0 | 12                  | 32,0  | 28,0 | – | 38,0 | –   | 50,0 | 0,80 |   |   |      | PHP 26-8M-20RSB |
|           |                | 68,75                | 27           | 1F       | 67,39   | 75,0 | 12                  | 33,0  | 28,0 | – | 38,0 | –   | 50,0 | 0,84 |   |   |      | PHP 27-8M-20RSB |
|           |                | 71,30                | 28           | 1F       | 70,08   | 80,0 | 15                  | 34,0  | 28,0 | – | 38,0 | –   | 50,0 | 0,87 |   |   |      | PHP 28-8M-20RSB |
|           |                | 73,85                | 29           | 1F       | 72,62   | 85,0 | 15                  | 35,0  | 28,0 | – | 38,0 | –   | 55,0 | 0,95 |   |   |      | PHP 29-8M-20RSB |

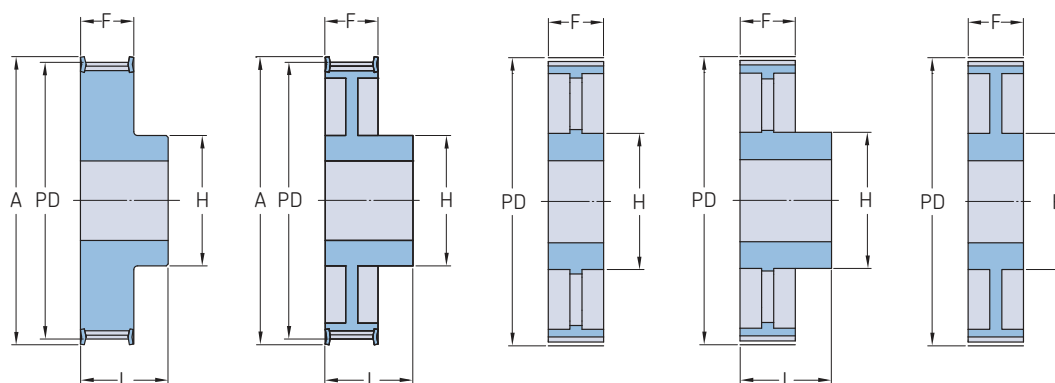
# Koła pasowe zębate do pasów HiTD

## 8 mm podziałka, z otworem prowadzącym (RSB)

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary                |       |        |       |      |   |      |   |       | Masa  | Oznaczenie       |
|-----------|----------------|---------------------|--------------|----------|------------------------|-------|--------|-------|------|---|------|---|-------|-------|------------------|
|           |                | PD                  |              |          | Średnica zewnętrzna OD | A     | B Min. | Maks. | F    | K | L    | M | H     |       |                  |
| mm        |                |                     | –            | –        | mm                     |       |        |       |      |   |      |   |       | kg    | –                |
| 8         | 20             | 76,39               | 30           | 1F       | 75,13                  | 85,0  | 15     | 36,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 55,0  | 1,02  | PHP 30-8M-20RSB  |
|           |                | 78,94               | 31           | 1F       | 77,65                  | 87,0  | 15     | 38,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 55,0  | 1,11  | PHP 31-8M-20RSB  |
|           |                | 81,49               | 32           | 1F       | 80,16                  | 90,0  | 15     | 40,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 60,0  | 1,20  | PHP 32-8M-20RSB  |
|           |                | 84,03               | 33           | 1F       | 82,68                  | 90,0  | 15     | 42,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 60,0  | 1,30  | PHP 33-8M-20RSB  |
|           |                | 86,58               | 34           | 1F       | 85,22                  | 95,0  | 15     | 44,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 70,0  | 1,40  | PHP 34-8M-20RSB  |
|           |                | 89,13               | 35           | 1F       | 87,76                  | 95,0  | 15     | 45,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 70,0  | 1,48  | PHP 35-8M-20RSB  |
|           |                | 91,67               | 36           | 1F       | 90,30                  | 100,0 | 15     | 46,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 70,0  | 1,55  | PHP 36-8M-20RSB  |
|           |                | 96,77               | 38           | 1F       | 95,39                  | 105,0 | 15     | 50,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 75,0  | 1,65  | PHP 38-8M-20RSB  |
|           |                | 101,86              | 40           | 1F       | 100,49                 | 110,0 | 15     | 50,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 75,0  | 1,74  | PHP 40-8M-20RSB  |
|           |                | 106,95              | 42           | 1F       | 105,58                 | 111,0 | 15     | 50,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 75,0  | 1,92  | PHP 42-8M-20RSB  |
|           |                | 112,05              | 44           | 1F       | 110,67                 | 121,0 | 15     | 50,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 75,0  | 2,10  | PHP 44-8M-20RSB  |
|           |                | 114,59              | 45           | 1F       | 113,22                 | 121,0 | 15     | 50,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 75,0  | 2,19  | PHP 45-8M-20RSB  |
|           |                | 122,23              | 48           | 1F       | 120,86                 | 131,0 | 15     | 54,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 75,0  | 2,44  | PHP 48-8M-20RSB  |
|           |                | 127,32              | 50           | 1F       | 125,95                 | 131,0 | 15     | 54,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 75,0  | 2,48  | PHP 50-8M-20RSB  |
|           |                | 132,42              | 52           | 1F       | 131,05                 | 140,0 | 15     | 54,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 80,0  | 2,52  | PHP 52-8M-20RSB  |
|           |                | 142,60              | 56           | 2F       | 141,23                 | 151,0 | 15     | 54,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 80,0  | 2,60  | PHP 56-8M-20RSB  |
|           |                | 162,97              | 64           | 2F       | 161,60                 | 172,0 | 15     | 54,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 80,0  | 2,90  | PHP 64-8M-20RSB  |
|           |                | 183,35              | 72           | 2F       | 181,97                 | 192,0 | 15     | 54,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 80,0  | 3,10  | PHP 72-8M-20RSB  |
|           |                | 203,72              | 80           | 2        | 202,35                 | –     | 15     | 54,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 90,0  | 3,80  | PHP 80-8M-20RSB  |
|           |                | 229,18              | 90           | 2        | 227,81                 | –     | 15     | 54,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 90,0  | 4,20  | PHP 90-8M-20RSB  |
|           |                | 285,21              | 112          | 5        | 283,83                 | –     | 18     | 54,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 90,0  | 5,20  | PHP 112-8M-20RSB |
|           |                | 366,69              | 144          | 5        | 365,32                 | –     | 20     | 54,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 90,0  | 7,50  | PHP 144-8M-20RSB |
|           |                | 427,81              | 168          | 5        | 426,44                 | –     | 20     | 60,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 100,0 | 10,00 | PHP 168-8M-20RSB |
|           |                | 488,92              | 192          | 5        | 487,55                 | –     | 20     | 60,0  | 28,0 | – | 38,0 | – | 100,0 | 14,40 | PHP 192-8M-20RSB |
| 8         | 30             | 50,93               | 20           | 1F       | 49,56                  | 60,0  | 12     | 25,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 38,0  | 0,54  | PHP 20-8M-30RSB  |
|           |                | 53,47               | 21           | 1F       | 52,10                  | 62,0  | 12     | 27,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 40,0  | 0,62  | PHP 21-8M-30RSB  |
|           |                | 56,02               | 22           | 1F       | 54,65                  | 65,0  | 12     | 29,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 43,0  | 0,69  | PHP 22-8M-30RSB  |
|           |                | 57,57               | 23           | 1F       | 57,20                  | 65,0  | 12     | 30,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 45,0  | 0,77  | PHP 23-8M-30RSB  |
|           |                | 61,12               | 24           | 1F       | 59,75                  | 70,0  | 12     | 30,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 45,0  | 0,84  | PHP 24-8M-30RSB  |
|           |                | 63,66               | 25           | 1F       | 62,28                  | 71,0  | 12     | 31,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 50,0  | 0,92  | PHP 25-8M-30RSB  |
|           |                | 66,21               | 26           | 1F       | 64,84                  | 75,0  | 12     | 32,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 50,0  | 1,00  | PHP 26-8M-30RSB  |
|           |                | 68,75               | 27           | 1F       | 67,39                  | 75,0  | 12     | 33,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 50,0  | 1,06  | PHP 27-8M-30RSB  |
|           |                | 71,30               | 28           | 1F       | 70,08                  | 80,0  | 15     | 34,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 50,0  | 1,12  | PHP 28-8M-30RSB  |
|           |                | 76,39               | 30           | 1F       | 75,13                  | 85,0  | 15     | 36,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 55,0  | 1,32  | PHP 30-8M-30RSB  |
|           |                | 78,94               | 31           | 1F       | 77,65                  | 87,0  | 15     | 38,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 55,0  | 1,42  | PHP 31-8M-30RSB  |
|           |                | 81,49               | 32           | 1F       | 80,16                  | 90,0  | 15     | 40,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 60,0  | 1,53  | PHP 32-8M-30RSB  |
|           |                | 84,03               | 33           | 1F       | 82,68                  | 90,0  | 15     | 42,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 60,0  | 1,64  | PHP 33-8M-30RSB  |
|           |                | 86,58               | 34           | 1F       | 85,22                  | 95,0  | 15     | 44,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 70,0  | 1,80  | PHP 34-8M-30RSB  |
|           |                | 89,13               | 35           | 1F       | 87,76                  | 95,0  | 15     | 45,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 70,0  | 1,90  | PHP 35-8M-30RSB  |
|           |                | 91,67               | 36           | 1F       | 90,30                  | 100,0 | 15     | 46,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 70,0  | 1,99  | PHP 36-8M-30RSB  |
|           |                | 96,77               | 38           | 1F       | 95,39                  | 105,0 | 15     | 50,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 75,0  | 2,27  | PHP 38-8M-30RSB  |
|           |                | 101,86              | 40           | 1F       | 100,49                 | 110,0 | 15     | 50,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 75,0  | 2,40  | PHP 40-8M-30RSB  |
|           |                | 106,95              | 42           | 1F       | 105,58                 | 111,0 | 15     | 50,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 75,0  | 2,60  | PHP 42-8M-30RSB  |
|           |                | 112,05              | 44           | 1F       | 110,67                 | 121,0 | 15     | 50,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 75,0  | 2,80  | PHP 44-8M-30RSB  |
|           |                | 114,59              | 45           | 1F       | 113,22                 | 121,0 | 15     | 50,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 75,0  | 2,90  | PHP 45-8M-30RSB  |
|           |                | 122,23              | 48           | 1F       | 120,86                 | 131,0 | 15     | 50,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 75,0  | 3,20  | PHP 48-8M-30RSB  |
|           |                | 127,32              | 50           | 1F       | 125,95                 | 131,0 | 15     | 50,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 75,0  | 3,30  | PHP 50-8M-30RSB  |
|           |                | 132,42              | 52           | 1F       | 131,05                 | 140,0 | 15     | 60,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 90,0  | 3,40  | PHP 52-8M-30RSB  |
|           |                | 142,60              | 56           | 2F       | 141,23                 | 151,0 | 15     | 60,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 90,0  | 3,60  | PHP 56-8M-30RSB  |
|           |                | 152,79              | 60           | 2F       | 151,42                 | 168,0 | 15     | 60,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 90,0  | 3,95  | PHP 60-8M-30RSB  |
|           |                | 162,97              | 64           | 2F       | 161,60                 | 172,0 | 15     | 60,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 90,0  | 4,30  | PHP 64-8M-30RSB  |
|           |                | 183,35              | 72           | 2F       | 181,97                 | 192,0 | 15     | 63,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 95,0  | 4,80  | PHP 72-8M-30RSB  |
|           |                | 203,72              | 80           | 2        | 202,35                 | –     | 15     | 60,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 100,0 | 5,10  | PHP 80-8M-30RSB  |
|           |                | 229,18              | 90           | 2        | 227,81                 | –     | 15     | 60,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 100,0 | 5,70  | PHP 90-8M-30RSB  |
|           |                | 285,21              | 112          | 5        | 283,83                 | –     | 18     | 60,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 100,0 | 6,80  | PHP 112-8M-30RSB |
|           |                | 366,69              | 144          | 5        | 365,32                 | –     | 20     | 60,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 100,0 | 9,30  | PHP 144-8M-30RSB |
|           |                | 427,81              | 168          | 5        | 426,44                 | –     | 20     | 60,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 100,0 | 11,40 | PHP 168-8M-30RSB |
|           |                | 488,92              | 192          | 5        | 487,55                 | –     | 20     | 60,0  | 38,0 | – | 48,0 | – | 100,0 | 16,00 | PHP 192-8M-30RSB |
| 8         | 50             | 56,02               | 22           | 1F       | 54,65                  | 65,0  | 12     | 29,0  | 60,0 | – | 70,0 | – | 43,0  | 1,00  | PHP 22-8M-50RSB  |
|           |                | 58,57               | 23           | 1F       | 57,20                  | 65,0  | 12     | 30,0  | 60,0 | – | 70,0 | – | 45,0  | 1,12  | PHP 23-8M-50RSB  |
|           |                | 61,12               | 24           | 1F       | 59,75                  | 70,0  | 12     | 30,0  | 60,0 | – | 70,0 | – | 45,0  | 1,23  | PHP 24-8M-50RSB  |
|           |                | 63,66               | 25           | 1F       | 62,28                  | 70,0  | 12     | 34,0  | 60,0 | – | 70,0 | – | 50,0  | 1,37  | PHP 25-8M-50RSB  |
|           |                | 66,21               | 26           | 1F       | 64,84                  | 75,0  | 12     | 34,0  | 60,0 | – | 70,0 | – | 50,0  | 1,50  | PHP 26-8M-50RSB  |
|           |                | 68,75               | 27           | 1F       | 67,39                  | 75,0  | 15     | 34,0  | 60,0 | – | 70,0 | – | 50,0  | 1,59  | PHP 27-8M-50RSB  |
|           |                | 71,30               | 28           | 1F       | 70,08                  | 80,0  | 15     | 34,0  | 60,0 | – | 70,0 | – | 50,0  | 1,67  | PHP 28-8M-50RSB  |
|           |                | 76,39               | 30           | 1F       | 75,13                  | 85,0  | 15     | 38,0  | 60,0 | – | 70,0 | – | 55,0  | 1,97  | PHP 30-8M-50RSB  |
|           |                | 78,94               | 31           | 1F       | 77,65                  | 87,0  | 15     | 38,0  | 60,0 | – | 70,0 | – | 55,0  | 2,12  | PHP 31-8M-50RSB  |
|           |                | 81,49               | 32           | 1F       | 80,16                  | 90,0  | 15     | 40,0  | 60,0 | – | 70,0 | – | 60,0  | 2,27  | PHP 32-8M-50RSB  |
|           |                | 84,03               | 33           | 1F       | 82,68                  | 90,0  | 15     | 42,0  | 60,0 | – | 70,0 | – | 60,0  | 2,42  | PHP 33-8M-50RSB  |
|           |                | 86,58               | 34           | 1F       | 85,22                  | 95,0  | 15     | 44,0  | 60,0 | – | 70,0 | – | 70,0  | 2,69  | PHP 34-8M-50RSB  |
|           |                | 89,13               | 35           | 1F       | 87,76                  | 95,0  | 15     | 45,0  | 60,0 | – | 70,0 | – | 70,0  | 2,83  | PHP 35-8M-50RSB  |
|           |                | 91,67               | 36           | 1F       | 90,30                  | 100,0 | 15     | 46,0  | 60,0 | – | 70,0 | – | 70,0  | 2,97  | PHP 36-8M-50RSB  |
|           |                | 96,77               | 38           | 1F       | 95,39                  | 105,0 | 15     | 50,0  | 60,0 | – | 70,0 | – | 75,0  | 3,23  | PHP 38-8M-50RSB  |

# Koła pasowe zębate do pasów HiTD

8 mm podziałka, z otworem prowadzącym (RSB) | 14 mm podziałka, z otworem prowadzącym (RSB)



Typ 1F

Typ 2F

Typ 3

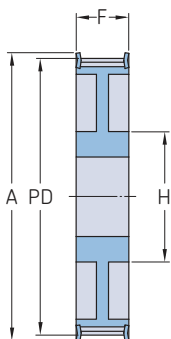
Typ 5

Typ 7

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałkowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary |       | Średnica zewnętrzna |       | B    |   | F     |   | K     | L     | M | H | Masa | Oznaczenie       |
|-----------|----------------|----------------------|--------------|----------|---------|-------|---------------------|-------|------|---|-------|---|-------|-------|---|---|------|------------------|
|           |                | PD                   |              |          | mm      | A     | Min.                | Maks. |      |   |       |   |       |       |   |   | kg   |                  |
| 8         | 50             | 101,86               | 40           | 1F       | 100,49  | 110,0 | 18                  | 50,0  | 60,0 | — | 70,0  | — | 75,0  | 3,50  |   |   |      | PHP 40-8M-50RSB  |
|           |                | 104,41               | 42           | 1F       | 103,03  | 111,0 | 18                  | 50,0  | 60,0 | — | 70,0  | — | 75,0  | 3,70  |   |   |      | PHP 42-8M-50RSB  |
|           |                | 112,05               | 44           | 1F       | 110,67  | 121,0 | 18                  | 50,0  | 60,0 | — | 70,0  | — | 75,0  | 3,90  |   |   |      | PHP 44-8M-50RSB  |
|           |                | 114,59               | 45           | 1F       | 113,22  | 121,0 | 18                  | 50,0  | 60,0 | — | 70,0  | — | 75,0  | 4,00  |   |   |      | PHP 45-8M-50RSB  |
|           |                | 122,23               | 48           | 1F       | 120,86  | 131,0 | 18                  | 54,0  | 60,0 | — | 70,0  | — | 80,0  | 4,30  |   |   |      | PHP 48-8M-50RSB  |
|           |                | 124,78               | 50           | 1F       | 123,41  | 131,0 | 18                  | 54,0  | 60,0 | — | 70,0  | — | 80,0  | 4,48  |   |   |      | PHP 50-8M-50RSB  |
|           |                | 127,32               | 52           | 1F       | 125,95  | 140,0 | 18                  | 60,0  | 60,0 | — | 70,0  | — | 90,0  | 4,65  |   |   |      | PHP 52-8M-50RSB  |
|           |                | 142,60               | 56           | 7F       | 141,23  | 151,0 | 18                  | 60,0  | 60,0 | — | 60,0  | — | 90,0  | 5,00  |   |   |      | PHP 56-8M-50RSB  |
|           |                | 152,79               | 60           | 7F       | 151,42  | 158,0 | 18                  | 60,0  | 60,0 | — | 60,0  | — | 90,0  | 5,30  |   |   |      | PHP 60-8M-50RSB  |
|           |                | 162,97               | 64           | 7F       | 161,60  | 171,0 | 18                  | 60,0  | 60,0 | — | 60,0  | — | 100,0 | 5,60  |   |   |      | PHP 64-8M-50RSB  |
|           |                | 183,35               | 72           | 7F       | 181,97  | 192,0 | 18                  | 63,0  | 60,0 | — | 60,0  | — | 100,0 | 6,80  |   |   |      | PHP 72-8M-50RSB  |
|           |                | 203,72               | 80           | 7        | 202,35  | —     | 18                  | 60,0  | 60,0 | — | 60,0  | — | 110,0 | 6,90  |   |   |      | PHP 80-8M-50RSB  |
|           |                | 229,18               | 90           | 7        | 227,81  | —     | 18                  | 60,0  | 60,0 | — | 60,0  | — | 110,0 | 8,60  |   |   |      | PHP 90-8M-50RSB  |
|           |                | 285,21               | 112          | 3        | 283,83  | —     | 20                  | 60,0  | 60,0 | — | 60,0  | — | 110,0 | 9,60  |   |   |      | PHP 112-8M-50RSB |
|           |                | 366,69               | 144          | 3        | 365,32  | —     | 20                  | 60,0  | 60,0 | — | 60,0  | — | 110,0 | 13,80 |   |   |      | PHP 144-8M-50RSB |
|           |                | 427,81               | 168          | 3        | 426,44  | —     | 20                  | 60,0  | 60,0 | — | 60,0  | — | 120,0 | 16,00 |   |   |      | PHP 168-8M-50RSB |
|           |                | 488,92               | 192          | 3        | 487,55  | —     | 20                  | 60,0  | 60,0 | — | 60,0  | — | 130,0 | 22,40 |   |   |      | PHP 192-8M-50RSB |
| 8         | 85             | 56,02                | 22           | 1F       | 54,65   | 65,0  | 12                  | 29,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 43,0  | 1,55  |   |   |      | PHP 22-8M-85RSB  |
|           |                | 58,57                | 23           | 1F       | 57,20   | 65,0  | 12                  | 30,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 45,0  | 1,73  |   |   |      | PHP 23-8M-85RSB  |
|           |                | 61,12                | 24           | 1F       | 59,75   | 70,0  | 12                  | 30,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 45,0  | 1,90  |   |   |      | PHP 24-8M-85RSB  |
|           |                | 63,66                | 25           | 1F       | 62,28   | 70,0  | 12                  | 34,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 50,0  | 2,08  |   |   |      | PHP 25-8M-85RSB  |
|           |                | 66,21                | 26           | 1F       | 64,84   | 75,0  | 12                  | 34,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 50,0  | 2,25  |   |   |      | PHP 26-8M-85RSB  |
|           |                | 68,75                | 27           | 1F       | 67,39   | 75,0  | 12                  | 34,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 50,0  | 2,40  |   |   |      | PHP 27-8M-85RSB  |
|           |                | 71,30                | 28           | 1F       | 70,08   | 80,0  | 15                  | 34,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 50,0  | 2,55  |   |   |      | PHP 28-8M-85RSB  |
|           |                | 76,39                | 30           | 1F       | 75,13   | 85,0  | 15                  | 35,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 55,0  | 3,00  |   |   |      | PHP 30-8M-85RSB  |
|           |                | 78,94                | 31           | 1F       | 77,65   | 87,0  | 15                  | 38,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 55,0  | 3,23  |   |   |      | PHP 31-8M-85RSB  |
|           |                | 81,49                | 32           | 1F       | 80,16   | 90,0  | 15                  | 42,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 60,0  | 3,57  |   |   |      | PHP 32-8M-85RSB  |
|           |                | 84,03                | 33           | 1F       | 82,68   | 90,0  | 15                  | 44,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 60,0  | 3,75  |   |   |      | PHP 33-8M-85RSB  |
|           |                | 86,58                | 34           | 1F       | 85,22   | 95,0  | 15                  | 44,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 70,0  | 4,00  |   |   |      | PHP 34-8M-85RSB  |
|           |                | 89,13                | 35           | 1F       | 87,76   | 95,0  | 15                  | 44,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 70,0  | 4,25  |   |   |      | PHP 35-8M-85RSB  |
|           |                | 91,67                | 36           | 1F       | 90,30   | 100,0 | 15                  | 44,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 70,0  | 4,50  |   |   |      | PHP 36-8M-85RSB  |
|           |                | 96,77                | 38           | 1F       | 95,39   | 106,0 | 15                  | 50,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 75,0  | 4,90  |   |   |      | PHP 38-8M-85RSB  |
|           |                | 101,86               | 40           | 1F       | 100,49  | 110,0 | 18                  | 50,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 75,0  | 5,20  |   |   |      | PHP 40-8M-85RSB  |
|           |                | 106,95               | 42           | 1F       | 105,58  | 110,0 | 18                  | 50,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 75,0  | 6,08  |   |   |      | PHP 42-8M-85RSB  |
|           |                | 112,05               | 44           | 1F       | 110,67  | 121,0 | 18                  | 50,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 75,0  | 6,60  |   |   |      | PHP 44-8M-85RSB  |
|           |                | 114,59               | 45           | 1F       | 113,22  | 121,0 | 18                  | 50,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 75,0  | 6,85  |   |   |      | PHP 45-8M-85RSB  |
|           |                | 122,23               | 48           | 1F       | 120,86  | 131,0 | 18                  | 54,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 80,0  | 7,60  |   |   |      | PHP 48-8M-85RSB  |
|           |                | 127,32               | 50           | 1F       | 125,95  | 131,0 | 20                  | 54,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 80,0  | 8,15  |   |   |      | PHP 50-8M-85RSB  |
|           |                | 132,42               | 52           | 1F       | 131,05  | 140,0 | 20                  | 54,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 80,0  | 8,70  |   |   |      | PHP 52-8M-85RSB  |
|           |                | 142,60               | 56           | 1F       | 141,23  | 151,0 | 20                  | 54,0  | 95,0 | — | 105,0 | — | 80,0  | 9,80  |   |   |      | PHP 56-8M-85RSB  |
|           |                | 152,79               | 60           | 7F       | 151,42  | 158,0 | 20                  | 66,0  | 95,0 | — | 95,0  | — | 100,0 | 10,10 |   |   |      | PHP 60-8M-85RSB  |
|           |                | 162,97               | 64           | 7F       | 161,60  | 171,0 | 20                  | 66,0  | 95,0 | — | 95,0  | — | 100,0 | 10,40 |   |   |      | PHP 64-8M-85RSB  |
|           |                | 183,35               | 72           | 7F       | 181,97  | 192,0 | 20                  | 66,0  | 95,0 | — | 95,0  | — | 110,0 | 11,40 |   |   |      | PHP 72-8M-85RSB  |
|           |                | 203,72               | 80           | 3        | 202,35  | —     | 20                  | 66,0  | 95,0 | — | 95,0  | — | 110,0 | 11,10 |   |   |      | PHP 80-8M-85RSB  |
|           |                | 229,18               | 90           | 3        | 227,81  | —     | 20                  | 66,0  | 95,0 | — | 95,0  | — | 110,0 | 13,20 |   |   |      | PHP 90-8M-85RSB  |
|           |                | 285,21               | 112          | 3        | 283,83  | —     | 24                  | 66,0  | 95,0 | — | 95,0  | — | 110,0 | 16,30 |   |   |      | PHP 112-8M-85RSB |
|           |                | 366,69               | 144          | 3        | 365,32  | —     | 24                  | 72,0  | 95,0 | — | 95,0  | — | 120,0 | 21,50 |   |   |      | PHP 144-8M-85RSB |
|           |                | 427,81               | 168          | 3        | 426,44  | —     | 24                  | 72,0  | 95,0 | — | 95,0  | — | 120,0 | 26,10 |   |   |      | PHP 168-8M-85RSB |
|           |                | 488,92               | 192          | 3        | 487,55  | —     | 24                  | 78,0  | 95,0 | — | 95,0  | — | 130,0 | 30,60 |   |   |      | PHP 192-8M-85RSB |
| 14        | 40             | 124,78               | 28           | 1F       | 122,12  | 127,0 | 24                  | 67,0  | 54,0 | — | 69,0  | — | 100,0 | 4,73  |   |   |      | PHP 28-14M-40RSB |
|           |                | 129,23               | 29           | 1F       | 126,57  | 138,0 | 24                  | 67,0  | 54,0 | — | 69,0  | — | 100,0 | 5,09  |   |   |      | PHP 29-14M-40RSB |
|           |                | 133,69               | 30           | 1F       | 130,99  | 138,0 | 24                  | 67,0  | 54,0 | — | 69,0  | — | 100,0 | 5,45  |   |   |      | PHP 30-14M-40RSB |
|           |                | 142,60               | 32           | 1F       | 139,88  | 154,0 | 24                  | 67,0  | 54,0 | — | 69,0  | — | 100,0 | 6,17  |   |   |      | PHP 32-14M-40RSB |

# Koła pasowe zębate do pasów HiTD

14 mm podziałka, z otworem prowadzącym (RSB)

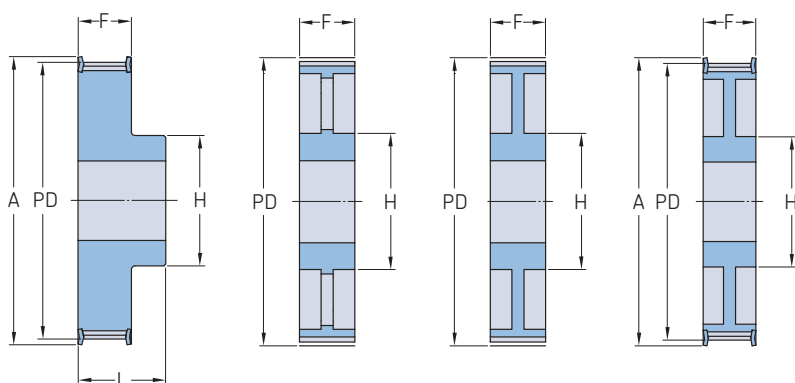


Typ 7F

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa    | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary |        |        |       |       |      |       |   |       |       | Masa              | Oznaczenie |                  |
|-----------|----------------|------------------------|--------------|----------|---------|--------|--------|-------|-------|------|-------|---|-------|-------|-------------------|------------|------------------|
|           |                | Średnica zewnętrzna OD |              |          | A       | B Min. | Maks.  | F     | K     | L    | M     | H |       |       |                   |            |                  |
| mm        |                | PD                     | –            | –        | mm      |        |        |       |       |      |       |   |       | kg    | –                 |            |                  |
| 14        | 40             | 151,52                 | 34           | 1F       | 148,79  | 160,0  | 24     | 67,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 100,0 | 6,88  | PHP 34-14M-40RSB  |            |                  |
|           |                | 160,43                 | 36           | 1F       | 157,68  | 168,0  | 24     | 67,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 100,0 | 7,60  | PHP 36-14M-40RSB  |            |                  |
|           |                | 169,34                 | 38           | 1F       | 166,60  | 183,0  | 24     | 80,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 120,0 | 8,28  | PHP 38-14M-40RSB  |            |                  |
|           |                | 178,25                 | 40           | 1F       | 175,49  | 188,0  | 24     | 80,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 120,0 | 9,26  | PHP 40-14M-40RSB  |            |                  |
|           |                | 196,08                 | 44           | 1F       | 193,28  | 211,0  | 24     | 80,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 120,0 | 10,32 | PHP 44-14M-40RSB  |            |                  |
|           |                | 213,90                 | 48           | 2F       | 211,11  | 226,0  | 24     | 82,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 135,0 | 11,50 | PHP 48-14M-40RSB  |            |                  |
|           |                | 249,55                 | 56           | 2F       | 246,76  | 256,0  | 28     | 82,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 135,0 | 13,05 | PHP 56-14M-40RSB  |            |                  |
|           |                | 285,21                 | 64           | 2F       | 282,41  | 296,0  | 28     | 82,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 135,0 | 14,40 | PHP 64-14M-40RSB  |            |                  |
|           |                | 320,86                 | 72           | 5        | 318,06  | –      | 28     | 82,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 135,0 | 16,90 | PHP 72-14M-40RSB  |            |                  |
|           |                | 356,51                 | 80           | 5        | 353,71  | –      | 28     | 82,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 135,0 | 18,50 | PHP 80-14M-40RSB  |            |                  |
|           |                | 401,07                 | 90           | 5        | 398,28  | –      | 28     | 82,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 135,0 | 20,00 | PHP 90-14M-40RSB  |            |                  |
|           |                | 499,11                 | 112          | 5        | 496,32  | –      | 28     | 82,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 135,0 | 26,70 | PHP 112-14M-40RSB |            |                  |
|           |                | 641,71                 | 144          | 5        | 638,92  | –      | 28     | 82,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 135,0 | 35,00 | PHP 144-14M-40RSB |            |                  |
|           |                | 748,66                 | 168          | 5        | 745,87  | –      | 28     | 82,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 135,0 | 44,20 | PHP 168-14M-40RSB |            |                  |
|           |                | 855,92                 | 192          | 5        | 852,82  | –      | 28     | 82,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 135,0 | 52,20 | PHP 192-14M-40RSB |            |                  |
|           |                | 962,57                 | 216          | 5        | 959,76  | –      | 28     | 90,0  | 54,0  | –    | 69,0  | – | 150,0 | 60,00 | PHP 216-14M-40RSB |            |                  |
|           |                | 14                     | 55           | 124,78   | 28      | 1F     | 122,12 | 127,0 | 24    | 67,0 | 70,0  | – | 85,0  | –     | 100,0             | 5,60       | PHP 28-14M-55RSB |
|           |                |                        |              | 129,23   | 29      | 1F     | 126,57 | 138,0 | 24    | 67,0 | 70,0  | – | 85,0  | –     | 100,0             | 6,10       | PHP 29-14M-55RSB |
|           |                |                        |              | 133,69   | 30      | 1F     | 130,99 | 138,0 | 24    | 67,0 | 70,0  | – | 85,0  | –     | 100,0             | 6,60       | PHP 30-14M-55RSB |
|           |                |                        |              | 142,60   | 32      | 1F     | 139,88 | 154,0 | 24    | 67,0 | 70,0  | – | 85,0  | –     | 100,0             | 7,60       | PHP 32-14M-55RSB |
| 151,52    | 34             |                        |              | 1F       | 148,79  | 160,0  | 24     | 67,0  | 70,0  | –    | 85,0  | – | 100,0 | 8,60  | PHP 34-14M-55RSB  |            |                  |
| 160,43    | 36             |                        |              | 1F       | 157,68  | 168,0  | 24     | 67,0  | 70,0  | –    | 85,0  | – | 100,0 | 9,60  | PHP 36-14M-55RSB  |            |                  |
| 169,34    | 38             |                        |              | 1F       | 166,60  | 183,0  | 24     | 80,0  | 70,0  | –    | 85,0  | – | 120,0 | 10,80 | PHP 38-14M-55RSB  |            |                  |
| 178,25    | 40             |                        |              | 1F       | 175,49  | 188,0  | 24     | 80,0  | 70,0  | –    | 85,0  | – | 120,0 | 11,20 | PHP 40-14M-55RSB  |            |                  |
| 196,08    | 44             |                        |              | 1F       | 193,28  | 211,0  | 24     | 80,0  | 70,0  | –    | 85,0  | – | 120,0 | 12,50 | PHP 44-14M-55RSB  |            |                  |
| 213,90    | 48             |                        |              | 7F       | 211,11  | 226,0  | 24     | 82,0  | 70,0  | –    | 70,0  | – | 135,0 | 13,70 | PHP 48-14M-55RSB  |            |                  |
| 249,55    | 56             |                        |              | 7F       | 246,76  | 256,0  | 28     | 82,0  | 70,0  | –    | 70,0  | – | 135,0 | 14,50 | PHP 56-14M-55RSB  |            |                  |
| 285,21    | 64             |                        |              | 7F       | 282,41  | 296,0  | 28     | 82,0  | 70,0  | –    | 70,0  | – | 135,0 | 15,60 | PHP 64-14M-55RSB  |            |                  |
| 320,86    | 72             |                        |              | 3        | 318,06  | –      | 28     | 82,0  | 70,0  | –    | 70,0  | – | 135,0 | 18,50 | PHP 72-14M-55RSB  |            |                  |
| 356,51    | 80             |                        |              | 3        | 353,71  | –      | 28     | 82,0  | 70,0  | –    | 70,0  | – | 135,0 | 20,00 | PHP 80-14M-55RSB  |            |                  |
| 401,07    | 90             |                        |              | 3        | 398,28  | –      | 28     | 82,0  | 70,0  | –    | 70,0  | – | 135,0 | 22,60 | PHP 90-14M-55RSB  |            |                  |
| 499,11    | 112            |                        |              | 3        | 496,32  | –      | 28     | 82,0  | 70,0  | –    | 70,0  | – | 135,0 | 29,50 | PHP 112-14M-55RSB |            |                  |
| 641,71    | 144            |                        |              | 3        | 638,92  | –      | 28     | 82,0  | 70,0  | –    | 70,0  | – | 135,0 | 39,00 | PHP 144-14M-55RSB |            |                  |
| 748,66    | 168            |                        |              | 3        | 745,87  | –      | 28     | 82,0  | 70,0  | –    | 70,0  | – | 135,0 | 48,50 | PHP 168-14M-55RSB |            |                  |
| 855,92    | 192            |                        |              | 3        | 852,82  | –      | 28     | 82,0  | 70,0  | –    | 70,0  | – | 135,0 | 57,80 | PHP 192-14M-55RSB |            |                  |
| 962,57    | 216            |                        |              | 3        | 959,76  | –      | 28     | 82,0  | 70,0  | –    | 70,0  | – | 150,0 | 67,00 | PHP 216-14M-55RSB |            |                  |
| 14        | 85             | 124,78                 | 28           | 1F       | 122,12  | 127,0  | 24     | 67,0  | 102,0 | –    | 117,0 | – | 100,0 | 7,70  | PHP 28-14M-85RSB  |            |                  |
|           |                | 129,23                 | 29           | 1F       | 126,57  | 138,0  | 24     | 67,0  | 102,0 | –    | 117,0 | – | 100,0 | 8,40  | PHP 29-14M-85RSB  |            |                  |
|           |                | 133,69                 | 30           | 1F       | 130,99  | 138,0  | 24     | 67,0  | 102,0 | –    | 117,0 | – | 100,0 | 9,10  | PHP 30-14M-85RSB  |            |                  |
|           |                | 142,60                 | 32           | 1F       | 139,88  | 154,0  | 24     | 67,0  | 102,0 | –    | 117,0 | – | 100,0 | 10,50 | PHP 32-14M-85RSB  |            |                  |
|           |                | 151,52                 | 34           | 1F       | 148,79  | 160,0  | 24     | 67,0  | 102,0 | –    | 117,0 | – | 100,0 | 11,90 | PHP 34-14M-85RSB  |            |                  |
|           |                | 160,43                 | 36           | 1F       | 157,68  | 168,0  | 32     | 67,0  | 102,0 | –    | 117,0 | – | 100,0 | 13,20 | PHP 36-14M-85RSB  |            |                  |
|           |                | 169,34                 | 38           | 1F       | 166,60  | 183,0  | 32     | 80,0  | 102,0 | –    | 117,0 | – | 120,0 | 15,15 | PHP 38-14M-85RSB  |            |                  |
|           |                | 178,25                 | 40           | 1F       | 175,49  | 188,0  | 32     | 90,0  | 102,0 | –    | 117,0 | – | 135,0 | 17,10 | PHP 40-14M-85RSB  |            |                  |
|           |                | 196,08                 | 44           | 1F       | 193,28  | 211,0  | 32     | 90,0  | 102,0 | –    | 117,0 | – | 135,0 | 23,30 | PHP 44-14M-85RSB  |            |                  |
|           |                | 213,90                 | 48           | 1F       | 211,11  | 226,0  | 32     | 100,0 | 102,0 | –    | 117,0 | – | 150,0 | 25,00 | PHP 48-14M-85RSB  |            |                  |
|           |                | 249,55                 | 56           | 7F       | 246,76  | 256,0  | 32     | 90,0  | 102,0 | –    | 102,0 | – | 150,0 | 25,00 | PHP 56-14M-85RSB  |            |                  |
|           |                | 285,21                 | 64           | 7F       | 282,41  | 296,0  | 32     | 90,0  | 102,0 | –    | 102,0 | – | 150,0 | 28,20 | PHP 64-14M-85RSB  |            |                  |
|           |                | 320,86                 | 72           | 3        | 318,06  | –      | 32     | 90,0  | 102,0 | –    | 102,0 | – | 150,0 | 28,80 | PHP 72-14M-85RSB  |            |                  |
|           |                | 356,51                 | 80           | 3        | 353,71  | –      | 32     | 90,0  | 102,0 | –    | 102,0 | – | 150,0 | 30,10 | PHP 80-14M-85RSB  |            |                  |
|           |                | 401,07                 | 90           | 3        | 398,28  | –      | 32     | 90,0  | 102,0 | –    | 102,0 | – | 150,0 | 33,00 | PHP 90-14M-85RSB  |            |                  |
|           |                | 499,11                 | 112          | 3        | 496,32  | –      | 32     | 90,0  | 102,0 | –    | 102,0 | – | 150,0 | 41,80 | PHP 112-14M-85RSB |            |                  |
|           |                | 641,71                 | 144          | 3        | 638,92  | –      | 32     | 90,0  | 102,0 | –    | 102,0 | – | 150,0 | 52,40 | PHP 144-14M-85RSB |            |                  |

# Koła pasowe zębate do pasów HiTD

14 mm podziałka, z otworem prowadzącym (RSB)



Typ 1F

Typ 3

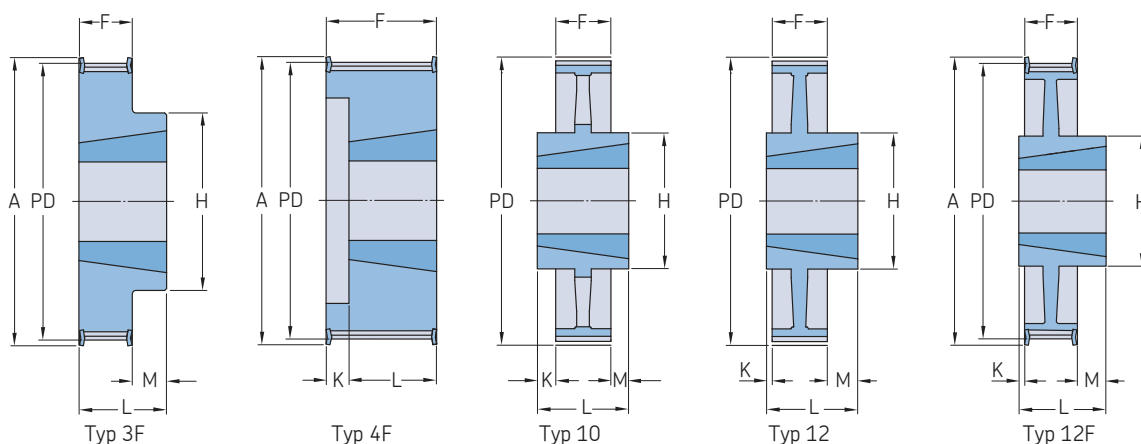
Typ 7

Typ 7F

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałkowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary                |       | B    |       | F     | K | L     | M | H     | Masa   | Oznaczenie         |
|-----------|----------------|----------------------|--------------|----------|------------------------|-------|------|-------|-------|---|-------|---|-------|--------|--------------------|
|           |                | PD                   |              |          | Średnica zewnętrzna OD | A     | Min. | Maks. |       |   |       |   |       |        |                    |
| mm        |                |                      |              |          | mm                     |       |      |       |       |   |       |   |       | kg     |                    |
| 14        | 85             | 748,66               | 168          | 3        | 745,87                 | —     | 32   | 90,0  | 102,0 | — | 102,0 | — | 150,0 | 60,30  | PHP 168-14M-85RSB  |
|           |                | 855,62               | 192          | 3        | 852,82                 | —     | 32   | 100,0 | 102,0 | — | 102,0 | — | 165,0 | 70,20  | PHP 192-14M-85RSB  |
|           |                | 962,57               | 216          | 3        | 959,76                 | —     | 32   | 100,0 | 102,0 | — | 102,0 | — | 165,0 | 81,00  | PHP 216-14M-85RSB  |
| 14        | 115            | 124,78               | 28           | 1F       | 122,12                 | 127,0 | 32   | 67,0  | 133,0 | — | 148,0 | — | 100,0 | 9,20   | PHP 28-14M-115RSB  |
|           |                | 129,23               | 29           | 1F       | 126,57                 | 138,0 | 32   | 67,0  | 133,0 | — | 148,0 | — | 100,0 | 10,20  | PHP 29-14M-115RSB  |
|           |                | 133,69               | 30           | 1F       | 130,99                 | 138,0 | 32   | 67,0  | 133,0 | — | 148,0 | — | 100,0 | 11,20  | PHP 30-14M-115RSB  |
|           |                | 142,60               | 32           | 1F       | 139,88                 | 154,0 | 32   | 67,0  | 133,0 | — | 148,0 | — | 100,0 | 13,20  | PHP 32-14M-115RSB  |
|           |                | 151,52               | 34           | 1F       | 148,79                 | 160,0 | 32   | 67,0  | 133,0 | — | 148,0 | — | 100,0 | 14,80  | PHP 34-14M-115RSB  |
|           |                | 160,43               | 36           | 1F       | 157,68                 | 168,0 | 32   | 80,0  | 133,0 | — | 148,0 | — | 120,0 | 16,60  | PHP 36-14M-115RSB  |
|           |                | 169,34               | 38           | 1F       | 166,60                 | 183,0 | 32   | 80,0  | 133,0 | — | 148,0 | — | 120,0 | 19,20  | PHP 38-14M-115RSB  |
|           |                | 178,25               | 40           | 1F       | 175,49                 | 188,0 | 32   | 90,0  | 133,0 | — | 148,0 | — | 135,0 | 20,56  | PHP 40-14M-115RSB  |
|           |                | 196,08               | 44           | 1F       | 193,28                 | 211,0 | 32   | 94,0  | 133,0 | — | 148,0 | — | 140,0 | 26,00  | PHP 44-14M-115RSB  |
|           |                | 213,90               | 48           | 1F       | 211,11                 | 226,0 | 32   | 100,0 | 133,0 | — | 148,0 | — | 150,0 | 30,00  | PHP 48-14M-115RSB  |
|           |                | 249,55               | 56           | 1F       | 246,76                 | 256,0 | 32   | 100,0 | 133,0 | — | 148,0 | — | 150,0 | 36,00  | PHP 56-14M-115RSB  |
|           |                | 285,21               | 64           | 7F       | 282,41                 | 296,0 | 32   | 90,0  | 133,0 | — | 133,0 | — | 150,0 | 39,00  | PHP 64-14M-115RSB  |
|           |                | 320,86               | 72           | 3        | 318,06                 | —     | 32   | 90,0  | 133,0 | — | 133,0 | — | 150,0 | 32,83  | PHP 72-14M-115RSB  |
|           |                | 356,51               | 80           | 3        | 353,71                 | —     | 32   | 90,0  | 133,0 | — | 133,0 | — | 150,0 | 35,55  | PHP 80-14M-115RSB  |
|           |                | 401,07               | 90           | 3        | 398,28                 | —     | 32   | 90,0  | 133,0 | — | 133,0 | — | 150,0 | 41,00  | PHP 90-14M-115RSB  |
|           |                | 499,11               | 112          | 3        | 496,32                 | —     | 32   | 90,0  | 133,0 | — | 133,0 | — | 150,0 | 54,40  | PHP 112-14M-115RSB |
|           |                | 641,71               | 144          | 3        | 638,92                 | —     | 32   | 100,0 | 133,0 | — | 133,0 | — | 165,0 | 67,80  | PHP 144-14M-115RSB |
|           |                | 748,66               | 168          | 3        | 745,87                 | —     | 32   | 100,0 | 133,0 | — | 133,0 | — | 165,0 | 75,80  | PHP 168-14M-115RSB |
|           |                | 855,62               | 192          | 3        | 852,82                 | —     | 32   | 100,0 | 133,0 | — | 133,0 | — | 165,0 | 90,30  | PHP 192-14M-115RSB |
|           |                | 962,57               | 216          | 3        | 959,76                 | —     | 32   | 100,0 | 133,0 | — | 133,0 | — | 165,0 | 105,00 | PHP 216-14M-115RSB |
| 14        | 170            | 124,78               | 28           | 1F       | 122,12                 | 127,0 | 32   | 67,0  | 187,0 | — | 202,0 | — | 100,0 | 13,80  | PHP 28-14M-170RSB  |
|           |                | 129,23               | 29           | 1F       | 126,57                 | 138,0 | 32   | 67,0  | 187,0 | — | 202,0 | — | 100,0 | 14,20  | PHP 29-14M-170RSB  |
|           |                | 133,69               | 30           | 1F       | 130,99                 | 138,0 | 32   | 67,0  | 187,0 | — | 202,0 | — | 100,0 | 15,60  | PHP 30-14M-170RSB  |
|           |                | 142,60               | 32           | 1F       | 139,88                 | 154,0 | 32   | 67,0  | 187,0 | — | 202,0 | — | 100,0 | 18,10  | PHP 32-14M-170RSB  |
|           |                | 151,52               | 34           | 1F       | 148,79                 | 160,0 | 32   | 67,0  | 187,0 | — | 202,0 | — | 100,0 | 20,40  | PHP 34-14M-170RSB  |
|           |                | 160,43               | 36           | 1F       | 157,68                 | 168,0 | 32   | 80,0  | 187,0 | — | 202,0 | — | 120,0 | 23,50  | PHP 36-14M-170RSB  |
|           |                | 169,34               | 38           | 1F       | 166,60                 | 183,0 | 32   | 90,0  | 187,0 | — | 202,0 | — | 135,0 | 26,50  | PHP 38-14M-170RSB  |
|           |                | 178,25               | 40           | 1F       | 175,49                 | 188,0 | 32   | 94,0  | 187,0 | — | 202,0 | — | 140,0 | 30,10  | PHP 40-14M-170RSB  |
|           |                | 196,08               | 44           | 1F       | 193,28                 | 211,0 | 32   | 100,0 | 187,0 | — | 202,0 | — | 160,0 | 37,80  | PHP 44-14M-170RSB  |
|           |                | 213,90               | 48           | 1F       | 211,11                 | 226,0 | 32   | 107,0 | 187,0 | — | 202,0 | — | 160,0 | 44,50  | PHP 48-14M-170RSB  |
|           |                | 249,55               | 56           | 1F       | 246,76                 | 256,0 | 32   | 110,0 | 187,0 | — | 202,0 | — | 160,0 | 61,00  | PHP 56-14M-170RSB  |
|           |                | 285,21               | 64           | 1F       | 282,41                 | 296,0 | 32   | 120,0 | 187,0 | — | 202,0 | — | 180,0 | 81,00  | PHP 64-14M-170RSB  |
|           |                | 320,86               | 72           | 7        | 318,06                 | —     | 32   | 120,0 | 187,0 | — | 187,0 | — | 180,0 | 61,40  | PHP 72-14M-170RSB  |
|           |                | 356,51               | 80           | 7        | 353,71                 | —     | 32   | 108,0 | 187,0 | — | 187,0 | — | 180,0 | 65,00  | PHP 80-14M-170RSB  |
|           |                | 401,07               | 90           | 3        | 398,28                 | —     | 38   | 108,0 | 187,0 | — | 187,0 | — | 180,0 | 68,00  | PHP 90-14M-170RSB  |
|           |                | 499,11               | 112          | 3        | 496,32                 | —     | 38   | 108,0 | 187,0 | — | 187,0 | — | 200,0 | 87,50  | PHP 112-14M-170RSB |
|           |                | 641,71               | 144          | 3        | 638,92                 | —     | 38   | 108,0 | 187,0 | — | 187,0 | — | 220,0 | 114,80 | PHP 144-14M-170RSB |
|           |                | 748,66               | 168          | 3        | 745,87                 | —     | 38   | 108,0 | 187,0 | — | 187,0 | — | 220,0 | 125,00 | PHP 168-14M-170RSB |
|           |                | 855,62               | 192          | 3        | 852,82                 | —     | 38   | 108,0 | 187,0 | — | 187,0 | — | 220,0 | 136,40 | PHP 192-14M-170RSB |
|           |                | 962,57               | 216          | 3        | 959,76                 | —     | 38   | 108,0 | 187,0 | — | 187,0 | — | 220,0 | 147,00 | PHP 216-14M-170RSB |

# Koła pasowe zębate do pasów HiTD

5 mm podziałka, z otworem stożkowym | 8 mm podziałka, z otworem stożkowym

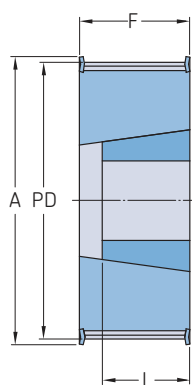


| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna OD | A   | B<br>Min. | Maks. | F    | K    | L    | M   | H   | Masa* | Oznaczenie      |
|-----------|----------------|---------------------|--------------|----------|---------------|-----------------------------------|-----|-----------|-------|------|------|------|-----|-----|-------|-----------------|
|           |                | PD                  |              |          |               | mm                                |     |           |       |      |      |      |     |     | kg    |                 |
| mm        |                |                     | -            | -        | -             | mm                                |     |           |       |      |      |      |     |     |       |                 |
| 5         | 15             | 54,11               | 34           | 3F       | 1008          | 52,97                             | 58  | 9         | 25,0  | 20,5 | -    | 22,0 | 1,5 | 43  | 0,19  | PHP 34-5M-15TB  |
|           |                | 57,30               | 36           | 3F       | 1108          | 56,16                             | 61  | 9         | 28,0  | 20,5 | -    | 22,0 | 1,5 | 45  | 0,20  | PHP 36-5M-15TB  |
|           |                | 60,48               | 38           | 3F       | 1108          | 59,34                             | 65  | 9         | 28,0  | 20,5 | -    | 22,0 | 1,5 | 48  | 0,25  | PHP 38-5M-15TB  |
|           |                | 63,66               | 40           | 3F       | 1108          | 62,52                             | 68  | 9         | 28,0  | 20,5 | -    | 22,0 | 1,5 | 52  | 0,31  | PHP 40-5M-15TB  |
|           |                | 70,03               | 44           | 3F       | 1108          | 68,89                             | 74  | 9         | 28,0  | 20,5 | -    | 22,0 | 1,5 | 54  | 0,40  | PHP 44-5M-15TB  |
|           |                | 76,39               | 48           | 3F       | 1210          | 75,25                             | 80  | 11        | 32,0  | 20,5 | -    | 25,0 | 4,5 | 64  | 0,45  | PHP 48-5M-15TB  |
|           |                | 89,13               | 56           | 3F       | 1210          | 87,99                             | 93  | 11        | 32,0  | 20,5 | -    | 25,0 | 4,5 | 70  | 0,67  | PHP 56-5M-15TB  |
|           |                | 101,86              | 64           | 3F       | 1210          | 100,72                            | 106 | 11        | 32,0  | 20,5 | -    | 25,0 | 4,5 | 78  | 0,96  | PHP 64-5M-15TB  |
|           |                | 114,59              | 72           | 3F       | 1610          | 113,45                            | 118 | 14        | 42,0  | 20,5 | -    | 25,0 | 4,5 | 90  | 1,19  | PHP 72-5M-15TB  |
|           |                | 127,32              | 80           | 3F       | 1610          | 126,18                            | 135 | 14        | 42,0  | 20,5 | -    | 25,0 | 4,5 | 92  | 1,57  | PHP 80-5M-15TB  |
|           | 20             | 143,24              | 90           | 10       | 1610          | 142,10                            | -   | 14        | 42,0  | 20,5 | 2,3  | 25,0 | 2,3 | 92  | 1,47  | PHP 90-5M-15TB  |
|           |                | 178,25              | 112          | 10       | 1610          | 177,11                            | -   | 14        | 42,0  | 20,5 | 2,3  | 25,0 | 2,3 | 92  | 1,94  | PHP 112-5M-15TB |
|           |                | 216,45              | 136          | 10       | 2012          | 215,31                            | -   | 14        | 50,0  | 20,5 | 5,8  | 32,0 | 5,8 | 106 | 3,06  | PHP 136-5M-15TB |
|           |                | 238,73              | 150          | 10       | 2012          | 237,51                            | -   | 14        | 50,0  | 20,5 | 5,8  | 32,0 | 5,8 | 106 | 4,50  | PHP 150-5M-15TB |
|           | 8              | 56,02               | 22           | 4F       | 1008          | 54,65                             | 65  | 9         | 25,0  | 28,0 | 6,0  | 22,0 | -   | -   | 0,24  | PHP 22-8M-20TB  |
|           |                | 61,12               | 24           | 4F       | 1108          | 59,75                             | 70  | 9         | 28,0  | 28,0 | 6,0  | 22,0 | -   | -   | 0,30  | PHP 24-8M-20TB  |
|           |                | 66,21               | 26           | 4F       | 1108          | 64,84                             | 75  | 9         | 28,0  | 28,0 | 6,0  | 22,0 | -   | -   | 0,36  | PHP 26-8M-20TB  |
|           |                | 71,30               | 28           | 4F       | 1108          | 70,08                             | 80  | 9         | 28,0  | 28,0 | 6,0  | 22,0 | -   | -   | 0,44  | PHP 28-8M-20TB  |
|           |                | 76,39               | 30           | 4F       | 1108          | 75,13                             | 85  | 11        | 28,0  | 28,0 | 6,0  | 22,0 | -   | -   | 0,45  | PHP 30-8M-20TB  |
|           |                | 81,49               | 32           | 4F       | 1610          | 80,16                             | 90  | 11        | 42,0  | 28,0 | 3,0  | 25,0 | -   | -   | 0,50  | PHP 32-8M-20TB  |
|           |                | 86,58               | 34           | 4F       | 1610          | 85,22                             | 95  | 14        | 42,0  | 28,0 | 3,0  | 25,0 | -   | -   | 0,55  | PHP 34-8M-20TB  |
|           |                | 91,67               | 36           | 4F       | 1610          | 90,30                             | 100 | 14        | 42,0  | 28,0 | 3,0  | 25,0 | -   | -   | 0,68  | PHP 36-8M-20TB  |
|           |                | 96,77               | 38           | 4F       | 1610          | 95,39                             | 106 | 14        | 42,0  | 28,0 | 3,0  | 25,0 | -   | -   | 0,80  | PHP 38-8M-20TB  |
|           |                | 101,86              | 40           | 4F       | 1610          | 100,49                            | 110 | 14        | 42,0  | 28,0 | 3,0  | 25,0 | -   | -   | 1,00  | PHP 40-8M-20TB  |
|           |                | 106,95              | 42           | 4F       | 1610          | 105,58                            | 110 | 14        | 42,0  | 28,0 | 3,0  | 25,0 | -   | -   | 1,11  | PHP 42-8M-20TB  |
|           |                | 112,05              | 44           | 3F       | 2012          | 110,67                            | 121 | 14        | 50,0  | 28,0 | -    | 32,0 | 4,0 | 92  | 1,20  | PHP 44-8M-20TB  |
|           |                | 122,23              | 48           | 3F       | 2012          | 120,86                            | 131 | 14        | 50,0  | 28,0 | -    | 32,0 | 4,0 | 96  | 1,60  | PHP 48-8M-20TB  |
|           |                | 142,60              | 56           | 3F       | 2012          | 141,23                            | 151 | 14        | 50,0  | 28,0 | -    | 32,0 | 4,0 | 110 | 2,40  | PHP 56-8M-20TB  |
|           |                | 152,79              | 60           | 3F       | 2012          | 151,42                            | 162 | 14        | 50,0  | 28,0 | -    | 32,0 | 4,0 | 110 | 2,55  | PHP 60-8M-20TB  |
|           |                | 162,97              | 64           | 12F      | 2012          | 161,60                            | 171 | 14        | 50,0  | 28,0 | -    | 32,0 | 4,0 | 110 | 2,70  | PHP 64-8M-20TB  |
|           |                | 183,35              | 72           | 12F      | 2012          | 181,97                            | 192 | 14        | 50,0  | 28,0 | -    | 32,0 | 4,0 | 110 | 3,30  | PHP 72-8M-20TB  |
|           |                | 203,72              | 80           | 12       | 2012          | 202,35                            | -   | 16        | 50,0  | 28,0 | -    | 32,0 | 4,0 | 110 | 3,50  | PHP 80-8M-20TB  |
|           |                | 229,18              | 90           | 12       | 2012          | 227,81                            | -   | 16        | 50,0  | 28,0 | -    | 32,0 | 4,0 | 110 | 3,65  | PHP 90-8M-20TB  |
| 8         | 30             | 50,93               | 20           | 4F       | 1008          | 49,56                             | 60  | 9         | 25,0  | 38,0 | 16,0 | 22,0 | -   | -   | 0,23  | PHP 20-8M-30TB  |
|           |                | 53,47               | 21           | 4F       | 1008          | 52,10                             | 65  | 9         | 25,0  | 38,0 | 16,0 | 22,0 | -   | -   | 0,26  | PHP 21-8M-30TB  |
|           |                | 56,02               | 22           | 4F       | 1008          | 54,65                             | 65  | 9         | 25,0  | 38,0 | 16,0 | 22,0 | -   | -   | 0,29  | PHP 22-8M-30TB  |
|           |                | 58,57               | 23           | 4F       | 1108          | 57,20                             | 70  | 9         | 28,0  | 38,0 | 16,0 | 22,0 | -   | -   | 0,32  | PHP 23-8M-30TB  |
|           |                | 61,12               | 24           | 4F       | 1108          | 59,75                             | 70  | 9         | 28,0  | 38,0 | 16,0 | 22,0 | -   | -   | 0,38  | PHP 24-8M-30TB  |
|           |                | 63,66               | 25           | 4F       | 1108          | 62,29                             | 75  | 9         | 28,0  | 38,0 | 16,0 | 22,0 | -   | -   | 0,41  | PHP 25-8M-30TB  |
|           |                | 66,21               | 26           | 4F       | 1108          | 64,84                             | 75  | 9         | 28,0  | 38,0 | 16,0 | 22,0 | -   | -   | 0,45  | PHP 26-8M-30TB  |
|           |                | 68,75               | 27           | 4F       | 1108          | 67,38                             | 80  | 9         | 28,0  | 38,0 | 16,0 | 22,0 | -   | -   | 0,49  | PHP 27-8M-30TB  |
|           |                | 71,30               | 28           | 4F       | 1210          | 70,08                             | 80  | 11        | 32,0  | 38,0 | 16,0 | 25,0 | -   | -   | 0,50  | PHP 28-8M-30TB  |
|           | 40             | 76,39               | 30           | 4F       | 1108          | 75,13                             | 85  | 11        | 28,0  | 38,0 | 16,0 | 22,0 | -   | -   | 0,45  | PHP 30-8M-30TB  |
|           |                | 81,49               | 32           | 4F       | 1610          | 80,16                             | 90  | 11        | 42,0  | 38,0 | 16,0 | 25,0 | -   | -   | 0,50  | PHP 32-8M-30TB  |
|           |                | 86,58               | 34           | 4F       | 1610          | 85,22                             | 95  | 14        | 42,0  | 38,0 | 16,0 | 25,0 | -   | -   | 0,55  | PHP 34-8M-30TB  |
|           |                | 91,67               | 36           | 4F       | 1610          | 90,30                             | 100 | 14        | 42,0  | 38,0 | 16,0 | 25,0 | -   | -   | 0,68  | PHP 36-8M-30TB  |

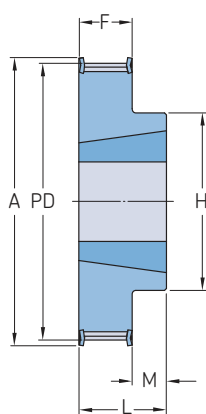
\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe zębate do pasów HiTD

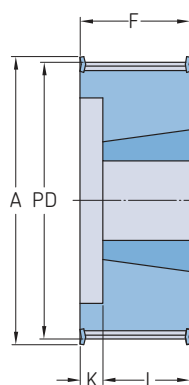
8 mm podziałka, z otworem stożkowym



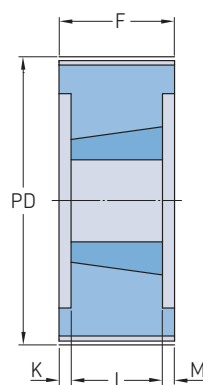
Typ 2F



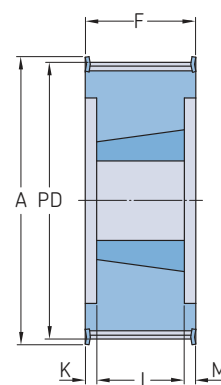
Typ 3F



Typ 4F



Typ 6

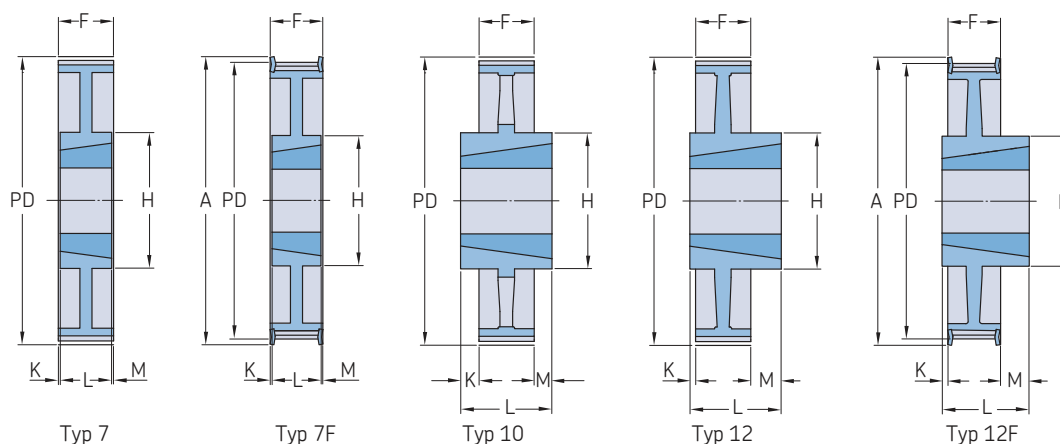


Typ 6F

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna OD | A   | B<br>Min. | Maks. | F    | K    | L    | M   | H   | Masa* | Oznaczenie      |
|-----------|----------------|---------------------|--------------|----------|---------------|-----------------------------------|-----|-----------|-------|------|------|------|-----|-----|-------|-----------------|
|           |                | PD                  |              |          |               | mm                                |     |           |       |      |      |      |     |     | kg    | –               |
| 8         | 30             | 76,39               | 30           | 2F       | 1615          | 75,13                             | 85  | 11        | 42,0  | 38,0 | –    | 38,0 | –   | –   | 0,55  | PHP 30-8M-30TB  |
|           |                | 78,94               | 31           | 2F       | 1615          | 77,57                             | 90  | 14        | 42,0  | 38,0 | –    | 38,0 | –   | –   | 0,57  | PHP 31-8M-30TB  |
|           |                | 81,49               | 32           | 2F       | 1615          | 80,16                             | 90  | 14        | 42,0  | 38,0 | –    | 38,0 | –   | –   | 0,59  | PHP 32-8M-30TB  |
|           |                | 84,03               | 33           | 2F       | 1615          | 82,66                             | 95  | 14        | 42,0  | 38,0 | –    | 38,0 | –   | –   | 0,73  | PHP 33-8M-30TB  |
|           |                | 86,58               | 34           | 2F       | 1615          | 85,22                             | 95  | 14        | 42,0  | 38,0 | –    | 38,0 | –   | –   | 0,77  | PHP 34-8M-30TB  |
|           |                | 89,13               | 35           | 2F       | 1615          | 87,75                             | 100 | 14        | 42,0  | 38,0 | –    | 38,0 | –   | –   | 0,82  | PHP 35-8M-30TB  |
|           |                | 91,67               | 36           | 2F       | 1615          | 90,30                             | 100 | 14        | 42,0  | 38,0 | –    | 38,0 | –   | –   | 0,96  | PHP 36-8M-30TB  |
|           |                | 96,77               | 38           | 2F       | 1615          | 95,39                             | 106 | 14        | 42,0  | 38,0 | –    | 38,0 | –   | –   | 1,15  | PHP 38-8M-30TB  |
|           |                | 101,86              | 40           | 2F       | 1615          | 100,49                            | 110 | 14        | 42,0  | 38,0 | –    | 38,0 | –   | –   | 1,34  | PHP 40-8M-30TB  |
|           |                | 106,95              | 42           | 2F       | 1615          | 105,58                            | 110 | 14        | 42,0  | 38,0 | –    | 38,0 | –   | –   | 1,36  | PHP 42-8M-30TB  |
|           |                | 112,05              | 44           | 6F       | 2012          | 110,67                            | 121 | 14        | 50,0  | 38,0 | 6,0  | 32,0 | –   | –   | 1,33  | PHP 44-8M-30TB  |
|           |                | 114,59              | 45           | 6F       | 2012          | 113,22                            | 121 | 14        | 50,0  | 38,0 | 6,0  | 32,0 | –   | –   | 1,62  | PHP 45-8M-30TB  |
|           |                | 122,23              | 48           | 6F       | 2012          | 120,86                            | 131 | 14        | 50,0  | 38,0 | 6,0  | 32,0 | –   | –   | 1,78  | PHP 48-8M-30TB  |
|           |                | 127,32              | 50           | 6F       | 2012          | 125,95                            | 136 | 14        | 50,0  | 38,0 | 3,0  | 32,0 | 3,0 | –   | 2,08  | PHP 50-8M-30TB  |
|           |                | 132,42              | 52           | 6F       | 2012          | 131,04                            | 141 | 14        | 50,0  | 38,0 | 3,0  | 32,0 | 3,0 | –   | 2,39  | PHP 52-8M-30TB  |
|           |                | 142,60              | 56           | 6F       | 2012          | 141,23                            | 151 | 14        | 50,0  | 38,0 | 6,0  | 32,0 | –   | –   | 3,76  | PHP 56-8M-30TB  |
|           |                | 147,70              | 58           | 6F       | 2012          | 146,32                            | 156 | 14        | 50,0  | 38,0 | 3,0  | 32,0 | 3,0 | –   | 3,87  | PHP 58-8M-30TB  |
|           |                | 152,79              | 60           | 6F       | 2517          | 151,42                            | 162 | 16        | 60,0  | 38,0 | 3,0  | 45,0 | 3,0 | –   | 3,98  | PHP 60-8M-30TB  |
|           |                | 162,97              | 64           | 3F       | 2517          | 161,60                            | 171 | 16        | 60,0  | 38,0 | –    | 45,0 | 7,0 | 125 | 4,20  | PHP 64-8M-30TB  |
|           |                | 183,35              | 72           | 12F      | 2517          | 181,97                            | 192 | 16        | 60,0  | 38,0 | –    | 45,0 | 7,0 | 125 | 4,30  | PHP 72-8M-30TB  |
|           |                | 203,72              | 80           | 12       | 2517          | 202,35                            | –   | 16        | 60,0  | 38,0 | –    | 45,0 | 7,0 | 125 | 4,60  | PHP 80-8M-30TB  |
|           |                | 229,18              | 90           | 12       | 2517          | 227,81                            | –   | 16        | 60,0  | 38,0 | –    | 45,0 | 7,0 | 125 | 5,00  | PHP 90-8M-30TB  |
|           |                | 285,21              | 112          | 12       | 2517          | 283,83                            | –   | 16        | 60,0  | 38,0 | –    | 45,0 | 7,0 | 125 | 6,20  | PHP 112-8M-30TB |
|           |                | 366,69              | 144          | 12       | 2517          | 365,32                            | –   | 16        | 60,0  | 38,0 | –    | 45,0 | 7,0 | 125 | 9,00  | PHP 144-8M-30TB |
|           |                | 427,81              | 168          | 10       | 3020          | 426,44                            | –   | 25        | 75,0  | 38,0 | 7,0  | 51,0 | 7,0 | 170 | 15,00 | PHP 168-8M-30TB |
|           |                | 488,92              | 192          | 10       | 3525          | 487,55                            | –   | 35        | 100,0 | 38,0 | 14,0 | 65,0 | 7,0 | 198 | 18,50 | PHP 192-8M-30TB |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

**Koła pasowe zębate do pasów HiTD**  
8 mm podziałka, z otworem stożkowym

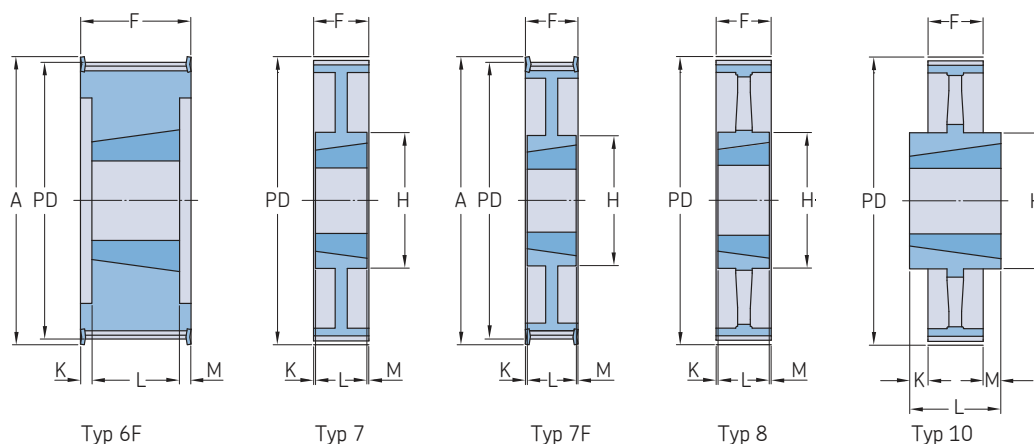


| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD | A   | B<br>Min. | Maks. | F    | K    | L    | M    | H   | Masa* | Oznaczenie      |
|-----------|----------------|---------------------|--------------|----------|---------------|--------------------------------------|-----|-----------|-------|------|------|------|------|-----|-------|-----------------|
|           |                | PD                  |              |          |               | mm                                   |     |           |       |      |      |      |      |     | kg    |                 |
| mm        |                |                     |              |          |               |                                      |     |           |       |      |      |      |      |     |       |                 |
| 8         | 50             | 61,12               | 24           | 6F       | 1108          | 59,75                                | 70  | 9         | 32,0  | 60,0 | 19,0 | 22,0 | 19,0 | —   | 0,35  | PHP 24-8M-50TB  |
|           |                | 66,21               | 26           | 6F       | 1108          | 64,84                                | 75  | 9         | 32,0  | 60,0 | 19,0 | 22,0 | 19,0 | —   | 0,48  | PHP 26-8M-50TB  |
|           |                | 68,75               | 27           | 6F       | 1108          | 67,38                                | 75  | 9         | 32,0  | 60,0 | 19,0 | 22,0 | 19,0 | —   | 0,55  | PHP 27-8M-50TB  |
|           |                | 71,30               | 28           | 4F       | 1210          | 70,08                                | 80  | 11        | 32,0  | 60,0 | 35,0 | 22,0 | 35,0 | —   | 0,60  | PHP 28-8M-50TB  |
|           |                | 76,39               | 30           | 4F       | 1615          | 75,13                                | 85  | 14        | 42,0  | 60,0 | 23,0 | 25,0 | —    | —   | 0,65  | PHP 30-8M-50TB  |
|           |                | 78,94               | 31           | 4F       | 1615          | 77,57                                | 87  | 14        | 42,0  | 60,0 | 23,0 | 25,0 | —    | —   | 0,77  | PHP 31-8M-50TB  |
|           |                | 81,49               | 32           | 4F       | 1615          | 80,16                                | 90  | 14        | 42,0  | 60,0 | 23,0 | 25,0 | —    | —   | 0,82  | PHP 32-8M-50TB  |
|           |                | 84,03               | 33           | 4F       | 1615          | 82,66                                | 90  | 14        | 42,0  | 60,0 | 23,0 | 25,0 | —    | —   | 0,98  | PHP 33-8M-50TB  |
|           |                | 86,58               | 34           | 4F       | 1615          | 85,22                                | 95  | 14        | 42,0  | 60,0 | 23,0 | 25,0 | —    | —   | 1,06  | PHP 34-8M-50TB  |
|           |                | 89,13               | 35           | 4F       | 1615          | 87,75                                | 95  | 14        | 42,0  | 60,0 | 23,0 | 25,0 | —    | —   | 1,18  | PHP 35-8M-50TB  |
|           |                | 91,67               | 36           | 4F       | 1615          | 90,30                                | 100 | 14        | 42,0  | 60,0 | 23,0 | 25,0 | —    | —   | 1,30  | PHP 36-8M-50TB  |
|           |                | 96,77               | 38           | 4F       | 1615          | 95,39                                | 105 | 14        | 42,0  | 60,0 | 23,0 | 25,0 | —    | —   | 1,60  | PHP 38-8M-50TB  |
|           |                | 101,86              | 40           | 4F       | 2012          | 100,49                               | 110 | 14        | 50,0  | 60,0 | 29,0 | 32,0 | —    | —   | 1,71  | PHP 40-8M-50TB  |
|           |                | 106,95              | 42           | 4F       | 2012          | 105,58                               | 111 | 14        | 50,0  | 60,0 | 29,0 | 32,0 | 28,0 | —   | 1,75  | PHP 42-8M-50TB  |
|           |                | 112,05              | 44           | 6F       | 2012          | 110,67                               | 121 | 14        | 50,0  | 60,0 | —    | 32,0 | 28,0 | —   | 1,78  | PHP 44-8M-50TB  |
|           |                | 114,59              | 45           | 6F       | 2012          | 113,22                               | 121 | 14        | 50,0  | 60,0 | —    | 32,0 | 28,0 | —   | 1,91  | PHP 45-8M-50TB  |
|           |                | 122,23              | 48           | 6F       | 2012          | 120,86                               | 131 | 14        | 50,0  | 60,0 | —    | 32,0 | 28,0 | —   | 2,30  | PHP 48-8M-50TB  |
|           |                | 127,32              | 50           | 6F       | 2012          | 125,95                               | 131 | 14        | 50,0  | 60,0 | —    | 32,0 | 28,0 | —   | 2,58  | PHP 50-8M-50TB  |
|           |                | 132,42              | 52           | 6F       | 2012          | 131,04                               | 140 | 14        | 50,0  | 60,0 | —    | 32,0 | 28,0 | —   | 2,85  | PHP 52-8M-50TB  |
|           |                | 142,60              | 56           | 6F       | 2517          | 141,23                               | 151 | 16        | 60,0  | 60,0 | —    | 45,0 | 15,0 | —   | 3,40  | PHP 56-8M-50TB  |
|           |                | 147,70              | 58           | 6F       | 2517          | 146,32                               | 156 | 16        | 60,0  | 60,0 | —    | 45,0 | 15,0 | —   | 3,80  | PHP 58-8M-50TB  |
|           |                | 152,79              | 60           | 6F       | 2517          | 151,42                               | 158 | 16        | 60,0  | 60,0 | —    | 45,0 | 15,0 | —   | 4,20  | PHP 60-8M-50TB  |
|           |                | 162,97              | 64           | 6F       | 2517          | 161,60                               | 171 | 16        | 60,0  | 60,0 | —    | 45,0 | 15,0 | —   | 5,00  | PHP 64-8M-50TB  |
|           |                | 183,35              | 72           | 7F       | 2517          | 181,97                               | 192 | 16        | 60,0  | 60,0 | 7,5  | 45,0 | 7,5  | 125 | 6,70  | PHP 72-8M-50TB  |
|           |                | 203,72              | 80           | 6        | 3020          | 202,35                               | —   | 25        | 75,0  | 60,0 | 4,5  | 45,0 | 4,5  | —   | 8,80  | PHP 80-8M-50TB  |
|           |                | 229,18              | 90           | 7        | 3020          | 227,81                               | —   | 25        | 75,0  | 60,0 | 4,5  | 51,0 | 4,5  | 160 | 10,00 | PHP 90-8M-50TB  |
|           |                | 285,21              | 112          | 7        | 3020          | 283,83                               | —   | 25        | 75,0  | 60,0 | 4,5  | 51,0 | 4,5  | 170 | 12,00 | PHP 112-8M-50TB |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe zębate do pasów HiTD

8 mm podziałka, z otworem stożkowym | 14 mm podziałka, z otworem stożkowym



| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary Średnica zewnętrzna OD | A   | B Min. | Maks. | F    | K    | L    | M    | H   | Masa* | Oznaczenie       |
|-----------|----------------|---------------------|--------------|----------|---------------|--------------------------------|-----|--------|-------|------|------|------|------|-----|-------|------------------|
| mm        |                | PD                  |              |          |               | mm                             |     |        |       |      |      |      |      |     | kg    |                  |
| 8         | 50             | 366,69              | 144          | 8        | 3020          | 365,32                         | —   | 25     | 75,0  | 60,0 | 4,5  | 51,0 | 4,5  | 170 | 15,20 | PHP 144-8M-50TB  |
|           |                | 427,81              | 168          | 10       | 3525          | 426,44                         | —   | 25     | 100,0 | 60,0 | 4,5  | 51,0 | 4,5  | 170 | 16,40 | PHP 168-8M-50TB  |
|           |                | 488,92              | 192          | 10       | 3525          | 487,55                         | —   | 25     | 100,0 | 60,0 | 4,5  | 51,0 | 4,5  | 170 | 21,80 | PHP 192-8M-50TB  |
| 8         | 85             | 61,12               | 24           | 6F       | 1108          | 59,75                          | 70  | 9      | 28,0  | 95,0 | 36,5 | 22,0 | 36,5 | —   | 0,46  | PHP 24-8M-85TB   |
|           |                | 66,21               | 26           | 6F       | 1108          | 64,84                          | 75  | 9      | 28,0  | 95,0 | 36,5 | 22,0 | 36,5 | —   | 0,64  | PHP 26-8M-85TB   |
|           |                | 71,30               | 28           | 6F       | 1108          | 70,08                          | 80  | 9      | 28,0  | 95,0 | 36,5 | 22,0 | 36,5 | —   | 0,82  | PHP 28-8M-85TB   |
|           |                | 76,39               | 30           | 6F       | 1615          | 75,13                          | 85  | 14     | 42,0  | 95,0 | 36,5 | 22,0 | 36,5 | —   | 1,17  | PHP 30-8M-85TB   |
|           |                | 84,03               | 33           | 6F       | 1615          | 82,66                          | 90  | 14     | 42,0  | 95,0 | 36,5 | 22,0 | 36,5 | —   | 1,34  | PHP 33-8M-85TB   |
|           |                | 86,58               | 34           | 6F       | 1615          | 85,22                          | 95  | 14     | 42,0  | 95,0 | 28,5 | 38,0 | 28,5 | —   | 1,43  | PHP 34-8M-85TB   |
|           |                | 89,13               | 35           | 6F       | 1615          | 87,75                          | 95  | 14     | 42,0  | 95,0 | 28,5 | 38,0 | 28,5 | —   | 1,54  | PHP 35-8M-85TB   |
|           |                | 91,67               | 36           | 6F       | 1615          | 90,30                          | 100 | 14     | 42,0  | 95,0 | 28,5 | 38,0 | 28,5 | —   | 1,87  | PHP 36-8M-85TB   |
|           |                | 96,77               | 38           | 6F       | 1615          | 95,39                          | 106 | 14     | 42,0  | 95,0 | 28,5 | 38,0 | 28,5 | —   | 2,20  | PHP 38-8M-85TB   |
|           |                | 101,86              | 40           | 6F       | 2012          | 100,49                         | 110 | 14     | 50,0  | 95,0 | 31,5 | 32,0 | 31,5 | —   | 1,80  | PHP 40-8M-85TB   |
|           |                | 106,95              | 42           | 6F       | 2012          | 105,58                         | 110 | 14     | 50,0  | 95,0 | 31,5 | 32,0 | 31,5 | —   | 2,16  | PHP 42-8M-85TB   |
|           |                | 112,05              | 44           | 6F       | 2012          | 110,67                         | 121 | 14     | 50,0  | 95,0 | 31,5 | 32,0 | 31,5 | —   | 2,30  | PHP 44-8M-85TB   |
|           |                | 114,59              | 45           | 6F       | 2012          | 113,22                         | 121 | 14     | 50,0  | 95,0 | 31,5 | 32,0 | 31,5 | —   | 2,39  | PHP 45-8M-85TB   |
|           |                | 122,23              | 48           | 6F       | 2517          | 120,86                         | 131 | 16     | 60,0  | 95,0 | 25,0 | 45,0 | 25,0 | —   | 2,66  | PHP 48-8M-85TB   |
|           |                | 127,32              | 50           | 6F       | 2517          | 125,95                         | 131 | 16     | 60,0  | 95,0 | 25,0 | 45,0 | 25,0 | —   | 3,11  | PHP 50-8M-85TB   |
|           |                | 132,42              | 52           | 6F       | 2517          | 131,04                         | 140 | 16     | 60,0  | 95,0 | 25,0 | 45,0 | 25,0 | —   | 3,56  | PHP 52-8M-85TB   |
|           |                | 142,60              | 56           | 6F       | 2517          | 141,23                         | 151 | 16     | 60,0  | 95,0 | 25,0 | 45,0 | 25,0 | —   | 4,45  | PHP 56-8M-85TB   |
|           |                | 147,70              | 58           | 6F       | 2517          | 146,32                         | 158 | 16     | 60,0  | 95,0 | 25,0 | 45,0 | 25,0 | —   | 4,89  | PHP 58-8M-85TB   |
|           |                | 152,79              | 60           | 6F       | 2517          | 151,42                         | 158 | 16     | 60,0  | 95,0 | 25,0 | 45,0 | 25,0 | —   | 5,33  | PHP 60-8M-85TB   |
|           |                | 162,97              | 64           | 7F       | 2517          | 161,60                         | 171 | 16     | 60,0  | 95,0 | 25,0 | 45,0 | 25,0 | —   | 6,20  | PHP 64-8M-85TB   |
|           |                | 183,35              | 72           | 7        | 3020          | 181,97                         | 192 | 25     | 75,0  | 95,0 | 22,0 | 51,0 | 22,0 | —   | 8,00  | PHP 72-8M-85TB   |
|           |                | 203,72              | 80           | 8        | 3020          | 202,35                         | —   | 25     | 75,0  | 95,0 | 22,0 | 51,0 | 22,0 | —   | 10,00 | PHP 80-8M-85TB   |
|           |                | 229,18              | 90           | 8        | 3020          | 227,81                         | —   | 25     | 75,0  | 95,0 | 22,0 | 51,0 | 22,0 | —   | 10,80 | PHP 90-8M-85TB   |
|           |                | 285,21              | 112          | 8        | 3020          | 283,83                         | —   | 25     | 75,0  | 95,0 | 22,0 | 51,0 | 22,0 | 170 | 15,00 | PHP 112-8M-85TB  |
|           |                | 366,69              | 144          | 8        | 3535          | 365,32                         | —   | 35     | 90,0  | 95,0 | 3,0  | 89,0 | 3,0  | 190 | 20,00 | PHP 144-8M-85TB  |
|           |                | 427,81              | 168          | 8        | 3535          | 426,44                         | —   | 35     | 90,0  | 95,0 | 3,0  | 89,0 | 3,0  | 190 | 23,00 | PHP 168-8M-85TB  |
|           |                | 488,92              | 192          | 8        | 3535          | 487,55                         | —   | 35     | 90,0  | 95,0 | 3,0  | 89,0 | 3,0  | 190 | 28,50 | PHP 192-8M-85TB  |
| 14        | 40             | 124,78              | 28           | 6F       | 2012          | 122,12                         | 141 | 14     | 50,0  | 54,0 | 11,0 | 32,0 | 11,0 | —   | 2,66  | PHP 28-14M-40TB  |
|           |                | 129,23              | 29           | 6F       | 2012          | 126,57                         | 141 | 14     | 50,0  | 54,0 | 11,0 | 32,0 | 11,0 | —   | 2,66  | PHP 29-14M-40TB  |
|           |                | 133,69              | 30           | 6F       | 2012          | 130,99                         | 156 | 14     | 50,0  | 54,0 | 11,0 | 32,0 | 11,0 | —   | 2,89  | PHP 30-14M-40TB  |
|           |                | 142,60              | 32           | 6F       | 2012          | 139,88                         | 156 | 14     | 50,0  | 54,0 | 11,0 | 32,0 | 11,0 | —   | 3,51  | PHP 32-14M-40TB  |
|           |                | 151,52              | 34           | 6F       | 2517          | 148,79                         | 165 | 16     | 60,0  | 54,0 | 4,5  | 45,0 | 4,5  | —   | 3,87  | PHP 34-14M-40TB  |
|           |                | 155,97              | 35           | 6F       | 2517          | 153,18                         | 173 | 16     | 60,0  | 54,0 | 4,5  | 45,0 | 4,5  | —   | 4,34  | PHP 35-14M-40TB  |
|           |                | 160,43              | 36           | 6F       | 2517          | 157,68                         | 173 | 16     | 60,0  | 54,0 | 4,5  | 45,0 | 4,5  | —   | 4,62  | PHP 36-14M-40TB  |
|           |                | 169,34              | 38           | 6F       | 2517          | 166,60                         | 182 | 16     | 60,0  | 54,0 | 4,5  | 45,0 | 4,5  | —   | 5,40  | PHP 38-14M-40TB  |
|           |                | 178,25              | 40           | 6F       | 2517          | 175,49                         | 191 | 16     | 60,0  | 54,0 | 4,5  | 45,0 | 4,5  | —   | 6,23  | PHP 40-14M-40TB  |
|           |                | 187,17              | 42           | 6F       | 2517          | 184,37                         | 209 | 16     | 60,0  | 54,0 | 4,5  | 45,0 | 4,5  | —   | 6,75  | PHP 42-14M-40TB  |
|           |                | 196,08              | 44           | 6F       | 3020          | 193,28                         | 209 | 25     | 75,0  | 54,0 | 1,5  | 51,0 | 1,5  | —   | 7,26  | PHP 44-14M-40TB  |
|           |                | 200,54              | 45           | 6F       | 3020          | 197,74                         | 227 | 25     | 75,0  | 54,0 | 1,5  | 51,0 | 1,5  | —   | 8,20  | PHP 45-14M-40TB  |
|           |                | 213,90              | 48           | 6F       | 3020          | 211,11                         | 227 | 25     | 75,0  | 54,0 | 1,5  | 51,0 | 1,5  | —   | 9,33  | PHP 48-14M-40TB  |
|           |                | 222,82              | 50           | 6F       | 3020          | 220,02                         | 246 | 25     | 75,0  | 54,0 | 1,5  | 51,0 | 1,5  | —   | 10,10 | PHP 50-14M-40TB  |
|           |                | 249,55              | 56           | 6F       | 3020          | 246,76                         | 264 | 25     | 75,0  | 54,0 | 1,5  | 51,0 | 1,5  | —   | 10,80 | PHP 56-14M-40TB  |
|           |                | 267,38              | 60           | 7F       | 3020          | 264,59                         | 281 | 25     | 75,0  | 54,0 | 1,5  | 51,0 | 1,5  | 170 | 13,10 | PHP 60-14M-40TB  |
|           |                | 285,21              | 64           | 7F       | 3020          | 282,41                         | 296 | 25     | 75,0  | 54,0 | 1,5  | 51,0 | 1,5  | 170 | 15,40 | PHP 64-14M-40TB  |
|           |                | 320,86              | 72           | 7        | 3020          | 318,06                         | —   | 25     | 75,0  | 54,0 | 1,5  | 51,0 | 1,5  | 170 | 19,75 | PHP 72-14M-40TB  |
|           |                | 356,51              | 80           | 8        | 3020          | 353,71                         | —   | 25     | 75,0  | 54,0 | 1,5  | 51,0 | 1,5  | 170 | 20,00 | PHP 80-14M-40TB  |
|           |                | 401,07              | 90           | 8        | 3020          | 398,28                         | —   | 25     | 75,0  | 54,0 | 1,5  | 51,0 | 1,5  | 170 | 21,80 | PHP 90-14M-40TB  |
|           |                | 499,11              | 112          | 8        | 3020          | 496,32                         | —   | 25     | 75,0  | 54,0 | 1,5  | 51,0 | 1,5  | 170 | 29,60 | PHP 112-14M-40TB |
|           |                | 641,71              | 144          | 8        | 3020          | 638,92                         | —   | 25     | 75,0  | 54,0 | 1,5  | 51,0 | 1,5  | 170 | 36,00 | PHP 144-14M-40TB |
|           |                | 748,66              | 168          | 8        | 3020          | 745,87                         | —   | 25     | 75,0  | 54,0 | 1,5  | 51,0 | 1,5  | 170 | 48,00 | PHP 168-14M-40TB |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe zębate do pasów HiTD

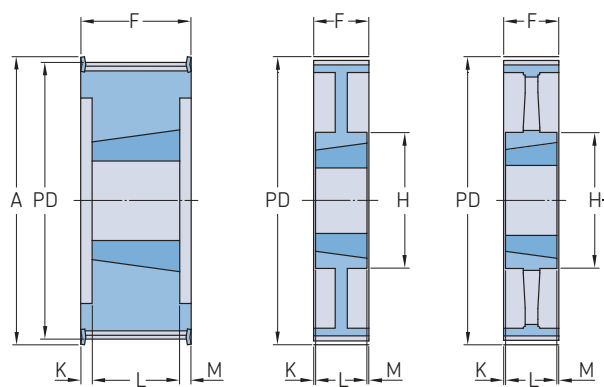
## 14 mm podziałka, z otworem stożkowym

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna OD | A   | B<br>Min. | Maks. | F     | K    | L     | M    | H   | Masa*  | Oznaczenie        |
|-----------|----------------|---------------------|--------------|----------|---------------|-----------------------------------|-----|-----------|-------|-------|------|-------|------|-----|--------|-------------------|
| mm        |                | PD                  |              |          |               | mm                                |     |           |       |       |      |       |      |     | kg     | –                 |
| 14        | 40             | 855,62              | 192          | 8        | 3020          | 852,82                            | –   | 25        | 75,0  | 54,0  | 1,5  | 51,0  | 1,5  | 170 | 53,00  | PHP 192-14M-40TB  |
|           |                | 962,56              | 216          | 8        | 3020          | 960,00                            | –   | 25        | 75,0  | 54,0  | 1,5  | 51,0  | 1,5  | 170 | 60,00  | PHP 216-14M-40TB  |
| 14        | 55             | 124,78              | 28           | 6F       | 2012          | 122,12                            | 141 | 14        | 50,0  | 70,0  | 19,0 | 32,0  | 19,0 | –   | 2,88   | PHP 28-14M-55TB   |
|           |                | 129,23              | 29           | 6F       | 2012          | 126,57                            | 141 | 14        | 50,0  | 70,0  | 19,0 | 32,0  | 19,0 | –   | 3,18   | PHP 29-14M-55TB   |
|           |                | 133,69              | 30           | 6F       | 2517          | 130,99                            | 156 | 16        | 60,0  | 70,0  | 12,5 | 45,0  | 12,5 | –   | 3,21   | PHP 30-14M-55TB   |
|           |                | 142,60              | 32           | 6F       | 2517          | 139,88                            | 156 | 16        | 60,0  | 70,0  | 12,5 | 45,0  | 12,5 | –   | 3,90   | PHP 32-14M-55TB   |
|           |                | 151,51              | 34           | 6F       | 2517          | 148,79                            | 165 | 16        | 60,0  | 70,0  | 12,5 | 45,0  | 12,5 | –   | 4,55   | PHP 34-14M-55TB   |
|           |                | 155,97              | 35           | 6F       | 2517          | 153,18                            | 173 | 16        | 60,0  | 70,0  | 12,5 | 45,0  | 12,5 | –   | 4,88   | PHP 35-14M-55TB   |
|           |                | 160,43              | 36           | 6F       | 2517          | 157,68                            | 173 | 16        | 60,0  | 70,0  | 12,5 | 45,0  | 12,5 | –   | 5,20   | PHP 36-14M-55TB   |
|           |                | 169,34              | 38           | 6F       | 2517          | 166,60                            | 182 | 16        | 60,0  | 70,0  | 12,5 | 45,0  | 12,5 | –   | 6,20   | PHP 38-14M-55TB   |
|           |                | 178,25              | 40           | 6F       | 2517          | 175,49                            | 191 | 16        | 60,0  | 70,0  | 12,5 | 45,0  | 12,5 | –   | 7,00   | PHP 40-14M-55TB   |
|           |                | 187,17              | 42           | 6F       | 3020          | 184,37                            | 209 | 25        | 75,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | –   | 7,80   | PHP 42-14M-55TB   |
|           |                | 196,08              | 44           | 6F       | 3020          | 193,28                            | 209 | 25        | 75,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | –   | 8,42   | PHP 44-14M-55TB   |
|           |                | 200,54              | 45           | 6F       | 3020          | 197,74                            | 227 | 25        | 75,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | –   | 9,51   | PHP 45-14M-55TB   |
|           |                | 213,90              | 48           | 6F       | 3020          | 211,11                            | 227 | 25        | 75,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | –   | 10,64  | PHP 48-14M-55TB   |
|           |                | 228,82              | 50           | 6F       | 3020          | 220,02                            | 246 | 25        | 75,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | –   | 11,52  | PHP 50-14M-55TB   |
|           |                | 249,55              | 56           | 6F       | 3020          | 246,76                            | 264 | 25        | 75,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | –   | 12,40  | PHP 56-14M-55TB   |
|           |                | 267,38              | 60           | 7F       | 3020          | 264,59                            | 281 | 25        | 75,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | 170 | 14,00  | PHP 60-14M-55TB   |
|           |                | 285,21              | 64           | 7F       | 3020          | 282,41                            | 298 | 25        | 75,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | 170 | 15,18  | PHP 64-14M-55TB   |
|           |                | 320,86              | 72           | 7        | 3020          | 318,06                            | –   | 25        | 75,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | 170 | 20,00  | PHP 72-14M-55TB   |
|           |                | 356,51              | 80           | 8        | 3020          | 353,71                            | –   | 25        | 75,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | 170 | 22,50  | PHP 80-14M-55TB   |
|           |                | 401,07              | 90           | 8        | 3020          | 398,28                            | –   | 25        | 75,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | 170 | 25,00  | PHP 90-14M-55TB   |
|           |                | 499,11              | 112          | 8        | 3020          | 496,32                            | –   | 25        | 75,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | 170 | 33,40  | PHP 112-14M-55TB  |
|           |                | 641,71              | 144          | 8        | 3020          | 638,92                            | –   | 25        | 75,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | 170 | 46,50  | PHP 144-14M-55TB  |
|           |                | 748,66              | 168          | 8        | 3020          | 745,87                            | –   | 25        | 75,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | 170 | 58,50  | PHP 168-14M-55TB  |
|           |                | 855,62              | 192          | 8        | 3020          | 852,82                            | –   | 25        | 75,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | 170 | 62,00  | PHP 192-14M-55TB  |
|           |                | 962,56              | 216          | 10       | 3535          | 960,00                            | –   | 35        | 90,0  | 70,0  | 9,5  | 51,0  | 9,5  | 190 | 74,80  | PHP 216-14M-55TB  |
| 14        | 85             | 124,78              | 28           | 6F       | 2517          | 122,12                            | 141 | 16        | 60,0  | 102,0 | 28,5 | 45,0  | 28,5 | –   | 2,70   | PHP 28-14M-85TB   |
|           |                | 129,23              | 29           | 6F       | 2517          | 126,57                            | 141 | 16        | 60,0  | 102,0 | 28,5 | 45,0  | 28,5 | –   | 3,40   | PHP 29-14M-85TB   |
|           |                | 133,69              | 30           | 6F       | 2517          | 130,99                            | 156 | 16        | 60,0  | 102,0 | 28,5 | 45,0  | 28,5 | –   | 3,75   | PHP 30-14M-85TB   |
|           |                | 142,60              | 32           | 6F       | 2517          | 139,88                            | 156 | 16        | 60,0  | 102,0 | 28,5 | 45,0  | 28,5 | –   | 4,80   | PHP 32-14M-85TB   |
|           |                | 151,51              | 34           | 6F       | 2517          | 148,79                            | 165 | 16        | 60,0  | 102,0 | 28,5 | 45,0  | 28,5 | –   | 6,00   | PHP 34-14M-85TB   |
|           |                | 155,97              | 35           | 6F       | 2517          | 153,18                            | 173 | 16        | 75,0  | 102,0 | 25,5 | 51,0  | 25,5 | –   | 6,33   | PHP 35-14M-85TB   |
|           |                | 160,43              | 36           | 6F       | 3020          | 157,68                            | 173 | 25        | 75,0  | 102,0 | 25,5 | 51,0  | 25,5 | –   | 6,67   | PHP 36-14M-85TB   |
|           |                | 169,34              | 38           | 6F       | 3020          | 166,60                            | 182 | 25        | 75,0  | 102,0 | 25,5 | 51,0  | 25,5 | –   | 6,80   | PHP 38-14M-85TB   |
|           |                | 178,25              | 40           | 6F       | 3020          | 175,49                            | 191 | 25        | 75,0  | 102,0 | 25,5 | 51,0  | 25,5 | –   | 8,00   | PHP 40-14M-85TB   |
|           |                | 181,17              | 42           | 6F       | 3020          | 184,37                            | 209 | 25        | 75,0  | 102,0 | 13,0 | 76,0  | 13,0 | –   | 9,90   | PHP 42-14M-85TB   |
|           |                | 196,08              | 44           | 6F       | 3020          | 193,28                            | 209 | 25        | 75,0  | 102,0 | 13,0 | 76,0  | 13,0 | –   | 11,80  | PHP 44-14M-85TB   |
|           |                | 200,54              | 45           | 6F       | 3020          | 197,74                            | 227 | 25        | 75,0  | 102,0 | 13,0 | 76,0  | 13,0 | –   | 12,63  | PHP 45-14M-85TB   |
|           |                | 213,90              | 48           | 6F       | 3020          | 211,11                            | 227 | 25        | 75,0  | 102,0 | 13,0 | 76,0  | 13,0 | –   | 15,10  | PHP 48-14M-85TB   |
|           |                | 222,82              | 50           | 6F       | 3535          | 220,02                            | 246 | 35        | 90,0  | 102,0 | 18,5 | 65,0  | 18,5 | –   | 16,08  | PHP 50-14M-85TB   |
|           |                | 249,55              | 56           | 6F       | 3535          | 246,76                            | 264 | 35        | 90,0  | 102,0 | 18,5 | 65,0  | 18,5 | –   | 19,00  | PHP 56-14M-85TB   |
|           |                | 267,38              | 60           | 6F       | 3535          | 264,59                            | 281 | 35        | 90,0  | 102,0 | 18,5 | 65,0  | 18,5 | –   | 21,00  | PHP 60-14M-85TB   |
|           |                | 285,21              | 64           | 7F       | 3535          | 282,41                            | 298 | 35        | 90,0  | 102,0 | 18,5 | 65,0  | 18,5 | 190 | 23,00  | PHP 64-14M-85TB   |
|           |                | 320,86              | 72           | 7        | 3535          | 318,06                            | –   | 35        | 90,0  | 102,0 | 18,5 | 65,0  | 18,5 | 190 | 25,00  | PHP 72-14M-85TB   |
|           |                | 356,51              | 80           | 8        | 3535          | 353,71                            | –   | 35        | 90,0  | 102,0 | 18,5 | 65,0  | 18,5 | 190 | 26,00  | PHP 80-14M-85TB   |
|           |                | 401,07              | 90           | 8        | 3535          | 398,28                            | –   | 35        | 90,0  | 102,0 | 18,5 | 65,0  | 18,5 | 190 | 27,80  | PHP 90-14M-85TB   |
|           |                | 499,11              | 112          | 8        | 3535          | 496,32                            | –   | 35        | 90,0  | 102,0 | 18,5 | 65,0  | 18,5 | 190 | 36,50  | PHP 112-14M-85TB  |
|           |                | 641,71              | 144          | 8        | 4040          | 638,92                            | –   | 40        | 100,0 | 102,0 | 18,5 | 65,0  | 18,5 | 230 | 48,00  | PHP 144-14M-85TB  |
|           |                | 748,66              | 168          | 8        | 4040          | 745,87                            | –   | 40        | 100,0 | 102,0 | 18,5 | 65,0  | 18,5 | 230 | 60,00  | PHP 168-14M-85TB  |
|           |                | 855,62              | 192          | 8        | 4040          | 852,82                            | –   | 40        | 100,0 | 102,0 | –    | 102,0 | –    | 230 | 86,00  | PHP 192-14M-85TB  |
|           |                | 962,56              | 216          | 8        | 4040          | 960,00                            | –   | 40        | 100,0 | 102,0 | –    | 102,0 | –    | 230 | 119,50 | PHP 216-14M-85TB  |
| 14        | 115            | 124,78              | 28           | 6F       | 2517          | 122,12                            | 141 | 16        | 60,0  | 133,0 | 44,0 | 45,0  | 44,0 | –   | 3,77   | PHP 28-14M-115TB  |
|           |                | 129,23              | 29           | 6F       | 2517          | 126,57                            | 141 | 16        | 60,0  | 133,0 | 44,0 | 45,0  | 44,0 | –   | 4,00   | PHP 29-14M-115TB  |
|           |                | 133,69              | 30           | 6F       | 2517          | 130,99                            | 156 | 16        | 60,0  | 133,0 | 44,0 | 45,0  | 44,0 | –   | 5,00   | PHP 30-14M-115TB  |
|           |                | 142,60              | 32           | 6F       | 2517          | 139,88                            | 156 | 16        | 60,0  | 133,0 | 44,0 | 45,0  | 44,0 | –   | 6,00   | PHP 32-14M-115TB  |
|           |                | 151,52              | 34           | 6F       | 2517          | 148,79                            | 165 | 16        | 60,0  | 133,0 | 44,0 | 45,0  | 44,0 | –   | 7,20   | PHP 34-14M-115TB  |
|           |                | 155,97              | 35           | 6F       | 3020          | 153,18                            | 173 | 25        | 75,0  | 133,0 | 41,0 | 51,0  | 41,0 | –   | 7,00   | PHP 35-14M-115TB  |
|           |                | 160,43              | 36           | 6F       | 3020          | 157,68                            | 173 | 25        | 75,0  | 133,0 | 41,0 | 51,0  | 41,0 | –   | 7,30   | PHP 36-14M-115TB  |
|           |                | 169,34              | 38           | 6F       | 3020          | 166,60                            | 182 | 25        | 75,0  | 133,0 | 41,0 | 51,0  | 41,0 | –   | 8,40   | PHP 38-14M-115TB  |
|           |                | 178,25              | 40           | 6F       | 3020          | 175,49                            | 191 | 25        | 75,0  | 133,0 | 41,0 | 51,0  | 41,0 | –   | 9,20   | PHP 40-14M-115TB  |
|           |                | 187,17              | 42           | 6F       | 3030          | 184,37                            | 209 | 35        | 75,0  | 133,0 | 28,5 | 76,0  | 28,5 | –   | 11,60  | PHP 42-14M-115TB  |
|           |                | 196,08              | 44           | 6F       | 3030          | 193,28                            | 209 | 35        | 75,0  | 133,0 | 28,5 | 76,0  | 28,5 | –   | 14,00  | PHP 44-14M-115TB  |
|           |                | 200,54              | 45           | 6F       | 3030          | 197,74                            | 227 | 35        | 75,0  | 133,0 | 28,5 | 76,0  | 28,5 | –   | 15,60  | PHP 45-14M-115TB  |
|           |                | 213,90              | 48           | 6F       | 3030          | 211,11                            | 227 | 35        | 75,0  | 133,0 | 28,5 | 76,0  | 28,5 | –   | 17,10  | PHP 48-14M-115TB  |
|           |                | 222,82              | 50           | 6F       | 3535          | 220,02                            | 246 | 35        | 90,0  | 133,0 | 22,0 | 89,0  | 22,0 | –   | 21,00  | PHP 50-14M-115TB  |
|           |                | 249,55              | 56           | 6F       | 3535          | 246,76                            | 264 | 35        | 90,0  | 133,0 | 22,0 | 89,0  | 22,0 | –   | 24,80  | PHP 56-14M-115TB  |
|           |                | 267,38              | 60           | 6F       | 3535          | 264,59                            | 281 | 35        | 90,0  | 133,0 | 22,0 | 89,0  | 22,0 | –   | 25,90  | PHP 60-14M-115TB  |
|           |                | 285,21              | 64           | 7F       | 3535          | 282,41                            | 298 | 35        | 90,0  | 133,0 | 22,0 | 89,0  | 22,0 | 190 | 27,00  | PHP 64-14M-115TB  |
|           |                | 320,86              | 72           | 7        | 3535          | 318,06                            | –   | 35        | 90,0  | 133,0 | 22,0 | 89,0  | 22,0 | 190 | 33,00  | PHP 72-14M-115TB  |
|           |                | 356,51              | 80           | 7        | 3535          | 353,71                            | –   | 35        | 90,0  | 133,0 | 22,0 | 89,0  | 22,0 | 190 | 37,00  | PHP 80-14M-115TB  |
|           |                | 401,07              | 90           | 7        | 3535          | 398,28                            | –   | 35        | 90,0  | 133,0 | 22,0 | 89,0  | 22,0 | 190 | 42,00  | PHP 90-14M-115TB  |
|           |                | 499,11              | 112          | 8        | 3535          | 496,32                            | –   | 35        | 90,0  | 133,0 | 22,0 | 89,0  | 22,0 | 190 | 56,00  | PHP 112-14M-115TB |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe zębate do pasów HiTD

14 mm podziałka, z otworem stożkowym



Typ 6F

Typ 7

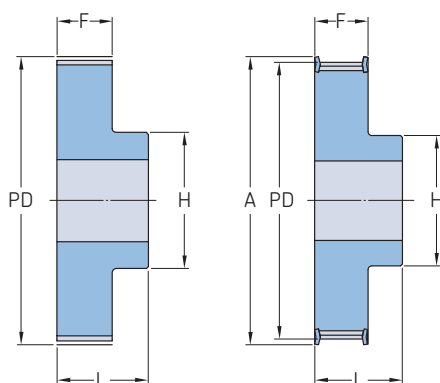
Typ 8

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna OD | A   | B<br>Min. | Maks. | F     | K    | L     | M    | H   | Masa*  | Oznaczenie        |
|-----------|----------------|---------------------|--------------|----------|---------------|-----------------------------------|-----|-----------|-------|-------|------|-------|------|-----|--------|-------------------|
|           |                | PD                  |              |          |               | mm                                |     |           |       |       |      |       |      |     | kg     |                   |
| mm        |                |                     | –            | –        | –             | mm                                |     |           |       |       |      |       |      |     |        | –                 |
| 14        | 115            | 641,71              | 144          | 8        | 4040          | 638,92                            | –   | 40        | 100,0 | 133,0 | 15,5 | 102,0 | 15,5 | 230 | 75,00  | PHP 144-14M-115TB |
|           |                | 748,66              | 168          | 8        | 4040          | 745,87                            | –   | 40        | 100,0 | 133,0 | 15,5 | 102,0 | 15,5 | 230 | 92,60  | PHP 168-14M-115TB |
|           |                | 855,62              | 192          | 8        | 4040          | 852,92                            | –   | 40        | 100,0 | 133,0 | 15,5 | 102,0 | 15,5 | 230 | 230,00 | PHP 192-14M-115TB |
|           |                | 962,57              | 216          | 8        | 4040          | 959,76                            | –   | 40        | 100,0 | 133,0 | 15,5 | 102,0 | 15,5 | 230 | 127,00 | PHP 216-14M-115TB |
| 14        | 170            | 155,97              | 35           | 6F       | 3030          | 153,18                            | 173 | 35        | 75,0  | 187,0 | 55,5 | 76,0  | 55,5 | –   | 10,60  | PHP 35-14M-170TB  |
|           |                | 160,43              | 36           | 6F       | 3030          | 157,68                            | 173 | 35        | 75,0  | 187,0 | 55,5 | 76,0  | 55,5 | –   | 11,20  | PHP 36-14M-170TB  |
|           |                | 169,34              | 38           | 6F       | 3030          | 167,00                            | 182 | 35        | 75,0  | 187,0 | 55,5 | 76,0  | 55,5 | –   | 11,70  | PHP 38-14M-170TB  |
|           |                | 178,25              | 40           | 6F       | 3030          | 175,00                            | 191 | 35        | 75,0  | 187,0 | 55,5 | 76,0  | 55,5 | –   | 13,00  | PHP 40-14M-170TB  |
|           |                | 187,17              | 42           | 6F       | 3535          | 184,37                            | 202 | 35        | 90,0  | 187,0 | 49,0 | 89,0  | 49,0 | –   | 14,00  | PHP 42-14M-170TB  |
|           |                | 196,08              | 44           | 6F       | 3535          | 193,00                            | 209 | 35        | 90,0  | 187,0 | 49,0 | 89,0  | 49,0 | –   | 15,00  | PHP 44-14M-170TB  |
|           |                | 200,54              | 45           | 6F       | 3535          | 197,74                            | 212 | 35        | 90,0  | 187,0 | 49,0 | 89,0  | 49,0 | –   | 16,00  | PHP 45-14M-170TB  |
|           |                | 213,90              | 48           | 6F       | 3535          | 211,00                            | 227 | 35        | 90,0  | 187,0 | 49,0 | 89,0  | 49,0 | –   | 19,00  | PHP 48-14M-170TB  |
|           |                | 222,82              | 50           | 6F       | 3535          | 220,02                            | 246 | 35        | 90,0  | 187,0 | 49,0 | 89,0  | 49,0 | –   | 23,80  | PHP 50-14M-170TB  |
|           |                | 249,55              | 56           | 6F       | 3535          | 247,00                            | 263 | 35        | 90,0  | 187,0 | 49,0 | 89,0  | 49,0 | –   | 28,50  | PHP 56-14M-170TB  |
|           |                | 267,38              | 60           | 6F       | 4040          | 264,59                            | 281 | 40        | 100,0 | 187,0 | 42,5 | 114,0 | 42,5 | –   | 34,80  | PHP 60-14M-170TB  |
|           |                | 285,21              | 64           | 6F       | 4040          | 282,00                            | 298 | 40        | 100,0 | 187,0 | 42,5 | 114,0 | 42,5 | 230 | 41,00  | PHP 64-14M-170TB  |
|           |                | 320,86              | 72           | 7        | 4040          | 318,00                            | –   | 40        | 100,0 | 187,0 | 42,5 | 114,0 | 42,5 | 230 | 46,90  | PHP 72-14M-170TB  |
|           |                | 356,51              | 80           | 7        | 4040          | 354,00                            | –   | 40        | 100,0 | 187,0 | 42,5 | 114,0 | 42,5 | 230 | 48,00  | PHP 80-14M-170TB  |
|           |                | 401,07              | 90           | 7        | 4040          | 398,00                            | –   | 40        | 100,0 | 187,0 | 42,5 | 114,0 | 42,5 | 230 | 52,50  | PHP 90-14M-170TB  |
|           |                | 499,11              | 112          | 7        | 5050          | 496,00                            | –   | 70        | 125,0 | 187,0 | 30,0 | 127,0 | 30,0 | 242 | 74,50  | PHP 112-14M-170TB |
|           |                | 641,71              | 144          | 8        | 5050          | 639,00                            | –   | 70        | 125,0 | 187,0 | 30,0 | 127,0 | 30,0 | 394 | 91,00  | PHP 144-14M-170TB |
|           |                | 748,86              | 168          | 8        | 5050          | 746,00                            | –   | 70        | 125,0 | 187,0 | 30,0 | 127,0 | 30,0 | 394 | 116,00 | PHP 168-14M-170TB |
|           |                | 855,62              | 192          | 8        | 5050          | 853,00                            | –   | 70        | 125,0 | 187,0 | 30,0 | 127,0 | 30,0 | 394 | 134,00 | PHP 192-14M-170TB |
|           |                | 962,57              | 216          | 8        | 5050          | 960,00                            | –   | 70        | 125,0 | 187,0 | 30,0 | 127,0 | 30,0 | 394 | 146,50 | PHP 216-14M-170TB |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

## Koła pasowe zębate

XL z otworem prowadzącym (RSB) | L z otworem prowadzącym (RSB)



Typ 1

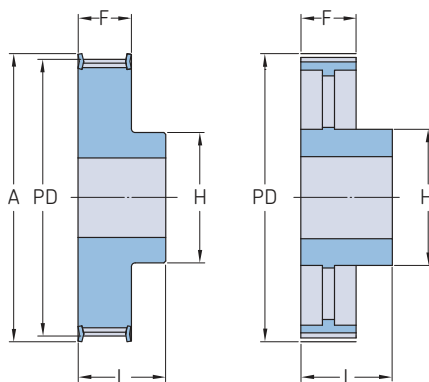
Typ 1F

| Profil | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary                |     |        |       |      |      | Masa | Oznaczenie |                |
|--------|----------------|---------------------|--------------|----------|------------------------|-----|--------|-------|------|------|------|------------|----------------|
|        |                | PD                  |              |          | Średnica zewnętrzna OD | A   | B Min. | Maks. | H    | F    | L    |            |                |
| –      | mm             | –                   | –            | –        | mm                     |     |        |       |      |      |      | kg         | –              |
| XL     | 6,4 i 9,5      | 16,17               | 10           | 1F       | 15,67                  | 23  | 5      | 5     | 9,5  | 14,3 | 19,8 | 0,02       | PHP 10XL037RSB |
|        |                | 17,79               | 11           | 1F       | 17,29                  | 23  | 5      | 5     | 9,5  | 14,3 | 19,8 | 0,02       | PHP 11XL037RSB |
|        |                | 19,40               | 12           | 1F       | 18,90                  | 25  | 5      | 8     | 12,7 | 14,3 | 19,8 | 0,03       | PHP 12XL037RSB |
|        |                | 21,02               | 13           | 1F       | 20,52                  | 25  | 6      | 8     | 12,7 | 14,3 | 19,8 | 0,03       | PHP 13XL037RSB |
|        |                | 22,64               | 14           | 1F       | 22,14                  | 28  | 6      | 9     | 14,3 | 14,3 | 19,8 | 0,04       | PHP 14XL037RSB |
|        |                | 24,26               | 15           | 1F       | 23,76                  | 28  | 6      | 11    | 15,9 | 14,3 | 19,8 | 0,04       | PHP 15XL037RSB |
|        |                | 25,87               | 16           | 1F       | 25,37                  | 32  | 6      | 12    | 17,5 | 14,3 | 19,8 | 0,05       | PHP 16XL037RSB |
|        |                | 27,49               | 17           | 1F       | 26,99                  | 36  | 6      | 13    | 20,0 | 14,3 | 19,8 | 0,05       | PHP 17XL037RSB |
|        |                | 29,11               | 18           | 1F       | 28,61                  | 36  | 6      | 13    | 20,6 | 14,3 | 19,8 | 0,06       | PHP 18XL037RSB |
|        |                | 30,72               | 19           | 1F       | 30,22                  | 36  | 6      | 13    | 20,6 | 14,3 | 19,8 | 0,07       | PHP 19XL037RSB |
|        |                | 32,34               | 20           | 1F       | 31,84                  | 38  | 6      | 15    | 23,8 | 14,3 | 22,2 | 0,08       | PHP 20XL037RSB |
|        |                | 33,96               | 21           | 1F       | 33,46                  | 38  | 6      | 15    | 23,8 | 14,3 | 22,2 | 0,09       | PHP 21XL037RSB |
|        |                | 35,57               | 22           | 1F       | 35,07                  | 42  | 6      | 16    | 25,4 | 14,3 | 22,2 | 0,10       | PHP 22XL037RSB |
|        |                | 38,81               | 24           | 1F       | 38,31                  | 44  | 6      | 18    | 27,0 | 14,3 | 22,2 | 0,12       | PHP 24XL037RSB |
|        |                | 42,04               | 26           | 1F       | 41,54                  | 48  | 6      | 20    | 30,0 | 14,3 | 22,2 | 0,14       | PHP 26XL037RSB |
|        |                | 43,66               | 27           | 1F       | 43,16                  | 48  | 6      | 20    | 30,0 | 14,3 | 22,2 | 0,15       | PHP 27XL037RSB |
|        |                | 45,28               | 28           | 1F       | 44,78                  | 51  | 6      | 20    | 30,2 | 14,3 | 22,2 | 0,16       | PHP 28XL037RSB |
|        |                | 46,89               | 29           | 1F       | 46,39                  | 51  | 6      | 20    | 30,2 | 14,3 | 22,2 | 0,17       | PHP 29XL037RSB |
|        |                | 48,51               | 30           | 1F       | 48,01                  | 54  | 6      | 24    | 34,9 | 14,3 | 22,2 | 0,19       | PHP 30XL037RSB |
|        |                | 51,74               | 32           | 1        | 51,24                  | 57  | 8      | 25    | 40,0 | 14,3 | 25,4 | 0,11       | PHP 32XL037RSB |
|        |                | 54,98               | 34           | 1        | 54,48                  | –   | 8      | 25    | 38,0 | 14,3 | 25,4 | 0,11       | PHP 34XL037RSB |
|        |                | 56,60               | 35           | 1        | 56,10                  | –   | 8      | 25    | 38,0 | 14,3 | 25,4 | 0,12       | PHP 35XL037RSB |
|        |                | 58,21               | 36           | 1        | 57,71                  | –   | 8      | 30    | 45,0 | 14,3 | 25,4 | 0,13       | PHP 36XL037RSB |
|        |                | 61,45               | 38           | 1        | 60,95                  | –   | 8      | 30    | 45,0 | 14,3 | 25,4 | 0,15       | PHP 38XL037RSB |
|        |                | 64,68               | 40           | 1        | 64,18                  | –   | 8      | 30    | 45,0 | 14,3 | 25,4 | 0,17       | PHP 40XL037RSB |
|        |                | 67,91               | 42           | 1        | 67,41                  | –   | 8      | 30    | 45,0 | 14,3 | 25,4 | 0,20       | PHP 42XL037RSB |
|        |                | 71,15               | 44           | 1        | 70,65                  | –   | 8      | 30    | 45,0 | 14,3 | 25,4 | 0,15       | PHP 44XL037RSB |
|        |                | 72,77               | 45           | 1        | 72,27                  | –   | 8      | 30    | 45,0 | 14,3 | 25,4 | 0,15       | PHP 45XL037RSB |
|        |                | 77,62               | 48           | 1        | 77,12                  | –   | 8      | 30    | 45,0 | 14,3 | 25,4 | 0,16       | PHP 48XL037RSB |
|        |                | 97,02               | 60           | 1        | 96,52                  | –   | 8      | 30    | 45,0 | 14,3 | 25,4 | 0,18       | PHP 60XL037RSB |
|        |                |                     |              | 116,43   | 72                     | 1   | 115,93 | –     | 8    | 30   | 45,0 | 14,3       | 25,4           |
| L      | 12,7           | 30,32               | 10           | 1F       | 29,56                  | 36  | 6      | 14    | 22,0 | 19,0 | 26,0 | 0,11       | PHP 10L050RSB  |
|        |                | 33,35               | 11           | 1F       | 32,59                  | 39  | 6      | 14    | 22,0 | 19,0 | 26,0 | 0,13       | PHP 11L050RSB  |
|        |                | 36,38               | 12           | 1F       | 35,62                  | 42  | 6      | 20    | 28,0 | 19,0 | 30,0 | 0,19       | PHP 12L050RSB  |
|        |                | 39,41               | 13           | 1F       | 38,65                  | 45  | 6      | 20    | 28,0 | 19,0 | 30,0 | 0,21       | PHP 13L050RSB  |
|        |                | 42,45               | 14           | 1F       | 41,69                  | 48  | 8      | 20    | 28,0 | 19,0 | 30,0 | 0,23       | PHP 14L050RSB  |
|        |                | 45,48               | 15           | 1F       | 44,72                  | 51  | 8      | 23    | 32,0 | 19,0 | 30,0 | 0,27       | PHP 15L050RSB  |
|        |                | 48,51               | 16           | 1F       | 47,75                  | 54  | 8      | 24    | 36,0 | 19,0 | 32,0 | 0,34       | PHP 16L050RSB  |
|        |                | 51,54               | 17           | 1F       | 50,78                  | 57  | 10     | 24    | 38,0 | 19,0 | 32,0 | 0,38       | PHP 17L050RSB  |
|        |                | 54,57               | 18           | 1F       | 53,81                  | 60  | 10     | 27    | 40,0 | 19,0 | 32,0 | 0,41       | PHP 18L050RSB  |
|        |                | 57,61               | 19           | 1F       | 56,85                  | 63  | 10     | 27    | 40,0 | 19,0 | 32,0 | 0,45       | PHP 19L050RSB  |
|        |                | 60,64               | 20           | 1F       | 59,88                  | 66  | 10     | 30    | 46,0 | 19,0 | 32,0 | 0,50       | PHP 20L050RSB  |
|        |                | 63,67               | 21           | 1F       | 62,91                  | 69  | 10     | 30    | 46,0 | 19,0 | 32,0 | 0,55       | PHP 21L050RSB  |
|        |                | 66,70               | 22           | 1F       | 65,94                  | 72  | 10     | 33    | 50,0 | 19,0 | 32,0 | 0,62       | PHP 22L050RSB  |
|        |                | 69,73               | 23           | 1F       | 68,97                  | 78  | 10     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 0,65       | PHP 23L050RSB  |
|        |                | 72,77               | 24           | 1F       | 72,01                  | 78  | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 0,68       | PHP 24L050RSB  |
|        |                | 75,80               | 25           | 1F       | 75,04                  | 85  | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 0,74       | PHP 25L050RSB  |
|        |                | 78,83               | 26           | 1F       | 78,07                  | 85  | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 0,82       | PHP 26L050RSB  |
|        |                | 81,86               | 27           | 1F       | 81,10                  | 91  | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 0,85       | PHP 27L050RSB  |
|        |                | 84,89               | 28           | 1F       | 84,13                  | 91  | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 0,92       | PHP 28L050RSB  |
|        |                | 87,93               | 29           | 1F       | 87,17                  | 91  | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 1,00       | PHP 29L050RSB  |
|        |                | 90,96               | 30           | 1F       | 90,20                  | 97  | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 1,10       | PHP 30L050RSB  |
|        |                | 93,99               | 31           | 1F       | 93,23                  | 103 | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 1,14       | PHP 31L050RSB  |

Wszystkie koła pasowe do pasów typu XL są wykonane z aluminium i mają 2 wkręty ustalające ustawione co 90°. Jeżeli ma być wykonany rowek wpustowy, należy zmniejszyć maksymalną średnicę otworu o głębokość rowka.

# Koła pasowe zębate

L z otworem prowadzącym (RSB)



Typ 1F

Typ 5

| Profil | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary                |     |        |       |      |      | Masa | Oznaczenie |               |      |               |
|--------|----------------|---------------------|--------------|----------|------------------------|-----|--------|-------|------|------|------|------------|---------------|------|---------------|
|        |                | PD                  |              |          | Średnica zewnętrzna OD | A   | B Min. | Maks. | H    | F    | L    |            |               |      |               |
| –      | mm             | –                   | –            |          | mm                     |     |        |       |      |      |      | kg         | –             |      |               |
| L      | 12,7           | 97,02               | 32           | 1F       | 96,26                  | 103 | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 1,19       | PHP 32L050RSB |      |               |
|        |                | 100,05              | 33           | 1F       | 99,29                  | 106 | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 1,25       | PHP 33L050RSB |      |               |
|        |                | 103,08              | 34           | 1F       | 102,32                 | 115 | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 1,31       | PHP 34L050RSB |      |               |
|        |                | 106,12              | 35           | 1F       | 105,36                 | 115 | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 1,37       | PHP 35L050RSB |      |               |
|        |                | 109,15              | 36           | 1F       | 108,39                 | 115 | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 1,10       | PHP 36L050RSB |      |               |
|        |                | 115,21              | 38           | 1F       | 114,45                 | 127 | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 1,22       | PHP 38L050RSB |      |               |
|        |                | 121,28              | 40           | 1F       | 120,52                 | 127 | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 1,26       | PHP 40L050RSB |      |               |
|        |                | 127,34              | 42           | 1F       | 126,58                 | 139 | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 26,0 | 1,31       | PHP 42L050RSB |      |               |
|        |                | 133,40              | 44           | 1F       | 132,64                 | 139 | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 28,0 | 1,43       | PHP 44L050RSB |      |               |
|        |                | 136,44              | 45           | 1F       | 135,68                 | 152 | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 28,0 | 1,49       | PHP 45L050RSB |      |               |
|        |                | 145,53              | 48           | 1F       | 144,77                 | 152 | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 28,0 | 1,55       | PHP 48L050RSB |      |               |
|        |                | 151,60              | 50           | 5        | 150,84                 | –   | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 28,0 | 1,66       | PHP 50L050RSB |      |               |
|        |                | 157,66              | 52           | 5        | 156,90                 | –   | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 28,0 | 1,85       | PHP 52L050RSB |      |               |
|        |                | 169,79              | 56           | 5        | 169,03                 | –   | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 28,0 | 1,97       | PHP 56L050RSB |      |               |
|        |                | 172,82              | 57           | 5        | 172,06                 | –   | 12     | 33    | 50,0 | 19,0 | 28,0 | 2,09       | PHP 57L050RSB |      |               |
|        |                | 191,91              | 60           | 5        | 191,15                 | –   | 15     | 45    | 50,0 | 19,0 | 42,0 | 2,30       | PHP 60L050RSB |      |               |
|        |                | 218,30              | 72           | 5        | 217,54                 | –   | 15     | 45    | 75,0 | 19,0 | 42,0 | 2,50       | PHP 72L050RSB |      |               |
|        |                | 230,43              | 76           | 5        | 229,67                 | –   | 15     | 45    | 75,0 | 19,0 | 42,0 | 2,70       | PHP 76L050RSB |      |               |
|        |                | 254,68              | 84           | 5        | 253,92                 | –   | 15     | 45    | 75,0 | 19,0 | 42,0 | 2,90       | PHP 84L050RSB |      |               |
|        |                | 283,03              | 95           | 5        | 282,27                 | –   | 15     | 45    | 75,0 | 19,0 | 42,0 | 3,10       | PHP 95L050RSB |      |               |
|        |                | 291,06              | 96           | 5        | 290,30                 | –   | 15     | 45    | 75,0 | 19,0 | 42,0 | 3,30       | PHP 96L050RSB |      |               |
|        |                | L                   | 19,1         | 30,32    | 10                     | 1F  | 29,56  | 36    | 6    | 14   | 22,0 | 25,4       | 32,0          | 0,15 | PHP 10L075RSB |
|        |                |                     |              | 33,35    | 11                     | 1F  | 32,59  | 39    | 6    | 14   | 22,0 | 25,4       | 32,0          | 0,20 | PHP 11L075RSB |
|        |                |                     |              | 36,38    | 12                     | 1F  | 35,62  | 42    | 8    | 20   | 28,0 | 25,4       | 38,0          | 0,23 | PHP 12L075RSB |
|        |                |                     |              | 39,41    | 13                     | 1F  | 38,65  | 45    | 8    | 20   | 28,0 | 25,4       | 38,0          | 0,26 | PHP 13L075RSB |
|        |                |                     |              | 42,45    | 14                     | 1F  | 41,69  | 48    | 8    | 20   | 28,0 | 25,4       | 38,0          | 0,28 | PHP 14L075RSB |
|        |                |                     |              | 45,48    | 15                     | 1F  | 44,72  | 51    | 8    | 23   | 32,0 | 25,4       | 38,0          | 0,36 | PHP 15L075RSB |
|        |                |                     |              | 48,51    | 16                     | 1F  | 47,75  | 54    | 8    | 24   | 36,0 | 25,4       | 41,0          | 0,45 | PHP 16L075RSB |
|        |                |                     |              | 51,54    | 17                     | 1F  | 50,78  | 57    | 10   | 24   | 38,0 | 25,4       | 41,0          | 0,50 | PHP 17L075RSB |
|        |                |                     |              | 54,57    | 18                     | 1F  | 53,81  | 60    | 10   | 27   | 40,0 | 25,4       | 41,0          | 0,55 | PHP 18L075RSB |
|        |                |                     |              | 57,61    | 19                     | 1F  | 56,85  | 63    | 10   | 27   | 40,0 | 25,4       | 41,0          | 0,60 | PHP 19L075RSB |
|        |                |                     |              | 60,64    | 20                     | 1F  | 59,88  | 66    | 10   | 30   | 46,0 | 25,4       | 41,0          | 0,65 | PHP 20L075RSB |
| 63,67  | 21             |                     |              | 1F       | 62,91                  | 69  | 10     | 30    | 46,0 | 25,4 | 41,0 | 0,70       | PHP 21L075RSB |      |               |
| 66,70  | 22             |                     |              | 1F       | 65,94                  | 72  | 10     | 33    | 50,0 | 25,4 | 41,0 | 0,75       | PHP 22L075RSB |      |               |
| 69,73  | 23             |                     |              | 1F       | 68,97                  | 78  | 10     | 33    | 50,0 | 25,4 | 32,0 | 0,81       | PHP 23L075RSB |      |               |
| 72,77  | 24             |                     |              | 1F       | 72,01                  | 79  | 12     | 33    | 50,0 | 25,4 | 32,0 | 0,85       | PHP 24L075RSB |      |               |
| 75,80  | 25             |                     |              | 1F       | 75,04                  | 85  | 12     | 33    | 50,0 | 25,4 | 32,0 | 0,94       | PHP 25L075RSB |      |               |
| 78,83  | 26             |                     |              | 1F       | 78,07                  | 85  | 12     | 33    | 50,0 | 25,4 | 32,0 | 1,02       | PHP 26L075RSB |      |               |
| 81,86  | 27             |                     |              | 1F       | 81,10                  | 91  | 12     | 33    | 50,0 | 25,4 | 32,0 | 1,09       | PHP 27L075RSB |      |               |
| 84,89  | 28             |                     |              | 1F       | 84,13                  | 91  | 12     | 33    | 50,0 | 25,4 | 32,0 | 1,20       | PHP 28L075RSB |      |               |
| 87,93  | 29             |                     |              | 1F       | 87,17                  | 91  | 12     | 33    | 50,0 | 25,4 | 32,0 | 1,33       | PHP 29L075RSB |      |               |
| 90,96  | 30             |                     |              | 1F       | 90,20                  | 97  | 12     | 33    | 50,0 | 25,4 | 32,0 | 1,33       | PHP 30L075RSB |      |               |
| 93,99  | 31             |                     |              | 1F       | 93,23                  | 103 | 12     | 33    | 50,0 | 25,4 | 32,0 | 1,39       | PHP 31L075RSB |      |               |
| 97,02  | 32             |                     |              | 1F       | 96,26                  | 103 | 12     | 33    | 50,0 | 25,4 | 32,0 | 1,45       | PHP 32L075RSB |      |               |
| 100,05 | 33             |                     |              | 1F       | 99,29                  | 106 | 12     | 33    | 50,0 | 25,4 | 32,0 | 1,56       | PHP 33L075RSB |      |               |
| 103,08 | 34             |                     |              | 1F       | 102,32                 | 115 | 12     | 33    | 50,0 | 25,4 | 32,0 | 1,70       | PHP 34L075RSB |      |               |
| 106,12 | 35             |                     |              | 1F       | 105,36                 | 115 | 12     | 33    | 50,0 | 25,4 | 32,0 | 1,78       | PHP 35L075RSB |      |               |
| 109,15 | 36             |                     |              | 1F       | 108,39                 | 115 | 12     | 36    | 55,0 | 25,4 | 32,0 | 1,50       | PHP 36L075RSB |      |               |
| 115,21 | 38             |                     |              | 1F       | 114,45                 | 127 | 12     | 36    | 55,0 | 25,4 | 32,0 | 1,63       | PHP 38L075RSB |      |               |
| 121,28 | 40             |                     |              | 1F       | 120,52                 | 127 | 12     | 40    | 60,0 | 25,4 | 32,0 | 1,79       | PHP 40L075RSB |      |               |
| 127,34 | 42             |                     |              | 1F       | 126,58                 | 139 | 12     | 40    | 60,0 | 25,4 | 32,0 | 1,95       | PHP 42L075RSB |      |               |
| 133,40 | 44             |                     |              | 1F       | 132,64                 | 139 | 12     | 40    | 60,0 | 25,4 | 35,0 | 2,05       | PHP 44L075RSB |      |               |
| 136,44 | 45             |                     |              | 1F       | 135,68                 | 152 | 12     | 40    | 60,0 | 25,4 | 35,0 | 2,10       | PHP 45L075RSB |      |               |

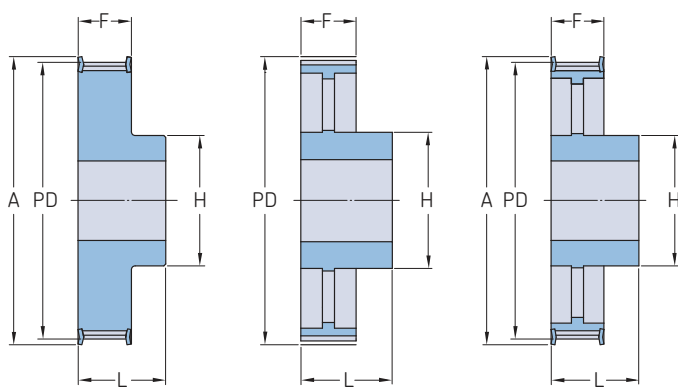
# Koła pasowe zębate

L z otworem prowadzącym (RSB) | H z otworem prowadzącym (RSB)

| Profil | Szerokość pasa | Średnica podziatowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD | A   | B<br>Min. | Maks. | H     | F    | L    | Masa | Oznaczenie     |
|--------|----------------|---------------------|--------------|----------|--------------------------------------|-----|-----------|-------|-------|------|------|------|----------------|
|        |                | PD                  |              |          | mm                                   |     |           |       |       |      |      | kg   |                |
| –      | mm             | –                   | –            | –        | mm                                   |     |           |       |       |      |      |      | –              |
| L      | 19,1           | 145,53              | 48           | 1F       | 144,77                               | 152 | 12        | 40    | 60,0  | 25,4 | 35,0 | 2,15 | PHP 48L075RSB  |
|        |                | 151,60              | 50           | 5        | 150,84                               | –   | 12        | 40    | 60,0  | 25,4 | 35,0 | 2,25 | PHP 50L075RSB  |
|        |                | 157,66              | 52           | 5        | 156,90                               | –   | 12        | 40    | 60,0  | 25,4 | 35,0 | 2,55 | PHP 52L075RSB  |
|        |                | 169,79              | 56           | 5        | 169,03                               | –   | 12        | 40    | 60,0  | 25,4 | 35,0 | 2,78 | PHP 56L075RSB  |
|        |                | 172,82              | 57           | 5        | 172,06                               | –   | 12        | 40    | 60,0  | 25,4 | 35,0 | 2,91 | PHP 57L075RSB  |
|        |                | 181,91              | 60           | 5        | 181,15                               | –   | 15        | 45    | 75,0  | 25,4 | 45,0 | 3,10 | PHP 60L075RSB  |
|        |                | 218,30              | 72           | 5        | 217,54                               | –   | 15        | 45    | 75,0  | 25,4 | 45,0 | 3,29 | PHP 72L075RSB  |
|        |                | 230,43              | 76           | 5        | 229,67                               | –   | 15        | 45    | 75,0  | 25,4 | 45,0 | 3,48 | PHP 76L075RSB  |
|        |                | 254,67              | 84           | 5        | 253,91                               | –   | 15        | 45    | 75,0  | 25,4 | 45,0 | 3,67 | PHP 84L075RSB  |
|        |                | 283,03              | 95           | 5        | 282,27                               | –   | 15        | 45    | 75,0  | 25,4 | 45,0 | 3,76 | PHP 95L075RSB  |
|        |                | 291,06              | 96           | 5        | 290,30                               | –   | 15        | 45    | 75,0  | 25,4 | 45,0 | 3,85 | PHP 96L075RSB  |
|        |                | 363,83              | 120          | 5        | 363,07                               | –   | 15        | 70    | 120,0 | 25,4 | 45,0 | 4,50 | PHP 120L075RSB |
| L      | 25,4           | 30,32               | 10           | 1F       | 29,56                                | 36  | 6         | 14    | 22,0  | 32,0 | 38,0 | 0,18 | PHP 10L100RSB  |
|        |                | 33,35               | 11           | 1F       | 32,59                                | 39  | 6         | 14    | 22,0  | 32,0 | 38,0 | 0,20 | PHP 11L100RSB  |
|        |                | 36,38               | 12           | 1F       | 35,62                                | 42  | 8         | 20    | 28,0  | 32,0 | 45,0 | 0,25 | PHP 12L100RSB  |
|        |                | 39,41               | 13           | 1F       | 38,65                                | 45  | 8         | 20    | 28,0  | 32,0 | 45,0 | 0,30 | PHP 13L100RSB  |
|        |                | 42,45               | 14           | 1F       | 41,69                                | 48  | 8         | 20    | 28,0  | 32,0 | 45,0 | 0,34 | PHP 14L100RSB  |
|        |                | 45,48               | 15           | 1F       | 44,72                                | 51  | 8         | 23    | 32,0  | 32,0 | 45,0 | 0,40 | PHP 15L100RSB  |
|        |                | 48,51               | 16           | 1F       | 47,75                                | 54  | 8         | 24    | 36,0  | 32,0 | 45,0 | 0,48 | PHP 16L100RSB  |
|        |                | 51,54               | 17           | 1F       | 50,78                                | 57  | 10        | 24    | 38,0  | 32,0 | 45,0 | 0,57 | PHP 17L100RSB  |
|        |                | 54,57               | 18           | 1F       | 53,81                                | 60  | 10        | 27    | 40,0  | 32,0 | 45,0 | 0,62 | PHP 18L100RSB  |
|        |                | 57,61               | 19           | 1F       | 56,85                                | 63  | 10        | 27    | 40,0  | 32,0 | 45,0 | 0,69 | PHP 19L100RSB  |
|        |                | 60,64               | 20           | 1F       | 59,88                                | 66  | 10        | 30    | 46,0  | 32,0 | 45,0 | 0,76 | PHP 20L100RSB  |
|        |                | 63,67               | 21           | 1F       | 62,91                                | 69  | 10        | 30    | 46,0  | 32,0 | 45,0 | 0,82 | PHP 21L100RSB  |
|        |                | 66,70               | 22           | 1F       | 65,94                                | 72  | 10        | 33    | 50,0  | 32,0 | 45,0 | 0,92 | PHP 22L100RSB  |
|        |                | 69,73               | 23           | 1F       | 68,97                                | 78  | 10        | 33    | 50,0  | 32,0 | 38,0 | 0,98 | PHP 23L100RSB  |
|        |                | 72,77               | 24           | 1F       | 72,01                                | 78  | 12        | 33    | 50,0  | 32,0 | 38,0 | 1,06 | PHP 24L100RSB  |
|        |                | 75,80               | 25           | 1F       | 75,04                                | 85  | 12        | 33    | 50,0  | 32,0 | 38,0 | 1,14 | PHP 25L100RSB  |
|        |                | 78,83               | 26           | 1F       | 78,07                                | 85  | 12        | 33    | 50,0  | 32,0 | 38,0 | 1,24 | PHP 26L100RSB  |
|        |                | 81,86               | 27           | 1F       | 81,10                                | 91  | 12        | 33    | 50,0  | 32,0 | 38,0 | 1,33 | PHP 27L100RSB  |
|        |                | 84,89               | 28           | 1F       | 84,13                                | 91  | 12        | 33    | 50,0  | 32,0 | 38,0 | 1,40 | PHP 28L100RSB  |
|        |                | 87,93               | 29           | 1F       | 87,17                                | 91  | 12        | 33    | 50,0  | 32,0 | 38,0 | 1,70 | PHP 29L100RSB  |
|        |                | 90,96               | 30           | 1F       | 90,20                                | 97  | 12        | 33    | 50,0  | 32,0 | 38,0 | 1,70 | PHP 30L100RSB  |
|        |                | 97,02               | 32           | 1F       | 96,26                                | 103 | 12        | 33    | 50,0  | 32,0 | 38,0 | 1,80 | PHP 32L100RSB  |
|        |                | 100,05              | 33           | 1F       | 99,29                                | 106 | 12        | 33    | 50,0  | 32,0 | 38,0 | 1,92 | PHP 33L100RSB  |
|        |                | 103,08              | 34           | 1F       | 102,32                               | 115 | 12        | 33    | 50,0  | 32,0 | 38,0 | 2,09 | PHP 34L100RSB  |
|        |                | 106,12              | 35           | 1F       | 105,36                               | 115 | 12        | 33    | 50,0  | 32,0 | 38,0 | 2,19 | PHP 35L100RSB  |
|        |                | 109,15              | 36           | 1F       | 108,39                               | 115 | 12        | 36    | 55,0  | 32,0 | 32,0 | 1,50 | PHP 36L100RSB  |
|        |                | 115,21              | 38           | 1F       | 114,45                               | 127 | 12        | 36    | 55,0  | 32,0 | 32,0 | 1,77 | PHP 38L100RSB  |
|        |                | 121,28              | 40           | 1F       | 120,52                               | 127 | 12        | 40    | 60,0  | 32,0 | 32,0 | 1,90 | PHP 40L100RSB  |
|        |                | 127,34              | 42           | 1F       | 126,58                               | 139 | 12        | 40    | 60,0  | 32,0 | 32,0 | 2,11 | PHP 42L100RSB  |
|        |                | 133,40              | 44           | 1F       | 132,64                               | 139 | 12        | 40    | 60,0  | 32,0 | 35,0 | 2,30 | PHP 44L100RSB  |
|        |                | 136,44              | 45           | 1F       | 135,68                               | 152 | 12        | 40    | 60,0  | 32,0 | 35,0 | 2,40 | PHP 45L100RSB  |
|        |                | 145,53              | 48           | 1F       | 144,77                               | 152 | 12        | 40    | 60,0  | 32,0 | 35,0 | 2,49 | PHP 48L100RSB  |
|        |                | 151,60              | 50           | 5        | 150,84                               | –   | 12        | 40    | 60,0  | 32,0 | 35,0 | 2,68 | PHP 50L100RSB  |
|        |                | 157,66              | 52           | 5        | 156,90                               | –   | 12        | 40    | 60,0  | 32,0 | 35,0 | 2,87 | PHP 52L100RSB  |
|        |                | 169,79              | 56           | 5        | 169,03                               | –   | 12        | 40    | 60,0  | 32,0 | 35,0 | 3,06 | PHP 56L100RSB  |
|        |                | 172,82              | 57           | 5        | 172,06                               | –   | 12        | 40    | 60,0  | 32,0 | 35,0 | 3,25 | PHP 57L100RSB  |
|        |                | 191,91              | 60           | 5        | 191,15                               | –   | 15        | 45    | 75,0  | 32,0 | 45,0 | 3,44 | PHP 60L100RSB  |
|        |                | 218,30              | 72           | 5        | 217,54                               | –   | 15        | 45    | 75,0  | 32,0 | 45,0 | 3,63 | PHP 72L100RSB  |
|        |                | 230,43              | 76           | 5        | 229,67                               | –   | 15        | 45    | 75,0  | 32,0 | 45,0 | 3,82 | PHP 76L100RSB  |
|        |                | 254,68              | 84           | 5        | 253,92                               | –   | 15        | 45    | 75,0  | 32,0 | 45,0 | 4,01 | PHP 84L100RSB  |
|        |                | 283,03              | 95           | 5        | 282,27                               | –   | 15        | 45    | 75,0  | 32,0 | 45,0 | 4,11 | PHP 95L100RSB  |
|        |                | 291,06              | 96           | 5        | 290,30                               | –   | 15        | 45    | 75,0  | 32,0 | 45,0 | 4,20 | PHP 96L100RSB  |
|        |                | 363,83              | 120          | 5        | 363,07                               | –   | 15        | 70    | 120,0 | 32,0 | 45,0 | 5,00 | PHP 120L100RSB |
| H      | 19,1           | 56,60               | 14           | 1F       | 55,23                                | 63  | 10        | 27    | 40,0  | 27,0 | 40,0 | 0,50 | PHP 14H075RSB  |
|        |                | 60,64               | 15           | 1F       | 59,27                                | 67  | 10        | 30    | 46,0  | 27,0 | 40,0 | 0,55 | PHP 15H075RSB  |
|        |                | 64,68               | 16           | 1F       | 63,31                                | 71  | 10        | 30    | 45,0  | 27,0 | 40,0 | 0,60 | PHP 16H075RSB  |
|        |                | 68,72               | 17           | 1F       | 67,35                                | 75  | 10        | 30    | 46,0  | 27,0 | 40,0 | 0,70 | PHP 17H075RSB  |
|        |                | 72,77               | 18           | 1F       | 71,40                                | 79  | 12        | 36    | 55,0  | 27,0 | 40,0 | 0,80 | PHP 18H075RSB  |
|        |                | 76,81               | 19           | 1F       | 75,44                                | 83  | 12        | 40    | 60,0  | 27,0 | 40,0 | 1,00 | PHP 19H075RSB  |
|        |                | 80,85               | 20           | 1F       | 79,48                                | 87  | 12        | 41    | 62,0  | 27,0 | 40,0 | 1,10 | PHP 20H075RSB  |
|        |                | 84,89               | 21           | 1F       | 83,52                                | 91  | 12        | 43    | 67,0  | 27,0 | 40,0 | 1,20 | PHP 21H075RSB  |
|        |                | 88,94               | 22           | 1F       | 87,57                                | 95  | 12        | 45    | 70,0  | 27,0 | 40,0 | 1,40 | PHP 22H075RSB  |
|        |                | 92,98               | 23           | 1F       | 91,61                                | 98  | 12        | 46    | 72,0  | 27,0 | 40,0 | 1,50 | PHP 23H075RSB  |
|        |                | 97,02               | 24           | 1F       | 95,65                                | 103 | 12        | 47    | 75,0  | 27,0 | 40,0 | 1,60 | PHP 24H075RSB  |
|        |                | 101,06              | 25           | 1F       | 99,69                                | 107 | 12        | 47    | 75,0  | 27,0 | 40,0 | 1,70 | PHP 25H075RSB  |
|        |                | 105,11              | 26           | 1F       | 103,74                               | 111 | 15        | 54    | 80,0  | 27,0 | 40,0 | 1,80 | PHP 26H075RSB  |
|        |                | 109,15              | 27           | 1F       | 107,78                               | 115 | 15        | 54    | 80,0  | 27,0 | 40,0 | 1,90 | PHP 27H075RSB  |
|        |                | 113,19              | 28           | 1F       | 111,82                               | 119 | 15        | 54    | 80,0  | 27,0 | 40,0 | 2,00 | PHP 28H075RSB  |
|        |                | 117,23              | 29           | 1F       | 115,86                               | 123 | 15        | 54    | 80,0  | 27,0 | 40,0 | 2,05 | PHP 29H075RSB  |
|        |                | 121,28              | 30           | 1F       | 119,91                               | 127 | 15        | 54    | 80,0  | 27,0 | 40,0 | 2,10 | PHP 30H075RSB  |
|        |                | 125,32              | 31           | 1F       | 123,95                               | 131 | 15        | 54    | 80,0  | 27,0 | 40,0 | 2,15 | PHP 31H075RSB  |

# Koła pasowe zębate

H z otworem prowadzącym (RSB)



Typ 1F

Typ 5

Typ 5F

| Profil | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary                |     |       |       |       |      |      | Masa  | Oznaczenie     |      |               |
|--------|----------------|---------------------|--------------|----------|------------------------|-----|-------|-------|-------|------|------|-------|----------------|------|---------------|
|        |                | PD                  |              |          | Średnica zewnętrzna OD | A   | B     |       | H     | F    | L    |       |                |      |               |
| –      | mm             | –                   | –            | –        | mm                     |     | Min.  | Maks. |       |      |      | kg    | –              |      |               |
| H      | 19,1           | 129,36              | 32           | 1F       | 127,99                 | 135 | 15    | 54    | 80,0  | 27,0 | 40,0 | 2,20  | PHP 32H075RSB  |      |               |
|        |                | 133,40              | 33           | 1F       | 132,03                 | 142 | 15    | 54    | 80,0  | 27,0 | 40,0 | 2,25  | PHP 33H075RSB  |      |               |
|        |                | 137,45              | 34           | 1F       | 136,08                 | 142 | 15    | 54    | 80,0  | 27,0 | 40,0 | 2,30  | PHP 34H075RSB  |      |               |
|        |                | 141,49              | 35           | 1F       | 140,12                 | 151 | 15    | 54    | 80,0  | 27,0 | 40,0 | 2,35  | PHP 35H075RSB  |      |               |
|        |                | 145,53              | 36           | 1F       | 144,16                 | 151 | 20    | 54    | 80,0  | 27,0 | 40,0 | 2,40  | PHP 36H075RSB  |      |               |
|        |                | 153,62              | 38           | 1F       | 152,25                 | 158 | 20    | 54    | 80,0  | 27,0 | 40,0 | 2,60  | PHP 38H075RSB  |      |               |
|        |                | 161,70              | 40           | 1F       | 160,33                 | 168 | 20    | 54    | 80,0  | 27,0 | 40,0 | 2,80  | PHP 40H075RSB  |      |               |
|        |                | 169,79              | 42           | 1F       | 168,42                 | 184 | 20    | 54    | 80,0  | 27,0 | 40,0 | 2,90  | PHP 42H075RSB  |      |               |
|        |                | 177,87              | 44           | 5F       | 176,50                 | 184 | 20    | 48    | 80,0  | 27,0 | 40,0 | 2,70  | PHP 44H075RSB  |      |               |
|        |                | 181,91              | 45           | 5F       | 180,54                 | 192 | 20    | 54    | 90,0  | 27,0 | 45,0 | 2,85  | PHP 45H075RSB  |      |               |
|        |                | 194,04              | 48           | 5F       | 192,67                 | 200 | 20    | 54    | 90,0  | 27,0 | 45,0 | 3,00  | PHP 48H075RSB  |      |               |
|        |                | 202,13              | 50           | 5        | 200,76                 | –   | 20    | 54    | 90,0  | 27,0 | 45,0 | 3,25  | PHP 50H075RSB  |      |               |
|        |                | H                   | 19,1 i 25,4  | 56,60    | 14                     | 1F  | 55,23 | 63    | 10    | 27   | 40,0 | 33,3  | 45,0           | 0,65 | PHP 14H100RSB |
|        |                |                     |              | 60,64    | 15                     | 1F  | 59,27 | 67    | 10    | 30   | 46,0 | 33,3  | 45,0           | 0,75 | PHP 15H100RSB |
|        |                |                     |              | 64,67    | 16                     | 1F  | 63,30 | 71    | 10    | 30   | 46,0 | 33,3  | 45,0           | 0,85 | PHP 16H100RSB |
|        |                |                     |              | 68,72    | 17                     | 1F  | 67,35 | 75    | 10    | 30   | 46,0 | 33,3  | 45,0           | 0,97 | PHP 17H100RSB |
| 72,77  | 18             |                     |              | 1F       | 71,40                  | 79  | 12    | 30    | 55,0  | 33,3 | 45,0 | 1,10  | PHP 18H100RSB  |      |               |
| 76,81  | 19             |                     |              | 1F       | 75,44                  | 83  | 12    | 36    | 60,0  | 33,3 | 45,0 | 1,20  | PHP 19H100RSB  |      |               |
| 80,85  | 20             |                     |              | 1F       | 79,48                  | 87  | 12    | 41    | 62,0  | 33,3 | 45,0 | 1,40  | PHP 20H100RSB  |      |               |
| 84,89  | 21             |                     |              | 1F       | 83,52                  | 91  | 12    | 43    | 67,0  | 33,3 | 45,0 | 1,60  | PHP 21H100RSB  |      |               |
| 88,94  | 22             |                     |              | 1F       | 87,57                  | 95  | 12    | 45    | 70,0  | 33,3 | 45,0 | 1,70  | PHP 22H100RSB  |      |               |
| 92,98  | 23             |                     |              | 1F       | 91,61                  | 98  | 12    | 46    | 72,0  | 33,3 | 45,0 | 1,83  | PHP 23H100RSB  |      |               |
| 97,03  | 24             |                     |              | 1F       | 95,66                  | 103 | 12    | 47    | 75,0  | 33,3 | 45,0 | 1,95  | PHP 24H100RSB  |      |               |
| 101,06 | 25             |                     |              | 1F       | 99,69                  | 107 | 12    | 47    | 75,0  | 33,3 | 45,0 | 2,19  | PHP 25H100RSB  |      |               |
| 105,11 | 26             |                     |              | 1F       | 103,74                 | 111 | 15    | 54    | 80,0  | 33,3 | 45,0 | 2,43  | PHP 26H100RSB  |      |               |
| 109,15 | 27             |                     |              | 1F       | 107,78                 | 115 | 15    | 54    | 80,0  | 33,3 | 45,0 | 2,57  | PHP 27H100RSB  |      |               |
| 113,18 | 28             |                     |              | 1F       | 111,81                 | 119 | 15    | 54    | 80,0  | 33,3 | 45,0 | 2,70  | PHP 28H100RSB  |      |               |
| 117,23 | 29             |                     |              | 1F       | 115,86                 | 123 | 15    | 54    | 80,0  | 33,3 | 45,0 | 2,95  | PHP 29H100RSB  |      |               |
| 121,29 | 30             |                     |              | 1F       | 119,92                 | 127 | 15    | 54    | 80,0  | 33,3 | 45,0 | 3,20  | PHP 30H100RSB  |      |               |
| 125,32 | 31             |                     |              | 1F       | 123,95                 | 131 | 15    | 54    | 80,0  | 33,3 | 45,0 | 3,35  | PHP 31H100RSB  |      |               |
| 129,36 | 32             |                     |              | 1F       | 127,99                 | 135 | 20    | 54    | 80,0  | 33,3 | 45,0 | 3,50  | PHP 32H100RSB  |      |               |
| 133,40 | 33             |                     |              | 1F       | 132,03                 | 142 | 20    | 54    | 80,0  | 33,3 | 45,0 | 3,78  | PHP 33H100RSB  |      |               |
| 137,45 | 34             |                     |              | 1F       | 136,08                 | 142 | 20    | 54    | 80,0  | 33,3 | 45,0 | 4,05  | PHP 34H100RSB  |      |               |
| 141,49 | 35             |                     |              | 1F       | 140,12                 | 151 | 20    | 54    | 80,0  | 33,3 | 45,0 | 4,35  | PHP 35H100RSB  |      |               |
| 145,53 | 36             |                     |              | 1F       | 144,16                 | 151 | 20    | 54    | 80,0  | 33,3 | 45,0 | 4,65  | PHP 36H100RSB  |      |               |
| 153,62 | 38             |                     |              | 1F       | 152,25                 | 158 | 20    | 54    | 80,0  | 33,3 | 45,0 | 4,98  | PHP 38H100RSB  |      |               |
| 161,70 | 40             |                     |              | 1F       | 160,33                 | 168 | 20    | 54    | 80,0  | 33,3 | 45,0 | 5,30  | PHP 40H100RSB  |      |               |
| 169,79 | 42             |                     |              | 1F       | 168,42                 | 184 | 20    | 54    | 80,0  | 33,3 | 45,0 | 5,50  | PHP 42H100RSB  |      |               |
| 177,87 | 44             |                     |              | 5F       | 176,50                 | 184 | 20    | 48    | 80,0  | 33,3 | 50,0 | 4,00  | PHP 44H100RSB  |      |               |
| 181,91 | 45             |                     |              | 5F       | 180,54                 | 192 | 20    | 54    | 80,0  | 33,3 | 50,0 | 4,25  | PHP 45H100RSB  |      |               |
| 194,03 | 48             |                     |              | 5F       | 192,66                 | 200 | 20    | 54    | 90,0  | 33,3 | 50,0 | 4,50  | PHP 48H100RSB  |      |               |
| 202,13 | 50             |                     |              | 5        | 200,76                 | –   | 20    | 54    | 90,0  | 33,3 | 50,0 | 4,94  | PHP 50H100RSB  |      |               |
| 210,21 | 52             |                     |              | 5        | 208,84                 | –   | 20    | 54    | 90,0  | 33,3 | 50,0 | 5,38  | PHP 52H100RSB  |      |               |
| 230,42 | 57             |                     |              | 5        | 229,05                 | –   | 20    | 54    | 90,0  | 33,3 | 50,0 | 5,82  | PHP 57H100RSB  |      |               |
| 234,47 | 58             |                     |              | 5        | 233,10                 | –   | 20    | 54    | 90,0  | 33,3 | 50,0 | 5,82  | PHP 58H100RSB  |      |               |
| 242,55 | 60             |                     |              | 5        | 241,18                 | –   | 20    | 70    | 120,0 | 33,3 | 50,0 | 6,25  | PHP 60H100RSB  |      |               |
| 282,98 | 70             |                     |              | 5        | 281,61                 | –   | 20    | 70    | 120,0 | 33,3 | 55,0 | 7,55  | PHP 70H100RSB  |      |               |
| 291,06 | 72             |                     |              | 5        | 289,69                 | –   | 20    | 70    | 120,0 | 33,3 | 55,0 | 8,85  | PHP 72H100RSB  |      |               |
| 307,23 | 76             |                     |              | 5        | 305,86                 | –   | 20    | 70    | 120,0 | 33,3 | 55,0 | 9,43  | PHP 76H100RSB  |      |               |
| 339,57 | 84             |                     |              | 5        | 338,20                 | –   | 20    | 70    | 120,0 | 33,3 | 55,0 | 10,00 | PHP 84H100RSB  |      |               |
| 388,08 | 96             |                     |              | 5        | 386,71                 | –   | 24    | 70    | 120,0 | 33,3 | 60,0 | 10,48 | PHP 96H100RSB  |      |               |
| 485,10 | 120            |                     |              | 5        | 483,73                 | –   | 24    | 70    | 120,0 | 33,3 | 60,0 | 13,10 | PHP 120H100RSB |      |               |
| 630,63 | 156            |                     |              | 5        | 629,26                 | –   | 24    | 70    | 130,0 | 33,3 | 60,0 | 17,20 | PHP 156H100RSB |      |               |

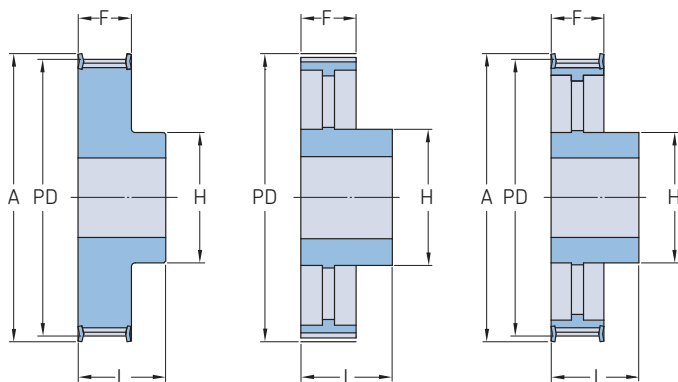
# Koła pasowe zębate

H z otworem prowadzącym (RSB)

| Profil | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary                |     |        |       |       |      | Masa | Oznaczenie |                |
|--------|----------------|---------------------|--------------|----------|------------------------|-----|--------|-------|-------|------|------|------------|----------------|
|        |                | PD                  |              |          | Średnica zewnętrzna OD | A   | B Min. | Maks. | H     | F    | L    |            |                |
| –      | mm             | –                   | –            |          | mm                     |     |        |       |       |      |      | kg         | –              |
| H      | 38,1           | 56,60               | 14           | 1F       | 55,23                  | 63  | 12     | 27    | 40,0  | 46,0 | 58,0 | 0,82       | PHP 14H150RSB  |
|        |                | 60,64               | 15           | 1F       | 59,27                  | 67  | 12     | 30    | 46,0  | 46,0 | 58,0 | 0,96       | PHP 15H150RSB  |
|        |                | 64,67               | 16           | 1F       | 63,30                  | 71  | 12     | 30    | 46,0  | 46,0 | 58,0 | 1,10       | PHP 16H150RSB  |
|        |                | 68,72               | 17           | 1F       | 67,35                  | 75  | 12     | 30    | 46,0  | 46,0 | 58,0 | 1,30       | PHP 17H150RSB  |
|        |                | 72,77               | 18           | 1F       | 71,40                  | 79  | 12     | 30    | 55,0  | 46,0 | 58,0 | 1,50       | PHP 18H150RSB  |
|        |                | 76,81               | 19           | 1F       | 75,44                  | 83  | 12     | 36    | 60,0  | 46,0 | 58,0 | 1,70       | PHP 19H150RSB  |
|        |                | 80,85               | 20           | 1F       | 79,48                  | 87  | 12     | 41    | 62,0  | 46,0 | 58,0 | 1,80       | PHP 20H150RSB  |
|        |                | 84,89               | 21           | 1F       | 83,52                  | 91  | 12     | 43    | 67,0  | 46,0 | 58,0 | 2,20       | PHP 21H150RSB  |
|        |                | 88,94               | 22           | 1F       | 87,57                  | 95  | 12     | 45    | 70,0  | 46,0 | 58,0 | 2,30       | PHP 22H150RSB  |
|        |                | 92,98               | 23           | 1F       | 91,61                  | 98  | 12     | 46    | 72,0  | 46,0 | 58,0 | 2,45       | PHP 23H150RSB  |
|        |                | 97,03               | 24           | 1F       | 95,66                  | 103 | 12     | 47    | 75,0  | 46,0 | 58,0 | 2,60       | PHP 24H150RSB  |
|        |                | 101,06              | 25           | 1F       | 99,69                  | 107 | 12     | 47    | 75,0  | 46,0 | 58,0 | 2,90       | PHP 25H150RSB  |
|        |                | 105,11              | 26           | 1F       | 103,74                 | 111 | 15     | 54    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 3,20       | PHP 26H150RSB  |
|        |                | 109,15              | 27           | 1F       | 107,78                 | 115 | 15     | 54    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 3,30       | PHP 27H150RSB  |
|        |                | 113,18              | 28           | 1F       | 111,81                 | 119 | 15     | 54    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 3,39       | PHP 28H150RSB  |
|        |                | 117,23              | 29           | 1F       | 115,86                 | 123 | 15     | 54    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 3,75       | PHP 29H150RSB  |
|        |                | 121,29              | 30           | 1F       | 119,92                 | 127 | 15     | 54    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 4,10       | PHP 30H150RSB  |
|        |                | 125,32              | 31           | 1F       | 123,95                 | 131 | 15     | 54    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 4,43       | PHP 31H150RSB  |
|        |                | 129,36              | 32           | 1F       | 127,99                 | 135 | 20     | 54    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 4,77       | PHP 32H150RSB  |
|        |                | 133,40              | 33           | 1F       | 132,03                 | 142 | 20     | 54    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 5,08       | PHP 33H150RSB  |
|        |                | 137,45              | 34           | 1F       | 136,08                 | 142 | 20     | 54    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 5,40       | PHP 34H150RSB  |
|        |                | 141,49              | 35           | 1F       | 140,12                 | 151 | 20     | 54    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 5,71       | PHP 35H150RSB  |
|        |                | 145,53              | 36           | 1F       | 144,16                 | 151 | 20     | 54    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 6,02       | PHP 36H150RSB  |
|        |                | 153,62              | 38           | 1F       | 152,25                 | 158 | 20     | 54    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 6,76       | PHP 38H150RSB  |
|        |                | 161,70              | 40           | 1F       | 160,33                 | 168 | 20     | 54    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 7,50       | PHP 40H150RSB  |
|        |                | 169,79              | 42           | 1F       | 168,42                 | 184 | 20     | 54    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 8,00       | PHP 42H150RSB  |
|        |                | 177,87              | 44           | 5F       | 176,50                 | 184 | 20     | 48    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 5,00       | PHP 44H150RSB  |
|        |                | 181,91              | 45           | 5F       | 180,54                 | 192 | 20     | 48    | 80,0  | 46,0 | 58,0 | 5,05       | PHP 45H150RSB  |
|        |                | 194,03              | 48           | 5F       | 192,66                 | 200 | 20     | 54    | 90,0  | 46,0 | 65,0 | 5,10       | PHP 48H150RSB  |
|        |                | 202,13              | 50           | 5        | 200,76                 | –   | 20     | 54    | 90,0  | 46,0 | 65,0 | 5,75       | PHP 50H150RSB  |
|        |                | 210,21              | 52           | 5        | 208,84                 | –   | 20     | 54    | 90,0  | 46,0 | 65,0 | 6,40       | PHP 52H150RSB  |
|        |                | 230,43              | 57           | 5        | 229,06                 | –   | 20     | 54    | 90,0  | 46,0 | 65,0 | 6,75       | PHP 57H150RSB  |
|        |                | 234,47              | 58           | 5        | 233,10                 | –   | 20     | 54    | 90,0  | 46,0 | 65,0 | 7,05       | PHP 58H150RSB  |
|        |                | 242,55              | 60           | 5        | 241,18                 | –   | 20     | 70    | 120,0 | 46,0 | 65,0 | 7,70       | PHP 60H150RSB  |
|        |                | 282,98              | 70           | 5        | 281,61                 | –   | 20     | 70    | 120,0 | 46,0 | 65,0 | 8,20       | PHP 70H150RSB  |
|        |                | 291,06              | 72           | 5        | 289,69                 | –   | 20     | 70    | 120,0 | 46,0 | 65,0 | 8,70       | PHP 72H150RSB  |
|        |                | 307,23              | 76           | 5        | 305,86                 | –   | 20     | 70    | 120,0 | 46,0 | 65,0 | 9,67       | PHP 76H150RSB  |
|        |                | 339,57              | 84           | 5        | 338,20                 | –   | 20     | 70    | 120,0 | 46,0 | 65,0 | 10,64      | PHP 84H150RSB  |
|        |                | 388,08              | 96           | 5        | 386,71                 | –   | 24     | 70    | 120,0 | 46,0 | 65,0 | 13,40      | PHP 96H150RSB  |
|        |                | 485,10              | 120          | 5        | 483,73                 | –   | 24     | 70    | 120,0 | 46,0 | 65,0 | 15,70      | PHP 120H150RSB |
|        |                | 630,63              | 156          | 5        | 629,26                 | –   | 24     | 70    | 130,0 | 46,0 | 65,0 | 19,10      | PHP 156H150RSB |
| H      | 50,8           | 56,60               | 14           | 1F       | 55,23                  | 63  | 12     | 27    | 40,0  | 59,5 | 70,0 | 1,25       | PHP 14H200RSB  |
|        |                | 60,64               | 15           | 1F       | 59,27                  | 67  | 12     | 30    | 46,0  | 59,5 | 70,0 | 1,33       | PHP 15H200RSB  |
|        |                | 64,67               | 16           | 1F       | 63,30                  | 71  | 12     | 30    | 46,0  | 59,5 | 70,0 | 1,40       | PHP 16H200RSB  |
|        |                | 68,72               | 17           | 1F       | 67,35                  | 75  | 12     | 30    | 46,0  | 59,5 | 70,0 | 1,67       | PHP 17H200RSB  |
|        |                | 72,77               | 18           | 1F       | 71,40                  | 79  | 12     | 30    | 55,0  | 59,5 | 70,0 | 1,94       | PHP 18H200RSB  |
|        |                | 76,81               | 19           | 1F       | 75,44                  | 83  | 12     | 36    | 60,0  | 59,5 | 70,0 | 2,18       | PHP 19H200RSB  |
|        |                | 80,85               | 20           | 1F       | 79,48                  | 87  | 12     | 41    | 62,0  | 59,5 | 70,0 | 2,43       | PHP 20H200RSB  |
|        |                | 84,89               | 21           | 1F       | 83,52                  | 91  | 12     | 43    | 67,0  | 59,5 | 70,0 | 2,60       | PHP 21H200RSB  |
|        |                | 88,94               | 22           | 1F       | 87,57                  | 95  | 12     | 45    | 70,0  | 59,5 | 70,0 | 2,80       | PHP 22H200RSB  |
|        |                | 92,98               | 23           | 1F       | 91,61                  | 98  | 12     | 46    | 72,0  | 59,5 | 70,0 | 2,89       | PHP 23H200RSB  |
|        |                | 97,03               | 24           | 1F       | 95,66                  | 103 | 12     | 47    | 75,0  | 59,5 | 70,0 | 2,97       | PHP 24H200RSB  |
|        |                | 101,06              | 25           | 1F       | 99,69                  | 107 | 12     | 47    | 75,0  | 59,5 | 70,0 | 2,89       | PHP 25H200RSB  |
|        |                | 105,11              | 26           | 1F       | 103,74                 | 111 | 15     | 54    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 3,90       | PHP 26H200RSB  |
|        |                | 109,15              | 27           | 1F       | 107,78                 | 115 | 15     | 54    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 3,44       | PHP 27H200RSB  |
|        |                | 113,18              | 28           | 1F       | 111,81                 | 119 | 15     | 54    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 4,60       | PHP 28H200RSB  |
|        |                | 117,23              | 29           | 1F       | 115,86                 | 123 | 15     | 54    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 4,80       | PHP 29H200RSB  |
|        |                | 121,29              | 30           | 1F       | 119,92                 | 127 | 15     | 54    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 5,00       | PHP 30H200RSB  |
|        |                | 125,32              | 31           | 1F       | 123,95                 | 131 | 15     | 54    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 5,47       | PHP 31H200RSB  |
|        |                | 129,36              | 32           | 1F       | 127,99                 | 135 | 20     | 54    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 5,93       | PHP 32H200RSB  |
|        |                | 133,40              | 33           | 1F       | 132,03                 | 142 | 20     | 54    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 6,33       | PHP 33H200RSB  |
|        |                | 137,45              | 34           | 1F       | 136,08                 | 142 | 20     | 54    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 6,73       | PHP 34H200RSB  |
|        |                | 141,49              | 35           | 1F       | 140,12                 | 151 | 20     | 54    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 7,13       | PHP 35H200RSB  |
|        |                | 145,53              | 36           | 1F       | 144,16                 | 151 | 20     | 54    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 7,53       | PHP 36H200RSB  |
|        |                | 153,62              | 38           | 1F       | 152,25                 | 158 | 20     | 54    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 8,32       | PHP 38H200RSB  |
|        |                | 161,70              | 40           | 1F       | 160,33                 | 168 | 20     | 54    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 9,11       | PHP 40H200RSB  |
|        |                | 169,79              | 42           | 1F       | 168,42                 | 184 | 20     | 54    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 9,70       | PHP 42H200RSB  |
|        |                | 177,87              | 44           | 5F       | 176,50                 | 184 | 20     | 48    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 5,00       | PHP 44H200RSB  |
|        |                | 181,91              | 45           | 5F       | 180,54                 | 192 | 20     | 48    | 80,0  | 59,5 | 70,0 | 5,37       | PHP 45H200RSB  |
|        |                | 194,03              | 48           | 5F       | 192,66                 | 200 | 20     | 54    | 90,0  | 59,5 | 75,0 | 5,73       | PHP 48H200RSB  |
|        |                | 202,13              | 50           | 5        | 200,76                 | –   | 20     | 54    | 90,0  | 59,5 | 75,0 | 6,62       | PHP 50H200RSB  |
|        |                | 210,21              | 52           | 5        | 208,84                 | –   | 20     | 54    | 90,0  | 59,5 | 75,0 | 7,50       | PHP 52H200RSB  |
|        |                | 230,43              | 57           | 5        | 229,06                 | –   | 20     | 54    | 90,0  | 59,5 | 75,0 | 8,76       | PHP 57H200RSB  |

# Koła pasowe zębate

H z otworem prowadzącym (RSB) | XH z otworem prowadzącym (RSB)



Typ 1F

Typ 5

Typ 5F

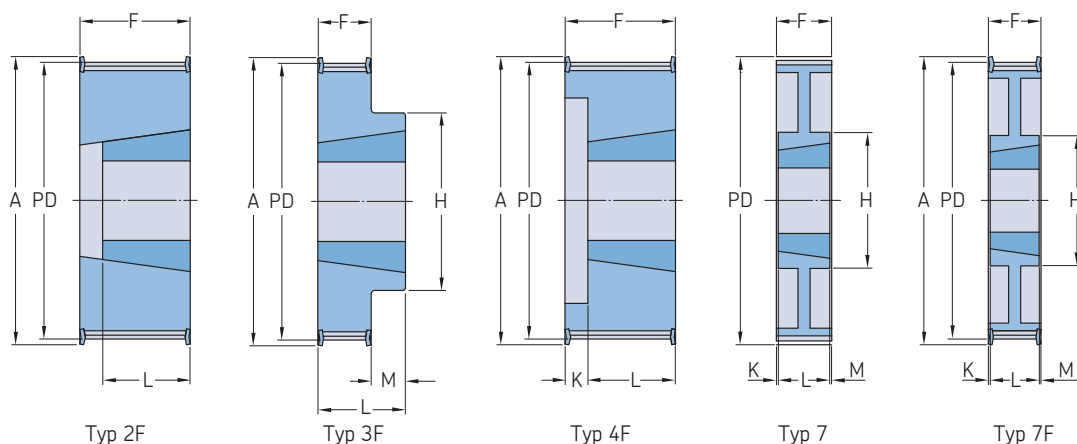
| Profil | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary                |     |      |       |       |      |       | Masa  | Oznaczenie     |  |
|--------|----------------|---------------------|--------------|----------|------------------------|-----|------|-------|-------|------|-------|-------|----------------|--|
|        |                | PD                  |              |          | Średnica zewnętrzna OD | A   | B    |       | H     | F    | L     |       |                |  |
| –      | mm             | –                   | –            | –        | mm                     |     | Min. | Maks. |       |      |       | kg    | –              |  |
| H      | 50,8           | 234,47              | 58           | 5        | 233,10                 | –   | 20   | 54    | 90,0  | 59,5 | 75,0  | 8,39  | PHP 58H200RSB  |  |
|        |                | 242,55              | 60           | 5        | 241,18                 | –   | 20   | 70    | 120,0 | 59,5 | 75,0  | 9,27  | PHP 60H200RSB  |  |
|        |                | 282,98              | 70           | 5        | 281,61                 | –   | 20   | 70    | 120,0 | 59,5 | 75,0  | 9,80  | PHP 70H200RSB  |  |
|        |                | 291,06              | 72           | 5        | 289,69                 | –   | 20   | 70    | 120,0 | 59,5 | 75,0  | 10,32 | PHP 72H200RSB  |  |
|        |                | 307,23              | 76           | 5        | 305,86                 | –   | 20   | 70    | 120,0 | 59,5 | 75,0  | 11,41 | PHP 76H200RSB  |  |
|        |                | 339,57              | 84           | 5        | 338,20                 | –   | 20   | 70    | 120,0 | 59,5 | 75,0  | 12,50 | PHP 84H200RSB  |  |
|        |                | 388,08              | 96           | 5        | 386,71                 | –   | 24   | 70    | 120,0 | 59,5 | 75,0  | 14,00 | PHP 96H200RSB  |  |
|        |                | 485,10              | 120          | 5        | 483,73                 | –   | 24   | 70    | 120,0 | 59,5 | 75,0  | 18,10 | PHP 120H200RSB |  |
|        |                | 630,63              | 156          | 5        | 629,26                 | –   | 24   | 70    | 130,0 | 59,5 | 75,0  | 22,00 | PHP 156H200RSB |  |
|        |                |                     |              |          |                        |     |      |       |       |      |       |       |                |  |
| H      | 76,2           | 56,60               | 14           | 1F       | 55,23                  | 63  | 14   | 27    | 40,0  | 85,5 | 100,0 | 1,80  | PHP 14H300RSB  |  |
|        |                | 60,64               | 15           | 1F       | 59,27                  | 67  | 14   | 30    | 46,0  | 85,5 | 100,0 | 1,90  | PHP 15H300RSB  |  |
|        |                | 64,67               | 16           | 1F       | 63,30                  | 71  | 14   | 30    | 46,0  | 85,5 | 100,0 | 2,00  | PHP 16H300RSB  |  |
|        |                | 68,72               | 17           | 1F       | 67,35                  | 75  | 14   | 30    | 46,0  | 85,5 | 100,0 | 2,24  | PHP 17H300RSB  |  |
|        |                | 72,77               | 18           | 1F       | 71,40                  | 79  | 14   | 30    | 55,0  | 85,5 | 100,0 | 2,47  | PHP 18H300RSB  |  |
|        |                |                     |              |          |                        |     |      |       |       |      |       |       |                |  |
|        |                | 76,81               | 19           | 1F       | 75,44                  | 83  | 14   | 36    | 60,0  | 85,5 | 100,0 | 2,90  | PHP 19H300RSB  |  |
|        |                | 80,85               | 20           | 1F       | 79,48                  | 87  | 15   | 41    | 62,0  | 85,5 | 100,0 | 3,20  | PHP 20H300RSB  |  |
|        |                | 84,89               | 21           | 1F       | 83,52                  | 91  | 15   | 43    | 67,0  | 85,5 | 100,0 | 3,60  | PHP 21H300RSB  |  |
|        |                | 88,94               | 22           | 1F       | 87,57                  | 95  | 15   | 45    | 70,0  | 85,5 | 100,0 | 4,00  | PHP 22H300RSB  |  |
|        |                | 92,98               | 23           | 1F       | 91,61                  | 98  | 15   | 46    | 72,0  | 85,5 | 100,0 | 4,35  | PHP 23H300RSB  |  |
|        |                |                     |              |          |                        |     |      |       |       |      |       |       |                |  |
|        |                | 97,03               | 24           | 1F       | 95,66                  | 103 | 15   | 47    | 75,0  | 85,5 | 100,0 | 4,70  | PHP 24H300RSB  |  |
|        |                | 101,06              | 25           | 1F       | 99,69                  | 107 | 15   | 47    | 75,0  | 85,5 | 100,0 | 5,24  | PHP 25H300RSB  |  |
|        |                | 105,11              | 26           | 1F       | 103,74                 | 111 | 15   | 54    | 80,0  | 85,5 | 100,0 | 5,78  | PHP 26H300RSB  |  |
|        |                | 109,15              | 27           | 1F       | 107,78                 | 115 | 15   | 54    | 80,0  | 85,5 | 100,0 | 6,16  | PHP 27H300RSB  |  |
|        |                | 113,18              | 28           | 1F       | 111,81                 | 119 | 15   | 54    | 80,0  | 85,5 | 100,0 | 6,54  | PHP 28H300RSB  |  |
|        |                |                     |              |          |                        |     |      |       |       |      |       |       |                |  |
|        |                | 117,23              | 29           | 1F       | 115,86                 | 123 | 15   | 54    | 80,0  | 85,5 | 100,0 | 6,77  | PHP 29H300RSB  |  |
|        |                | 121,29              | 30           | 1F       | 119,92                 | 127 | 15   | 54    | 80,0  | 85,5 | 100,0 | 7,00  | PHP 30H300RSB  |  |
|        |                | 125,32              | 31           | 1F       | 123,95                 | 131 | 15   | 54    | 80,0  | 85,5 | 100,0 | 7,83  | PHP 31H300RSB  |  |
|        |                | 129,36              | 32           | 1F       | 127,99                 | 135 | 20   | 54    | 80,0  | 85,5 | 100,0 | 8,66  | PHP 32H300RSB  |  |
|        |                | 133,40              | 33           | 1F       | 132,03                 | 142 | 20   | 54    | 80,0  | 85,5 | 100,0 | 9,23  | PHP 33H300RSB  |  |
|        |                |                     |              |          |                        |     |      |       |       |      |       |       |                |  |
|        |                | 137,45              | 34           | 1F       | 136,08                 | 142 | 20   | 54    | 80,0  | 85,5 | 100,0 | 9,79  | PHP 34H300RSB  |  |
|        |                | 141,47              | 35           | 1F       | 140,10                 | 151 | 20   | 54    | 80,0  | 85,5 | 100,0 | 10,36 | PHP 35H300RSB  |  |
|        |                | 145,53              | 36           | 1F       | 144,16                 | 151 | 20   | 54    | 80,0  | 85,5 | 100,0 | 10,92 | PHP 36H300RSB  |  |
|        |                | 153,62              | 38           | 1F       | 152,25                 | 158 | 20   | 54    | 80,0  | 85,5 | 100,0 | 12,20 | PHP 38H300RSB  |  |
|        |                | 161,70              | 40           | 1F       | 160,33                 | 168 | 20   | 54    | 80,0  | 85,5 | 100,0 | 13,50 | PHP 40H300RSB  |  |
|        |                |                     |              |          |                        |     |      |       |       |      |       |       |                |  |
|        |                | 169,79              | 42           | 1F       | 168,42                 | 184 | 20   | 54    | 80,0  | 85,5 | 100,0 | 14,50 | PHP 42H300RSB  |  |
|        |                | 177,87              | 44           | 5F       | 176,50                 | 184 | 20   | 48    | 80,0  | 85,5 | 100,0 | 8,06  | PHP 44H300RSB  |  |
|        |                | 194,03              | 48           | 5F       | 192,66                 | 200 | 20   | 54    | 90,0  | 85,5 | 100,0 | 9,67  | PHP 48H300RSB  |  |
|        |                | 202,13              | 50           | 5        | 200,76                 | –   | 20   | 54    | 90,0  | 85,5 | 100,0 | 10,87 | PHP 50H300RSB  |  |
|        |                | 230,43              | 57           | 5        | 229,06                 | –   | 20   | 54    | 90,0  | 85,5 | 100,0 | 11,92 | PHP 57H300RSB  |  |
|        |                |                     |              |          |                        |     |      |       |       |      |       |       |                |  |
|        |                | 234,47              | 58           | 5        | 233,10                 | –   | 20   | 54    | 90,0  | 85,5 | 100,0 | 12,07 | PHP 58H300RSB  |  |
|        |                | 242,55              | 60           | 5        | 241,18                 | –   | 20   | 70    | 120,0 | 85,5 | 100,0 | 13,30 | PHP 60H300RSB  |  |
|        |                | 291,06              | 72           | 5        | 289,69                 | –   | 20   | 70    | 120,0 | 85,5 | 100,0 | 15,70 | PHP 72H300RSB  |  |
|        |                | 307,24              | 76           | 5        | 305,87                 | –   | 20   | 70    | 120,0 | 85,5 | 100,0 | 16,17 | PHP 76H300RSB  |  |
|        |                | 339,57              | 84           | 5        | 338,20                 | –   | 20   | 70    | 120,0 | 85,5 | 100,0 | 17,10 | PHP 84H300RSB  |  |
|        |                |                     |              |          |                        |     |      |       |       |      |       |       |                |  |
|        |                | 388,09              | 96           | 5        | 386,72                 | –   | 24   | 70    | 120,0 | 85,5 | 100,0 | 20,40 | PHP 96H300RSB  |  |
|        |                | 485,12              | 120          | 5        | 483,75                 | –   | 24   | 70    | 120,0 | 85,5 | 100,0 | 27,80 | PHP 120H300RSB |  |
|        |                | 630,63              | 156          | 5        | 629,26                 | –   | 24   | 70    | 130,0 | 85,5 | 100,0 | 35,00 | PHP 156H300RSB |  |
| XH     | 50,8           | 127,34              | 18           | 1F       | 124,54                 | 141 | 24   | 67    | 100,0 | 65,1 | 80,0  | 5,00  | PHP 18XH200RSB |  |
|        |                | 134,41              | 19           | 1F       | 131,61                 | 146 | 24   | 67    | 100,0 | 65,1 | 80,0  | 5,50  | PHP 19XH200RSB |  |
|        |                | 141,49              | 20           | 1F       | 138,69                 | 155 | 24   | 67    | 100,0 | 65,1 | 80,0  | 6,00  | PHP 20XH200RSB |  |
|        |                | 148,56              | 21           | 1F       | 145,76                 | 169 | 24   | 73    | 110,0 | 65,1 | 80,0  | 6,60  | PHP 21XH200RSB |  |
|        |                | 155,64              | 22           | 1F       | 152,84                 | 169 | 24   | 73    | 110,0 | 65,1 | 80,0  | 7,20  | PHP 22XH200RSB |  |
|        |                |                     |              |          |                        |     |      |       |       |      |       |       |                |  |
|        |                | 169,79              | 24           | 1F       | 166,99                 | 183 | 24   | 80    | 120,0 | 65,1 | 80,0  | 8,60  | PHP 24XH200RSB |  |

**Koła pasowe zębate**  
XH z otworem prowadzącym (RSB)

| Profil | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary                |     |        |       |       |       |                | Masa  | Oznaczenie     |
|--------|----------------|---------------------|--------------|----------|------------------------|-----|--------|-------|-------|-------|----------------|-------|----------------|
|        |                | PD                  |              |          | Średnica zewnętrzna OD | A   | B Min. | Maks. | H     | F     | L              |       |                |
| –      | mm             | –                   | –            |          | mm                     |     |        |       |       |       |                | kg    | –              |
| XH     | 50,8           | 176,86              | 25           | 1F       | 174,06                 | 198 | 24     | 80    | 120,0 | 65,1  | 80,0           | 9,40  | PHP 25XH200RSB |
|        |                | 183,93              | 26           | 1F       | 181,13                 | 198 | 24     | 80    | 120,0 | 65,1  | 80,0           | 9,70  | PHP 26XH200RSB |
|        |                | 191,01              | 27           | 1F       | 188,21                 | 212 | 24     | 80    | 120,0 | 65,1  | 80,0           | 9,90  | PHP 27XH200RSB |
|        |                | 198,09              | 28           | 1F       | 195,29                 | 212 | 24     | 80    | 120,0 | 65,1  | 80,0           | 10,00 | PHP 28XH200RSB |
|        |                | 212,23              | 30           | 1F       | 209,43                 | 226 | 24     | 80    | 120,0 | 65,1  | 80,0           | 10,40 | PHP 30XH200RSB |
|        |                | 226,38              | 32           | 1F       | 223,58                 | 240 | 24     | 80    | 120,0 | 65,1  | 80,0           | 11,20 | PHP 32XH200RSB |
|        |                | 240,53              | 34           | 1F       | 237,73                 | 256 | 24     | 80    | 120,0 | 65,1  | 80,0           | 12,60 | PHP 34XH200RSB |
|        |                | 268,83              | 38           | 5        | 266,03                 | –   | 28     | 100   | 150,0 | 65,1  | 80,0           | 14,60 | PHP 38XH200RSB |
|        |                | 282,98              | 40           | 5        | 280,18                 | –   | 28     | 100   | 150,0 | 65,1  | 100,0          | 16,00 | PHP 40XH200RSB |
|        |                | 339,57              | 48           | 5        | 336,77                 | –   | 28     | 100   | 150,0 | 65,1  | 100,0          | 18,40 | PHP 48XH200RSB |
|        |                | 424,47              | 60           | 5        | 421,67                 | –   | 28     | 100   | 150,0 | 65,1  | 100,0          | 24,30 | PHP 60XH200RSB |
|        |                | 127,34              | 18           | 1F       | 124,54                 | 141 | 28     | 67    | 100,0 | 92,1  | 110,0          | 6,80  | PHP 18XH300RSB |
|        |                | 134,41              | 19           | 1F       | 131,61                 | 146 | 28     | 67    | 100,0 | 92,1  | 110,0          | 7,10  | PHP 19XH300RSB |
|        |                | 141,49              | 20           | 1F       | 138,69                 | 155 | 28     | 67    | 100,0 | 92,1  | 110,0          | 7,40  | PHP 20XH300RSB |
|        |                | 148,56              | 21           | 1F       | 145,76                 | 169 | 28     | 73    | 110,0 | 92,1  | 110,0          | 8,20  | PHP 21XH300RSB |
| 155,64 | 22             | 1F                  | 152,84       | 169      | 28                     | 73  | 110,0  | 92,1  | 110,0 | 9,00  | PHP 22XH300RSB |       |                |
| XH     | 76,2           | 169,79              | 24           | 1F       | 166,99                 | 183 | 28     | 80    | 120,0 | 92,1  | 110,0          | 10,60 | PHP 24XH300RSB |
|        |                | 176,86              | 25           | 1F       | 174,06                 | 198 | 28     | 80    | 120,0 | 92,1  | 110,0          | 11,80 | PHP 25XH300RSB |
|        |                | 183,93              | 26           | 1F       | 181,13                 | 198 | 28     | 80    | 120,0 | 92,1  | 110,0          | 12,00 | PHP 26XH300RSB |
|        |                | 191,01              | 27           | 1F       | 188,21                 | 212 | 28     | 80    | 120,0 | 92,1  | 110,0          | 12,50 | PHP 27XH300RSB |
|        |                | 198,09              | 28           | 1F       | 195,29                 | 212 | 28     | 80    | 150,0 | 92,1  | 110,0          | 13,00 | PHP 28XH300RSB |
|        |                | 212,23              | 30           | 1F       | 209,43                 | 226 | 28     | 80    | 150,0 | 92,1  | 110,0          | 13,75 | PHP 30XH300RSB |
|        |                | 226,38              | 32           | 1F       | 223,58                 | 240 | 28     | 80    | 150,0 | 92,1  | 110,0          | 14,70 | PHP 32XH300RSB |
|        |                | 240,53              | 34           | 1F       | 237,73                 | 256 | 28     | 80    | 150,0 | 92,1  | 110,0          | 16,30 | PHP 34XH300RSB |
|        |                | 268,83              | 38           | 5        | 266,03                 | –   | 32     | 100   | 150,0 | 92,1  | 120,0          | 18,30 | PHP 38XH300RSB |
|        |                | 282,98              | 40           | 5        | 280,18                 | –   | 32     | 100   | 150,0 | 92,1  | 120,0          | 19,90 | PHP 40XH300RSB |
|        |                | 339,57              | 48           | 5        | 336,77                 | –   | 32     | 100   | 175,0 | 92,1  | 120,0          | 22,50 | PHP 48XH300RSB |
|        |                | 424,47              | 60           | 5        | 421,67                 | –   | 32     | 100   | 175,0 | 92,1  | 120,0          | 31,50 | PHP 60XH300RSB |
|        |                | 127,34              | 18           | 1F       | 124,54                 | 141 | 32     | 67    | 100,0 | 119,0 | 132,0          | 8,50  | PHP 18XH400RSB |
|        |                | 134,41              | 19           | 1F       | 131,61                 | 146 | 32     | 67    | 100,0 | 119,0 | 132,0          | 9,00  | PHP 19XH400RSB |
|        |                | 141,49              | 20           | 1F       | 138,69                 | 155 | 32     | 67    | 100,0 | 119,0 | 132,0          | 9,40  | PHP 20XH400RSB |
| 148,56 | 21             | 1F                  | 145,76       | 169      | 32                     | 73  | 110,0  | 119,0 | 132,0 | 10,50 | PHP 21XH400RSB |       |                |
| 155,64 | 22             | 1F                  | 152,84       | 169      | 32                     | 73  | 110,0  | 119,0 | 132,0 | 11,50 | PHP 22XH400RSB |       |                |
| XH     | 101,6          | 169,79              | 24           | 1F       | 166,99                 | 183 | 32     | 80    | 120,0 | 119,0 | 132,0          | 13,40 | PHP 24XH400RSB |
|        |                | 176,86              | 25           | 1F       | 174,06                 | 198 | 32     | 80    | 120,0 | 119,0 | 132,0          | 14,50 | PHP 25XH400RSB |
|        |                | 183,93              | 26           | 1F       | 181,13                 | 198 | 32     | 80    | 120,0 | 119,0 | 132,0          | 15,60 | PHP 26XH400RSB |
|        |                | 191,01              | 27           | 1F       | 188,21                 | 212 | 32     | 80    | 120,0 | 119,0 | 132,0          | 15,10 | PHP 27XH400RSB |
|        |                | 198,09              | 28           | 1F       | 195,29                 | 212 | 32     | 100   | 150,0 | 119,0 | 132,0          | 14,50 | PHP 28XH400RSB |
|        |                | 212,23              | 30           | 1F       | 209,43                 | 227 | 32     | 100   | 150,0 | 119,0 | 132,0          | 16,00 | PHP 30XH400RSB |
|        |                | 226,38              | 32           | 1F       | 223,58                 | 240 | 32     | 100   | 150,0 | 119,0 | 132,0          | 18,00 | PHP 32XH400RSB |
|        |                | 240,53              | 34           | 1F       | 237,73                 | 256 | 32     | 100   | 150,0 | 119,0 | 132,0          | 20,00 | PHP 34XH400RSB |
|        |                | 268,83              | 38           | 5        | 266,03                 | –   | 32     | 100   | 150,0 | 119,0 | 132,0          | 22,00 | PHP 38XH400RSB |
|        |                | 282,98              | 40           | 5        | 280,18                 | –   | 32     | 100   | 150,0 | 119,0 | 132,0          | 24,00 | PHP 40XH400RSB |
|        |                | 339,57              | 48           | 5        | 336,77                 | –   | 32     | 110   | 175,0 | 119,0 | 132,0          | 30,80 | PHP 48XH400RSB |
|        |                | 424,47              | 60           | 5        | 421,67                 | –   | 32     | 110   | 175,0 | 119,0 | 132,0          | 36,20 | PHP 60XH400RSB |

# Koła pasowe zębate

L z tuleją stożkową

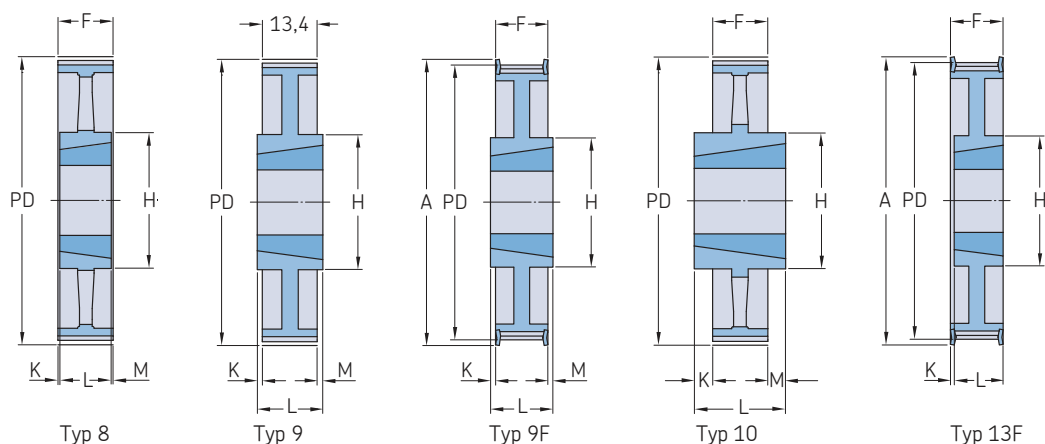


| Profil | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna OD | A   | B<br>Min. | Maks. | F    | K    | L  | M   | H   | Masa* | Oznaczenie    |
|--------|----------------|---------------------|--------------|----------|---------------|-----------------------------------|-----|-----------|-------|------|------|----|-----|-----|-------|---------------|
|        |                | PD                  |              |          |               | mm                                |     |           |       |      |      |    |     |     | kg    |               |
| L      | 12,7           | 54,57               | 18           | 3F       | 1108          | 53,81                             | 60  | 9         | 28    | 19,1 | —    | 22 | 3,0 | 45  | 0,18  | PHP 18L050TB  |
|        |                | 57,61               | 19           | 3F       | 1108          | 56,85                             | 63  | 9         | 28    | 19,1 | —    | 22 | 3,0 | 45  | 0,21  | PHP 19L050TB  |
|        |                | 60,64               | 20           | 3F       | 1108          | 59,88                             | 66  | 9         | 28    | 19,1 | —    | 22 | 3,0 | 47  | 0,24  | PHP 20L050TB  |
|        |                | 63,67               | 21           | 3F       | 1108          | 62,91                             | 69  | 9         | 28    | 19,1 | —    | 22 | 3,0 | 49  | 0,30  | PHP 21L050TB  |
|        |                | 66,70               | 22           | 3F       | 1108          | 65,94                             | 72  | 9         | 28    | 19,1 | —    | 22 | 3,0 | 53  | 0,36  | PHP 22L050TB  |
|        |                | 69,73               | 23           | 3F       | 1108          | 68,97                             | 78  | 9         | 28    | 19,1 | —    | 22 | 3,0 | 54  | 0,39  | PHP 23L050TB  |
|        |                | 72,77               | 24           | 3F       | 1108          | 72,01                             | 78  | 9         | 28    | 19,1 | —    | 22 | 3,0 | 54  | 0,42  | PHP 24L050TB  |
|        |                | 75,80               | 25           | 3F       | 1108          | 75,04                             | 85  | 9         | 28    | 19,1 | —    | 22 | 3,0 | 56  | 0,49  | PHP 25L050TB  |
|        |                | 78,83               | 26           | 3F       | 1108          | 78,07                             | 85  | 9         | 28    | 19,1 | —    | 22 | 3,0 | 60  | 0,54  | PHP 26L050TB  |
|        |                | 81,86               | 27           | 3F       | 1108          | 81,10                             | 91  | 9         | 28    | 19,1 | —    | 22 | 3,0 | 62  | 0,61  | PHP 27L050TB  |
|        |                | 84,89               | 28           | 3F       | 1108          | 84,13                             | 91  | 9         | 28    | 19,1 | —    | 22 | 3,0 | 63  | 0,64  | PHP 28L050TB  |
|        |                | 90,06               | 30           | 3F       | 1108          | 89,30                             | 97  | 9         | 28    | 19,1 | —    | 22 | 3,0 | 70  | 0,77  | PHP 30L050TB  |
|        |                | 97,02               | 32           | 3F       | 1108          | 96,26                             | 103 | 9         | 28    | 19,1 | —    | 22 | 3,0 | 74  | 0,89  | PHP 32L050TB  |
|        |                | 109,15              | 36           | 3F       | 1108          | 108,39                            | 115 | 9         | 28    | 19,1 | —    | 22 | 3,0 | 85  | 1,18  | PHP 36L050TB  |
|        |                | 121,28              | 40           | 3F       | 1610          | 120,52                            | 127 | 14        | 42    | 19,1 | —    | 25 | 6,0 | 90  | 1,35  | PHP 40L050TB  |
|        |                | 133,40              | 44           | 3F       | 1610          | 132,64                            | 139 | 14        | 42    | 19,1 | —    | 25 | 6,0 | 90  | 1,60  | PHP 44L050TB  |
|        |                | 145,53              | 48           | 9F       | 1610          | 144,77                            | 152 | 14        | 42    | 19,1 | —    | 25 | 6,0 | 92  | 1,80  | PHP 48L050TB  |
|        |                | 181,91              | 60           | 9        | 1610          | 181,15                            | —   | 14        | 42    | 19,1 | 3,0  | 25 | 3,0 | 92  | 2,46  | PHP 60L050TB  |
|        |                | 218,30              | 72           | 9        | 1610          | 217,54                            | —   | 14        | 42    | 19,1 | 3,0  | 25 | 3,0 | 92  | 3,29  | PHP 72L050TB  |
|        |                | 254,68              | 84           | 9        | 1610          | 253,92                            | —   | 14        | 42    | 19,1 | 3,0  | 25 | 3,0 | 92  | 4,12  | PHP 84L050TB  |
|        |                | 291,06              | 96           | 9        | 2012          | 290,30                            | —   | 14        | 50    | 19,1 | 6,5  | 32 | 6,5 | 111 | 4,55  | PHP 96L050TB  |
|        |                | 363,83              | 120          | 9        | 2012          | 363,07                            | —   | 14        | 50    | 19,1 | 6,5  | 32 | 6,5 | 111 | 5,71  | PHP 120L050TB |
| L      | 19,1           | 54,57               | 18           | 2F       | 1108          | 53,81                             | 60  | 9         | 28    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 0,20  | PHP 18L075TB  |
|        |                | 57,61               | 19           | 2F       | 1108          | 56,85                             | 63  | 9         | 28    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 0,30  | PHP 19L075TB  |
|        |                | 60,64               | 20           | 2F       | 1108          | 59,88                             | 66  | 9         | 28    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 0,30  | PHP 20L075TB  |
|        |                | 63,67               | 21           | 2F       | 1108          | 62,91                             | 69  | 9         | 28    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 0,40  | PHP 21L075TB  |
|        |                | 66,70               | 22           | 2F       | 1108          | 65,94                             | 72  | 9         | 28    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 0,40  | PHP 22L075TB  |
|        |                | 69,73               | 23           | 2F       | 1108          | 68,97                             | 78  | 9         | 28    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 0,50  | PHP 23L075TB  |
|        |                | 72,77               | 24           | 2F       | 1108          | 72,01                             | 78  | 9         | 28    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 0,50  | PHP 24L075TB  |
|        |                | 75,80               | 25           | 2F       | 1108          | 75,04                             | 85  | 9         | 28    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 0,60  | PHP 25L075TB  |
|        |                | 78,83               | 26           | 2F       | 1108          | 78,07                             | 85  | 9         | 28    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 0,70  | PHP 26L075TB  |
|        |                | 81,86               | 27           | 2F       | 1108          | 81,10                             | 91  | 9         | 28    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 0,70  | PHP 27L075TB  |
|        |                | 84,89               | 28           | 2F       | 1108          | 84,13                             | 91  | 9         | 28    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 0,80  | PHP 28L075TB  |
|        |                | 90,06               | 30           | 2F       | 1108          | 90,20                             | 97  | 9         | 28    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 1,00  | PHP 30L075TB  |
|        |                | 97,02               | 32           | 2F       | 1108          | 96,26                             | 103 | 9         | 28    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 1,10  | PHP 32L075TB  |
|        |                | 109,15              | 36           | 2F       | 1610          | 108,39                            | 115 | 14        | 42    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 1,20  | PHP 36L075TB  |
|        |                | 121,28              | 40           | 2F       | 1610          | 120,52                            | 127 | 14        | 42    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 1,60  | PHP 40L075TB  |
|        |                | 133,40              | 44           | 2F       | 1610          | 132,64                            | 139 | 14        | 42    | 25,4 | —    | 25 | —   | —   | 1,90  | PHP 44L075TB  |
|        |                | 145,53              | 48           | 7F       | 1610          | 144,77                            | 152 | 14        | 42    | 25,4 | —    | 25 | —   | 92  | 2,20  | PHP 48L075TB  |
|        |                | 181,91              | 60           | 7        | 1610          | 181,15                            | —   | 14        | 42    | 25,4 | —    | 25 | —   | 92  | 3,00  | PHP 60L075TB  |
|        |                | 218,30              | 72           | 8        | 1610          | 217,54                            | —   | 14        | 42    | 25,4 | —    | 25 | —   | 92  | 4,00  | PHP 72L075TB  |
|        |                | 254,68              | 84           | 9        | 2012          | 253,92                            | —   | 14        | 50    | 25,4 | 3,5  | 32 | 3,5 | 106 | 5,20  | PHP 84L075TB  |
|        |                | 291,06              | 96           | 9        | 2012          | 290,30                            | —   | 14        | 50    | 25,4 | 3,5  | 32 | 3,5 | 106 | 6,50  | PHP 96L075TB  |
|        |                | 363,83              | 120          | 9        | 2012          | 363,07                            | —   | 14        | 50    | 25,4 | 3,5  | 32 | 3,5 | 106 | 7,60  | PHP 120L075TB |
| L      | 25,4           | 54,57               | 18           | 4F       | 1108          | 53,81                             | 60  | 9         | 28    | 31,8 | 10,0 | 22 | —   | —   | 0,27  | PHP 18L100TB  |
|        |                | 57,61               | 19           | 4F       | 1108          | 56,85                             | 63  | 9         | 28    | 31,8 | 10,0 | 22 | —   | —   | 0,30  | PHP 19L100TB  |
|        |                | 60,64               | 20           | 4F       | 1108          | 59,88                             | 66  | 9         | 28    | 31,8 | 10,0 | 22 | —   | —   | 0,36  | PHP 20L100TB  |
|        |                | 63,67               | 21           | 4F       | 1108          | 62,91                             | 69  | 9         | 28    | 31,8 | 10,0 | 22 | —   | —   | 0,44  | PHP 21L100TB  |
|        |                | 66,70               | 22           | 4F       | 1108          | 65,94                             | 72  | 9         | 28    | 31,8 | 10,0 | 22 | —   | —   | 0,51  | PHP 22L100TB  |
|        |                | 69,73               | 23           | 4F       | 1108          | 68,97                             | 78  | 9         | 28    | 31,8 | 10,0 | 22 | —   | —   | 0,54  | PHP 23L100TB  |
|        |                | 72,77               | 24           | 4F       | 1108          | 72,01                             | 78  | 9         | 28    | 31,8 | 10,0 | 22 | —   | —   | 0,58  | PHP 24L100TB  |
|        |                | 75,80               | 25           | 4F       | 1108          | 75,04                             | 85  | 9         | 28    | 31,8 | 10,0 | 22 | —   | —   | 0,67  | PHP 25L100TB  |
|        |                | 78,83               | 26           | 4F       | 1108          | 78,07                             | 85  | 9         | 28    | 31,8 | 10,0 | 22 | —   | —   | 0,72  | PHP 26L100TB  |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe zębate

L z tuleją stożkową | H z tuleją stożkową

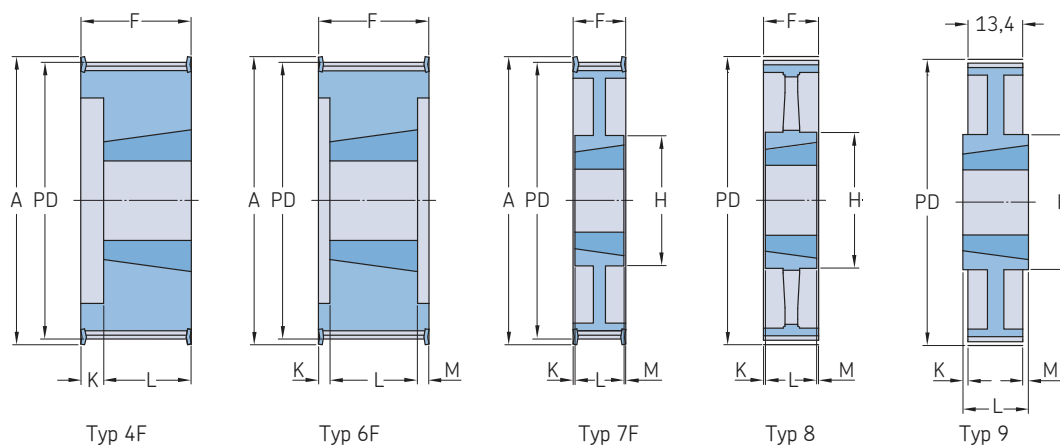


| Profil | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD | A   | B<br>Min. | Maks. | F    | K    | L  | M   | H   | Masa* | Oznaczenie    |
|--------|----------------|---------------------|--------------|----------|---------------|--------------------------------------|-----|-----------|-------|------|------|----|-----|-----|-------|---------------|
|        |                | PD                  |              |          |               | mm                                   |     |           |       |      |      |    |     |     | kg    |               |
| L      | 25,4           | 81,86               | 27           | 4F       | 1108          | 81,10                                | 91  | 9         | 28    | 31,8 | 10,0 | 22 | —   | —   | 0,80  | PHP 27L100TB  |
|        |                | 84,89               | 28           | 4F       | 1108          | 84,13                                | 91  | 9         | 28    | 31,8 | 10,0 | 22 | —   | —   | 0,83  | PHP 28L100TB  |
|        |                | 90,96               | 30           | 4F       | 1210          | 90,20                                | 97  | 11        | 32    | 31,8 | 7,0  | 25 | —   | —   | 0,94  | PHP 30L100TB  |
|        |                | 97,02               | 32           | 4F       | 1210          | 96,26                                | 103 | 11        | 32    | 31,8 | 7,0  | 25 | —   | —   | 1,10  | PHP 32L100TB  |
|        |                | 109,15              | 36           | 4F       | 1610          | 108,39                               | 115 | 14        | 42    | 31,8 | 7,0  | 25 | —   | —   | 1,33  | PHP 36L100TB  |
|        |                | 121,28              | 40           | 4F       | 1610          | 120,52                               | 127 | 14        | 42    | 31,8 | 7,0  | 25 | —   | —   | 1,70  | PHP 40L100TB  |
|        |                | 133,40              | 44           | 4F       | 1610          | 132,64                               | 139 | 14        | 42    | 31,8 | 7,0  | 25 | —   | —   | 2,30  | PHP 44L100TB  |
|        |                | 145,53              | 48           | 13F      | 1610          | 144,77                               | 152 | 14        | 42    | 31,8 | 7,0  | 25 | —   | 92  | 2,60  | PHP 48L100TB  |
|        |                | 181,91              | 60           | 7        | 1610          | 181,15                               | —   | 14        | 42    | 31,8 | 3,5  | 25 | 3,5 | 92  | 3,76  | PHP 60L100TB  |
|        |                | 218,30              | 72           | 10       | 2012          | 217,54                               | —   | 14        | 50    | 31,8 | —    | 32 | —   | 111 | 4,40  | PHP 72L100TB  |
|        |                | 254,68              | 84           | 10       | 2012          | 253,92                               | —   | 14        | 50    | 31,8 | —    | 32 | —   | 111 | 5,87  | PHP 84L100TB  |
|        |                | 291,06              | 96           | 10       | 2012          | 290,30                               | —   | 14        | 50    | 31,8 | —    | 32 | —   | 111 | 7,26  | PHP 96L100TB  |
|        |                | 363,83              | 120          | 10       | 2012          | 363,07                               | —   | 14        | 50    | 31,8 | —    | 32 | —   | 111 | 8,50  | PHP 120L100TB |
|        |                | 56,60               | 14           | 2F       | 1108          | 55,23                                | 62  | 9         | 28    | 27,0 | —    | 22 | —   | —   | 0,48  | PHP 14H075TB  |
|        |                | 60,64               | 15           | 2F       | 1108          | 59,27                                | 67  | 9         | 28    | 27,0 | —    | 22 | —   | —   | 0,53  | PHP 15H075TB  |
|        |                | 64,67               | 16           | 2F       | 1108          | 63,30                                | 71  | 9         | 28    | 27,0 | —    | 22 | —   | —   | 0,57  | PHP 16H075TB  |
| H      | 19,1           | 68,72               | 17           | 2F       | 1108          | 67,35                                | 75  | 9         | 28    | 27,0 | —    | 22 | —   | —   | 0,67  | PHP 17H075TB  |
|        |                | 72,77               | 18           | 2F       | 1210          | 71,40                                | 79  | 11        | 32    | 27,0 | —    | 25 | —   | —   | 0,76  | PHP 18H075TB  |
|        |                | 76,81               | 19           | 2F       | 1210          | 75,44                                | 83  | 11        | 32    | 27,0 | —    | 25 | —   | —   | 0,95  | PHP 19H075TB  |
|        |                | 80,85               | 20           | 2F       | 1210          | 79,48                                | 87  | 11        | 32    | 27,0 | —    | 25 | —   | —   | 1,05  | PHP 20H075TB  |
|        |                | 84,89               | 21           | 2F       | 1210          | 83,52                                | 91  | 11        | 32    | 27,0 | —    | 25 | —   | —   | 1,14  | PHP 21H075TB  |
|        |                | 88,94               | 22           | 2F       | 1210          | 87,57                                | 95  | 11        | 32    | 27,0 | —    | 25 | —   | —   | 1,33  | PHP 22H075TB  |
|        |                | 92,98               | 23           | 2F       | 1610          | 91,61                                | 98  | 14        | 42    | 27,0 | —    | 25 | —   | —   | 1,43  | PHP 23H075TB  |
|        |                | 97,02               | 24           | 2F       | 1610          | 95,65                                | 103 | 14        | 42    | 27,0 | —    | 25 | —   | —   | 1,52  | PHP 24H075TB  |
|        |                | 101,06              | 25           | 2F       | 1610          | 99,69                                | 107 | 14        | 42    | 27,0 | —    | 25 | —   | —   | 1,62  | PHP 25H075TB  |
|        |                | 105,11              | 26           | 2F       | 1610          | 103,74                               | 111 | 14        | 42    | 27,0 | —    | 25 | —   | —   | 1,71  | PHP 26H075TB  |
|        |                | 109,15              | 27           | 2F       | 1610          | 107,78                               | 115 | 14        | 42    | 27,0 | —    | 25 | —   | —   | 1,81  | PHP 27H075TB  |
|        |                | 113,19              | 28           | 2F       | 1610          | 111,82                               | 119 | 14        | 42    | 27,0 | —    | 25 | —   | —   | 1,90  | PHP 28H075TB  |
|        |                | 117,23              | 29           | 2F       | 1610          | 115,86                               | 123 | 14        | 42    | 27,0 | —    | 25 | —   | —   | 1,95  | PHP 29H075TB  |
|        |                | 121,28              | 30           | 2F       | 1610          | 119,91                               | 127 | 14        | 42    | 27,0 | —    | 25 | —   | —   | 2,00  | PHP 30H075TB  |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe zębate

H z tuleją stożkową

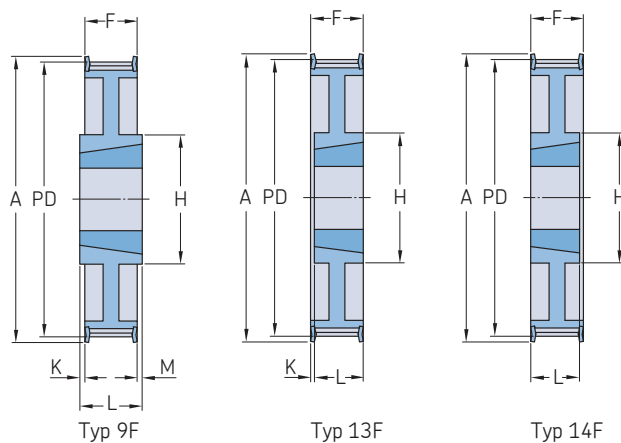


| Profil | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Rozmiar tulei | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD | A   | B<br>Min. | Maks. | F    | K    | L  | M   | H   | Masa* | Oznaczenie    |
|--------|----------------|---------------------|--------------|----------|---------------|--------------------------------------|-----|-----------|-------|------|------|----|-----|-----|-------|---------------|
|        | PD             |                     |              |          |               | mm                                   |     |           |       |      |      |    |     |     | kg    |               |
| H      | 19,1           | 129,36              | 32           | 14F      | 1610          | 127,99                               | 135 | 14        | 42    | 27,0 | —    | 25 | —   | 92  | 2,09  | PHP 32H075TB  |
|        |                | 133,40              | 33           | 14F      | 1610          | 132,03                               | 142 | 14        | 42    | 27,0 | —    | 25 | —   | 92  | 2,14  | PHP 33H075TB  |
|        |                | 137,45              | 34           | 14F      | 1610          | 136,08                               | 142 | 14        | 42    | 27,0 | —    | 25 | —   | 92  | 2,19  | PHP 34H075TB  |
|        |                | 141,49              | 35           | 14F      | 1610          | 140,12                               | 151 | 14        | 42    | 27,0 | —    | 25 | —   | 92  | 2,24  | PHP 35H075TB  |
|        |                | 145,53              | 36           | 14F      | 1610          | 144,16                               | 151 | 14        | 42    | 27,0 | —    | 25 | —   | 92  | 2,28  | PHP 36H075TB  |
|        |                | 153,62              | 38           | 14F      | 1610          | 152,25                               | 158 | 14        | 42    | 27,0 | —    | 25 | —   | 92  | 2,47  | PHP 38H075TB  |
|        |                | 161,70              | 40           | 14F      | 1610          | 160,33                               | 168 | 14        | 42    | 27,0 | —    | 25 | —   | 92  | 2,66  | PHP 40H075TB  |
|        |                | 177,87              | 44           | 9F       | 2012          | 176,50                               | 184 | 14        | 50    | 27,0 | 2,5  | 32 | 2,5 | 106 | 2,57  | PHP 44H075TB  |
|        |                | 194,04              | 48           | 9F       | 2012          | 192,67                               | 200 | 14        | 50    | 27,0 | 2,5  | 32 | 2,5 | 106 | 2,85  | PHP 48H075TB  |
|        |                | 242,55              | 60           | 9        | 2012          | 241,18                               | —   | 14        | 50    | 27,0 | 2,5  | 32 | 2,5 | 106 | 2,90  | PHP 60H075TB  |
|        | 25,4           | 291,06              | 72           | 9        | 2012          | 289,69                               | —   | 14        | 50    | 27,0 | 2,5  | 32 | 2,5 | 112 | 3,00  | PHP 72H075TB  |
|        |                | 339,57              | 84           | 9        | 2012          | 338,20                               | —   | 14        | 50    | 27,0 | 2,5  | 32 | 2,5 | 112 | 3,15  | PHP 84H075TB  |
|        |                | 388,08              | 96           | 9        | 2517          | 386,71                               | —   | 16        | 60    | 27,0 | 9,0  | 45 | 9,0 | 125 | 3,50  | PHP 96H075TB  |
|        |                | 485,10              | 120          | 9        | 2517          | 483,73                               | —   | 16        | 60    | 27,0 | 9,0  | 45 | 9,0 | 125 | 4,25  | PHP 120H075TB |
|        |                | 56,60               | 14           | 4F       | 1108          | 55,23                                | 63  | 9         | 28    | 31,0 | 9,0  | 22 | —   | —   | 0,30  | PHP 14H100TB  |
|        |                | 60,60               | 15           | 4F       | 1108          | 59,23                                | 67  | 9         | 28    | 31,0 | 9,0  | 22 | —   | —   | 0,40  | PHP 15H100TB  |
|        |                | 64,70               | 16           | 4F       | 1108          | 63,33                                | 71  | 9         | 28    | 31,0 | 9,0  | 22 | —   | —   | 0,40  | PHP 16H100TB  |
|        |                | 68,70               | 17           | 4F       | 1108          | 67,33                                | 75  | 9         | 28    | 31,0 | 9,0  | 22 | —   | —   | 0,50  | PHP 17H100TB  |
|        |                | 72,80               | 18           | 4F       | 1210          | 71,43                                | 79  | 11        | 32    | 31,0 | 6,0  | 25 | —   | —   | 0,50  | PHP 18H100TB  |
|        |                | 76,80               | 19           | 4F       | 1210          | 75,43                                | 83  | 11        | 32    | 31,0 | 6,0  | 25 | —   | —   | 0,60  | PHP 19H100TB  |
| H      | 38,1           | 80,80               | 20           | 4F       | 1210          | 79,43                                | 87  | 11        | 32    | 31,0 | 6,0  | 25 | —   | —   | 0,80  | PHP 20H100TB  |
|        |                | 84,90               | 21           | 4F       | 1210          | 83,53                                | 91  | 11        | 32    | 32,0 | 7,0  | 25 | —   | —   | 0,80  | PHP 21H100TB  |
|        |                | 88,90               | 22           | 4F       | 1210          | 87,53                                | 95  | 11        | 32    | 32,0 | 7,0  | 25 | —   | —   | 0,90  | PHP 22H100TB  |
|        |                | 93,00               | 23           | 4F       | 1610          | 91,63                                | 98  | 14        | 42    | 32,0 | 7,0  | 25 | —   | —   | 0,90  | PHP 23H100TB  |
|        |                | 97,00               | 24           | 4F       | 1610          | 95,63                                | 103 | 14        | 42    | 32,0 | 7,0  | 25 | —   | —   | 1,00  | PHP 24H100TB  |
|        |                | 101,10              | 25           | 4F       | 1610          | 99,73                                | 107 | 14        | 42    | 32,0 | 7,0  | 25 | —   | —   | 1,10  | PHP 25H100TB  |
|        |                | 105,10              | 26           | 4F       | 1610          | 103,73                               | 111 | 14        | 42    | 32,0 | 7,0  | 25 | —   | —   | 1,20  | PHP 26H100TB  |
|        |                | 109,20              | 27           | 4F       | 1610          | 107,83                               | 115 | 14        | 42    | 32,0 | 7,0  | 25 | —   | —   | 1,40  | PHP 27H100TB  |
|        |                | 113,20              | 28           | 4F       | 1610          | 111,83                               | 119 | 14        | 42    | 32,0 | 7,0  | 25 | —   | —   | 1,50  | PHP 28H100TB  |
|        |                | 121,30              | 30           | 4F       | 1610          | 119,93                               | 127 | 14        | 42    | 32,0 | 7,0  | 25 | —   | —   | 1,70  | PHP 30H100TB  |
|        | 25,4           | 129,40              | 32           | 13F      | 1610          | 128,03                               | 135 | 14        | 42    | 32,0 | 7,0  | 25 | —   | 92  | 1,70  | PHP 32H100TB  |
|        |                | 145,50              | 36           | 13F      | 1610          | 144,13                               | 151 | 14        | 42    | 32,0 | 7,0  | 25 | —   | 92  | 2,30  | PHP 36H100TB  |
|        |                | 161,70              | 40           | 13F      | 1610          | 160,33                               | 168 | 14        | 42    | 32,0 | 7,0  | 25 | —   | 92  | 2,70  | PHP 40H100TB  |
|        |                | 177,90              | 44           | 14F      | 2012          | 176,53                               | 184 | 14        | 50    | 32,0 | 7,0  | 32 | —   | 106 | 3,70  | PHP 44H100TB  |
|        |                | 194,00              | 48           | 14F      | 2012          | 192,63                               | 200 | 14        | 50    | 32,0 | 7,0  | 32 | —   | 106 | 4,70  | PHP 48H100TB  |
|        |                | 242,60              | 60           | 8        | 2012          | 241,23                               | —   | 14        | 50    | 34,0 | 1,0  | 32 | 1,0 | 106 | 7,50  | PHP 60H100TB  |
|        |                | 291,10              | 72           | 8        | 2012          | 289,73                               | —   | 14        | 50    | 34,0 | 1,0  | 32 | 1,0 | 106 | 8,40  | PHP 72H100TB  |
|        |                | 339,60              | 84           | 8        | 2012          | 338,23                               | —   | 14        | 50    | 34,0 | 1,0  | 32 | 1,0 | 106 | 9,00  | PHP 84H100TB  |
|        |                | 388,10              | 96           | 9        | 2517          | 386,73                               | —   | 16        | 60    | 34,0 | 5,5  | 45 | 5,5 | 124 | 11,00 | PHP 96H100TB  |
|        |                | 485,10              | 120          | 9        | 2517          | 483,73                               | —   | 16        | 60    | 34,0 | 5,5  | 45 | 5,5 | 124 | 14,00 | PHP 120H100TB |
|        | 38,1           | 56,60               | 14           | 4F       | 1108          | 55,23                                | 63  | 9         | 28    | 45,0 | 23,0 | 22 | —   | —   | 0,50  | PHP 14H150TB  |
|        |                | 64,67               | 16           | 4F       | 1108          | 63,30                                | 71  | 9         | 28    | 45,0 | 23,0 | 22 | —   | —   | 0,60  | PHP 16H150TB  |
|        |                | 72,77               | 18           | 4F       | 1210          | 71,40                                | 79  | 11        | 32    | 45,0 | 20,0 | 25 | —   | —   | 0,69  | PHP 18H150TB  |
|        |                | 76,81               | 19           | 4F       | 1210          | 75,44                                | 83  | 11        | 32    | 45,0 | 20,0 | 25 | —   | —   | 0,86  | PHP 19H150TB  |
|        |                | 80,85               | 20           | 4F       | 1210          | 79,48                                | 87  | 11        | 32    | 45,0 | 20,0 | 25 | —   | —   | 0,98  | PHP 20H150TB  |
|        |                | 84,89               | 21           | 4F       | 1210          | 83,52                                | 91  | 11        | 32    | 45,0 | 20,0 | 25 | —   | —   | 0,98  | PHP 21H150TB  |
|        |                | 88,94               | 22           | 4F       | 1210          | 87,57                                | 95  | 11        | 32    | 45,0 | 20,0 | 25 | —   | —   | 1,10  | PHP 22H150TB  |
|        |                | 92,98               | 23           | 4F       | 1610          | 91,61                                | 98  | 14        | 42    | 45,0 | 20,0 | 25 | —   | —   | 1,16  | PHP 23H150TB  |
|        |                | 97,02               | 24           | 4F       | 1610          | 95,65                                | 103 | 14        | 42    | 45,0 | 20,0 | 25 | —   | —   | 1,22  | PHP 24H150TB  |
|        |                | 101,06              | 25           | 4F       | 1610          | 99,69                                | 107 | 14        | 42    | 45,0 | 20,0 | 25 | —   | —   | 1,37  | PHP 25H150TB  |
| H      | 38,1           | 105,11              | 26           | 4F       | 1610          | 103,74                               | 111 | 14        | 42    | 45,0 | 20,0 | 25 | —   | —   | 1,51  | PHP 26H150TB  |
|        |                | 109,15              | 27           | 4F       | 1610          | 107,78                               | 115 | 14        | 42    | 45,0 | 20,0 | 25 | —   | —   | 1,67  | PHP 27H150TB  |
|        |                | 113,19              | 28           | 4F       | 1610          | 111,82                               | 119 | 14        | 42    | 45,0 | 20,0 | 25 | —   | —   | 1,77  | PHP 28H150TB  |
|        |                |                     |              |          |               |                                      |     |           |       |      |      |    |     |     |       |               |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe zębate

H z tuleją stożkową

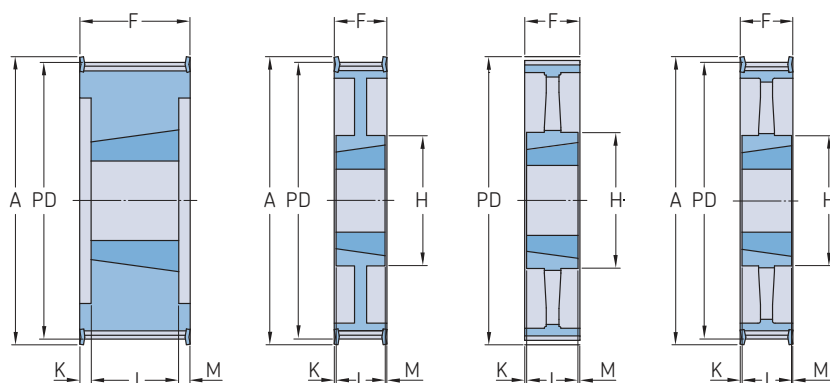


| Profil | Szerokość pasa | Średnica podziałowa                            | Liczba zębów               | Typ koła                       | Rozmiar tulei                        | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna OD              | A                               | B<br>Min.                  | Maks.                      | F                                    | K                                    | L                          | M                                    | H                               | Masa*                                 | Oznaczenie                                                                   |
|--------|----------------|------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
|        |                | PD                                             |                            |                                |                                      | mm                                             |                                 |                            |                            |                                      |                                      |                            |                                      |                                 | kg                                    |                                                                              |
| H      | 38,1           | 121,28<br>129,36<br>145,53<br>161,70<br>177,87 | 30<br>32<br>36<br>40<br>44 | 4F<br>13F<br>13F<br>13F<br>13F | 1610<br>1610<br>1610<br>1610<br>2012 | 119,91<br>127,99<br>144,16<br>160,33<br>176,50 | 127<br>135<br>151<br>168<br>184 | 14<br>14<br>14<br>14<br>14 | 42<br>42<br>42<br>42<br>50 | 45,0<br>45,0<br>45,0<br>45,0<br>45,0 | 20,0<br>20,0<br>20,0<br>20,0<br>13,0 | 25<br>25<br>25<br>25<br>32 | —<br>—<br>—<br>—<br>—                | —<br>92<br>92<br>92<br>106      | 2,05<br>2,07<br>2,76<br>3,34<br>5,19  | PHP 30H150TB<br>PHP 32H150TB<br>PHP 36H150TB<br>PHP 40H150TB<br>PHP 44H150TB |
|        |                | 194,34<br>242,55<br>291,06<br>339,57<br>388,08 | 48<br>60<br>72<br>84<br>96 | 13F<br>8<br>8<br>8<br>8        | 2012<br>2012<br>2012<br>2012<br>2517 | 192,97<br>241,18<br>289,69<br>338,20<br>386,71 | 200<br>—<br>—<br>—<br>—         | 14<br>14<br>14<br>14<br>16 | 50<br>50<br>50<br>50<br>60 | 45,0<br>46,0<br>46,0<br>46,0<br>46,0 | 13,0<br>7,0<br>7,0<br>7,0<br>0,5     | 32<br>32<br>32<br>32<br>45 | —<br>7,0<br>7,0<br>7,0<br>0,5        | 106<br>106<br>106<br>111<br>124 | 5,70<br>6,81<br>7,79<br>9,15<br>13,00 | PHP 48H150TB<br>PHP 60H150TB<br>PHP 72H150TB<br>PHP 84H150TB<br>PHP 96H150TB |
|        |                | 485,10                                         | 120                        | 8                              | 2517                                 | 483,73                                         | —                               | 16                         | 60                         | 46,0                                 | 0,5                                  | 45                         | 0,5                                  | 124                             | 16,80                                 | PHP 120H150TB                                                                |
| H      | 50,8           | 64,57<br>72,77<br>76,81<br>80,85<br>84,89      | 16<br>18<br>19<br>20<br>21 | 4F<br>4F<br>4F<br>4F<br>4F     | 1108<br>1210<br>1210<br>1610<br>1610 | 63,20<br>71,40<br>75,44<br>79,48<br>83,52      | 71<br>79<br>83<br>87<br>91      | 9<br>11<br>11<br>14<br>14  | 28<br>32<br>32<br>42<br>42 | 58,0<br>58,0<br>58,0<br>58,0<br>58,0 | 36,0<br>33,0<br>33,0<br>33,0<br>33,0 | 22<br>25<br>25<br>25<br>25 | —<br>—<br>—<br>—<br>—                | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 0,80<br>0,91<br>1,05<br>0,92<br>1,04  | PHP 16H200TB<br>PHP 18H200TB<br>PHP 19H200TB<br>PHP 20H200TB<br>PHP 21H200TB |
|        |                | 88,94<br>92,98<br>97,02<br>101,06<br>105,11    | 22<br>23<br>24<br>25<br>26 | 4F<br>4F<br>4F<br>4F<br>4F     | 1610<br>1610<br>1610<br>1610<br>1610 | 87,57<br>91,61<br>95,65<br>99,69<br>103,74     | 95<br>98<br>103<br>107<br>111   | 14<br>14<br>14<br>14<br>14 | 42<br>42<br>42<br>42<br>42 | 58,0<br>58,0<br>58,0<br>58,0<br>58,0 | 33,0<br>33,0<br>33,0<br>33,0<br>33,0 | 25<br>25<br>25<br>25<br>25 | —<br>—<br>—<br>—<br>—                | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 1,18<br>1,28<br>1,37<br>1,59<br>1,63  | PHP 22H200TB<br>PHP 23H200TB<br>PHP 24H200TB<br>PHP 25H200TB<br>PHP 26H200TB |
|        |                | 109,15<br>113,19<br>121,28<br>129,36<br>145,53 | 27<br>28<br>30<br>32<br>36 | 4F<br>4F<br>4F<br>4F<br>13F    | 1610<br>1610<br>1610<br>2012<br>2012 | 107,78<br>111,82<br>119,91<br>127,99<br>144,16 | 115<br>119<br>127<br>135<br>151 | 14<br>14<br>14<br>14<br>14 | 42<br>42<br>42<br>50<br>50 | 58,0<br>58,0<br>58,0<br>58,0<br>58,0 | 33,0<br>33,0<br>33,0<br>26,0<br>26,0 | 25<br>25<br>25<br>32<br>32 | —<br>—<br>—<br>—<br>—                | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 1,98<br>1,92<br>2,24<br>2,87<br>3,42  | PHP 27H200TB<br>PHP 28H200TB<br>PHP 30H200TB<br>PHP 32H200TB<br>PHP 36H200TB |
|        |                | 161,70<br>177,87<br>194,04<br>242,55<br>291,06 | 40<br>44<br>48<br>60<br>72 | 13F<br>13F<br>13F<br>8<br>8    | 2012<br>2012<br>2012<br>2517<br>2517 | 160,33<br>176,50<br>192,67<br>241,18<br>289,69 | 168<br>184<br>200<br>—<br>—     | 14<br>14<br>16<br>16<br>16 | 50<br>50<br>60<br>60<br>60 | 58,0<br>58,0<br>58,0<br>60,0<br>60,0 | 26,0<br>26,0<br>13,0<br>7,5<br>7,5   | 32<br>32<br>45<br>45<br>45 | —<br>—<br>—<br>7,5<br>7,5            | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 4,39<br>5,89<br>7,00<br>8,88<br>9,05  | PHP 40H200TB<br>PHP 44H200TB<br>PHP 48H200TB<br>PHP 60H200TB<br>PHP 72H200TB |
|        |                | 339,57<br>388,08<br>485,10                     | 84<br>96<br>120            | 8<br>8<br>8                    | 2517<br>2517<br>2517                 | 338,20<br>386,71<br>483,73                     | —<br>—<br>—                     | 16<br>16<br>16             | 60<br>60<br>60             | 60,0<br>60,0<br>60,0                 | 7,5<br>7,5<br>7,5                    | 45<br>45<br>45             | 7,5<br>7,5<br>7,5                    | —<br>—<br>—                     | 10,66<br>15,28<br>20,16               | PHP 84H200TB<br>PHP 96H200TB<br>PHP 120H200TB                                |
| H      | 76,2           | 72,77<br>80,85<br>84,89<br>88,94<br>92,98      | 18<br>20<br>21<br>22<br>23 | 6F<br>6F<br>6F<br>6F<br>6F     | 1215<br>1615<br>1615<br>1615<br>1615 | 71,40<br>79,48<br>83,52<br>87,57<br>91,61      | 83<br>87<br>91<br>94<br>98      | 11<br>14<br>14<br>14<br>14 | 32<br>42<br>42<br>42<br>42 | 84,0<br>84,0<br>84,0<br>84,0<br>84,0 | 23,0<br>23,0<br>23,0<br>23,0<br>23,0 | 38<br>38<br>38<br>38<br>38 | 23,0<br>23,0<br>23,0<br>23,0<br>23,0 | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 1,10<br>1,25<br>1,56<br>1,75<br>1,93  | PHP 18H300TB<br>PHP 20H300TB<br>PHP 21H300TB<br>PHP 22H300TB<br>PHP 23H300TB |
|        |                | 97,02<br>101,06<br>105,11<br>109,15<br>113,19  | 24<br>25<br>26<br>27<br>28 | 6F<br>6F<br>6F<br>6F<br>6F     | 1615<br>1615<br>1615<br>2012<br>2012 | 95,65<br>99,69<br>103,74<br>107,78<br>111,82   | 103<br>107<br>111<br>115<br>119 | 14<br>14<br>14<br>14<br>14 | 42<br>42<br>42<br>50<br>50 | 84,0<br>84,0<br>84,0<br>84,0<br>84,0 | 23,0<br>23,0<br>23,0<br>26,0<br>26,0 | 38<br>38<br>38<br>32<br>32 | 23,0<br>23,0<br>23,0<br>26,0<br>26,0 | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 2,14<br>2,21<br>2,65<br>2,49<br>2,88  | PHP 24H300TB<br>PHP 25H300TB<br>PHP 26H300TB<br>PHP 27H300TB<br>PHP 28H300TB |
|        |                | 121,28<br>129,36<br>145,53<br>161,70<br>177,87 | 30<br>32<br>36<br>40<br>44 | 6F<br>6F<br>6F<br>6F<br>7F     | 2012<br>2517<br>2517<br>2517<br>2517 | 119,91<br>127,99<br>144,16<br>160,33<br>176,50 | 127<br>135<br>151<br>168<br>184 | 14<br>14<br>16<br>16<br>16 | 50<br>60<br>60<br>60<br>60 | 84,0<br>84,0<br>84,0<br>84,0<br>86,0 | 26,0<br>19,5<br>19,5<br>19,5<br>20,5 | 32<br>45<br>45<br>45<br>45 | 26,0<br>19,5<br>19,5<br>19,5<br>20,5 | —<br>—<br>—<br>—<br>124         | 3,44<br>3,51<br>4,43<br>6,10<br>7,55  | PHP 30H300TB<br>PHP 32H300TB<br>PHP 36H300TB<br>PHP 40H300TB<br>PHP 44H300TB |
|        |                | 194,04<br>242,55<br>291,06<br>339,57           | 48<br>60<br>72<br>84       | 7F<br>8<br>8<br>8              | 2517<br>2517<br>2517<br>2517         | 192,67<br>241,18<br>289,69<br>338,20           | 200<br>—<br>—<br>—              | 16<br>16<br>16<br>16       | 60<br>60<br>60<br>60       | 86,0<br>86,0<br>86,0<br>86,0         | 20,5<br>20,5<br>20,5<br>20,5         | 45<br>45<br>45<br>45       | 20,5<br>20,5<br>20,5<br>20,5         | 124<br>124<br>124<br>124        | 8,99<br>11,06<br>12,66<br>14,50       | PHP 48H300TB<br>PHP 60H300TB<br>PHP 72H300TB<br>PHP 84H300TB                 |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Koła pasowe zębate

H z tuleją stożkową | XH z tuleją stożkową



Typ 6F

Typ 7F

Typ 8

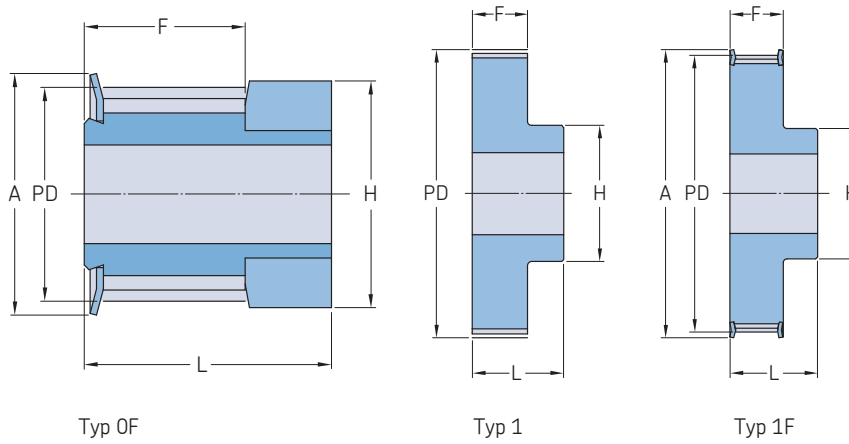
Typ 8F

| Profil | Szerokość pasa | Średnica podziałowa                            | Liczba zębów               | Typ koła                   | Rozmiar tulei                        | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna OD              | A                               | B<br>Min.                  | Maks.                      | F                                    | K                     | L                          | M                             | H                               | Masa*                                     | Oznaczenie                                                                        |
|--------|----------------|------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------------|-----------------------|----------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|        |                | PD                                             |                            |                            |                                      | mm                                             |                                 |                            |                            |                                      |                       |                            |                               |                                 | kg                                        |                                                                                   |
| H      | 76,2           | 388,08<br>485,10                               | 96<br>120                  | 8<br>8                     | 3030<br>3030                         | 386,71<br>483,73                               | —<br>—                          | 35<br>35                   | 75<br>75                   | 86,0<br>86,0                         | 5,0<br>5,0            | 76<br>76                   | 5,0<br>5,0                    | 155<br>155                      | 16,20<br>20,80                            | PHP 96H300TB<br>PHP 120H300TB                                                     |
| XH     | 50,8           | 127,34<br>134,41<br>141,49<br>148,56<br>155,64 | 18<br>19<br>20<br>21<br>22 | 6F<br>6F<br>6F<br>6F<br>6F | 2012<br>2012<br>2012<br>2517<br>2517 | 124,54<br>131,61<br>138,69<br>145,76<br>152,84 | 141<br>146<br>155<br>169<br>169 | 14<br>14<br>14<br>16<br>16 | 50<br>50<br>50<br>60<br>60 | 65,1<br>65,1<br>65,1<br>65,1<br>65,1 | —<br>—<br>—<br>—<br>— | 32<br>32<br>32<br>45<br>45 | —<br>—<br>—<br>—<br>—         | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 2,60<br>3,10<br>3,60<br>4,20<br>4,80      | PHP 18XH200TB<br>PHP 19XH200TB<br>PHP 20XH200TB<br>PHP 21XH200TB<br>PHP 22XH200TB |
|        |                | 169,79<br>176,86<br>183,93<br>191,01<br>198,09 | 24<br>25<br>26<br>27<br>28 | 6F<br>6F<br>6F<br>7F<br>7F | 2517<br>2517<br>2517<br>2517<br>2517 | 166,99<br>174,06<br>181,13<br>188,21<br>195,29 | 183<br>198<br>198<br>212<br>212 | 16<br>16<br>16<br>16<br>16 | 60<br>60<br>60<br>60<br>60 | 65,1<br>65,1<br>65,1<br>65,1<br>65,1 | —<br>—<br>—<br>—<br>— | 45<br>45<br>45<br>45<br>45 | —<br>—<br>—<br>134<br>134     | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 6,10<br>6,80<br>7,40<br>8,20<br>9,00      | PHP 24XH200TB<br>PHP 25XH200TB<br>PHP 26XH200TB<br>PHP 27XH200TB<br>PHP 28XH200TB |
|        |                | 212,23<br>226,38<br>254,64<br>282,98<br>339,57 | 30<br>32<br>36<br>40<br>48 | 7F<br>7F<br>8F<br>8<br>8   | 2517<br>2517<br>2517<br>2517<br>3020 | 209,43<br>223,58<br>251,84<br>280,18<br>336,77 | 226<br>240<br>267<br>—<br>—     | 16<br>16<br>16<br>16<br>25 | 60<br>60<br>60<br>60<br>75 | 65,1<br>65,1<br>65,1<br>65,1<br>65,1 | —<br>—<br>—<br>—<br>— | 45<br>45<br>45<br>45<br>51 | —<br>134<br>134<br>134<br>165 | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 9,60<br>9,80<br>11,60<br>13,30<br>19,00   | PHP 30XH200TB<br>PHP 32XH200TB<br>PHP 36XH200TB<br>PHP 40XH200TB<br>PHP 48XH200TB |
|        |                | 424,47                                         | 60                         | 8                          | 3020                                 | 421,67                                         | —                               | 25                         | 75                         | 65,1                                 | —                     | 51                         | —                             | 165                             | 22,00                                     | PHP 60XH200TB                                                                     |
| XH     | 76,2           | 127,34<br>134,41<br>141,49<br>148,56<br>155,64 | 18<br>19<br>20<br>21<br>22 | 6F<br>6F<br>6F<br>6F<br>6F | 2012<br>2517<br>2517<br>2517<br>2517 | 124,54<br>131,61<br>138,69<br>145,76<br>152,84 | 141<br>146<br>155<br>169<br>169 | 14<br>16<br>16<br>16<br>16 | 50<br>60<br>60<br>60<br>60 | 92,1<br>92,1<br>92,1<br>92,1<br>92,1 | —<br>—<br>—<br>—<br>— | 45<br>45<br>45<br>45<br>45 | —<br>—<br>—<br>—<br>—         | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 3,70<br>4,20<br>4,70<br>5,40<br>6,00      | PHP 18XH300TB<br>PHP 19XH300TB<br>PHP 20XH300TB<br>PHP 21XH300TB<br>PHP 22XH300TB |
|        |                | 169,79<br>176,86<br>183,93<br>191,01<br>198,09 | 24<br>25<br>26<br>27<br>28 | 6F<br>6F<br>6F<br>6F<br>7F | 2517<br>2517<br>2517<br>2517<br>2517 | 166,99<br>174,06<br>181,13<br>188,21<br>195,29 | 183<br>198<br>198<br>212<br>212 | 16<br>16<br>16<br>16<br>16 | 60<br>60<br>60<br>60<br>60 | 92,1<br>92,1<br>92,1<br>92,1<br>92,1 | —<br>—<br>—<br>—<br>— | 45<br>45<br>45<br>45<br>45 | —<br>—<br>—<br>—<br>134       | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 7,60<br>8,70<br>9,80<br>10,70<br>11,60    | PHP 24XH300TB<br>PHP 25XH300TB<br>PHP 26XH300TB<br>PHP 27XH300TB<br>PHP 28XH300TB |
|        |                | 212,23<br>226,38<br>254,64<br>282,98<br>339,57 | 30<br>32<br>36<br>40<br>48 | 7F<br>7F<br>7F<br>8<br>8   | 2517<br>3020<br>3020<br>3020<br>3020 | 209,43<br>223,58<br>251,84<br>280,18<br>336,77 | 226<br>240<br>267<br>—<br>—     | 16<br>25<br>25<br>25<br>25 | 60<br>75<br>75<br>75<br>75 | 92,1<br>92,1<br>92,1<br>92,1<br>92,1 | —<br>—<br>—<br>—<br>— | 45<br>51<br>51<br>51<br>51 | —<br>—<br>—<br>—<br>—         | 134<br>165<br>165<br>165<br>165 | 11,90<br>13,80<br>16,70<br>19,50<br>27,00 | PHP 30XH300TB<br>PHP 32XH300TB<br>PHP 36XH300TB<br>PHP 40XH300TB<br>PHP 48XH300TB |
|        |                | 424,47                                         | 60                         | 8                          | 3535                                 | 421,67                                         | —                               | 35                         | 90                         | 92,1                                 | —                     | 89                         | —                             | 184                             | 28,00                                     | PHP 60XH300TB                                                                     |
| XH     | 101,6          | 127,34<br>134,41<br>141,49<br>148,56<br>155,64 | 18<br>19<br>20<br>21<br>22 | 6F<br>6F<br>6F<br>6F<br>6F | 2012<br>2517<br>2517<br>2517<br>2517 | 124,54<br>131,61<br>138,69<br>145,76<br>152,84 | 141<br>146<br>155<br>169<br>169 | 16<br>16<br>16<br>16<br>16 | 60<br>60<br>60<br>60<br>60 | 92,1<br>92,1<br>92,1<br>92,1<br>92,1 | —<br>—<br>—<br>—<br>— | 45<br>45<br>45<br>45<br>45 | —<br>—<br>—<br>—<br>—         | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 5,00<br>5,50<br>6,00<br>6,60<br>7,20      | PHP 18XH400TB<br>PHP 19XH400TB<br>PHP 20XH400TB<br>PHP 21XH400TB<br>PHP 22XH400TB |
|        |                | 169,79<br>176,86<br>183,93<br>191,01<br>198,09 | 24<br>25<br>26<br>27<br>28 | 6F<br>6F<br>6F<br>6F<br>6F | 3020<br>3020<br>3020<br>3020<br>3020 | 166,99<br>174,06<br>181,13<br>188,21<br>195,29 | 183<br>198<br>198<br>212<br>212 | 25<br>25<br>25<br>25<br>25 | 75<br>75<br>75<br>75<br>75 | 92,1<br>92,1<br>92,1<br>92,1<br>92,1 | —<br>—<br>—<br>—<br>— | 51<br>51<br>51<br>51<br>51 | —<br>—<br>—<br>—<br>—         | —<br>—<br>—<br>—<br>—           | 8,40<br>9,40<br>10,30<br>11,30<br>12,30   | PHP 24XH400TB<br>PHP 25XH400TB<br>PHP 26XH400TB<br>PHP 27XH400TB<br>PHP 28XH400TB |
|        |                | 212,23<br>226,38<br>254,64<br>282,98<br>339,57 | 30<br>32<br>36<br>40<br>48 | 6F<br>7F<br>7F<br>8<br>8   | 3020<br>3020<br>3020<br>3020<br>3535 | 209,43<br>223,58<br>251,84<br>280,18<br>336,77 | 226<br>240<br>267<br>—<br>—     | 25<br>25<br>25<br>25<br>35 | 75<br>75<br>75<br>75<br>90 | 92,1<br>92,1<br>92,1<br>92,1<br>92,1 | —<br>—<br>—<br>—<br>— | 51<br>51<br>51<br>51<br>89 | —<br>—<br>—<br>—<br>—         | —<br>165<br>165<br>165<br>184   | 14,30<br>19,90<br>22,30<br>24,60<br>30,00 | PHP 30XH400TB<br>PHP 32XH400TB<br>PHP 36XH400TB<br>PHP 40XH400TB<br>PHP 48XH400TB |
|        |                | 424,47                                         | 60                         | 8                          | 3535                                 | 421,67                                         | —                               | 35                         | 90                         | 92,1                                 | —                     | 89                         | —                             | 184                             | 40,00                                     | PHP 60XH400TB                                                                     |

\* Podana masa nie uwzględnia masy tulei stożkowej.

# Metryczne koła pasowe zębate

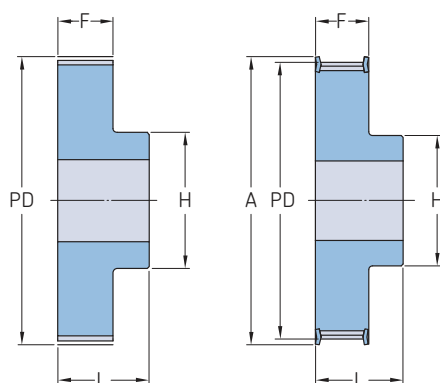
2,5 mm podziałka, typ T, z otworem prowadzącym (RSB)



| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa    | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary |        |       |    |    |    | Masa | Oznaczenie |                   |
|-----------|----------------|------------------------|--------------|----------|---------|--------|-------|----|----|----|------|------------|-------------------|
|           |                | Średnica zewnętrzna OD |              |          | A       | B Min. | Maks. | H  | F  | L  |      |            |                   |
| –         | mm             | PD                     | –            | –        | mm      |        |       |    |    |    |      | kg         | –                 |
| 2,5       | 4 i 6          | 7,96                   | 10           | OF       | 7,45    | 10     | –     | 3  | 10 | 10 | 16   | 0,001      | PHP 16-T2.5-10RSB |
|           |                | 8,75                   | 11           | OF       | 8,25    | 12     | –     | 3  | 11 | 10 | 16   | 0,002      | PHP 16-T2.5-11RSB |
|           |                | 9,54                   | 12           | OF       | 9,00    | 13     | –     | 4  | 13 | 10 | 16   | 0,003      | PHP 16-T2.5-12RSB |
|           |                | 10,35                  | 13           | OF       | 9,95    | 14     | –     | 4  | 14 | 10 | 16   | 0,004      | PHP 16-T2.5-13RSB |
|           |                | 11,14                  | 14           | OF       | 10,60   | 15     | –     | 5  | 15 | 10 | 16   | 0,004      | PHP 16-T2.5-14RSB |
|           |                | 11,94                  | 15           | OF       | 11,40   | 15     | –     | 6  | 15 | 10 | 16   | 0,010      | PHP 16-T2.5-15RSB |
|           |                | 12,73                  | 16           | OF       | 12,20   | 16     | –     | 7  | 16 | 10 | 16   | 0,005      | PHP 16-T2.5-16RSB |
|           |                | 13,53                  | 17           | OF       | 13,00   | 17     | 4     | 7  | 16 | 10 | 16   | 0,006      | PHP 16-T2.5-17RSB |
|           |                | 14,32                  | 18           | 1F       | 13,80   | 18     | 4     | 7  | 10 | 10 | 16   | 0,006      | PHP 16-T2.5-18RSB |
|           |                | 15,12                  | 19           | 1F       | 14,60   | 18     | 4     | 7  | 10 | 10 | 16   | 0,007      | PHP 16-T2.5-19RSB |
|           |                | 15,92                  | 20           | 1F       | 15,40   | 20     | 4     | 7  | 11 | 10 | 16   | 0,008      | PHP 16-T2.5-20RSB |
|           |                | 16,71                  | 21           | 1F       | 16,20   | 20     | 4     | 7  | 11 | 10 | 16   | 0,009      | PHP 16-T2.5-21RSB |
|           |                | 17,51                  | 22           | 1F       | 17,00   | 23     | 4     | 7  | 10 | 10 | 16   | 0,009      | PHP 16-T2.5-22RSB |
|           |                | 18,30                  | 23           | 1F       | 17,80   | 23     | 4     | 8  | 12 | 10 | 16   | 0,010      | PHP 16-T2.5-23RSB |
|           |                | 19,10                  | 24           | 1F       | 18,55   | 23     | 4     | 8  | 12 | 10 | 16   | 0,012      | PHP 16-T2.5-24RSB |
|           |                | 19,89                  | 25           | 1F       | 19,35   | 23     | 4     | 9  | 13 | 10 | 16   | 0,013      | PHP 16-T2.5-25RSB |
|           |                | 20,69                  | 26           | 1F       | 20,15   | 25     | 4     | 9  | 14 | 10 | 16   | 0,014      | PHP 16-T2.5-26RSB |
|           |                | 21,49                  | 27           | 1F       | 20,90   | 25     | 4     | 9  | 14 | 10 | 16   | 0,015      | PHP 16-T2.5-27RSB |
|           |                | 22,28                  | 28           | 1F       | 21,75   | 25     | 4     | 9  | 14 | 10 | 16   | 0,016      | PHP 16-T2.5-28RSB |
|           |                | 23,87                  | 30           | 1F       | 23,35   | 28     | 6     | 10 | 16 | 10 | 16   | 0,018      | PHP 16-T2.5-30RSB |
|           |                | 25,46                  | 32           | 1F       | 24,95   | 32     | 6     | 10 | 16 | 10 | 16   | 0,020      | PHP 16-T2.5-32RSB |
|           |                | 27,85                  | 35           | 1F       | 27,35   | 36     | 6     | 10 | 18 | 10 | 16   | 0,024      | PHP 16-T2.5-35RSB |
|           |                | 28,65                  | 36           | 1F       | 28,10   | 36     | 6     | 13 | 20 | 10 | 16   | 0,026      | PHP 16-T2.5-36RSB |
|           |                | 30,24                  | 38           | 1F       | 29,70   | 38     | 6     | 13 | 22 | 10 | 16   | 0,029      | PHP 16-T2.5-38RSB |
|           |                | 31,83                  | 40           | 1F       | 31,30   | 38     | 6     | 13 | 22 | 10 | 16   | 0,032      | PHP 16-T2.5-40RSB |
|           |                | 33,42                  | 42           | 1F       | 32,90   | 42     | 6     | 15 | 24 | 10 | 16   | 0,036      | PHP 16-T2.5-42RSB |
|           |                | 35,01                  | 44           | 1        | 34,50   | –      | 6     | 15 | 24 | 10 | 16   | 0,040      | PHP 16-T2.5-44RSB |
|           |                | 35,81                  | 45           | 1        | 35,30   | –      | 6     | 17 | 26 | 10 | 16   | 0,044      | PHP 16-T2.5-45RSB |
|           |                | 38,20                  | 48           | 1        | 37,70   | –      | 6     | 17 | 26 | 10 | 16   | 0,048      | PHP 16-T2.5-48RSB |
|           |                | 42,97                  | 54           | 1        | 42,45   | –      | 8     | 19 | 30 | 10 | 16   | 0,056      | PHP 16-T2.5-54RSB |
|           |                | 45,36                  | 57           | 1        | 44,85   | –      | 8     | 19 | 32 | 10 | 16   | 0,064      | PHP 16-T2.5-57RSB |
|           |                | 47,75                  | 60           | 1        | 47,25   | –      | 8     | 22 | 34 | 10 | 16   | 0,073      | PHP 16-T2.5-60RSB |
| 2,5       | 10             | 7,96                   | 10           | OF       | 7,45    | 10     | 3     | 3  | 10 | 14 | 20   | 0,010      | PHP 20-T2.5-10RSB |
|           |                | 8,75                   | 11           | OF       | 8,25    | 12     | 3     | 3  | 11 | 14 | 20   | 0,010      | PHP 20-T2.5-11RSB |
|           |                | 9,55                   | 12           | OF       | 9,00    | 13     | 3     | 4  | 13 | 14 | 20   | 0,020      | PHP 20-T2.5-12RSB |
|           |                | 10,35                  | 13           | OF       | 9,95    | 14     | 3     | 4  | 14 | 14 | 20   | 0,020      | PHP 20-T2.5-13RSB |
|           |                | 11,14                  | 14           | OF       | 10,60   | 14     | 3     | 5  | 15 | 14 | 20   | 0,020      | PHP 20-T2.5-14RSB |
|           |                | 11,94                  | 15           | OF       | 11,40   | 15     | 3     | 6  | 15 | 14 | 20   | 0,020      | PHP 20-T2.5-15RSB |
|           |                | 12,73                  | 16           | OF       | 12,20   | 16     | 4     | 7  | 16 | 14 | 20   | 0,030      | PHP 20-T2.5-16RSB |
|           |                | 13,53                  | 17           | 1F       | 13,00   | 17     | 4     | 7  | 16 | 14 | 20   | 0,020      | PHP 20-T2.5-17RSB |
|           |                | 14,32                  | 18           | 1F       | 13,80   | 17     | 4     | 7  | 10 | 14 | 20   | 0,030      | PHP 20-T2.5-18RSB |
|           |                | 15,12                  | 19           | 1F       | 14,60   | 18     | 4     | 7  | 10 | 14 | 20   | 0,040      | PHP 20-T2.5-19RSB |
|           |                | 15,92                  | 20           | 1F       | 15,40   | 19     | 4     | 7  | 11 | 14 | 20   | 0,040      | PHP 20-T2.5-20RSB |
|           |                | 16,71                  | 21           | 1F       | 16,20   | 20     | 4     | 7  | 11 | 14 | 20   | 0,040      | PHP 20-T2.5-21RSB |
|           |                | 17,60                  | 22           | 1F       | 17,00   | 22     | 4     | 7  | 11 | 14 | 20   | 0,050      | PHP 20-T2.5-22RSB |
|           |                | 18,30                  | 23           | 1F       | 17,80   | 22     | 4     | 8  | 12 | 14 | 20   | 0,050      | PHP 20-T2.5-23RSB |
|           |                | 19,10                  | 24           | 1F       | 18,55   | 22     | 4     | 8  | 12 | 14 | 20   | 0,050      | PHP 20-T2.5-24RSB |
|           |                | 19,89                  | 25           | 1F       | 19,35   | 24     | 4     | 9  | 13 | 14 | 20   | 0,060      | PHP 20-T2.5-25RSB |
|           |                | 20,75                  | 26           | 1F       | 20,15   | 26     | 4     | 9  | 14 | 14 | 20   | 0,060      | PHP 20-T2.5-26RSB |
|           |                | 21,49                  | 27           | 1F       | 20,90   | 26     | 4     | 9  | 14 | 14 | 20   | 0,060      | PHP 20-T2.5-27RSB |
|           |                | 22,35                  | 28           | 1F       | 21,75   | 26     | 4     | 9  | 14 | 14 | 20   | 0,070      | PHP 20-T2.5-28RSB |
|           |                | 23,87                  | 30           | 1F       | 23,35   | 28     | 6     | 10 | 16 | 14 | 20   | 0,080      | PHP 20-T2.5-30RSB |
|           |                | 25,47                  | 32           | 1F       | 24,95   | 28     | 6     | 10 | 16 | 14 | 20   | 0,090      | PHP 20-T2.5-32RSB |

# Metryczne koła pasowe zębate

2,5 mm podziałka, typ T, z otworem prowadzącym (RSB) | 5 mm podziałka, typ T, z otworem prowadzącym (RSB)



Typ 1

Typ 1F

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa    | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary |        |       |    |    |    | Masa  | Oznaczenie        |                   |
|-----------|----------------|------------------------|--------------|----------|---------|--------|-------|----|----|----|-------|-------------------|-------------------|
|           |                | Średnica zewnętrzna OD |              |          | A       | B Min. | Maks. | H  | F  | L  |       |                   |                   |
| –         | mm             | PD                     | –            | –        | mm      |        |       |    |    |    |       | kg                | –                 |
| 2,5       | 10             | 27,85                  | 35           | 1F       | 27,35   | 32     | 6     | 10 | 18 | 14 | 20    | 0,110             | PHP 20-T2.5-35RSB |
|           |                | 28,65                  | 36           | 1F       | 28,10   | 32     | 6     | 13 | 20 | 14 | 20    | 0,110             | PHP 20-T2.5-36RSB |
|           |                | 30,24                  | 38           | 1F       | 39,70   | 34     | 6     | 13 | 22 | 14 | 20    | 0,130             | PHP 20-T2.5-38RSB |
|           |                | 31,83                  | 40           | 1F       | 31,30   | 35     | 6     | 13 | 22 | 14 | 20    | 0,140             | PHP 20-T2.5-40RSB |
|           |                | 33,42                  | 42           | 1        | 32,90   | –      | 6     | 15 | 24 | 14 | 20    | 0,180             | PHP 20-T2.5-42RSB |
|           |                | 35,01                  | 44           | 1        | 34,50   | –      | 6     | 15 | 24 | 14 | 20    | 0,190             | PHP 20-T2.5-44RSB |
|           |                | 35,81                  | 45           | 1        | 35,30   | –      | 6     | 17 | 26 | 14 | 20    | 0,190             | PHP 20-T2.5-45RSB |
|           |                | 38,20                  | 48           | 1        | 37,70   | –      | 6     | 17 | 26 | 14 | 20    | 0,200             | PHP 20-T2.5-48RSB |
|           |                | 42,97                  | 54           | 1        | 42,45   | –      | 8     | 19 | 30 | 14 | 20    | 0,250             | PHP 20-T2.5-54RSB |
|           |                | 45,36                  | 57           | 1        | 44,85   | –      | 8     | 19 | 32 | 14 | 20    | 0,280             | PHP 20-T2.5-57RSB |
|           | 47,75          | 60                     | 1            | 47,25    | –       | 8      | 22    | 34 | 14 | 20 | 0,310 | PHP 20-T2.5-60RSB |                   |
| 5         | 10             | 15,92                  | 10           | 1F       | 15,05   | 20     | 4     | 5  | 8  | 15 | 21    | 0,010             | PHP 21-T5-10RSB   |
|           |                | 17,51                  | 11           | 1F       | 16,65   | 22     | 4     | 6  | 10 | 15 | 21    | 0,010             | PHP 21-T5-11RSB   |
|           |                | 19,10                  | 12           | 1F       | 18,25   | 23     | 4     | 7  | 12 | 15 | 21    | 0,020             | PHP 21-T5-12RSB   |
|           |                | 20,69                  | 13           | 1F       | 19,85   | 25     | 6     | 8  | 13 | 15 | 21    | 0,020             | PHP 21-T5-13RSB   |
|           |                | 22,29                  | 14           | 1F       | 21,45   | 26     | 6     | 9  | 14 | 15 | 21    | 0,020             | PHP 21-T5-14RSB   |
|           |                | 23,88                  | 15           | 1F       | 23,05   | 28     | 6     | 10 | 16 | 15 | 21    | 0,020             | PHP 21-T5-15RSB   |
|           |                | 25,47                  | 16           | 1F       | 24,60   | 30     | 6     | 11 | 18 | 15 | 21    | 0,030             | PHP 21-T5-16RSB   |
|           |                | 27,06                  | 17           | 1F       | 26,20   | 32     | 6     | 12 | 19 | 15 | 21    | 0,030             | PHP 21-T5-17RSB   |
|           |                | 28,65                  | 18           | 1F       | 27,80   | 32     | 6     | 13 | 20 | 15 | 21    | 0,030             | PHP 21-T5-18RSB   |
|           |                | 30,25                  | 19           | 1F       | 29,40   | 36     | 6     | 14 | 22 | 15 | 21    | 0,040             | PHP 21-T5-19RSB   |
|           |                | 31,83                  | 20           | 1F       | 31,00   | 36     | 6     | 15 | 24 | 15 | 21    | 0,040             | PHP 21-T5-20RSB   |
|           |                | 33,42                  | 21           | 1F       | 32,55   | 38     | 6     | 15 | 24 | 15 | 21    | 0,040             | PHP 21-T5-21RSB   |
|           |                | 35,01                  | 22           | 1F       | 34,15   | 38     | 6     | 15 | 24 | 15 | 21    | 0,050             | PHP 21-T5-22RSB   |
|           |                | 36,61                  | 23           | 1F       | 35,75   | 42     | 6     | 16 | 25 | 15 | 21    | 0,050             | PHP 21-T5-23RSB   |
|           |                | 38,21                  | 24           | 1F       | 37,40   | 44     | 6     | 17 | 26 | 15 | 21    | 0,050             | PHP 21-T5-24RSB   |
|           |                | 39,80                  | 25           | 1F       | 38,95   | 44     | 6     | 17 | 26 | 15 | 21    | 0,060             | PHP 21-T5-25RSB   |
|           |                | 41,45                  | 26           | 1F       | 40,60   | 44     | 6     | 17 | 26 | 15 | 21    | 0,060             | PHP 21-T5-26RSB   |
|           |                | 42,98                  | 27           | 1F       | 42,20   | 48     | 8     | 19 | 30 | 15 | 21    | 0,060             | PHP 21-T5-27RSB   |
|           |                | 44,56                  | 28           | 1F       | 43,75   | 48     | 8     | 20 | 32 | 15 | 21    | 0,060             | PHP 21-T5-28RSB   |
|           |                | 47,76                  | 30           | 1F       | 46,95   | 51     | 8     | 22 | 34 | 15 | 21    | 0,080             | PHP 21-T5-30RSB   |
|           |                | 50,94                  | 32           | 1F       | 50,10   | 54     | 8     | 24 | 38 | 15 | 21    | 0,090             | PHP 21-T5-32RSB   |
|           |                | 55,70                  | 35           | 1F       | 54,85   | 59     | 8     | 24 | 38 | 15 | 21    | 0,100             | PHP 21-T5-35RSB   |
|           |                | 57,31                  | 36           | 1F       | 56,45   | 63     | 8     | 24 | 38 | 15 | 21    | 0,110             | PHP 21-T5-36RSB   |
|           |                | 60,48                  | 38           | 1F       | 59,65   | 66     | 8     | 26 | 40 | 15 | 21    | 0,130             | PHP 21-T5-38RSB   |
|           |                | 63,66                  | 40           | 1F       | 62,85   | 66     | 8     | 26 | 40 | 15 | 21    | 0,140             | PHP 21-T5-40RSB   |
|           |                | 66,84                  | 42           | 1F       | 66,00   | 71     | 8     | 26 | 40 | 15 | 21    | 0,180             | PHP 21-T5-42RSB   |
|           |                | 70,20                  | 44           | 1        | 69,35   | –      | 8     | 29 | 45 | 15 | 21    | 0,190             | PHP 21-T5-44RSB   |
|           |                | 71,62                  | 45           | 1        | 70,80   | –      | 8     | 31 | 45 | 15 | 21    | 0,190             | PHP 21-T5-45RSB   |
|           |                | 76,39                  | 48           | 1        | 75,55   | –      | 8     | 32 | 50 | 15 | 21    | 0,200             | PHP 21-T5-48RSB   |
|           |                | 85,94                  | 54           | 1        | 85,10   | –      | 8     | 35 | 55 | 15 | 21    | 0,240             | PHP 21-T5-54RSB   |
|           |                | 90,72                  | 57           | 1        | 89,90   | –      | 8     | 38 | 60 | 15 | 21    | 0,270             | PHP 21-T5-57RSB   |
|           |                | 95,49                  | 60           | 1        | 94,65   | –      | 8     | 42 | 65 | 15 | 21    | 0,310             | PHP 21-T5-60RSB   |
|           |                | 5                      | 16           | 15,92    | 10      | 1F     | 15,05 | 20 | 4  | 5  | 8     | 21                | 27                |
| 17,51     | 11             |                        |              | 1F       | 16,65   | 22     | 4     | 6  | 10 | 21 | 27    | 0,020             | PHP 27-T5-11RSB   |
| 19,10     | 12             |                        |              | 1F       | 18,25   | 23     | 4     | 7  | 12 | 21 | 27    | 0,020             | PHP 27-T5-12RSB   |
| 20,69     | 13             |                        |              | 1F       | 19,85   | 25     | 6     | 8  | 13 | 21 | 27    | 0,020             | PHP 27-T5-13RSB   |
| 22,29     | 14             |                        |              | 1F       | 21,45   | 26     | 6     | 9  | 14 | 21 | 27    | 0,030             | PHP 27-T5-14RSB   |
| 23,88     | 15             |                        |              | 1F       | 23,05   | 28     | 6     | 10 | 16 | 21 | 27    | 0,030             | PHP 27-T5-15RSB   |
| 25,47     | 16             |                        |              | 1F       | 24,60   | 32     | 6     | 11 | 18 | 21 | 27    | 0,040             | PHP 27-T5-16RSB   |
| 27,06     | 17             |                        |              | 1F       | 26,20   | 32     | 6     | 12 | 19 | 21 | 27    | 0,040             | PHP 27-T5-17RSB   |
| 28,65     | 18             |                        |              | 1F       | 27,80   | 33     | 6     | 13 | 20 | 21 | 27    | 0,050             | PHP 27-T5-18RSB   |
| 30,25     | 19             |                        |              | 1F       | 29,40   | 36     | 6     | 14 | 22 | 21 | 27    | 0,050             | PHP 27-T5-19RSB   |

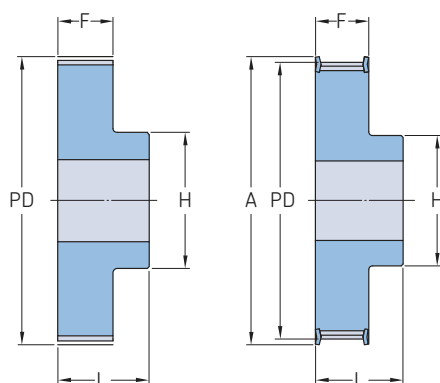
# Metryczne koła pasowe zębate

5 mm podziałka, typ T, z otworem prowadzącym (RSB) | 10 mm podziałka, typ T, z otworem prowadzącym (RSB)

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary |     |       |    |    |    |    | Masa  | Oznaczenie       |
|-----------|----------------|---------------------|--------------|----------|---------|-----|-------|----|----|----|----|-------|------------------|
|           |                | Średnica zewnętrzna |              |          | A       | B   | Maks. | H  | F  | L  |    |       |                  |
| –         | mm             | PD                  | –            | –        | mm      | OD  | Min.  |    |    |    |    | kg    | –                |
| 5         | 16             | 31,83               | 20           | 1F       | 31,00   | 36  | 6     | 15 | 24 | 21 | 27 | 0,050 | PHP 27-T5-20RSB  |
|           |                | 33,42               | 21           | 1F       | 32,55   | 38  | 6     | 15 | 24 | 21 | 27 | 0,050 | PHP 27-T5-21RSB  |
|           |                | 35,01               | 22           | 1F       | 34,15   | 38  | 6     | 15 | 24 | 21 | 27 | 0,050 | PHP 27-T5-22RSB  |
|           |                | 36,61               | 23           | 1F       | 35,75   | 42  | 6     | 16 | 25 | 21 | 27 | 0,060 | PHP 27-T5-23RSB  |
|           |                | 38,21               | 24           | 1F       | 37,40   | 42  | 6     | 17 | 26 | 21 | 27 | 0,080 | PHP 27-T5-24RSB  |
|           |                | 39,80               | 25           | 1F       | 38,95   | 44  | 6     | 17 | 26 | 21 | 27 | 0,080 | PHP 27-T5-25RSB  |
|           |                | 41,45               | 26           | 1F       | 40,60   | 44  | 6     | 17 | 26 | 21 | 27 | 0,090 | PHP 27-T5-26RSB  |
|           |                | 42,98               | 27           | 1F       | 42,20   | 48  | 8     | 19 | 30 | 21 | 27 | 0,090 | PHP 27-T5-27RSB  |
|           |                | 44,56               | 28           | 1F       | 43,75   | 48  | 8     | 20 | 32 | 21 | 27 | 0,090 | PHP 27-T5-28RSB  |
|           |                | 47,76               | 30           | 1F       | 46,95   | 51  | 8     | 22 | 34 | 21 | 27 | 0,110 | PHP 27-T5-30RSB  |
|           |                | 50,94               | 32           | 1F       | 50,10   | 54  | 8     | 24 | 38 | 21 | 27 | 0,120 | PHP 27-T5-32RSB  |
|           |                | 55,70               | 35           | 1F       | 54,85   | 59  | 8     | 24 | 38 | 21 | 27 | 0,140 | PHP 27-T5-35RSB  |
|           |                | 57,31               | 36           | 1F       | 56,45   | 63  | 8     | 24 | 38 | 21 | 27 | 0,160 | PHP 27-T5-36RSB  |
|           |                | 60,48               | 38           | 1F       | 59,65   | 66  | 8     | 26 | 40 | 21 | 27 | 0,180 | PHP 27-T5-38RSB  |
|           |                | 63,66               | 40           | 1F       | 62,85   | 66  | 8     | 26 | 40 | 21 | 27 | 0,190 | PHP 27-T5-40RSB  |
|           |                | 66,84               | 42           | 1F       | 66,00   | 71  | 8     | 26 | 40 | 21 | 27 | 0,210 | PHP 27-T5-42RSB  |
|           |                | 70,20               | 44           | 1        | 69,35   | –   | 8     | 29 | 45 | 21 | 27 | 0,230 | PHP 27-T5-44RSB  |
|           |                | 71,62               | 45           | 1        | 70,80   | –   | 8     | 29 | 45 | 21 | 27 | 0,260 | PHP 27-T5-45RSB  |
|           |                | 76,39               | 48           | 1        | 75,55   | –   | 8     | 32 | 50 | 21 | 27 | 0,280 | PHP 27-T5-48RSB  |
|           |                | 85,94               | 54           | 1        | 85,10   | –   | 8     | 35 | 55 | 21 | 27 | 0,330 | PHP 27-T5-54RSB  |
|           |                | 90,72               | 57           | 1        | 89,90   | –   | 8     | 38 | 60 | 21 | 27 | 0,380 | PHP 27-T5-57RSB  |
|           |                | 95,49               | 60           | 1        | 94,65   | –   | 8     | 42 | 65 | 21 | 27 | 0,430 | PHP 27-T5-60RSB  |
| 5         | 25             | 15,92               | 10           | 1F       | 15,05   | 20  | 4     | 5  | 8  | 30 | 36 | 0,020 | PHP 36-T5-10RSB  |
|           |                | 17,51               | 11           | 1F       | 16,65   | 22  | 4     | 6  | 10 | 30 | 36 | 0,030 | PHP 36-T5-11RSB  |
|           |                | 19,10               | 12           | 1F       | 18,25   | 23  | 4     | 7  | 12 | 30 | 36 | 0,030 | PHP 36-T5-12RSB  |
|           |                | 20,69               | 13           | 1F       | 19,85   | 25  | 6     | 8  | 13 | 30 | 36 | 0,030 | PHP 36-T5-13RSB  |
|           |                | 22,29               | 14           | 1F       | 21,45   | 26  | 6     | 9  | 14 | 30 | 36 | 0,040 | PHP 36-T5-14RSB  |
|           |                | 23,88               | 15           | 1F       | 23,05   | 28  | 6     | 10 | 16 | 30 | 36 | 0,040 | PHP 36-T5-15RSB  |
|           |                | 25,47               | 16           | 1F       | 24,60   | 32  | 6     | 11 | 18 | 30 | 36 | 0,050 | PHP 36-T5-16RSB  |
|           |                | 27,06               | 17           | 1F       | 26,20   | 32  | 6     | 12 | 19 | 30 | 36 | 0,060 | PHP 36-T5-17RSB  |
|           |                | 28,65               | 18           | 1F       | 27,80   | 32  | 6     | 13 | 20 | 30 | 36 | 0,060 | PHP 36-T5-18RSB  |
|           |                | 30,25               | 19           | 1F       | 29,40   | 36  | 6     | 14 | 22 | 30 | 36 | 0,070 | PHP 36-T5-19RSB  |
|           |                | 31,83               | 20           | 1F       | 31,00   | 36  | 6     | 15 | 24 | 30 | 36 | 0,080 | PHP 36-T5-20RSB  |
|           |                | 33,42               | 21           | 1F       | 32,55   | 38  | 6     | 15 | 24 | 30 | 36 | 0,080 | PHP 36-T5-21RSB  |
|           |                | 35,01               | 22           | 1F       | 34,15   | 38  | 6     | 15 | 24 | 30 | 36 | 0,080 | PHP 36-T5-22RSB  |
|           |                | 36,61               | 23           | 1F       | 35,75   | 42  | 6     | 15 | 25 | 30 | 36 | 0,090 | PHP 36-T5-23RSB  |
|           |                | 38,21               | 24           | 1F       | 37,40   | 42  | 6     | 17 | 26 | 30 | 36 | 0,110 | PHP 36-T5-24RSB  |
|           |                | 39,80               | 25           | 1F       | 38,95   | 44  | 6     | 17 | 26 | 30 | 36 | 0,120 | PHP 36-T5-25RSB  |
|           |                | 41,45               | 26           | 1F       | 40,60   | 44  | 6     | 17 | 26 | 30 | 36 | 0,120 | PHP 36-T5-26RSB  |
|           |                | 42,98               | 27           | 1F       | 42,20   | 48  | 8     | 19 | 30 | 30 | 36 | 0,130 | PHP 36-T5-27RSB  |
|           |                | 44,56               | 28           | 1F       | 43,75   | 48  | 8     | 20 | 32 | 30 | 36 | 0,130 | PHP 36-T5-28RSB  |
|           |                | 47,76               | 30           | 1F       | 46,95   | 51  | 8     | 22 | 34 | 30 | 36 | 0,150 | PHP 36-T5-30RSB  |
|           |                | 50,94               | 32           | 1F       | 50,10   | 54  | 8     | 24 | 38 | 30 | 36 | 0,180 | PHP 36-T5-32RSB  |
|           |                | 55,70               | 35           | 1F       | 54,85   | 59  | 8     | 24 | 38 | 30 | 36 | 0,210 | PHP 36-T5-35RSB  |
|           |                | 57,31               | 36           | 1F       | 56,45   | 63  | 8     | 24 | 38 | 30 | 36 | 0,230 | PHP 36-T5-36RSB  |
|           |                | 60,48               | 38           | 1F       | 59,65   | 66  | 8     | 26 | 40 | 30 | 36 | 0,250 | PHP 36-T5-38RSB  |
|           |                | 63,66               | 40           | 1F       | 62,85   | 66  | 8     | 26 | 40 | 30 | 36 | 0,280 | PHP 36-T5-40RSB  |
|           |                | 66,84               | 42           | 1F       | 66,00   | 71  | 8     | 26 | 40 | 30 | 36 | 0,280 | PHP 36-T5-42RSB  |
|           |                | 70,20               | 44           | 1        | 69,35   | –   | 8     | 29 | 45 | 30 | 36 | 0,320 | PHP 36-T5-44RSB  |
|           |                | 71,62               | 45           | 1        | 70,80   | –   | 8     | 29 | 45 | 30 | 36 | 0,360 | PHP 36-T5-45RSB  |
|           |                | 76,39               | 48           | 1        | 75,55   | –   | 8     | 32 | 50 | 30 | 36 | 0,400 | PHP 36-T5-48RSB  |
|           |                | 85,94               | 54           | 1        | 85,10   | –   | 8     | 35 | 55 | 30 | 36 | 0,470 | PHP 36-T5-54RSB  |
|           |                | 90,72               | 57           | 1        | 89,90   | –   | 8     | 38 | 60 | 30 | 36 | 0,540 | PHP 36-T5-57RSB  |
|           |                | 95,49               | 60           | 1        | 94,65   | –   | 8     | 42 | 65 | 30 | 36 | 0,610 | PHP 36-T5-60RSB  |
| 10        | 16             | 38,20               | 12           | 1F       | 36,35   | 42  | 6     | 18 | 28 | 21 | 31 | 0,080 | PHP 31-T10-12RSB |
|           |                | 41,38               | 13           | 1F       | 39,55   | 44  | 6     | 19 | 32 | 21 | 31 | 0,090 | PHP 31-T10-13RSB |
|           |                | 44,56               | 14           | 1F       | 42,70   | 48  | 8     | 21 | 32 | 21 | 31 | 0,100 | PHP 31-T10-14RSB |
|           |                | 47,75               | 15           | 1F       | 45,90   | 51  | 8     | 21 | 32 | 21 | 31 | 0,120 | PHP 31-T10-15RSB |
|           |                | 50,93               | 16           | 1F       | 49,10   | 54  | 8     | 23 | 35 | 21 | 31 | 0,130 | PHP 31-T10-16RSB |
|           |                | 54,11               | 17           | 1F       | 52,25   | 58  | 8     | 24 | 38 | 21 | 31 | 0,150 | PHP 31-T10-17RSB |
|           |                | 57,29               | 18           | 1F       | 55,45   | 60  | 8     | 26 | 40 | 21 | 31 | 0,170 | PHP 31-T10-18RSB |
|           |                | 60,48               | 19           | 1F       | 58,65   | 66  | 8     | 28 | 44 | 21 | 31 | 0,180 | PHP 31-T10-19RSB |
|           |                | 63,66               | 20           | 1F       | 61,80   | 66  | 8     | 30 | 46 | 21 | 31 | 0,210 | PHP 31-T10-20RSB |
|           |                | 66,85               | 21           | 1F       | 65,00   | 71  | 8     | 36 | 48 | 21 | 31 | 0,230 | PHP 31-T10-21RSB |
|           |                | 70,03               | 22           | 1F       | 68,20   | 75  | 8     | 34 | 52 | 21 | 31 | 0,250 | PHP 31-T10-22RSB |
|           |                | 73,21               | 23           | 1F       | 71,35   | 77  | 8     | 36 | 55 | 21 | 31 | 0,270 | PHP 31-T10-23RSB |
|           |                | 76,39               | 24           | 1F       | 74,55   | 83  | 8     | 38 | 58 | 21 | 31 | 0,290 | PHP 31-T10-24RSB |
|           |                | 79,58               | 25           | 1F       | 77,75   | 83  | 8     | 39 | 60 | 21 | 31 | 0,310 | PHP 31-T10-25RSB |
|           |                | 82,76               | 26           | 1F       | 80,90   | 87  | 8     | 39 | 60 | 21 | 31 | 0,360 | PHP 31-T10-26RSB |
|           |                | 85,95               | 27           | 1F       | 84,10   | 91  | 8     | 39 | 60 | 21 | 31 | 0,360 | PHP 31-T10-27RSB |
|           |                | 89,25               | 28           | 1F       | 87,25   | 93  | 8     | 39 | 60 | 21 | 31 | 0,400 | PHP 31-T10-28RSB |
|           |                | 95,49               | 30           | 1F       | 93,65   | 99  | 8     | 39 | 60 | 21 | 31 | 0,440 | PHP 31-T10-30RSB |
|           |                | 101,86              | 32           | 1F       | 100,00  | 106 | 10    | 42 | 65 | 21 | 31 | 0,490 | PHP 31-T10-32RSB |

# Metryczne koła pasowe zębate

10 mm podziałka, typ T, z otworem prowadzącym (RSB)



Typ 1

Typ 1F

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary                |     |       |       |     |       |                  | Masa  | Oznaczenie       |       |                  |
|-----------|----------------|---------------------|--------------|----------|------------------------|-----|-------|-------|-----|-------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
|           |                | PD                  |              |          | Średnica zewnętrzna OD | A   | B     |       | H   | F     | L                |       |                  |       |                  |
| –         | mm             |                     | –            | –        | mm                     |     | Min.  | Maks. |     |       |                  | kg    | –                |       |                  |
| 10        | 16             | 111,41              | 35           | 1F       | 109,55                 | 115 | 10    | 45    | 70  | 21    | 31               | 0,560 | PHP 31-T10-35RSB |       |                  |
|           |                | 114,59              | 36           | 1F       | 112,75                 | 119 | 10    | 45    | 70  | 21    | 31               | 0,620 | PHP 31-T10-36RSB |       |                  |
|           |                | 120,96              | 38           | 1F       | 119,10                 | 125 | 10    | 48    | 75  | 21    | 31               | 0,690 | PHP 31-T10-38RSB |       |                  |
|           |                | 127,32              | 40           | 1F       | 125,45                 | 131 | 10    | 52    | 80  | 21    | 31               | 0,770 | PHP 31-T10-40RSB |       |                  |
|           |                | 133,69              | 42           | 1        | 131,85                 | –   | 10    | 52    | 80  | 21    | 31               | 0,880 | PHP 31-T10-42RSB |       |                  |
|           |                | 140,06              | 44           | 1        | 138,20                 | –   | 10    | 57    | 88  | 21    | 31               | 0,990 | PHP 31-T10-44RSB |       |                  |
|           |                | 143,24              | 45           | 1        | 141,40                 | –   | 16    | 57    | 90  | 21    | 31               | 1,040 | PHP 31-T10-45RSB |       |                  |
|           |                | 152,78              | 48           | 1        | 150,95                 | –   | 16    | 62    | 95  | 21    | 31               | 1,090 | PHP 31-T10-48RSB |       |                  |
|           |                | 171,89              | 54           | 1        | 170,05                 | –   | 16    | 66    | 100 | 21    | 31               | 1,300 | PHP 31-T10-54RSB |       |                  |
|           |                | 181,44              | 57           | 1        | 179,60                 | –   | 16    | 66    | 110 | 21    | 31               | 1,500 | PHP 31-T10-57RSB |       |                  |
|           |                | 190,98              | 60           | 1        | 189,15                 | –   | 16    | 72    | 110 | 21    | 31               | 1,710 | PHP 31-T10-60RSB |       |                  |
|           |                | 10                  | 25           | 38,20    | 12                     | 1F  | 36,35 | 42    | 6   | 18    | 28               | 30    | 40               | 0,100 | PHP 40-T10-12RSB |
|           |                |                     |              | 41,38    | 13                     | 1F  | 39,55 | 44    | 6   | 19    | 30               | 30    | 40               | 0,120 | PHP 40-T10-13RSB |
|           |                |                     |              | 44,56    | 14                     | 1F  | 42,70 | 48    | 8   | 21    | 32               | 30    | 40               | 0,130 | PHP 40-T10-14RSB |
| 47,75     | 15             |                     |              | 1F       | 45,90                  | 51  | 8     | 21    | 32  | 30    | 40               | 0,150 | PHP 40-T10-15RSB |       |                  |
| 50,93     | 16             |                     |              | 1F       | 49,10                  | 54  | 8     | 23    | 35  | 30    | 40               | 0,180 | PHP 40-T10-16RSB |       |                  |
| 54,11     | 17             |                     |              | 1F       | 52,25                  | 58  | 8     | 24    | 37  | 30    | 40               | 0,200 | PHP 40-T10-17RSB |       |                  |
| 57,29     | 18             |                     |              | 1F       | 55,45                  | 60  | 8     | 26    | 40  | 30    | 40               | 0,220 | PHP 40-T10-18RSB |       |                  |
| 60,48     | 19             |                     |              | 1F       | 58,65                  | 66  | 8     | 28    | 44  | 30    | 40               | 0,250 | PHP 40-T10-19RSB |       |                  |
| 63,66     | 20             |                     |              | 1F       | 61,80                  | 66  | 8     | 30    | 46  | 30    | 40               | 0,280 | PHP 40-T10-20RSB |       |                  |
| 66,85     | 21             |                     |              | 1F       | 65,00                  | 71  | 8     | 32    | 49  | 30    | 40               | 0,300 | PHP 40-T10-21RSB |       |                  |
| 70,03     | 22             |                     |              | 1F       | 68,20                  | 75  | 8     | 34    | 52  | 30    | 40               | 0,340 | PHP 40-T10-22RSB |       |                  |
| 73,21     | 23             |                     |              | 1F       | 71,35                  | 77  | 8     | 36    | 55  | 30    | 40               | 0,360 | PHP 40-T10-23RSB |       |                  |
| 76,39     | 24             |                     |              | 1F       | 74,55                  | 83  | 8     | 38    | 58  | 30    | 40               | 0,390 | PHP 40-T10-24RSB |       |                  |
| 79,58     | 25             |                     |              | 1F       | 77,75                  | 83  | 8     | 39    | 60  | 30    | 40               | 0,420 | PHP 40-T10-25RSB |       |                  |
| 82,76     | 26             |                     |              | 1F       | 80,90                  | 87  | 8     | 39    | 60  | 30    | 40               | 0,480 | PHP 40-T10-26RSB |       |                  |
| 85,95     | 27             |                     |              | 1F       | 84,10                  | 91  | 8     | 39    | 60  | 30    | 40               | 0,540 | PHP 40-T10-27RSB |       |                  |
| 89,25     | 28             |                     |              | 1F       | 87,25                  | 93  | 8     | 39    | 60  | 30    | 40               | 0,540 | PHP 40-T10-28RSB |       |                  |
| 95,49     | 30             |                     |              | 1F       | 93,65                  | 99  | 8     | 39    | 60  | 30    | 40               | 0,640 | PHP 40-T10-30RSB |       |                  |
| 101,86    | 32             |                     |              | 1F       | 100,00                 | 106 | 10    | 42    | 65  | 30    | 40               | 0,690 | PHP 40-T10-32RSB |       |                  |
| 111,41    | 35             |                     |              | 1F       | 109,55                 | 115 | 10    | 45    | 70  | 30    | 40               | 0,780 | PHP 40-T10-35RSB |       |                  |
| 114,59    | 36             |                     |              | 1F       | 112,75                 | 119 | 10    | 45    | 70  | 30    | 40               | 0,870 | PHP 40-T10-36RSB |       |                  |
| 120,96    | 38             |                     |              | 1F       | 119,10                 | 125 | 10    | 48    | 75  | 30    | 40               | 0,970 | PHP 40-T10-38RSB |       |                  |
| 127,32    | 40             |                     |              | 1F       | 125,45                 | 131 | 10    | 52    | 80  | 30    | 40               | 1,070 | PHP 40-T10-40RSB |       |                  |
| 133,69    | 42             |                     |              | 1        | 131,85                 | –   | 10    | 52    | 80  | 30    | 40               | 1,210 | PHP 40-T10-42RSB |       |                  |
| 140,06    | 44             | 1                   | 138,20       | –        | 10                     | 57  | 88    | 30    | 40  | 1,350 | PHP 40-T10-44RSB |       |                  |       |                  |
| 143,24    | 45             | 1                   | 141,40       | –        | 16                     | 59  | 90    | 30    | 40  | 1,430 | PHP 40-T10-45RSB |       |                  |       |                  |
| 152,78    | 48             | 1                   | 150,95       | –        | 16                     | 62  | 95    | 30    | 40  | 1,520 | PHP 40-T10-48RSB |       |                  |       |                  |
| 171,89    | 54             | 1                   | 170,05       | –        | 16                     | 65  | 100   | 30    | 40  | 1,790 | PHP 40-T10-54RSB |       |                  |       |                  |
| 181,44    | 57             | 1                   | 179,60       | –        | 16                     | 72  | 110   | 30    | 40  | 2,060 | PHP 40-T10-57RSB |       |                  |       |                  |
| 190,98    | 60             | 1                   | 189,15       | –        | 16                     | 72  | 110   | 30    | 40  | 2,340 | PHP 40-T10-60RSB |       |                  |       |                  |
| 10        | 32             | 57,30               | 18           | 1F       | 55,45                  | 60  | 10    | 26    | 40  | 37    | 47               | 0,250 | PHP 47-T10-18RSB |       |                  |
|           |                | 60,48               | 19           | 1F       | 58,65                  | 66  | 10    | 28    | 44  | 37    | 47               | 0,290 | PHP 47-T10-19RSB |       |                  |
|           |                | 63,66               | 20           | 1F       | 61,80                  | 66  | 12    | 30    | 46  | 37    | 47               | 0,320 | PHP 47-T10-20RSB |       |                  |
|           |                | 66,85               | 21           | 1F       | 65,00                  | 71  | 12    | 32    | 49  | 37    | 47               | 0,360 | PHP 47-T10-21RSB |       |                  |
|           |                | 70,03               | 22           | 1F       | 68,20                  | 75  | 12    | 34    | 52  | 37    | 47               | 0,390 | PHP 47-T10-22RSB |       |                  |
|           |                | 73,21               | 23           | 1F       | 71,35                  | 77  | 12    | 36    | 55  | 37    | 47               | 0,430 | PHP 47-T10-23RSB |       |                  |
|           |                | 76,39               | 24           | 1F       | 74,55                  | 83  | 12    | 38    | 58  | 37    | 47               | 0,480 | PHP 47-T10-24RSB |       |                  |
|           |                | 79,58               | 25           | 1F       | 77,75                  | 83  | 12    | 39    | 60  | 37    | 47               | 0,530 | PHP 47-T10-25RSB |       |                  |
|           |                | 82,76               | 26           | 1F       | 80,90                  | 87  | 12    | 39    | 60  | 37    | 47               | 0,560 | PHP 47-T10-26RSB |       |                  |
|           |                | 85,94               | 27           | 1F       | 84,10                  | 91  | 12    | 39    | 60  | 37    | 47               | 0,600 | PHP 47-T10-27RSB |       |                  |
|           |                | 89,13               | 28           | 1F       | 87,25                  | 93  | 12    | 39    | 60  | 37    | 47               | 0,640 | PHP 47-T10-28RSB |       |                  |
|           |                | 95,49               | 30           | 1F       | 93,65                  | 99  | 12    | 39    | 60  | 37    | 47               | 0,740 | PHP 47-T10-30RSB |       |                  |

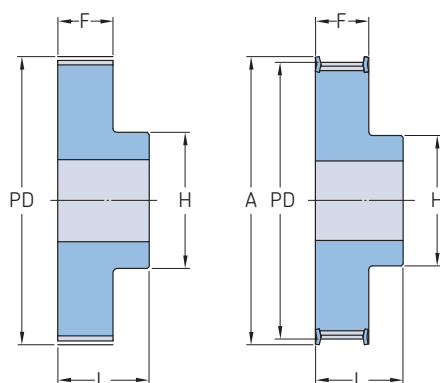
# Metryczne koła pasowe zębate

10 mm podziałka, typ T, z otworem prowadzącym (RSB)

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa    | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary |        |       |    |     |    | Masa | Oznaczenie |                  |
|-----------|----------------|------------------------|--------------|----------|---------|--------|-------|----|-----|----|------|------------|------------------|
|           |                | Średnica zewnętrzna OD |              |          | A       | B Min. | Maks. | H  | F   | L  |      |            |                  |
| –         | mm             | –                      | –            | –        | mm      | –      | –     | –  | –   | –  | –    | kg         | –                |
| 10        | 32             | 101,86                 | 32           | 1F       | 100,00  | 106    | 12    | 42 | 65  | 37 | 47   | 0,840      | PHP 47-T10-32RSB |
|           |                | 111,41                 | 35           | 1F       | 109,55  | 115    | 16    | 45 | 70  | 37 | 47   | 0,960      | PHP 47-T10-35RSB |
|           |                | 114,59                 | 36           | 1F       | 112,75  | 119    | 16    | 45 | 70  | 37 | 47   | 1,080      | PHP 47-T10-36RSB |
|           |                | 120,96                 | 38           | 1F       | 119,10  | 125    | 16    | 48 | 75  | 37 | 47   | 1,200      | PHP 47-T10-38RSB |
|           |                | 127,32                 | 40           | 1F       | 125,45  | 131    | 16    | 52 | 80  | 37 | 47   | 1,320      | PHP 47-T10-40RSB |
|           |                | 133,69                 | 42           | 1        | 131,85  | –      | 16    | 52 | 80  | 37 | 47   | 1,460      | PHP 47-T10-42RSB |
|           |                | 140,06                 | 44           | 1        | 138,20  | –      | 16    | 57 | 88  | 37 | 47   | 1,610      | PHP 47-T10-44RSB |
|           |                | 143,24                 | 45           | 1        | 141,40  | –      | 16    | 58 | 90  | 37 | 47   | 1,770      | PHP 47-T10-45RSB |
|           |                | 152,79                 | 48           | 1        | 150,95  | –      | 16    | 62 | 95  | 37 | 47   | 1,930      | PHP 47-T10-48RSB |
|           |                | 171,89                 | 54           | 1        | 170,05  | –      | 16    | 65 | 100 | 37 | 47   | 2,290      | PHP 47-T10-54RSB |
|           |                | 181,44                 | 57           | 1        | 179,60  | –      | 16    | 72 | 110 | 37 | 47   | 2,650      | PHP 47-T10-57RSB |
|           |                | 190,99                 | 60           | 1        | 189,15  | –      | 16    | 72 | 110 | 37 | 47   | 3,000      | PHP 47-T10-60RSB |
| 10        | 50             | 57,30                  | 18           | 1F       | 55,45   | 60     | 10    | 26 | 40  | 56 | 66   | 0,420      | PHP 66-T10-18RSB |
|           |                | 60,48                  | 19           | 1F       | 58,65   | 66     | 10    | 28 | 44  | 56 | 66   | 0,470      | PHP 66-T10-19RSB |
|           |                | 63,66                  | 20           | 1F       | 61,80   | 66     | 12    | 30 | 46  | 56 | 66   | 0,520      | PHP 66-T10-20RSB |
|           |                | 66,85                  | 21           | 1F       | 65,00   | 71     | 12    | 32 | 49  | 56 | 66   | 0,550      | PHP 66-T10-21RSB |
|           |                | 70,03                  | 22           | 1F       | 68,20   | 75     | 12    | 34 | 52  | 56 | 66   | 0,570      | PHP 66-T10-22RSB |
|           |                | 73,21                  | 23           | 1F       | 71,35   | 77     | 12    | 36 | 55  | 56 | 66   | 0,650      | PHP 66-T10-23RSB |
|           |                | 76,39                  | 24           | 1F       | 74,55   | 83     | 12    | 38 | 58  | 56 | 66   | 0,740      | PHP 66-T10-24RSB |
|           |                | 79,58                  | 25           | 1F       | 77,75   | 83     | 12    | 39 | 60  | 56 | 66   | 0,770      | PHP 66-T10-25RSB |
|           |                | 82,76                  | 26           | 1F       | 80,90   | 87     | 12    | 39 | 60  | 56 | 66   | 0,820      | PHP 66-T10-26RSB |
|           |                | 85,94                  | 27           | 1F       | 84,10   | 91     | 12    | 39 | 60  | 56 | 66   | 0,950      | PHP 66-T10-27RSB |
|           |                | 89,13                  | 28           | 1F       | 87,25   | 93     | 12    | 39 | 60  | 56 | 66   | 0,960      | PHP 66-T10-28RSB |
|           |                | 95,49                  | 30           | 1F       | 93,65   | 99     | 12    | 39 | 60  | 56 | 66   | 1,170      | PHP 66-T10-30RSB |
|           |                | 101,86                 | 32           | 1F       | 100,00  | 106    | 12    | 42 | 65  | 56 | 66   | 1,300      | PHP 66-T10-32RSB |
|           |                | 111,41                 | 35           | 1F       | 109,55  | 115    | 16    | 45 | 70  | 56 | 66   | 1,470      | PHP 66-T10-35RSB |
|           |                | 114,59                 | 36           | 1F       | 112,75  | 119    | 16    | 45 | 70  | 56 | 66   | 1,640      | PHP 66-T10-36RSB |
|           |                | 120,96                 | 38           | 1F       | 119,10  | 125    | 16    | 48 | 75  | 56 | 66   | 1,820      | PHP 66-T10-38RSB |
|           |                | 127,32                 | 40           | 1F       | 125,45  | 131    | 16    | 52 | 80  | 56 | 66   | 2,000      | PHP 66-T10-40RSB |
|           |                | 133,69                 | 42           | 1        | 131,85  | –      | 16    | 57 | 80  | 56 | 66   | 2,180      | PHP 66-T10-42RSB |
|           |                | 140,06                 | 44           | 1        | 138,20  | –      | 16    | 52 | 88  | 56 | 66   | 2,360      | PHP 66-T10-44RSB |
|           |                | 143,24                 | 45           | 1        | 141,40  | –      | 16    | 58 | 90  | 56 | 66   | 2,590      | PHP 66-T10-45RSB |
|           |                | 152,79                 | 48           | 1        | 150,95  | –      | 16    | 62 | 95  | 56 | 66   | 2,830      | PHP 66-T10-48RSB |
|           |                | 171,89                 | 54           | 1        | 170,05  | –      | 16    | 65 | 100 | 56 | 66   | 3,340      | PHP 66-T10-54RSB |
|           |                | 181,44                 | 57           | 1        | 179,60  | –      | 16    | 72 | 110 | 56 | 66   | 3,850      | PHP 66-T10-57RSB |
|           |                | 190,99                 | 60           | 1        | 189,15  | –      | 16    | 72 | 110 | 56 | 66   | 4,370      | PHP 66-T10-60RSB |

# Metryczne koła pasowe zębate

5 mm podziałka, typ AT, z otworem prowadzącym (RSB)



Typ 1

Typ 1F

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary                |    |      |       |    |    |    | Masa | Oznaczenie       |
|-----------|----------------|---------------------|--------------|----------|------------------------|----|------|-------|----|----|----|------|------------------|
|           |                | PD                  |              |          | Średnica zewnętrzna OD | A  | B    |       | H  | F  | L  |      |                  |
| mm        |                |                     |              |          | mm                     |    | Min. | Maks. |    |    |    | kg   |                  |
| 5         | 10             | 15,92               | 10           | 1F       | 14,65                  | 20 | 4    | 5     | 8  | 15 | 21 | 0,01 | PHP 21-AT5-10RSB |
|           |                | 19,10               | 12           | 1F       | 17,85                  | 23 | 4    | 7     | 12 | 15 | 21 | 0,02 | PHP 21-AT5-12RSB |
|           |                | 20,69               | 13           | 1F       | 19,45                  | 25 | 6    | 8     | 13 | 15 | 21 | 0,02 | PHP 21-AT5-13RSB |
|           |                | 22,29               | 14           | 1F       | 21,05                  | 26 | 6    | 9     | 14 | 15 | 21 | 0,02 | PHP 21-AT5-14RSB |
|           |                | 23,88               | 15           | 1F       | 22,65                  | 28 | 6    | 10    | 16 | 15 | 21 | 0,02 | PHP 21-AT5-15RSB |
|           |                | 25,47               | 16           | 1F       | 24,20                  | 32 | 6    | 11    | 18 | 15 | 21 | 0,03 | PHP 21-AT5-16RSB |
|           |                | 27,06               | 17           | 1F       | 25,80                  | 32 | 6    | 12    | 19 | 15 | 21 | 0,03 | PHP 21-AT5-17RSB |
|           |                | 28,65               | 18           | 1F       | 27,40                  | 32 | 6    | 13    | 20 | 15 | 21 | 0,03 | PHP 21-AT5-18RSB |
|           |                | 30,25               | 19           | 1F       | 29,00                  | 36 | 6    | 14    | 22 | 15 | 21 | 0,04 | PHP 21-AT5-19RSB |
|           |                | 31,83               | 20           | 1F       | 30,60                  | 36 | 6    | 15    | 23 | 15 | 21 | 0,04 | PHP 21-AT5-20RSB |
|           |                | 33,42               | 21           | 1F       | 32,20                  | 38 | 6    | 15    | 24 | 15 | 21 | 0,04 | PHP 21-AT5-21RSB |
|           |                | 35,02               | 22           | 1F       | 33,85                  | 38 | 6    | 15    | 24 | 15 | 21 | 0,05 | PHP 21-AT5-22RSB |
|           |                | 36,61               | 23           | 1F       | 35,40                  | 42 | 6    | 17    | 25 | 15 | 21 | 0,05 | PHP 21-AT5-23RSB |
|           |                | 38,21               | 24           | 1F       | 37,00                  | 44 | 6    | 17    | 26 | 15 | 21 | 0,05 | PHP 21-AT5-24RSB |
|           |                | 39,80               | 25           | 1F       | 38,60                  | 44 | 6    | 17    | 26 | 15 | 21 | 0,06 | PHP 21-AT5-25RSB |
|           |                | 41,38               | 26           | 1F       | 40,20                  | 44 | 6    | 17    | 26 | 15 | 21 | 0,06 | PHP 21-AT5-26RSB |
|           |                | 42,98               | 27           | 1F       | 41,80                  | 48 | 8    | 19    | 30 | 15 | 21 | 0,06 | PHP 21-AT5-27RSB |
|           |                | 44,56               | 28           | 1F       | 43,35                  | 48 | 8    | 20    | 32 | 15 | 21 | 0,07 | PHP 21-AT5-28RSB |
|           |                | 47,76               | 30           | 1F       | 46,55                  | 51 | 8    | 22    | 34 | 15 | 21 | 0,08 | PHP 21-AT5-30RSB |
|           |                | 50,94               | 32           | 1F       | 49,70                  | 54 | 8    | 24    | 38 | 15 | 21 | 0,09 | PHP 21-AT5-32RSB |
|           |                | 57,31               | 36           | 1F       | 56,05                  | 63 | 8    | 24    | 38 | 15 | 21 | 0,11 | PHP 21-AT5-36RSB |
|           |                | 60,48               | 38           | 1F       | 59,25                  | 66 | 8    | 26    | 40 | 15 | 21 | 0,13 | PHP 21-AT5-38RSB |
|           |                | 63,66               | 40           | 1F       | 62,45                  | 66 | 8    | 26    | 40 | 15 | 21 | 0,14 | PHP 21-AT5-40RSB |
|           |                | 66,74               | 42           | 1F       | 65,60                  | 71 | 8    | 26    | 40 | 15 | 21 | 0,18 | PHP 21-AT5-42RSB |
|           |                | 70,05               | 44           | 1        | 68,80                  | —  | 8    | 29    | 45 | 15 | 21 | 0,19 | PHP 21-AT5-44RSB |
|           |                | 71,62               | 45           | 1        | 70,35                  | —  | 8    | 29    | 45 | 15 | 21 | 0,19 | PHP 21-AT5-45RSB |
|           |                | 76,42               | 48           | 1        | 75,15                  | —  | 8    | 32    | 50 | 15 | 21 | 0,20 | PHP 21-AT5-48RSB |
|           |                | 95,52               | 60           | 1        | 94,25                  | —  | 8    | 37    | 65 | 15 | 21 | 0,31 | PHP 21-AT5-60RSB |
|           |                | 114,62              | 72           | 1        | 113,15                 | —  | 10   | 42    | 80 | 15 | 21 | 0,41 | PHP 21-AT5-72RSB |
| 5         | 16             | 15,92               | 10           | 1F       | 14,65                  | 20 | 4    | 5     | 8  | 21 | 27 | 0,02 | PHP 27-AT5-10RSB |
|           |                | 19,10               | 12           | 1F       | 17,85                  | 23 | 4    | 7     | 12 | 21 | 27 | 0,02 | PHP 27-AT5-12RSB |
|           |                | 20,69               | 13           | 1F       | 19,45                  | 25 | 6    | 8     | 13 | 21 | 27 | 0,02 | PHP 27-AT5-13RSB |
|           |                | 22,29               | 14           | 1F       | 21,05                  | 26 | 6    | 9     | 14 | 21 | 27 | 0,03 | PHP 27-AT5-14RSB |
|           |                | 23,88               | 15           | 1F       | 22,65                  | 28 | 6    | 10    | 16 | 21 | 27 | 0,03 | PHP 27-AT5-15RSB |
|           |                | 25,47               | 16           | 1F       | 24,20                  | 32 | 6    | 11    | 18 | 21 | 27 | 0,04 | PHP 27-AT5-16RSB |
|           |                | 27,06               | 17           | 1F       | 25,80                  | 32 | 6    | 12    | 19 | 21 | 27 | 0,04 | PHP 27-AT5-17RSB |
|           |                | 28,65               | 18           | 1F       | 27,40                  | 32 | 6    | 13    | 20 | 21 | 27 | 0,04 | PHP 27-AT5-18RSB |
|           |                | 30,25               | 19           | 1F       | 29,00                  | 36 | 6    | 14    | 22 | 21 | 27 | 0,05 | PHP 27-AT5-19RSB |
|           |                | 31,83               | 20           | 1F       | 30,60                  | 36 | 6    | 15    | 23 | 21 | 27 | 0,05 | PHP 27-AT5-20RSB |
|           |                | 33,42               | 21           | 1F       | 32,20                  | 38 | 6    | 15    | 24 | 21 | 27 | 0,05 | PHP 27-AT5-21RSB |
|           |                | 35,02               | 22           | 1F       | 33,85                  | 38 | 6    | 15    | 24 | 21 | 27 | 0,05 | PHP 27-AT5-22RSB |
|           |                | 36,61               | 23           | 1F       | 35,40                  | 42 | 6    | 17    | 25 | 21 | 27 | 0,07 | PHP 27-AT5-23RSB |
|           |                | 38,21               | 24           | 1F       | 37,00                  | 44 | 6    | 17    | 26 | 21 | 27 | 0,08 | PHP 27-AT5-24RSB |
|           |                | 39,80               | 25           | 1F       | 38,60                  | 44 | 6    | 17    | 26 | 21 | 27 | 0,08 | PHP 27-AT5-25RSB |
|           |                | 41,38               | 26           | 1F       | 40,20                  | 44 | 6    | 17    | 26 | 21 | 27 | 0,09 | PHP 27-AT5-26RSB |
|           |                | 42,98               | 27           | 1F       | 41,80                  | 48 | 8    | 19    | 30 | 21 | 27 | 0,09 | PHP 27-AT5-27RSB |
|           |                | 44,56               | 28           | 1F       | 43,35                  | 48 | 8    | 20    | 32 | 21 | 27 | 0,09 | PHP 27-AT5-28RSB |
|           |                | 47,76               | 30           | 1F       | 46,55                  | 51 | 8    | 22    | 34 | 21 | 27 | 0,11 | PHP 27-AT5-30RSB |
|           |                | 50,94               | 32           | 1F       | 49,70                  | 54 | 8    | 24    | 38 | 21 | 27 | 0,12 | PHP 27-AT5-32RSB |
|           |                | 57,31               | 36           | 1F       | 56,05                  | 63 | 8    | 24    | 38 | 21 | 27 | 0,16 | PHP 27-AT5-36RSB |
|           |                | 60,48               | 38           | 1F       | 59,25                  | 66 | 8    | 26    | 40 | 21 | 27 | 0,18 | PHP 27-AT5-38RSB |
|           |                | 63,66               | 40           | 1F       | 62,45                  | 66 | 8    | 26    | 40 | 21 | 27 | 0,19 | PHP 27-AT5-40RSB |
|           |                | 66,74               | 42           | 1F       | 65,60                  | 71 | 8    | 26    | 40 | 21 | 27 | 0,21 | PHP 27-AT5-42RSB |
|           |                | 70,05               | 44           | 1        | 68,80                  | —  | 8    | 29    | 45 | 21 | 27 | 0,23 | PHP 27-AT5-44RSB |

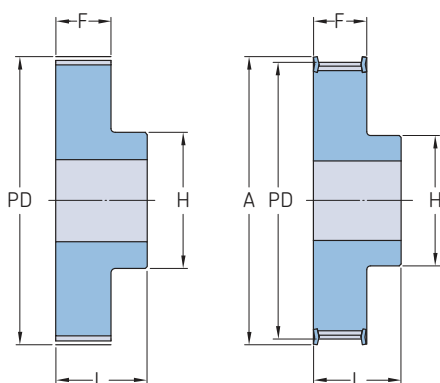
# Metryczne koła pasowe zębate

5 mm podziałka, typ AT, z otworem prowadzącym (RSB) | 10 mm podziałka, typ AT, z otworem prowadzącym (RSB)

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary                |     |        |       |     |    |    | Masa | Oznaczenie        |
|-----------|----------------|---------------------|--------------|----------|------------------------|-----|--------|-------|-----|----|----|------|-------------------|
|           |                | PD                  |              |          | Średnica zewnętrzna OD | A   | B Min. | Maks. | H   | F  | L  |      |                   |
| mm        |                |                     | –            | –        | mm                     |     |        |       |     |    |    | kg   | –                 |
| 5         | 16             | 71,62               | 45           | 1        | 70,35                  | –   | 8      | 29    | 45  | 21 | 27 | 0,26 | PHP 27-AT5-45RSB  |
|           |                | 76,42               | 48           | 1        | 75,15                  | –   | 8      | 32    | 50  | 21 | 27 | 0,28 | PHP 27-AT5-48RSB  |
|           |                | 95,52               | 60           | 1        | 94,25                  | –   | 8      | 37    | 65  | 21 | 27 | 0,43 | PHP 27-AT5-60RSB  |
|           |                | 114,62              | 72           | 1        | 113,15                 | –   | 10     | 42    | 80  | 21 | 27 | 0,41 | PHP 27-AT5-72RSB  |
| 5         | 25             | 15,92               | 10           | 1F       | 14,65                  | 20  | 4      | 5     | 8   | 30 | 36 | 0,02 | PHP 36-AT5-10RSB  |
|           |                | 19,10               | 12           | 1F       | 17,85                  | 23  | 6      | 7     | 12  | 30 | 36 | 0,03 | PHP 36-AT5-12RSB  |
|           |                | 20,69               | 13           | 1F       | 19,45                  | 25  | 6      | 8     | 13  | 30 | 36 | 0,03 | PHP 36-AT5-13RSB  |
|           |                | 22,29               | 14           | 1F       | 21,05                  | 26  | 6      | 9     | 14  | 30 | 36 | 0,04 | PHP 36-AT5-14RSB  |
|           |                | 23,88               | 15           | 1F       | 22,65                  | 28  | 6      | 10    | 16  | 30 | 36 | 0,04 | PHP 36-AT5-15RSB  |
|           |                | 25,47               | 16           | 1F       | 24,20                  | 32  | 6      | 11    | 18  | 30 | 36 | 0,05 | PHP 36-AT5-16RSB  |
|           |                | 27,06               | 17           | 1F       | 25,80                  | 32  | 6      | 12    | 19  | 30 | 36 | 0,06 | PHP 36-AT5-17RSB  |
|           |                | 28,65               | 18           | 1F       | 27,40                  | 32  | 6      | 13    | 20  | 30 | 36 | 0,06 | PHP 36-AT5-18RSB  |
|           |                | 30,25               | 19           | 1F       | 29,00                  | 36  | 6      | 14    | 22  | 30 | 36 | 0,07 | PHP 36-AT5-19RSB  |
|           |                | 31,83               | 20           | 1F       | 30,60                  | 36  | 6      | 15    | 23  | 30 | 36 | 0,08 | PHP 36-AT5-20RSB  |
|           |                | 33,42               | 21           | 1F       | 32,20                  | 38  | 6      | 15    | 24  | 30 | 36 | 0,08 | PHP 36-AT5-21RSB  |
|           |                | 35,02               | 22           | 1F       | 33,85                  | 38  | 6      | 15    | 24  | 30 | 36 | 0,08 | PHP 36-AT5-22RSB  |
|           |                | 36,61               | 23           | 1F       | 35,40                  | 42  | 6      | 16    | 25  | 30 | 36 | 0,09 | PHP 36-AT5-23RSB  |
|           |                | 38,21               | 24           | 1F       | 37,00                  | 44  | 8      | 17    | 26  | 30 | 36 | 0,11 | PHP 36-AT5-24RSB  |
|           |                | 39,80               | 25           | 1F       | 38,60                  | 44  | 8      | 17    | 26  | 30 | 36 | 0,12 | PHP 36-AT5-25RSB  |
|           |                | 41,38               | 26           | 1F       | 40,20                  | 44  | 8      | 17    | 26  | 30 | 36 | 0,12 | PHP 36-AT5-26RSB  |
|           |                | 42,98               | 27           | 1F       | 41,80                  | 48  | 8      | 19    | 30  | 30 | 36 | 0,13 | PHP 36-AT5-27RSB  |
|           |                | 44,56               | 28           | 1F       | 43,35                  | 48  | 8      | 20    | 32  | 30 | 36 | 0,13 | PHP 36-AT5-28RSB  |
|           |                | 47,76               | 30           | 1F       | 46,55                  | 51  | 8      | 22    | 34  | 30 | 36 | 0,15 | PHP 36-AT5-30RSB  |
|           |                | 50,94               | 32           | 1F       | 49,70                  | 54  | 8      | 24    | 38  | 30 | 36 | 0,18 | PHP 36-AT5-32RSB  |
|           |                | 57,31               | 36           | 1F       | 56,05                  | 63  | 8      | 24    | 38  | 30 | 36 | 0,23 | PHP 36-AT5-36RSB  |
|           |                | 60,48               | 38           | 1F       | 59,25                  | 66  | 8      | 26    | 40  | 30 | 36 | 0,25 | PHP 36-AT5-38RSB  |
|           |                | 63,66               | 40           | 1F       | 62,45                  | 66  | 8      | 26    | 40  | 30 | 36 | 0,28 | PHP 36-AT5-40RSB  |
|           |                | 66,74               | 42           | 1F       | 65,60                  | 71  | 8      | 26    | 40  | 30 | 36 | 0,28 | PHP 36-AT5-42RSB  |
|           |                | 70,05               | 44           | 1        | 68,80                  | –   | 8      | 29    | 45  | 30 | 36 | 0,32 | PHP 36-AT5-44RSB  |
|           |                | 71,62               | 45           | 1        | 70,35                  | –   | 8      | 30    | 45  | 30 | 36 | 0,36 | PHP 36-AT5-45RSB  |
|           |                | 76,42               | 48           | 1        | 75,15                  | –   | 8      | 32    | 50  | 30 | 36 | 0,40 | PHP 36-AT5-48RSB  |
|           |                | 95,52               | 60           | 1        | 94,25                  | –   | 8      | 37    | 65  | 30 | 36 | 0,61 | PHP 36-AT5-60RSB  |
|           |                | 114,62              | 72           | 1        | 113,15                 | –   | 10     | 42    | 80  | 30 | 36 | 0,83 | PHP 36-AT5-72RSB  |
| 10        | 16             | 38,20               | 12           | 1F       | 36,35                  | 42  | 6      | 18    | 28  | 21 | 31 | 0,08 | PHP 31-AT10-12RSB |
|           |                | 44,60               | 14           | 1F       | 42,70                  | 48  | 8      | 21    | 32  | 21 | 31 | 0,10 | PHP 31-AT10-14RSB |
|           |                | 47,75               | 15           | 1F       | 45,90                  | 51  | 8      | 21    | 32  | 21 | 31 | 0,12 | PHP 31-AT10-15RSB |
|           |                | 50,93               | 16           | 1F       | 49,05                  | 54  | 8      | 23    | 35  | 21 | 31 | 0,13 | PHP 31-AT10-16RSB |
|           |                | 54,11               | 17           | 1F       | 52,25                  | 58  | 8      | 24    | 38  | 21 | 31 | 0,15 | PHP 31-AT10-17RSB |
|           |                | 57,29               | 18           | 1F       | 55,45                  | 60  | 8      | 26    | 40  | 21 | 31 | 0,17 | PHP 31-AT10-18RSB |
|           |                | 60,48               | 19           | 1F       | 58,65                  | 66  | 8      | 28    | 44  | 21 | 31 | 0,19 | PHP 31-AT10-19RSB |
|           |                | 63,66               | 20           | 1F       | 61,80                  | 66  | 8      | 30    | 46  | 21 | 31 | 0,21 | PHP 31-AT10-20RSB |
|           |                | 66,85               | 21           | 1F       | 65,00                  | 71  | 8      | 32    | 48  | 21 | 31 | 0,23 | PHP 31-AT10-21RSB |
|           |                | 70,03               | 22           | 1F       | 68,15                  | 75  | 8      | 34    | 52  | 21 | 31 | 0,25 | PHP 31-AT10-22RSB |
|           |                | 73,21               | 23           | 1F       | 71,35                  | 77  | 8      | 36    | 55  | 21 | 31 | 0,27 | PHP 31-AT10-23RSB |
|           |                | 76,39               | 24           | 1F       | 74,55                  | 83  | 8      | 38    | 58  | 21 | 31 | 0,29 | PHP 31-AT10-24RSB |
|           |                | 79,58               | 25           | 1F       | 77,75                  | 83  | 8      | 39    | 60  | 21 | 31 | 0,31 | PHP 31-AT10-25RSB |
|           |                | 82,76               | 26           | 1F       | 80,90                  | 87  | 8      | 39    | 60  | 21 | 31 | 0,36 | PHP 31-AT10-26RSB |
|           |                | 85,95               | 27           | 1F       | 84,10                  | 91  | 8      | 39    | 60  | 21 | 31 | 0,36 | PHP 31-AT10-27RSB |
|           |                | 89,25               | 28           | 1F       | 87,25                  | 93  | 8      | 39    | 60  | 21 | 31 | 0,40 | PHP 31-AT10-28RSB |
|           |                | 95,49               | 30           | 1F       | 93,65                  | 99  | 8      | 39    | 60  | 21 | 31 | 0,44 | PHP 31-AT10-30RSB |
|           |                | 101,86              | 32           | 1F       | 100,00                 | 106 | 10     | 42    | 65  | 21 | 31 | 0,49 | PHP 31-AT10-32RSB |
|           |                | 114,59              | 36           | 1F       | 112,75                 | 119 | 10     | 45    | 70  | 21 | 31 | 0,63 | PHP 31-AT10-36RSB |
|           |                | 120,96              | 38           | 1F       | 119,10                 | 125 | 10     | 48    | 75  | 21 | 31 | 0,70 | PHP 31-AT10-38RSB |
|           |                | 127,32              | 40           | 1F       | 125,45                 | 131 | 10     | 52    | 80  | 21 | 31 | 0,77 | PHP 31-AT10-40RSB |
|           |                | 133,69              | 42           | 1        | 131,85                 | –   | 10     | 57    | 80  | 21 | 31 | 0,88 | PHP 31-AT10-42RSB |
|           |                | 140,05              | 44           | 1        | 138,20                 | –   | 10     | 57    | 88  | 21 | 31 | 0,99 | PHP 31-AT10-44RSB |
|           |                | 143,24              | 45           | 1        | 141,40                 | –   | 16     | 59    | 90  | 21 | 31 | 1,01 | PHP 31-AT10-45RSB |
|           |                | 152,78              | 48           | 1        | 150,95                 | –   | 16     | 62    | 95  | 21 | 31 | 1,09 | PHP 31-AT10-48RSB |
|           |                | 190,98              | 60           | 1        | 189,15                 | –   | 16     | 72    | 110 | 21 | 31 | 1,71 | PHP 31-AT10-60RSB |
| 10        | 25             | 38,20               | 12           | 1F       | 36,40                  | 42  | 6      | 18    | 28  | 30 | 40 | 0,10 | PHP 40-AT10-12RSB |
|           |                | 44,60               | 14           | 1F       | 42,70                  | 48  | 8      | 21    | 32  | 30 | 40 | 0,13 | PHP 40-AT10-14RSB |
|           |                | 47,80               | 15           | 1F       | 45,90                  | 51  | 8      | 21    | 32  | 30 | 40 | 0,15 | PHP 40-AT10-15RSB |
|           |                | 50,90               | 16           | 1F       | 49,10                  | 54  | 8      | 23    | 35  | 30 | 40 | 0,18 | PHP 40-AT10-16RSB |
|           |                | 54,10               | 17           | 1F       | 52,20                  | 58  | 8      | 24    | 37  | 30 | 40 | 0,20 | PHP 40-AT10-17RSB |
|           |                | 57,30               | 18           | 1F       | 55,50                  | 60  | 8      | 26    | 40  | 30 | 40 | 0,22 | PHP 40-AT10-18RSB |
|           |                | 60,50               | 19           | 1F       | 58,60                  | 66  | 8      | 28    | 44  | 30 | 40 | 0,25 | PHP 40-AT10-19RSB |
|           |                | 63,70               | 20           | 1F       | 61,80                  | 66  | 8      | 30    | 46  | 30 | 40 | 0,28 | PHP 40-AT10-20RSB |
|           |                | 66,80               | 21           | 1F       | 65,00                  | 71  | 8      | 32    | 49  | 30 | 40 | 0,31 | PHP 40-AT10-21RSB |
|           |                | 70,00               | 22           | 1F       | 68,20                  | 75  | 8      | 34    | 52  | 30 | 40 | 0,34 | PHP 40-AT10-22RSB |
|           |                | 73,20               | 23           | 1F       | 71,30                  | 77  | 8      | 36    | 55  | 30 | 40 | 0,36 | PHP 40-AT10-23RSB |
|           |                | 76,40               | 24           | 1F       | 74,50                  | 83  | 8      | 38    | 58  | 30 | 40 | 0,39 | PHP 40-AT10-24RSB |
|           |                | 79,60               | 25           | 1F       | 77,80                  | 83  | 8      | 39    | 60  | 30 | 40 | 0,42 | PHP 40-AT10-25RSB |
|           |                | 82,80               | 26           | 1F       | 80,90                  | 87  | 8      | 39    | 60  | 30 | 40 | 0,48 | PHP 40-AT10-26RSB |

# Metryczne koła pasowe zębate

10 mm podziałka, typ AT, z otworem prowadzącym (RSB)



Typ 1

Typ 1F

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary                |     |       |       |     |      |                   | Masa | Oznaczenie        |      |                   |
|-----------|----------------|---------------------|--------------|----------|------------------------|-----|-------|-------|-----|------|-------------------|------|-------------------|------|-------------------|
|           |                | PD                  |              |          | Średnica zewnętrzna OD | A   | B     |       | H   | F    | L                 |      |                   |      |                   |
| mm        |                |                     | –            | –        | mm                     |     | Min.  | Maks. |     |      |                   | kg   | –                 |      |                   |
| 10        | 25             | 86,00               | 27           | 1F       | 84,10                  | 91  | 8     | 39    | 60  | 30   | 40                | 0,54 | PHP 40-AT10-27RSB |      |                   |
|           |                | 89,20               | 28           | 1F       | 87,20                  | 93  | 8     | 39    | 60  | 30   | 40                | 0,54 | PHP 40-AT10-28RSB |      |                   |
|           |                | 95,50               | 30           | 1F       | 93,70                  | 99  | 8     | 39    | 60  | 30   | 40                | 0,64 | PHP 40-AT10-30RSB |      |                   |
|           |                | 101,90              | 32           | 1F       | 100,00                 | 106 | 10    | 42    | 65  | 30   | 40                | 0,69 | PHP 40-AT10-32RSB |      |                   |
|           |                | 114,60              | 36           | 1F       | 112,80                 | 119 | 10    | 45    | 70  | 30   | 40                | 0,87 | PHP 40-AT10-36RSB |      |                   |
|           |                | 121,00              | 38           | 1F       | 119,10                 | 125 | 10    | 48    | 75  | 30   | 40                | 0,97 | PHP 40-AT10-38RSB |      |                   |
|           |                | 127,30              | 40           | 1F       | 125,50                 | 131 | 10    | 52    | 80  | 30   | 40                | 1,07 | PHP 40-AT10-40RSB |      |                   |
|           |                | 133,70              | 42           | 1        | 131,80                 | –   | 10    | 57    | 80  | 30   | 40                | 1,21 | PHP 40-AT10-42RSB |      |                   |
|           |                | 140,10              | 44           | 1        | 138,20                 | –   | 10    | 57    | 88  | 30   | 40                | 1,35 | PHP 40-AT10-44RSB |      |                   |
|           |                | 143,20              | 45           | 1        | 141,40                 | –   | 16    | 59    | 90  | 30   | 40                | 1,43 | PHP 40-AT10-45RSB |      |                   |
|           |                | 152,80              | 48           | 1        | 150,90                 | –   | 16    | 62    | 95  | 30   | 40                | 1,52 | PHP 40-AT10-48RSB |      |                   |
|           |                | 191,00              | 60           | 1        | 189,20                 | –   | 16    | 72    | 110 | 30   | 40                | 2,34 | PHP 40-AT10-60RSB |      |                   |
|           |                | 10                  | 32           | 57,29    | 18                     | 1F  | 55,45 | 60    | 8   | 26   | 40                | 37   | 47                | 0,25 | PHP 47-AT10-18RSB |
|           |                |                     |              | 60,48    | 19                     | 1F  | 58,65 | 66    | 8   | 28   | 44                | 37   | 47                | 0,29 | PHP 47-AT10-19RSB |
|           |                |                     |              | 63,66    | 20                     | 1F  | 61,80 | 66    | 8   | 30   | 46                | 37   | 47                | 0,32 | PHP 47-AT10-20RSB |
|           |                |                     |              | 66,85    | 21                     | 1F  | 65,00 | 71    | 8   | 32   | 49                | 37   | 47                | 0,36 | PHP 47-AT10-21RSB |
| 70,03     | 22             |                     |              | 1F       | 68,15                  | 75  | 8     | 34    | 52  | 37   | 47                | 0,39 | PHP 47-AT10-22RSB |      |                   |
| 73,21     | 23             |                     |              | 1F       | 71,35                  | 77  | 8     | 36    | 55  | 37   | 47                | 0,43 | PHP 47-AT10-23RSB |      |                   |
| 76,39     | 24             |                     |              | 1F       | 74,55                  | 83  | 8     | 38    | 58  | 37   | 47                | 0,48 | PHP 47-AT10-24RSB |      |                   |
| 79,58     | 25             |                     |              | 1F       | 77,75                  | 83  | 8     | 39    | 60  | 37   | 47                | 0,53 | PHP 47-AT10-25RSB |      |                   |
| 82,76     | 26             |                     |              | 1F       | 80,90                  | 87  | 8     | 39    | 60  | 37   | 47                | 0,56 | PHP 47-AT10-26RSB |      |                   |
| 85,95     | 27             |                     |              | 1F       | 84,10                  | 91  | 8     | 39    | 60  | 37   | 47                | 0,60 | PHP 47-AT10-27RSB |      |                   |
| 89,25     | 28             |                     |              | 1F       | 87,25                  | 93  | 8     | 39    | 60  | 37   | 47                | 0,64 | PHP 47-AT10-28RSB |      |                   |
| 95,49     | 30             |                     |              | 1F       | 93,65                  | 99  | 8     | 39    | 60  | 37   | 47                | 0,74 | PHP 47-AT10-30RSB |      |                   |
| 101,86    | 32             |                     |              | 1F       | 100,00                 | 106 | 10    | 42    | 65  | 37   | 47                | 0,84 | PHP 47-AT10-32RSB |      |                   |
| 111,41    | 35             |                     |              | 1F       | 109,55                 | 115 | 10    | 45    | 70  | 37   | 47                | 0,96 | PHP 47-AT10-35RSB |      |                   |
| 114,59    | 36             |                     |              | 1F       | 112,75                 | 119 | 10    | 45    | 70  | 37   | 47                | 1,08 | PHP 47-AT10-36RSB |      |                   |
| 120,96    | 38             |                     |              | 1F       | 119,10                 | 125 | 10    | 48    | 75  | 37   | 47                | 1,20 | PHP 47-AT10-38RSB |      |                   |
| 127,32    | 40             |                     |              | 1F       | 125,45                 | 131 | 10    | 52    | 80  | 37   | 47                | 1,32 | PHP 47-AT10-40RSB |      |                   |
| 133,69    | 42             |                     |              | 1        | 131,85                 | –   | 10    | 57    | 80  | 37   | 47                | 1,46 | PHP 47-AT10-42RSB |      |                   |
| 140,20    | 44             |                     |              | 1        | 138,20                 | –   | 10    | 57    | 88  | 37   | 47                | 1,61 | PHP 47-AT10-44RSB |      |                   |
| 143,24    | 45             |                     |              | 1        | 141,40                 | –   | 10    | 59    | 90  | 37   | 47                | 1,77 | PHP 47-AT10-45RSB |      |                   |
| 152,78    | 48             | 1                   | 150,95       | –        | 16                     | 62  | 95    | 37    | 47  | 1,93 | PHP 47-AT10-48RSB |      |                   |      |                   |
| 171,89    | 54             | 1                   | 170,05       | –        | 16                     | 66  | 100   | 37    | 47  | 2,29 | PHP 47-AT10-54RSB |      |                   |      |                   |
| 181,44    | 57             | 1                   | 179,60       | –        | 16                     | 72  | 110   | 37    | 47  | 2,64 | PHP 47-AT10-57RSB |      |                   |      |                   |
| 190,98    | 60             | 1                   | 189,15       | –        | 16                     | 72  | 110   | 37    | 47  | 3,00 | PHP 47-AT10-60RSB |      |                   |      |                   |
| 10        | 50             | 57,29               | 18           | 1F       | 55,45                  | 60  | 10    | 26    | 40  | 56   | 66                | 0,42 | PHP 66-AT10-18RSB |      |                   |
|           |                | 60,48               | 19           | 1F       | 58,65                  | 66  | 10    | 28    | 44  | 56   | 66                | 0,47 | PHP 66-AT10-19RSB |      |                   |
|           |                | 63,66               | 20           | 1F       | 61,80                  | 66  | 12    | 30    | 46  | 56   | 66                | 0,52 | PHP 66-AT10-20RSB |      |                   |
|           |                | 66,85               | 21           | 1F       | 65,00                  | 71  | 12    | 32    | 49  | 56   | 66                | 0,55 | PHP 66-AT10-21RSB |      |                   |
|           |                | 70,20               | 22           | 1F       | 68,15                  | 75  | 12    | 34    | 52  | 56   | 66                | 0,57 | PHP 66-AT10-22RSB |      |                   |
|           |                | 73,21               | 23           | 1F       | 71,35                  | 77  | 12    | 36    | 55  | 56   | 66                | 0,65 | PHP 66-AT10-23RSB |      |                   |
|           |                | 76,39               | 24           | 1F       | 74,55                  | 83  | 12    | 38    | 58  | 56   | 66                | 0,74 | PHP 66-AT10-24RSB |      |                   |
|           |                | 79,58               | 25           | 1F       | 77,75                  | 83  | 12    | 39    | 60  | 56   | 66                | 0,77 | PHP 66-AT10-25RSB |      |                   |
|           |                | 82,76               | 26           | 1F       | 80,90                  | 87  | 12    | 39    | 60  | 56   | 66                | 0,82 | PHP 66-AT10-26RSB |      |                   |
|           |                | 85,95               | 27           | 1F       | 84,10                  | 90  | 12    | 39    | 60  | 56   | 66                | 0,95 | PHP 66-AT10-27RSB |      |                   |
|           |                | 89,25               | 28           | 1F       | 87,25                  | 93  | 12    | 39    | 60  | 56   | 66                | 0,96 | PHP 66-AT10-28RSB |      |                   |
|           |                | 95,49               | 30           | 1F       | 93,65                  | 99  | 12    | 39    | 60  | 56   | 66                | 1,17 | PHP 66-AT10-30RSB |      |                   |
|           |                | 101,86              | 32           | 1F       | 100,00                 | 106 | 12    | 42    | 65  | 56   | 66                | 1,30 | PHP 66-AT10-32RSB |      |                   |
|           |                | 111,41              | 35           | 1F       | 109,55                 | 115 | 16    | 45    | 70  | 56   | 66                | 1,47 | PHP 66-AT10-35RSB |      |                   |
|           |                | 114,59              | 36           | 1F       | 112,75                 | 119 | 16    | 45    | 70  | 56   | 66                | 1,64 | PHP 66-AT10-36RSB |      |                   |
|           |                | 120,96              | 38           | 1F       | 119,10                 | 125 | 16    | 48    | 75  | 56   | 66                | 1,82 | PHP 66-AT10-38RSB |      |                   |
| 127,32    | 40             | 1F                  | 125,45       | 131      | 16                     | 52  | 80    | 56    | 66  | 2,00 | PHP 66-AT10-40RSB |      |                   |      |                   |

## Metryczne koła pasowe zębate

10 mm podziałka, typ AT, z otworem prowadzącym (RSB)

| Podziałka | Szerokość pasa | Średnica podziałowa<br>PD | Liczba zębów | Typ koła | Wymiary<br>Średnica zewnętrzna<br>OD | A | B<br>Min. | Maks. | H   | F  | L  | Masa | Oznaczenie        |
|-----------|----------------|---------------------------|--------------|----------|--------------------------------------|---|-----------|-------|-----|----|----|------|-------------------|
| mm        |                |                           | –            | –        | mm                                   |   |           |       |     |    |    | kg   | –                 |
| 10        | 50             | 133,69                    | 42           | 1        | 131,85                               | – | 16        | 57    | 80  | 56 | 66 | 2,18 | PHP 66-AT10-42RSB |
|           |                | 140,20                    | 44           | 1        | 138,20                               | – | 16        | 57    | 88  | 56 | 66 | 2,36 | PHP 66-AT10-44RSB |
|           |                | 143,24                    | 45           | 1        | 141,40                               | – | 16        | 59    | 90  | 56 | 66 | 2,59 | PHP 66-AT10-45RSB |
|           |                | 152,78                    | 48           | 1        | 150,95                               | – | 16        | 62    | 95  | 56 | 66 | 2,83 | PHP 66-AT10-48RSB |
|           |                | 171,89                    | 54           | 1        | 170,05                               | – | 16        | 66    | 100 | 56 | 66 | 3,34 | PHP 66-AT10-54RSB |
|           |                | 181,44                    | 57           | 1        | 179,60                               | – | 16        | 72    | 110 | 56 | 66 | 3,85 | PHP 66-AT10-57RSB |
|           |                | 190,98                    | 60           | 1        | 189,15                               | – | 16        | 72    | 110 | 56 | 66 | 4,37 | PHP 66-AT10-60RSB |
|           |                |                           |              |          |                                      |   |           |       |     |    |    |      |                   |
|           |                |                           |              |          |                                      |   |           |       |     |    |    |      |                   |
|           |                |                           |              |          |                                      |   |           |       |     |    |    |      |                   |



## Narzędzia specjalistyczne



Narzędzia do obsługi pasów . . . . . 324



Przyrządy do ustawiania  
współosiowości wałów . . . . . 327

## Narzędzia do obsługi pasów

Przyrząd do pomiaru siły napięcia pasów SKF PHL FM 10/400

### Przyrząd do pomiaru siły napięcia pasów PHL FM 10/400

#### Najbardziej dokładna metoda pomiaru siły napięcia pasów

Prawidłowe napięcie pasa ma krytyczne znaczenie dla całego napędu pasowego, jego trwałości eksploatacyjnej i trwałości innych elementów występujących w konstrukcji, jak np. łożysk i uszczelnień. Dlatego tak ważne jest uzyskanie dokładnych i wiarygodnych wyników pomiaru siły napięcia pasa.

Przyrząd do pomiaru siły napięcia pasów SKF jest jednym z najdokładniejszych dostępnych narzędzi do pomiaru siły napięcia pasa w napędzie pasowym. Pomiar jest bardzo szybki, wiarygodny i co najważniejsze – powtarzalny. Przyrząd jest wyjątkowo łatwy w użyciu i równocześnie minimalizuje ryzyko błędów ludzkich.

#### Szeroki zakres zastosowań

Przyrząd do pomiaru siły napięcia pasów SKF składa się z miernika z wyświetlaczem oraz czujnika optycznego, który umożliwia bezkontaktowy pomiar siły napięcia pasa dla większości następujących typów pasów – nawet w hałaśliwym środowisku:

- Pasy klinowe (owijane, z bokami ciętymi, wieloklinowe)
- Zespalone pasy klinowe
- Pasy zębate

Miernik siły napięcia pasów SKF jest w stanie mierzyć częstotliwości drgań pasa w zakresie od 10 do 400 Hz. Na podstawie zmierzonej częstotliwości drgań pasa przyrząd oblicza siłę napięcia pasa w zakresie do 9 900 N (2 200 lbs.).

#### Łatwy i szybki sposób użycia

- Po prostu wprowadź dane na temat rozpiętości i masy jednostkowej. Dane mogą zostać także zapamiętane i przywoływane do ponownego użycia, gdy zajdzie taka potrzeba
- Nakieruj czujnik na środek pasa i szarpnij albo lekko stuknij pas
- Na wyświetlaczu pokaże się zmierzona częstotliwość, zamiast której można wyświetlać też siłę napięcia w niutonach lub funtach
- Wyreguluj napięcie pasa, jeżeli to konieczne i dokonaj ponownego pomiaru



## Narzędzia do obsługi pasów

### System SKF do napinania pasów

#### Wysokiej jakości obsługa napędu pasowego - w krótszym czasie i z mniejszym wysiłkiem

System SKF do napinania pasów to specjalnej konstrukcji podstawa dla silników elektrycznych. Dzięki zastosowaniu siłowników hydraulicznych obsługa przekładni pasowych staje się bardzo prosta. System napięcia pasów SKF pozwala szybko wymienić i napiąć pas przy zachowaniu wzajemnego ustawienia kół pasowych. Po podłączeniu ręcznej pompy hydraulicznej siłowniki systemu SKF do napinania pasów umożliwiają przesuw silnika w górę i w dół. Pozwala to w kontrolowany sposób przemieszczać oś silnika, co ma bezpośredni wpływ na siłę napięcia pasa i ciśnienie w siłownikach. Ta wyjątkowa funkcja pozwala na szybkie i łatwe sprawdzenie napięcia pasa a także na jego wymianę.

Dodatkowe wymagane i zalecane narzędzia: Do obsługi systemu SKF do napinania pasów potrzebne są tylko młotek i ręczna pompa hydrauliczna, taka jak SKF THPT1. Dodatkowo zalecane jest użycie laserowych urządzeń do ustawiania położenia, np. przyrządu SKF do ustawiania kół pasowych TMEB 2 oraz miernika częstotliwości pasa SKF do kontroli napięcia pasa, gdy system SKF do napinania pasów jest montowany po raz pierwszy.

#### Przewodnik doboru systemu SKF do napinania pasów:

| Oznaczenie     | Klasa silnika wg IEC |
|----------------|----------------------|
| PHL 160/180 H1 | 160 i 180            |
| PHL 200/225 H1 | 200 i 225            |
| PHL 250/280 H1 | 250 i 280            |
| PHL 315 H1     | 315                  |
| PHL 355 H1     | 355                  |
| PHL 400 H1     | 400                  |

Oprócz tego na systemie SKF do napinania pasów można zamontować szereg silników zgodnych z normą NEMA. W tym przypadku w celu uzyskania dalszych informacji prosimy o kontakt z SKF.

#### Uzyskuje się różne korzyści odnośnie napędu pasowego

- Ustawianie położenia jest potrzebne tylko raz, niezależnie od ilości wymian pasa
- Bezpieczna, prosta i szybka wymiana pasa
- Krótsze i mniej kosztowne przestoje całego układu
- Niższy poziom drgań, a przez to lepsza sprawność
- Szybkie i niezawodne sprawdzenie napięcia pasa
- Łatwe zapobiegawcze utrzymanie ruchu
- Zapewniona powtarzalna jakość obsługi
- Ograniczenie kosztów dzięki wydłużeniu trwałości pasa



#### TMEB 2

##### Przestoje maszyn z napędem pasowym spowodowane złym ustawieniem kół pasowych należą do przeszłości

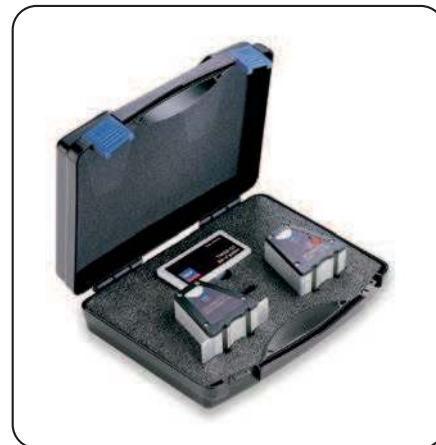
Przyrząd SKF, TMEB 2, ustawia koła pasowe tam, gdzie ma to największe znaczenie – w rowkach. Prowadnice klinowe i silne magnesy pozwalają zamontować TMEB 2 w rowkach koła. Montaż przyrządu TMEB 2 jest łatwy i szybki, ponieważ składa się on tylko z dwóch komponentów: jednostki emitującej promień laserowy i jednostki odbiorczej. Trójwymiarowe przedstawienie obszaru celu na jednostce odbiorczej umożliwia łatwe wykrycie nieprawidłowego ustawienia, jak również jego przyczyn; czy jest to niewspółosiowość w poziomie, w pionie, przesunięcie równoległe czy kombinacja tych wszystkich błędów. Dzięki tym dokładnym informacjom, operator może łatwo wprowadzić odpowiednie poprawki, aż do momentu, gdy promień lasera będzie zgodny z linią referencyjną na jednostce odbiorczej.

##### Uniwersalność i łatwość obsługi

- Silne magnesy umożliwiają szybki i łatwy montaż
- Urządzenie jest łatwe w obsłudze, nie jest potrzebne specjalne szkolenie, aby go używać
- Trójwymiarowe przedstawienie obszaru celu upraszcza proces ustawiania
- Umożliwia jednoczesną regulację naprężenia pasów i współosiowości kół
- Prowadnice klinowe umożliwiają ustawianie szerokiego zakresu kół pasowych klinowych
- Wśród akcesoriów dostępne jest specjalne złącze boczne, dzięki któremu można ustawiać koła pasowe wieloklinowe, koła do pasów zębatych oraz koła łańcuchowe
- Maksymalna odległość robocza 6 metrów umożliwia zastosowanie w różnorodnych aplikacjach
- Trwała obudowa aluminiowa zapewnia dużą dokładność i stabilność zespołu pomiarowego

##### Precyzyjne ustawianie za pomocą najnowszej technologii laserowej

- Ustala położenie rowków koła, a nie jego powierzchni czołowej, co pozwala na ustawienie kół pasowych o różnej szerokości lub o odmiennych powierzchniach czołowych – nadaje się nawet do aplikacji, gdzie czoło koła nie może stanowić powierzchni odniesienia
- Bez prób i błędów. Pozycja lasera wskazuje rodzaj niewspółosiowości, co pozwala na łatwą i dokładną regulację



## Łatwe uzyskiwanie dokładnego ustawienia współosiowości

Przyrządy SKF do ustawiania współosiowości wałów maszyn serii TKSA są połączeniem łatwości obsługi z dużą dokładnością pracy.

### Pomiar, osiowanie i dokumentacja

Te nowatorskie urządzenia działają zgodnie z trzystopniowym procesem dla uzyskania właściwej współosiowości. Najpierw zmierz aktualny stan niewyosiowania maszyn. Następnie ustaw maszynę ruchomą w płaszczyźnie pionowej i poziomej. Na koniec udokumentuj procedurę osiowania.

Te trzy proste kroki umożliwiają łatwo i efektywnie uzyskać współosiowość wałów przy użyciu zaawansowanej technologii laserowej.

### Cechy charakterystyczne przyrządów TKSA

- Łatwy w stosowaniu, trzystopniowy proces: Pomiar – Ustawienie – Dokumentacja
- Zwarta, lekka konstrukcja
- Poziomice spirytusowe pozwalają na łatwe i szybkie pozycjonowanie jednostek pomiarowych
- Możliwość wyboru odczytu wyników pomiarów w milimetrach lub calach ułatwia stosowanie na całym świecie
- Przyrząd dostarczany w mocnej, lekkiej walizce, co umożliwia jego łatwy transport



Łatwy w obsłudze, szybki w działaniu i tani przyrząd do ustawiania współosiowości wałów

TKSA 20 to łatwy w obsłudze przyrząd do ustawiania współosiowości wałów, który nie wymaga specjalnego szkolenia, aby móc go obsługiwać. W porównaniu z tradycyjnymi metodami wykorzystującymi czujniki zegarowe, cały proces osiowania został znacznie uproszczony i nie ma już potrzeby przeprowadzania dodatkowych obliczeń przed operacją korygowania ustawienia wałów.

#### Cechy charakterystyczne przyrządu

- Wizualizacja działań związanych z osiowaniem: wartości niewspółosiowości i korekt dla stóp maszyny są wyświetlane w czasie rzeczywistym podczas całej procedury osiowania, co znacznie ułatwia i przyspiesza korygowanie ustawienia maszyn
- Sprawdzenie zjawiska miękkiej stopy: funkcja "Soft foot" (miękka stopa) pomaga sprawdzić, czy wszystkie stopy maszyny są prawidłowo podparte; jest to warunek konieczny dla prawidłowego ustawienia wałów
- Łatwe wstępne osiowanie: dotyczy maszyn, których wały są znacznie rozosiowane; wiązki laserowe i podziałki na jednostkach pomiarowych umożliwiają szybkie wstępne ustawienie współosiowości
- Łatwa obsługa dla niedoświadczonych użytkowników: poradnik szybkiego startu pozwala praktycznie każdemu mechanikowi bardzo szybko zapoznać się z procedurą osiowania. Na załączonej płycie CD znajdują się pełne instrukcje obsługi w wielu językach, szkoleniowe materiały video oraz wzór protokołu osiowania
- Atrakcyjna cena przyrządu TKS4 20 zapewnia szybki zwrot z inwestycji

Intuicyjny w obsłudze przyrząd do ustawiania współosiowości wałów z funkcją zapisu wyników pomiarów i możliwością ich kopiowania

TKS4 40 jest przyrządem intuicyjnym w obsłudze, dzięki animowanemu interfejsowi graficznemu. Łatwa i szybka obsługa to nie jedyne jego zalety. Wyniki osiowania można zapisać i przegrać do komputera poprzez kabel USB. W porównaniu z tradycyjnymi metodami osiowania cały proces został znacznie uproszczony. Chcąc precyzyjnie ustawić wały w jednej osi wystarczy postępować zgodnie z animacjami przedstawionym na ekranie.

#### Cechy charakterystyczne przyrządu

- Intuicyjna obsługa: interfejs graficzny z animacjami prezentowanymi na podświetlanym ekranie o przekątnej 4 cali i klawiatura alfanumeryczna ułatwiają pracę
- Wizualizacja działań związanych z osiowaniem: wartości niewspółosiowości i korekt dla stóp maszyny są wyświetlane w czasie rzeczywistym podczas procedury osiowania, co znacznie ułatwia całą operację
- Dopuszczalne odchyłki współosiowości wpisane w pamięci urządzenia: tabela z fabrycznie wpisanymi oraz wprowadzonymi przez użytkownika dopuszczalnymi odchyłkami znacznie ułatwia ocenę poprawności osiowania
- Udostępnianie danych związanych z osiowaniem: parametry operacji osiowania i wyniki pomiarów można zapisać w pamięci wewnętrznej urządzenia lub przesać do komputera poprzez kabel USB. Pliki można łatwo udostępniać innym, gdyż do odczytu nie jest potrzebne specjalistyczne oprogramowanie
- Sprawdzenie zjawiska miękkiej stopy: funkcja "Soft foot" (miękka stopa) pomaga sprawdzić, czy wszystkie stopy maszyny są prawidłowo podparte; jest to warunek konieczny dla prawidłowego ustawienia wałów
- Łatwe wstępne osiowanie: dotyczy maszyn, których wały są znacznie rozosiowane; wiązki laserowe i podziałki na jednostkach pomiarowych umożliwiają szybkie wstępne ustawienie współosiowości
- Łatwa obsługa dla wszystkich użytkowników: poradnik szybkiego startu pozwala praktycznie każdemu mechanikowi bardzo szybko zapoznać się z procedurą osiowania. Na załączonej płycie CD znajdują się pełne instrukcje obsługi w wielu językach



## Przyrządy do ustawiania współosiowości wałów

### Zestawy podkładek serii TMAS

#### Do dokładnego ustawiania maszyn w pionie

Dokładna regulacja położenia maszyny ma zasadnicze znaczenie w procesie osiowania. Podkładki SKF z jednym wycięciem są dostępne w pięciu różnych wielkościach i dziesięciu różnych grubościach.

- Wykonane z wysokiej jakości stali nierdzewnej, co pozwala na wielokrotne wykorzystanie
- Łatwe do wkładania i wyjmowania
- Duża dokładność pozwala uzyskiwać dokładne ustawienie
- Grubość dokładnie zaznaczona na każdej podkładce
- Bez zadziorów
- Fabrycznie przycięte podkładki są dostarczane w opakowaniach po dziesięć sztuk; dostępne są także kompletne zestawy



#### Zawartość zestawów podkładek serii TMAS

|                     |                |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| <b>TMAS 340</b>     |                |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Grubość (mm)</b> | 0,05           | 0,10 | 0,20 | 0,25 | 0,40 | 0,50 | 0,70 | 1,00 | 2,00 |
| <b>Rozmiar (mm)</b> | <b>Ilości:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 100x100             | 20             | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 10   |
| 125x125             | 20             | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 10   |
| <b>TMAS 360</b>     |                |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Grubość (mm)</b> | 0,05           | 0,10 | 0,25 | 0,50 | 1,00 | 2,00 |      |      |      |
| <b>Rozmiar (mm)</b> | <b>Ilości:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 50x50               | 20             | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   |      |      |      |
| 75x75               | 20             | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   |      |      |      |
| 100x100             | 20             | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   |      |      |      |
| <b>TMAS 510</b>     |                |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Grubość (mm)</b> | 0,05           | 0,10 | 0,20 | 0,25 | 0,40 | 0,50 | 0,70 | 1,00 | 2,00 |
| <b>Rozmiar (mm)</b> | <b>Ilości:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 50x50               | 20             | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 10   |
| 75x75               | 20             | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 10   |
| 100x100             | 20             | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 10   |
| <b>TMAS 720</b>     |                |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Grubość (mm)</b> | 0,05           | 0,10 | 0,20 | 0,25 | 0,40 | 0,50 | 0,70 | 1,00 | 2,00 |
| <b>Rozmiar (mm)</b> | <b>Ilości:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 50x50               | 20             | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   |
| 75x75               | 20             | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   |
| 100x100             | 20             | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   |
| 125x125             | 20             | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   |



TMAS 340



TMAS 360



TMAS 510



TMAS 720



© SKF jest zastrzeżonym znakiem handlowym Grupy SKF.

Hytrel jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy DuPont.  
Dacromet i Dacrotized są zastrzeżonymi znakami towarowymi  
firmy Metal Coatings International Inc. Corporation.

© SKF Group 2012

Treść niniejszej publikacji jest chroniona prawem autorskim  
wydawcy i nie może być przedrukowywana w części lub w całości o  
ile nie uzyska się odpowiedniego zezwolenia. Dołożono wszelkich  
starań aby informacje zawarte w tej publikacji były możliwie  
dokładne, jednak wydawca nie ponosi żadnej odpowiedzialności za  
ewentualne straty – bezpośrednie lub pośrednie wynikające z ich  
użycia.

**PUB PT/P1 11015 PL • Wydanie 2 • Luty 2014**

Niniejsza publikacja zastępuje publikację PUB PT/P1 11015 PL.



© SKF jest zastrzeżonym znakiem handlowym Grupy SKF.

Hytrel jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy DuPont.  
Dacromet i Dacrotized są zastrzeżonymi znakami towarowymi  
firmy Metal Coatings International Inc. Corporation.

© SKF Group 2012

Treść niniejszej publikacji jest chroniona prawem autorskim  
wydawcy i nie może być przedrukowywana w części lub w całości o  
ile nie uzyska się odpowiedniego zezwolenia. Dołożono wszelkich  
starań aby informacje zawarte w tej publikacji były możliwie  
dokładne, jednak wydawca nie ponosi żadnej odpowiedzialności za  
ewentualne straty – bezpośrednie lub pośrednie wynikające z ich  
użycia.

**PUB PT/P1 11015 PL • Wydanie 2 • Luty 2014**

Niniejsza publikacja zastępuje publikację PUB PT/P1 11015 PL.