

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/pompa-zebata-pgp-517-23-cm3-obroty-prawe-wal-stozkowy-18-21-59-kolnierz-sae-b-3339111388-p-12858.html>



Pompa zębata PGP 517 23 cm³/obr - obroty prawe, wał stożkowy 1:8 Ø21,59, kołnierz SAE B 3339111388

Numer katalogowy **3339111388**

Kod producenta **3339111388**

Opis produktu

Pompa zębata Parker **PGP 517** (kod **3339111388**) to jednosekcyjna pompa o stałej wydajności **23,0 cm³/obr** w aluminiowej obudowie. Wersja ma prawy kierunek obrotów (zgodnie z ruchem wskazówek zegara) i może pracować przy ciśnieniu ciągłym do **250 bar** oraz prędkości do **3300 obr/min**.

Pompa ma wał stożkowy **1:8** o średnicy **Ø21,59 mm** i długości 11,2 mm, z wpustem 4,0 mm i gwintem **M14x1,5**. Montuje się ją na 2-otworowym kołnierzu **SAE "B"** (146,1 mm, Ø101,6 mm). Wał jest uszczelniony pierścieniem z **NBR**. W tej wersji boczne przyłącza ssawne i tłoczne nie występują. Masa pompy wynosi **8,61 kg**.

PGP 517 należy do serii PGP 500, która obejmuje cztery wielkości (PGP 502, 505, 511 i 517) o wydajnościach od 0,8 do 70 cm³/obr. Seria wyróżnia się wysoką sprawnością i cichą pracą przy wysokich ciśnieniach roboczych.

Zastosowanie

Pompa nadaje się do układów hydrauliki siłowej, w których liczą się wysokie ciśnienie robocze, wysoka sprawność i niski poziom hałasu. Seria PGP 500 oferuje międzynarodowe typy mocowań i przyłączy, możliwość montażu zaworów zintegrowanych oraz konfiguracje wielu pomp ze wspólnym wlotem, dzięki czemu łatwo dopasować ją do konkretnej aplikacji.

Zalety

- Praca ciągła przy ciśnieniu do **250 bar** w tej wersji. Wytrzymałe materiały i duże średnice czopów dają niskie obciążenia łożysk.
- Niski poziom hałasu dzięki zoptymalizowanemu zarysowi zębów i dozowaniu przepływu, które ograniczają pulsacje ciśnienia.
- Wysoka sprawność we wszystkich warunkach pracy dzięki dociskany ciśnieniowo blokom łożyskowym.
- Elastyczność zastosowania: międzynarodowe mocowania i przyłączy, szeroki wybór zaworów zintegrowanych oraz konfiguracje wielu pomp ze wspólnym wlotem.
- Prędkość obrotowa do **3300 obr/min** przy wydajności **23,0 cm³/obr**.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Seria	PGP 517 - pompa zębata, aluminiowa
Wydajność / chłonność	23,0 cm ³ /obr
Wykonanie	pojedyncza

Kierunek obrotów	prawe (zgodnie z ruchem wskazówek zegara)
Wał	stożkowy 1:8, Ø21,59, dł. 11,2, wpust 4,0, M14x1,5
Kołnierz	SAE "B" 2-otworowy 146,1 - Ø101,6
Uszczelnienie wału	NBR
Przyłącze ssawne boczne	brak przyłącza
Przyłącze tłoczne boczne	brak przyłącza
Maks. ciśnienie ciągłe	250 bar
Maks. prędkość obrotowa	3300 obr/min
Waga	8,61 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- [KATALOG - pompy i silniki zębate seria PGP / PGM, HY30-3300/UK](#)