

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/pompa-zebata-pgp-517-25-cm3-obr-rot-prawy-wal-stozkowy-18-21-59-kolnierz-sae-b-3339111166-p-12821.html>



Pompa zębata PGP 517 25 cm³/obr - obroty prawe, wał stożkowy 1:8 Ø21,59, kołnierz SAE B 3339111166

Numer katalogowy **3339111166**

Kod producenta **3339111166**

Opis produktu

Pompa zębata **Parker PGP 517** o wydajności **25,0 cm³/obr** to wykonanie pojedyncze z aluminiową obudową, o kierunku obrotów **prawym** (zgodnie z ruchem wskazówek zegara). Wał jest **stożkowy 1:8** (Ø21,59 mm, długość 11,2 mm, wpust 4,0 mm, gwint M14x1,5). Pompa ma kołnierz **SAE "B" 2-otworowy 146,1** z centrowaniem Ø101,6 mm i uszczelnienie wału z **NBR**. W tym wariantcie nie ma bocznych przyłączy ssawnego i tłocznego. Waga pompy to **8,4 kg**.

PGP 517 należy do serii PGP 500, która zapewnia wysoką sprawność i cichą pracę przy wysokich ciśnieniach roboczych. Seria obejmuje cztery wielkości (PGP 502, PGP 505, PGP 511 i PGP 517) o wydajnościach od **0,8 do 70 cm³/obr**. Wysokowytrzymałe materiały i duże średnice czopów łożyskowych ograniczają obciążenia łożysk, dzięki czemu seria pracuje ciągle do **280 bar**.

Zastosowanie

Pompa przeznaczona jest do układów hydrauliki siłowej, w których potrzebne są wysoka sprawność, niski poziom hałasu i praca przy wysokich ciśnieniach. Seria PGP 500 ma międzynarodowe mocowania i przyłącza, zawory zintegrowane oraz konfiguracje wielu pomp ze wspólnym wlotem. Dzięki temu można ją dopasować do wymagań konkretnej aplikacji.

Zalety

- Ciągła praca do **280 bar** w całej serii PGP 500.
- Niska pulsacja ciśnienia i cicha praca dzięki zoptymalizowanemu zarysowi zębów i dozowaniu przepływu.
- Wysoka sprawność w każdych warunkach pracy dzięki dociskany ciśnieniowo blokom łożyskowym.
- Wał stożkowy **1:8** z wpustem i kołnierz **SAE "B"** ułatwiają montaż w standardowych układach napędowych.
- Uszczelnienie wału z **NBR**.
- Duży wybór zaworów zintegrowanych i opcji standardowych w serii.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Seria	PGP 517 - pompa zębata, aluminiowa
Wydajność / chłonność	25,0 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
Waga	8,4 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

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