

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/pompa-zebata-pgp-517-19-cm3-obr-19-cm3-obr-19-cm3-obr-prawe-wal-sae-b-13t-kołnierz-sae-b-uszczelnienie-nbr-3339111606-p-12752.html>



Pompa zębata PGP 517 19 cm³/obr - obroty prawe, wał SAE B 13T, kołnierz SAE B, uszczelnienie NBR 3339111606

Numer katalogowy **3339111606**

Kod producenta **3339111606**

Opis produktu

Pompa zębata Parker z serii PGP 500, wielkość **PGP 517**, w aluminiowej obudowie. Jest to wykonanie pojedyncze o wydajności **19,0 cm³/obr**, z obrotami prawymi (zgodnie z ruchem wskazówek zegara). Maksymalne ciśnienie ciągłe wynosi **250 bar**, a maksymalna prędkość obrotowa **3300 obr/min**.

Pompa ma wał **SAE "B"** z wielowypustem **13T 16/32DP** o długości **41,2 mm** oraz 2-otworowy kołnierz **SAE "B" 146,1 - Ø101,6**. Wał jest uszczelniony uszczelnieniem **NBR**. Przyłącza boczne to ssawne **G 1 (BSP)** i tłoczne **G 3/4 (BSP)**, a przyłączy tylnych nie ma. Pompa waży **8,1 kg**.

Seria PGP 500 obejmuje cztery wielkości (PGP 502, PGP 505, PGP 511 i PGP 517) o wydajnościach od **0,8 do 70 cm³/rozdz.** Pompy tej serii charakteryzują się wysoką sprawnością i cichą pracą przy wysokich ciśnieniach roboczych. Dostępna jest szeroka gama opcji standardowych, dzięki którym można dopasować pompę do konkretnych wymagań aplikacji.

Zastosowanie

Pompa PGP 517 jest przeznaczona do układów hydrauliki siłowej, w których potrzebna jest stała wydajność przy wysokim ciśnieniu roboczym i niskim poziomie hałasu. Dzięki międzynarodowym wymiarom mocowania i przyłączy oraz możliwości zabudowy zaworów zintegrowanych sprawdza się tam, gdzie pompa musi pasować do istniejących standardów instalacji. Seria umożliwia także konfiguracje wielu pomp ze wspólnym wlotem.

Zalety

- Ciągła praca przy ciśnieniu do **250 bar** w tym wariantcie - wytrzymałe materiały i duże średnice czopów zmniejszają obciążenie łożysk
- Niski poziom hałasu - zoptymalizowany zarys zębów i sposób odmierzania przepływu ograniczają pulsacje ciśnienia
- Wysoka sprawność w każdych warunkach pracy dzięki dociążonym ciśnieniowo blokom łożyskowym
- Elastyczność zastosowań - międzynarodowe mocowania i przyłącza, możliwość zabudowy zaworów zintegrowanych, konfiguracje wielu pomp ze wspólnym wlotem
- Wał **SAE "B" 13T 16/32DP** i kołnierz **SAE "B"** - standardowe mocowanie
- Szeroka gama zaworów zintegrowanych w serii

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Seria	PGP 517 - pompa zębata, aluminiowa
Wydajność / chłonność	19,0 cm ³ /obr

Wykonanie	pojedyncza
Kierunek obrotów	prawe (zgodnie z ruchem wskazówek zegara)
Wał	SAE "B", wielowypust 13T 16/32DP, dł. 41,2
Kołnierz	SAE "B" 2-otworowy 146,1 - Ø101,6
Uszczelnienie wału	NBR
Przyłącze ssawne boczne	gwint G 1 (BSP)
Przyłącze tłoczne boczne	gwint G 3/4 (BSP)
Przyłącze ssawne tylne	brak przyłącza
Przyłącze tłoczne tylne	brak przyłącza
Maks. ciśnienie ciągłe	250 bar
Maks. prędkość obrotowa	3300 obr/min
Waga	8,1 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

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