

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/pompa-zebata-wielosekcyjna-pgp-517-19-cm3-obr-rot-prawe-wal-sae-b-13t-uszczelnienie-nbr-3339120025-p-12789.html>



Pompa zębata wielosekcyjna PGP 517 19 cm³/obr - obroty prawe, wał SAE B 13T, uszczelnienie NBR 3339120025

Numer katalogowy **3339120025**

Kod producenta **3339120025**

Opis produktu

Pompa zębata **Parker PGP 517** o kodzie **3339120025** to wielosekcyjna pompa o stałej wydajności w aluminiowej obudowie, należąca do serii PGP 500. Wydajność wynosi **19,0 cm³/obr**, maksymalne ciśnienie ciągłe **250 bar**, a maksymalna prędkość obrotowa **3300 obr/min**. Pompa ma **prawy kierunek obrotów** (zgodnie z ruchem wskazówek zegara).

Pompa ma wał **SAE "B"** z wielowypustem **13T 16/32DP** o długości **41,2 mm** oraz uszczelnienie wału z **NBR**. Przyłącze ssawne boczne w sekcji 1 to kołnierz kwadratowy **26 mm - Ø55 mm - M8**. Przyłącze tłoczne boczne w sekcji 1 nie występuje. Masa pompy to **15,5 kg**.

Seria PGP 500 powstaje w czterech wielkościach (PGP 502, PGP 505, PGP 511, PGP 517) o wydajnościach od **0,8 do 70 cm³/rev** i oferuje szeroki wybór standardowych opcji, dzięki czemu można ją dopasować do wymagań konkretnej aplikacji. Pompy tej serii zapewniają wysoką sprawność i cichą pracę przy wysokich ciśnieniach roboczych.

Zastosowanie

Pompa przeznaczona jest do układów hydrauliki siłowej, w których potrzebne jest źródło przepływu o stałej wydajności, pracujące przy wysokich ciśnieniach. Seria PGP 500 oferuje międzynarodowe mocowania i przyłącza, zintegrowane zawory oraz konfiguracje wielu pomp ze wspólnym wlotem, co ułatwia dopasowanie do różnych aplikacji.

Zalety

- Praca ciągła przy ciśnieniu do **250 bar** w tym wariantcie (seria PGP 500 - do **280 bar**) - wysokowytrzymałe materiały i duże średnice czopów zmniejszają obciążenie łożysk
- Niski poziom hałasu - zoptymalizowany zarys zębów i sposób dozowania przepływu ograniczają pulsacje ciśnienia
- Wysoka sprawność we wszystkich warunkach pracy - dzięki łożyskom z docisku hydraulicznego (wyrównanie ciśnienia)
- Elastyczność zastosowań - międzynarodowe mocowania i przyłącza, zintegrowane zawory, konfiguracje wielu pomp ze wspólnym wlotem
- Szeroka gama zintegrowanych zaworów dostępnych w serii
- Wielosekcyjne wykonanie, wał SAE "B" z wielowypustem 13T 16/32DP i uszczelnienie NBR

Parametry techniczne

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

Kierunek obrotów	prawe (zgodnie z ruchem wskazówek zegara)
Wał	SAE "B", wielowypust 13T 16/32DP, dł. 41,2
Uszczelnienie wału	NBR
Przyłącze ssawne boczne (sekcja 1)	kołnierz kwadratowy 26 mm - Ø55 mm - M8
Przyłącze tłoczne boczne (sekcja 1)	brak przyłącza
Maks. ciśnienie ciągłe	250 bar
Maks. prędkość obrotowa	3300 obr/min
Waga	15,5 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

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