

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/pompa-zebata-gpg-517-44-cm3-obr-otry-przylacza-kołnierzowe-kw-26-mm-kw-18-mm-3339111833-p-12815.html>



Pompa zębata PGP 517 44 cm³/obr - obroty prawe, przyłącza kołnierzowe kw. 26 mm / kw. 18 mm 3339111833

Numer katalogowy **3339111833**

Kod producenta **3339111833**

Opis produktu

Pompa zębata **Parker PGP 517** o kodzie **3339111833** to aluminiowa pompa o stałej wydajności **44,0 cm³/obr**, w wykonaniu pojedynczym, z **prawym kierunkiem obrotów** (zgodnie z ruchem wskazówek zegara). Maksymalne ciśnienie ciągłe tego wariantu wynosi **220 bar**, a maksymalna prędkość obrotowa **2800 obr/min**.

Pompa ma przyłącza boczne: ssawne i tłoczne w postaci kołnierzy kwadratowych (ssawne **26 mm - Ø55 mm - M8**, tłoczne **18 mm - Ø55 mm - M8**). Przyłącza tylne nie występują. Wał jest uszczelniony uszczelnieniem **NBR**, a masa pompy to **9,43 kg**.

Seria PGP 500 to pompy zapewniające wysoką sprawność i niski poziom hałasu przy wysokich ciśnieniach roboczych. Występują w czterech wielkościach (PGP 502, PGP 505, PGP 511, PGP 517) o wydajnościach od 0,8 do 70 cm³/obr, z szeroką gamą opcji standardowych dopasowanych do wymagań aplikacji.

Zastosowanie

Pompy serii PGP 500 przeznaczone są do układów hydrauliki siłowej, w których potrzebne jest źródło strumienia oleju o stałej wydajności przy wysokim ciśnieniu roboczym. Dzięki międzynarodowym wymiarom mocowań i przyłączy, możliwości zabudowy zaworów zintegrowanych oraz konfiguracjom wielu pomp ze wspólnym wlotem można je dopasować do różnych aplikacji.

Zalety

- Wysoka wydajność **44,0 cm³/obr** przy ciśnieniu ciągłym do **220 bar** w tym wariantie
- Niski poziom hałasu - zoptymalizowany profil zębów i dozowanie przepływu zmniejszają pulsację ciśnienia
- Wysoka sprawność we wszystkich warunkach pracy - dzięki dociążanym hydraulicznie blokom łożyskowym
- Wytrzymała konstrukcja - materiały o wysokiej wytrzymałości i duże średnice czopów zapewniają małe obciążenie łożysk
- Elastyczność zastosowań - międzynarodowe mocowania i przyłącza, zawory zintegrowane, konfiguracje z wieloma pompami
- Maksymalna prędkość obrotowa do **2800 obr/min**

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Seria	PGP 517 - pompa zębata, aluminiowa
Wydajność / chłonność	44,0 cm ³ /obr

Wykonanie	pojedyncza
Kierunek obrotów	prawe (zgodnie z ruchem wskazówek zegara)
Uszczelnienie wału	NBR
Przyłącze ssawne boczne	kołnierz kwadratowy 26 mm - Ø55 mm - M8
Przyłącze tłoczne boczne	kołnierz kwadratowy 18 mm - Ø55 mm - M8
Przyłącze ssawne tylne	brak przyłącza
Przyłącze tłoczne tylne	brak przyłącza
Maks. ciśnienie ciągłe	220 bar
Maks. prędkość obrotowa	2800 obr/min
Waga	9,43 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

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