

## Übersicht

### Hydraulikpumpe, Innenzahnradpumpe

Lager Nr.: P62406



**Preis**

**550,00 €\***

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

## Beschreibung

Hydraulikpumpe, Innenzahnradpumpe VOITH TURBO Typ IPV 4 - 32 671

Innenzahnradpumpe mit radialer und axialer Dichtspaltkompensation

Betriebsdruck: 250 bar (Pmax.)

Hydraulik Höchstdruck: 280 bar (bei 15% des Zyklus und 9 sec. Spitzenlast)

Fördervolumen pro Umdrehung: 32 cm<sup>3</sup> = 32 ml

Drehzahlbereich: 400 bis 2.800 U/min.

Volumenstrom bei 1450 U/min.: ca. 46,5 Liter/min.

Volumenstrom bei 2800 U/min.: ca. 89,5 Liter/min.

Eingangsdruck: max. 3,0 bar

Druckflüssigkeit: HLP Mineralöle mit einer Viskosität von 10-100 mm<sup>2</sup>s<sup>-1</sup>

Temperaturbereich der Druckflüssigkeit: -20°C bis +80°C

Zulässige Umgebungstemperatur -10°C bis +60°C

Leitungsbefestigung mit SAE-Saug- und Druckflansch J 518 C Code 61

Flanschanschluß Druckseite: (SAE 3/4")

Lochabstand für Flanschanschluß: 22,2 x 47,6 mm, 4x M10

Flanschanschluß Saugseite: (SAE 1 1/4")

Lochabstand für Flanschanschluß: 58,7 x 30,2 mm, 4x M10

Wellendurchmesser der Antriebswelle: 25 mm mit Passfeder 8 mm

Flansch-Zentrierdurchmesser: 101,6 mm

Flansch Befestigungsabstand: min. 145 mm - max. 158 mm

Flansch Befestigungsbohrung: Ø 14 mm, ideal für M12

Gesamtabmessung Länge mit Wellenstumpf 225 mm x Breite 170 mm x Höhe 130 mm

Eigengewicht der Pumpe: 11,6 kg

unbenutzt aus Lagerbestand

Ideal für eine Antriebsleistung von ca. 15 kW und einer Drehzahl: von ca. 1450 U/min. bei 200 bar

Ideal für eine Antriebsleistung von ca. 18 kW und einer Drehzahl von ca. 1450 U/min. bei ca. 250 bar