

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 cm³ = 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 mm²s⁻¹
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

Erstellt am 22.06.2026.

Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

* Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders angegeben.