

Produktkatalog Industriehydraulik

Pumpen

- Axialkolbenpumpen
- Außenzahnradpumpen
- Innenzahnradpumpen
- Zahnringpumpen
- Flügelzellenpumpen
- Radialkolbenpumpen
- Elektrohydropumpen
- Motoren
- Zylinder
- Schaltventile
- Stetigventile
- Steuerblöcke und Platten
- Elektronik
- Systeme
- Aggregate
- Speicher
- Filter
- Ölaufbereitung
- Öl-Messtechnik

Außenzahnradpumpen AZPF-12-019RRR20KB

Materialnummer : 0510625029

Beschreibung

Produktbezeichnung	AZ	Außenzahnradereinheit
Funktion	P	Pumpe
Baureihe	F	4 ... 28 cm³/U
Serienstand	1	Welle Ø 18
Version	2	korrosionsgeschützt, verstiftet
Nenngröße	019	19,0 cm³/U
Drehrichtung	R	Rechtslauf
Antriebswelle	R	Zahnwelle SAE J744 16-4 (9T 16/32DP)
Frontdeckel	R	SAE J744 82-2 (A)
Leitungsanschluß	20	Quadratischer Flansch für Verschraubung ISO8434-1
Dichtelement	K	NBR, WDR in FKM
Enddeckel	B	Standard

[Zum Seitenanfang](#) ▲

Technische Daten

Fördervolumen	:	19	[cm³/U]
Druck im Sauganschluss absolut	:	0.7...3.0	[bar]
Dauerdruck p1	:	210	[bar]
Intermittierender Druck p2	:	230	[bar]
Druckspitze p3	:	250	[bar]
min. Drehzahl bei p2	:	500	[1/min]
max. Drehzahl bei p2	:	3000	[1/min]

Hinweis :

Für bestimmte Antriebswellen und Leitungsanschlüsse gelten teilweise eingeschränkte Drücke.
Achtung!
Verbindlich sind die Angaben auf der Angebotszeichnung.

[Zum Seitenanfang](#) ▲

© Bosch Rexroth AG

Produktinformationen



- ▶ Beschreibung
- ▶ Technische Daten
- ▶ Produktdatenblatt Pumpe F
- ▶ Konfigurations-Dokumentation
- ▶ Maßblatt
- ▶ Betriebsanleitung
- ▶ Betriebsbedingungen Pumpe F
- ▶ Anziehdrehmomente

Warenkorb

- ▶ zum Warenkorb hinzufügen

Projekt

- ▶ Öffnen
- ▶ Hinzufügen