

Datenblatt für: PAW62-P14



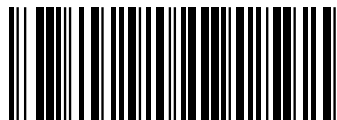
PAW62-P14 PERMAGLIDE Anlaufscheibe PAW wartungsfrei, Stahl

Anlaufscheiben PAW..P10, wartungsfrei, bestehend aus einem mit Stahlrücken mit einer Zwischenschicht aus Sinterbronze und einer Gleitschicht aus PTFE mit Blei. Durch seine Zusammensetzung ist die Anlaufscheibe sehr robust und bietet eine hohe tribologische Performance. Dieser Werkstoff eignet sich besonders für trockenlaufende Anwendungen, kann aber auch in flüssigkeitsgeschmierten Systemen eingesetzt werden. Eine Fettschmierung wird jedoch wegen Pastenbildung nicht empfohlen. Aufgrund des Einsatzes von Blei darf die Anlaufscheibe nicht im Lebensmittelbereich eingesetzt werden. • bleifrei • kleiner Reibungskoeffizient • sehr geringe Stick-Slip-Neigung • geringer Verschleiß • niedriger Reibwert • keine Verschweißneigung mit Metall • sehr geringe Quellneigung • Temperaturbereich -200°C bis +280°C die Beständigkeit in zahlreichen Medien bis +150 °C ist nachgewiesen, auch in Benzinkraftstoff, Dieselmotorkraftstoff, Kerosin und RME • Fett als Schmiermittel ist nur bedingt möglich und wird nicht empfohlen • im Wasser nicht einsetzbar • wartungsfreier Betrieb unter Trockenlaufbedingungen, dort wo bleifrei gefordert ist • rotierende oder oszillierende Bewegungen bis zu einer Gleitgeschwindigkeit von 1 m/s • Linearbewegungen • der Einsatz unter hydrodynamischen Bedingungen ist bis zu einer Gleitgeschwindigkeit von 3 m/s problemlos. Im dauerhaften Betrieb über 3 m/s besteht die Gefahr der Strömungserosion bzw. Kavitation

Art.Nr. (L) A00016681

Art.Nr. (H) PAW62-P14

EAN / Barcode



PAW62-P14

Ihr Preis auf Anfrage

Verkaufsinformationen

Price unit	1
Quantity unit	Stück
Packaging unit	1
Content	1 Stück
Minimum order quantity	1

Produktdaten

Outer diameter in mm	90
Series	PAW..P14
Width in mm	2
Operating temperature range	-200°C bis +280°C

Innendurchmesser in mm	62
Kurzbezeichnung	Anlaufscheibe
Werkstoff	Stahlrücken/Zinksulfid/PTFE

Weitere Bilder

