

Datenblatt für: GARLOCK 70x90x10 GYLON Blue

GARLOCK 70x90x10 GYLON Blue GARLOCK PS-SEAL® Wellendichtung PTFE Gylon® blau



Die Produktreihe PS-SEAL® steht für eine zuverlässige Abdichtung von Drehwellen bei hohen Umfangsgeschwindigkeiten, hohem Druck und extremen Temperaturen. Abrasive und chemisch aggressive Medien werden gleichermaßen abgedichtet. Herkömmliche Radialwellendichtringe sind unter diesen Bedingungen nicht oder nur zum Teil einsetzbar, da ihre Dichtlippen aus Elastomermaterialien hergestellt sind. PS-SEAL-Dichtungen eignen sich für viele verschiedene Anwendungen und können als Alternative für Gleitringdichtungen und Stopfbuchspackungen genutzt werden. Die Produktreihe PS-SEAL® umfasst kosteneffiziente und praktikable Lösungen für viele verschiedene Anwendungen. Garlock-Wellendichtungen sind sowohl in Standard- als auch Sonderausführungen erhältlich. Die Hochleistungsdichtungen der Reihe PS-SEAL verfügen über eine Dichtlippe aus GYLON® oder anderen modifizierten PTFEs. GYLON® wird von Garlock in einem speziell entwickelten Verfahren hergestellt. Eigenschaften:

- einsetzbar bei Druck und extremem Vakuum
- Sehr gut geeignet für hohe Umfangsgeschwindigkeiten
- Temperaturbeständig von -130 °F (-90 °C) bis zu +500 °F (260 °C)
- Hervorragende chemische Beständigkeit
- In der Nahrungsmittel- und Pharmaindustrie einsetzbar (FDA-Konformität)
- EN 1935/2004-zertifiziert (siehe auch PS-SEAL® Lippenmaterialien)
- SIP/CIP-kompatibel
- Gute bis hervorragende Trockenlauffähigkeit
- Verschleißfest und reibungsarm
- Druckbeständig bis 362,6 psi (25 bar)
- Materialoptionen: GYLON® Black (Graphit), GYLON® White (Barium Sulfat), GYLON® Blue (Glasmikrosphären), F (Ekonol), MS (Molybdänsulfit) und KF (Kohlefaser).
- Innendurchmesser: 70 mm • Außendurchmesser: 90 mm • Breite: 10 mm • Werkstoff: PTFE

Art.Nr. (L) A00346265

Art.Nr. (H) GARLOCK 70x90x10 GYLON Blue

EAN / Barcode



GARLOCK 70x90x10 GYLON Blue

Ihr Preis auf Anfrage

Verkaufsinformationen

Preiseinheit	1
Mengeneinheit	Stück
Verpackungseinheit	1
Inhalt	1 Stück
Mindestabnahmemenge	1

Produktdaten

Aussendurchmesser in mm	90
Baureihe	PS-SEAL
Breite in mm	10
Farbe	blau
Innendurchmesser in mm	70
Kurzbezeichnung	PS-SEAL® PTFE-Wellendichtung
Werkstoff	PTFE