

FREUDENBERG Dichtung Rotomatic Typ M16

Zweiteiliger Merkel Dichtsatz zur Abdichtung von Kolben, bestehend aus einem Profilring aus PTFE und einem O-Ring als Vorspannelement.

Produktvorteile

Doppeltwirkende Kolbendichtung für Schwenkbewegungen in Hydraulikanlagen;

u.a. für genormte Einbauträume nach ISO 7425/1; vorzugsweise für den Einsatz

in Hydraulikgelenken und Drehdurchführungen

- Kurzbauend
- Hochbeständig gegen Druckflüssigkeiten
- Geringe Reibung, stick-slip frei.



Merkmale

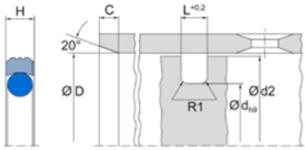
Typ: M16

Anwendung: Kolbendichtung

Material Dichtung: PTFE

Max. Betriebsdruck: 400 bar

Max. Geschwindigkeit: 0.5 m/s



Innendurchmesser	Außendurchmesser	Rillenbreite	Höhe der Abdichtung	Compound	Material energizer	Temperaturbereich	Artikel
mm	mm	mm	mm			°C	
234.5	250	6.3	5.9	PTFE GM201	NBR	-30 / 100	12119783

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1