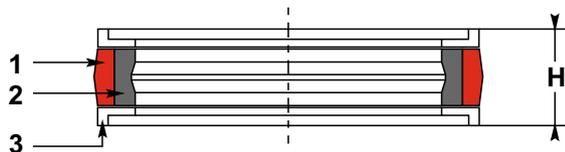


Werkstoffe

1 Dichtelement	PUR 95 Sh A
2 Vorspannelement	NBR 85 Sh A
3 Führungsringe	POM



Einsatzbereich

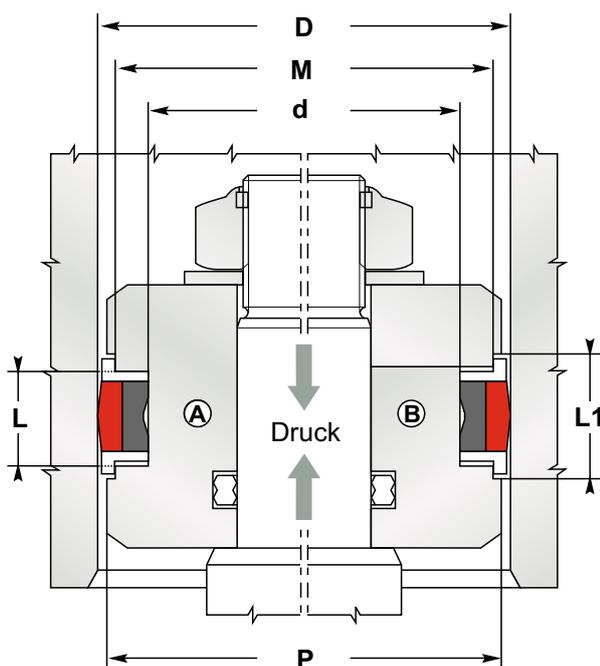
Druckbereich	≤ 500 bar
Temperaturbereich	-30°C bis 100°C
Gleitgeschwindigkeit	≤ 0,5 m/s
Medien-Beständigkeit	s. Material-Datenblatt

Funktion

- **Doppelt-wirkende** Kolbendichtung
- Spezielles Dichtelement aus PUR
- Zwei Führungsringe aus POM dienen als Führung und schützen vor Spaltextrusion
- Sehr gute Dichtwirkung bei Niederdruck
- Polyurethan (PUR) weist einen geringen Abrieb und eine hohe Extrusionsbeständigkeit auf

Montage

Geschlossen Geteilt
Einbauraum EK 22



Montagehinweis

- Die Dichtung kann in einen geschlossenen oder geteilten Einbauraum montiert werden
- Das Vorspannelement **2** zuerst montieren
- Danach das Dichtelement **1** montieren
- Im Anschluss die Führungsringe **3** einsetzen

Abmessungen

- Bitte übermitteln Sie die folgenden Maße für die Fertigung individueller Dichtungen:

D	Zylinderrohr-Innendurchmesser
d	Nutgrund-Durchmesser
M	Abgesetzter Durchmesser am Kolben
L	Gesamt-Nutbreite
L1	Teil-Nutbreite

**Profil, Werkstoff(e), Abmessungen
bei Anfragen und Bestellungen erforderlich!**