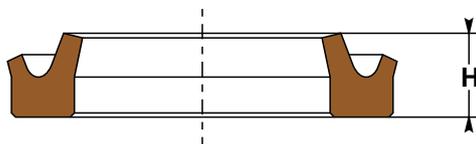




Werkstoff

Elastomer

FPM 85 Sh A



Einsatzbereich

Druckbereich	≤ 120 bar
Temperaturbereich	-10°C bis 180°C
Gleitgeschwindigkeit	≤ 0,5 m/s
Medien-Beständigkeit	s. Material-Datenblatt

Funktion

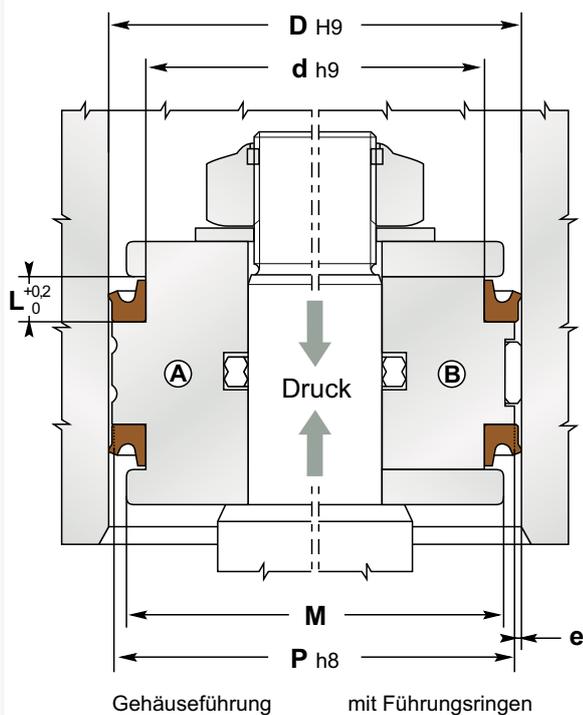
- **Einfach-wirkende** Kolbendichtung
- Asymmetrischer Nutring, der bei Zylindern im Niederdruckbereich zum Einsatz kommt
- Das Profil K141 aus FPM kann in Hydraulik- und Pneumatik-Zylindern eingesetzt werden
- FPM ist insbesondere für den Einsatz bei hohen Temperaturen geeignet und beständig ggü. vielen Chemikalien

Montage

Geschlossen

Geteilt

Einbauraum EK 21



$$P = D - 2e \quad e \leq 0,3 - 0,1 * \text{Druck (bar)}$$

Montagehinweis

- Die Dichtung kann in einen geschlossenen oder geteilten Einbauraum montiert werden

Abmessungen

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

D	Zylinderrohr-Innendurchmesser
d	Nutgrund-Durchmesser
L	Nutbreite

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