



Werkstoff

Elastomer

NBR 70 Sh A



Einsatzbereich

Druckbereich	≤ 160 bar
Temperaturbereich	-35°C bis 100°C
Gleitgeschwindigkeit	≤ 0,5 m/s
Medien-Beständigkeit	s. Medien-Übersicht

Funktion

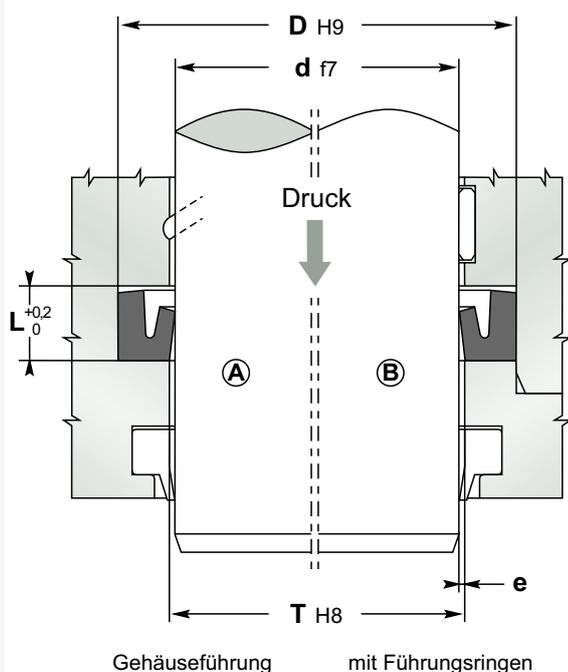
- **Einfach-wirkende** Stangendichtung
- Asymmetrischer Nutring, der bei Zylindern im Niederdruckbereich zum Einsatz kommt
- Das Profil C1 aus NBR kann in Hydraulik- und Pneumatik-Zylindern eingesetzt werden
- Die Dichtung C1 ist ein Produkt der Parker Hannifin Corp. Die Verwendung des Marken-namens hat lediglich beschreibenden Charakter

Montage

Geschlossen

Geteilt

Einbauraum ES 10



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

Montagehinweis

- Die Dichtung nierenförmig verformen, danach in die Nut drücken

PDT-Fertigung

Nicht möglich