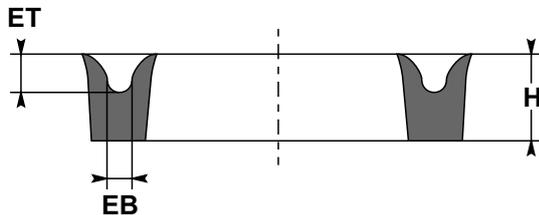




### Werkstoff

Elastomer

NBR 85 Sh A



### Einsatzbereich

Druckbereich	≤ 120 bar
Temperaturbereich	-30°C bis 100°C
Gleitgeschwindigkeit	≤ 0,5 m/s
Medien-Beständigkeit	s. Material-Datenblatt

### Funktion

- **Einfach-wirkende** symmetrische Dichtung
- Kann aufgrund ihrer symmetrischen Dichtlippen sowohl als Stangen- als auch als Kolbendichtung verwendet werden



Dieser Artikel wird im Standard **ohne Haltering** geliefert.  
Wird eine Dichtung mit Haltering benötigt, kann alternativ eine **M122** gefertigt werden.

### Montagehinweis

- Die Dichtung kann allein oder gemeinsam mit einem Haltering montiert werden

### Abmessungen Stangendichtung

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

**Bei Montage **A** ohne Haltering:**

d, D, L

**Bei Montage **B** mit bereits vorhandenem Haltering:**

d, D, H, ET, EB

<b>d</b>	Stangen-Außendurchmesser
<b>D</b>	Nutgrund-Durchmesser im Gehäuse
<b>L</b>	Gesamt-Nutbreite
<b>H</b>	Dichtungshöhe
<b>ET</b>	Einstich-Tiefe
<b>EB</b>	Einstich-Breite

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

### Abmessungen Kolbendichtung

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

**Bei Montage **A** ohne Haltering:**

D, d, L

**Bei Montage **B** mit bereits vorhandenem Haltering:**

D, d, H, ET, EB

<b>D</b>	Zylinderrohr-Innendurchmesser
<b>d</b>	Nutgrund-Durchmesser
<b>L</b>	Nutbreite
<b>H</b>	Dichtungshöhe
<b>ET</b>	Einstich-Tiefe
<b>EB</b>	Einstich-Breite

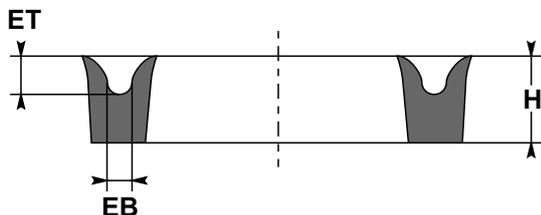
**Profil, Werkstoff(e), Abmessungen bei Anfragen und Bestellungen erforderlich!**



### Werkstoff

Elastomer

NBR 85 Sh A



### Einsatzbereich

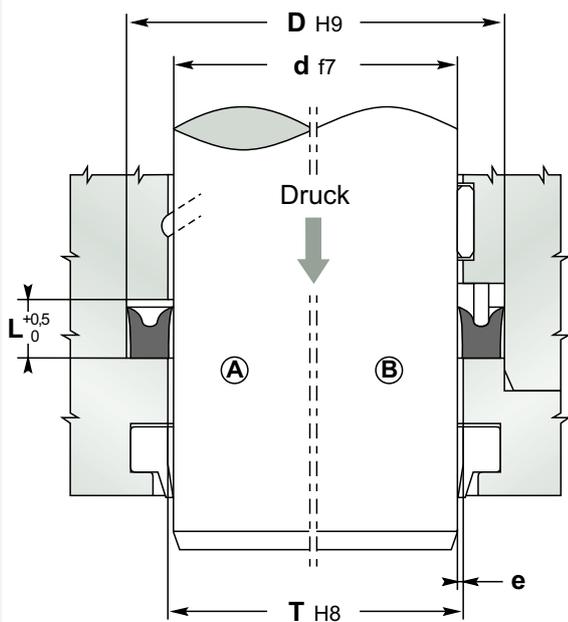
Druckbereich	≤ 120 bar
Temperaturbereich	-30°C bis 100°C
Gleitgeschwindigkeit	≤ 0,5 m/s
Medien-Beständigkeit	s. Material-Datenblatt

### Montage Stange

Geschlossen

Geteilt

Einbauraum ES 10



Gehäuseführung mit Führungsringen

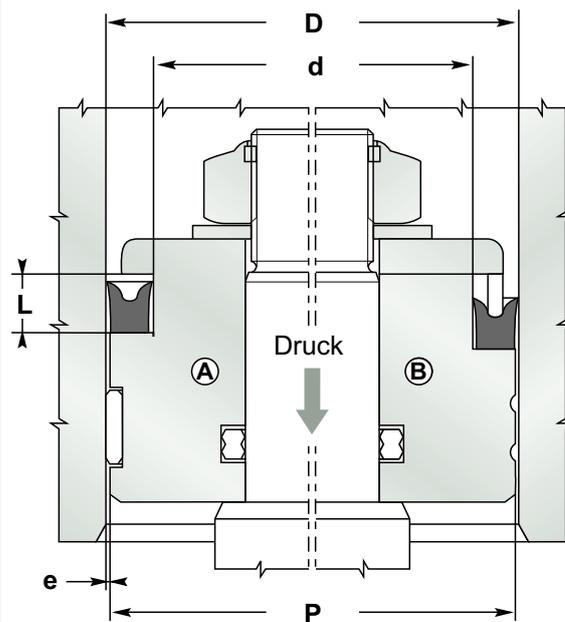
$$T = d + 2e$$

### Montage Kolben

Geschlossen

Geteilt

Einbauraum EK 21



Gehäuseführung mit Führungsringen

$$P = D - 2e$$