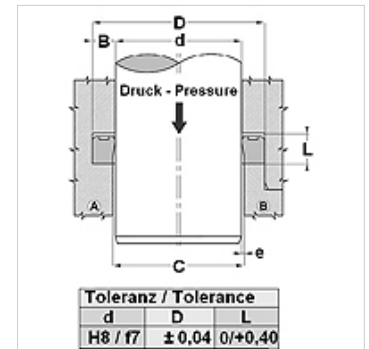


### Eigenschaften

<b>Bauart</b>	Stangennutring
<b>Betriebsdruck</b>	bis zu 500 bar
<b>Gleitgeschw. max.</b>	0,5 m/s
<b>Temp. min.</b>	-30 °C
<b>Temp. max.</b>	80 °C
<b>Medien</b>	Mineralöle
<b>Montage</b>	in geschlossenen Nuten A in offenen Nuten B
<b>Werkstoff</b>	(1) Dichtung: PUR (2) Stützring: Azetalharz / PTBR
<b>Anwendung</b>	Hydraulik



Spaltmaß / Clearance		e (mm)			
		TS-TS...L		TS...-AI-TS...-LA	
Druck bar	d<60mm	d>60mm	d<60mm	d>60mm	
	50	<0,40	<0,50	<0,60	<0,80
100	<0,30	<0,40	<0,60	<0,80	
200	<0,20	<0,30	<0,40	<0,60	
300	<0,15	<0,20	<0,30	<0,40	
400	<0,10	<0,15	<0,20	<0,30	
500		<0,10	<0,15		



### Beschreibung

Hohe Abriebfestigkeit.  
Sehr gute Dichtwirkung bei Niederdruck.  
Schnelle Lastwechsel.

### Bestellhinweise

Dichtungen mit Durchmesser 20 bis 510 mm können wir kurzfristig anfertigen.

### Artikel

Bezeichnung	d (mm)	D (mm)	L (mm)
TS 25 36-AI	25	36	6,0
TS 70 80-2-AI	70	80	13,0