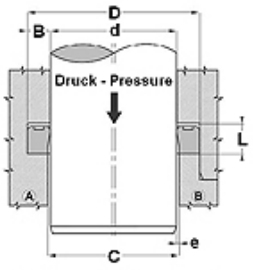
TS
Stangendichtung, TS

Eigenschaften

Bauart	Stangennutring
Betriebsdruck	bis zu 400 bar
Gleitgeschw. max.	0,5 m/s
Temp. min.	-30 °C
Temp. max.	80 °C
Medien	Mineralöle
Montage	in offenen Nuten B in geschlossenen Nuten; in offenen Einbauräumen
Werkstoff	PUR
Anwendung	Hydraulik



Spaltmaß / Clearance				
Druck bar	e (mm)			
	TS-TS...L		TS...-Al-TS...-LA	
	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



Toleranz / Tolerance		
d	D	L
H8 / f7	±0,04	0/+0,40

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 12 18	12	18,0	5,0
TS 16 22	16	22,0	4,5
TS 16 24-1	16	24,0	7,0
TS 18 25	18	25,0	5,7
TS 20 25	20	25,0	3,5
TS 20 25-1	20	25,0	4,5
TS 20 26	20	26,0	6,0
TS 20 27	20	27,0	6,5
TS 20 30	20	30,0	8,0
TS 20 30-1	20	30,0	9,0
TS 20 30-2	20	30,0	11,0
TS 21 27	24	27,0	5,0
TS 22 28	22	28,0	5,0
TS 22 30	22	30,0	8,0
TS 22 32-1	22	32,0	9,0
TS 24 30	24	30,0	5,0
TS 25 32	25	32,0	5,0
TS 25 35	25	35,0	6,0
TS 25 35-2	25	35,0	10,0
TS 25 35-5	25	35,0	11,0
TS 25 36	25	36,0	6,0
TS 30 38	30	38,0	9,0
TS 30 40-1	30	40,0	8,0
TS 32 40	32	40,0	9,0
TS 32 42-1	32	42,0	9,0
TS 32 42-2	32	42,0	11,0
TS 35 43-1	35	43,0	9,0
TS 35 45	35	45,0	8,0
TS 36 44	36	44,0	9,0
TS 38 45	38	45,0	7,0
TS 40 50	40	50,0	7,0
TS 42 53	42	53,0	10,0
TS 45 53-1	45	53,0	7,0
TS 45 53	45	53,0	9,0
TS 46 54	46	54,0	9,0
TS 50 62	50	62,0	11,0
TS 56 66-1	56	66,0	7,5
TS 56 66	56	66,0	11,0

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.

Artikel

Bezeichnung	d (mm)	D (mm)	L (mm)
TS 60 70-3	60	70,0	13,0
TS 61 69	61	69,0	9,0
TS 63 71	63	70,0	9,0
TS 66 80	66	80,0	11,0
TS 68 76	68	76,0	9,0
TS 70 80	70	80,0	8,0
TS 70 80-2	70	80,0	13,0
TS 72 78	72	78,0	7,0
TS 76 84	76	84,0	9,0
TS 85 97	85	97,0	9,5
TS 88 96	88	96,0	9,0
TS 90 96	90	96,0	5,5
TS 90 100	90	100,0	7,5
TS 91 99	91	99,0	9,0
TS 107 115	107	115,0	9,0
TS 126 134	126	134,0	9,0
TS 145 153	145	153,0	9,0
TS 147 155	147	155,0	11,0
TS 175 183	175	183,5	9,0
TS 221 229	221	229,5	13,0

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.