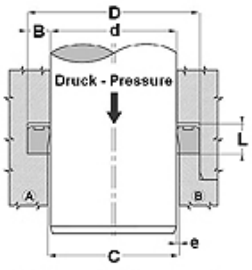
TS
Junta de varilla, TS

Características

Construcción	Anillo ranurado de varilla
Presión de servicio	hasta 400 bares
Velocidad de deslizamiento max.	0,5 m/s
Temperatura min.	-30 °C
Temperatura max.	80 °C
Medios	Aceites minerales
Montaje	en ranuras abiertas B En ranuras cerradas en espacios de montaje abiertos
Material	PUR
Aplicación	Hidráulica



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

Descripción

elevada resistencia a la abrasión
Buen efecto obturador con baja presión.
Cambio rápido de carga.

Indicaciones para pedidos

Podemos fabricar obturaciones con diámetro desde 20 a 510 mm a corto plazo.

Artículo

Denominación	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

Hemos revisado cuidadosamente esta publicación, pero no obstante no podemos excluir los errores y no garantizamos los datos que constan aquí.

Artículo

Denominación	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

Hemos revisado cuidadosamente esta publicación, pero no obstante no podemos excluir los errores y no garantizamos los datos que constan aquí.