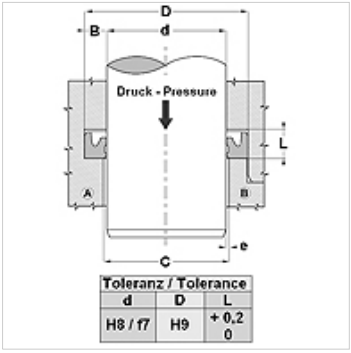
RS LA
Junta de varilla, RS-LA

Características

Construcción	Anillo ranurado de varilla
Presión de servicio	hasta 500 bares
Velocidad de deslizamiento max.	0,5 m/s
Temperatura min.	-30 °C
Temperatura max.	80 °C
Medios	Aceites minerales
Montaje	en ranuras cerradas A en ranuras abiertas B
Material	(1) Obturación: PUR (2) Anillo de apoyo: Resina acetal / PTBR
Aplicación	Hidráulica



Spaltmaß / Clearance				
Druck bar	e (mm)			
	RS...-L		RS...-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	H9	+ 0,2 0

Descripción

obturación de baja fricción.
elevada resistencia a la abrasión
Solución sencilla.
Apto para cilindro telescópico.

Artículo

Denominación	D (mm)	d (mm)	L (mm)	Ranuras según
RS 45 52-LA	52,0	45	14,0	-
RS 50 60-LA	60,0	50	8,0	-
RS 50 70-LA	70,0	50	13,0	-
RS 60 68-LA	68,0	60	14,0	-
RS 60 69-LA	69,0	60	11,0	-
RS 60 80-LA	80,0	60	13,0	-
RS 63 83-LA	83,0	63	13,0	-
RS 70 85-LA	85,0	70	12,5	-
RS 78 86-LA	86,0	78	14,0	-
RS 80 95-LA	95,0	80	12,5	ISO 5597
RS 97 105-LA	105,0	97	14,0	-
RS 100 120-LA	120,0	100	14,5	-
RS 118 126-LA	126,0	118	14,0	-
RS 125 145-LA	145,0	125	13,0	-
RS 143 151-LA	151,0	143	14,0	-

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