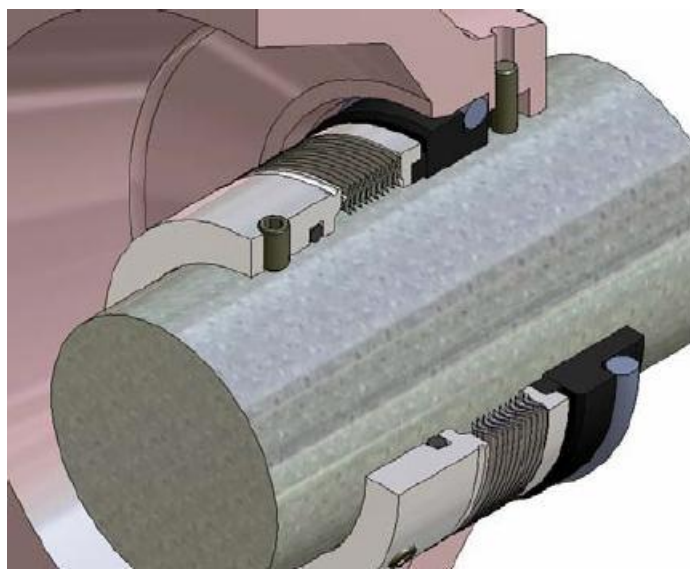


Descripción

Cierre mecánico de fuelle metálico especialmente diseñado para procesos con altas temperaturas y viscosidad elevada. Fijación al eje mediante tornillos prisioneros.

Cierre mecánico con fuelle metálico de láminas soldadas. Existe la posibilidad de suministrarlo con láminas onduladas (TC570)



Características

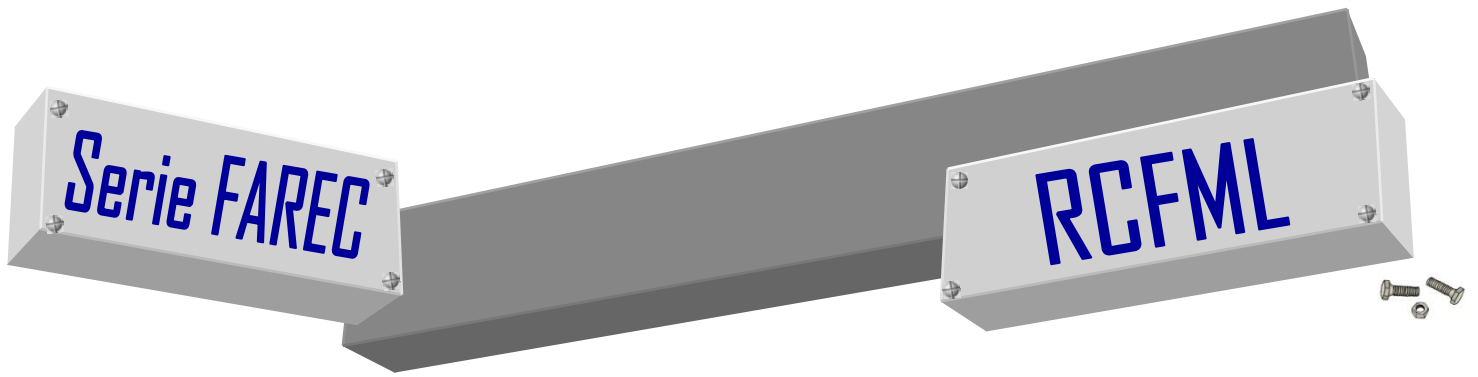
- ✓ Cierre simple
- ✓ Montaje interior
- ✓ No Equilibrado
- ✓ Cierre secundario por junta tórica
- ✓ Fuelle Metálico
- ✓ Independiente del sentido de rotación

Nota: Se recomienda no hacer simultáneos dos o más límites de operación.

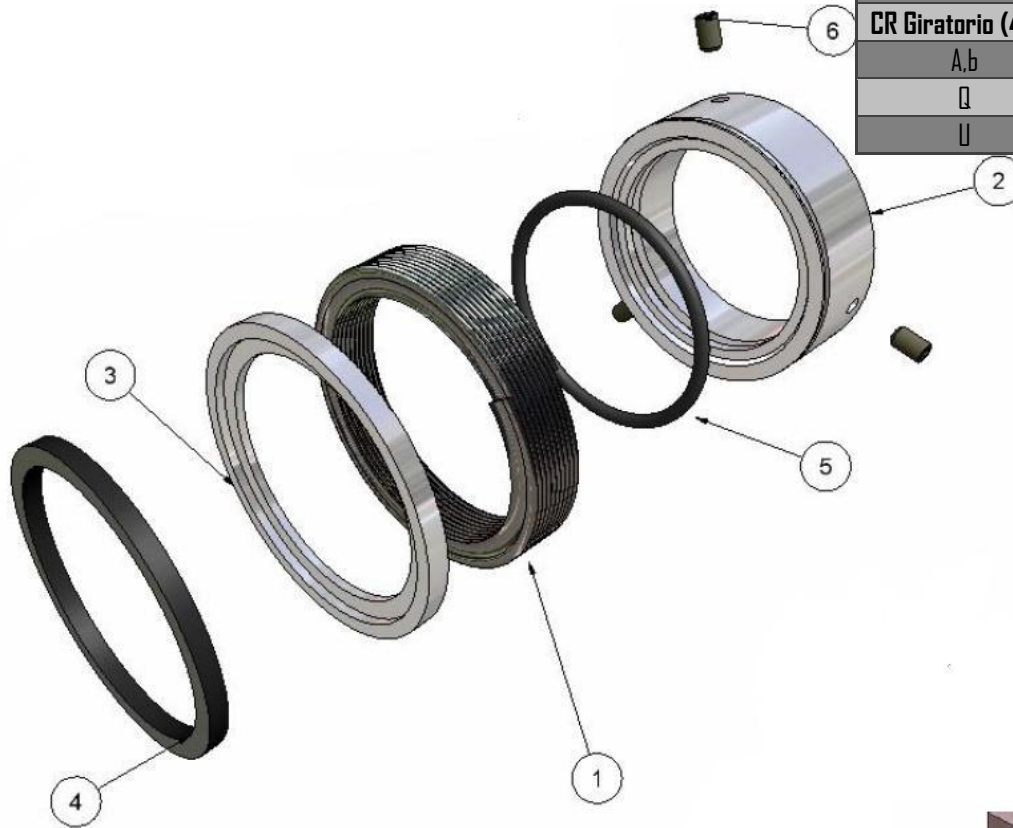
1) Depende del material utilizado



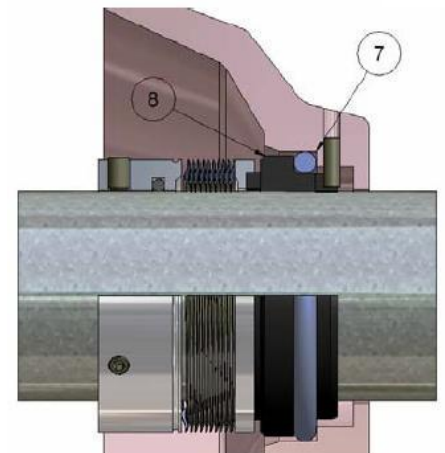
Límites de operación	
$P_{m\acute{a}x}$	25 bar
$T_{m\acute{a}x}^{1)}$	220°C
$T_{m\acute{i}n}^{1)}$	-50°C
$V_{m\acute{a}x}$	15 m/s
$\varnothing_{m\acute{i}n}$	25 mm
$\varnothing_{m\acute{a}x}$	100 mm

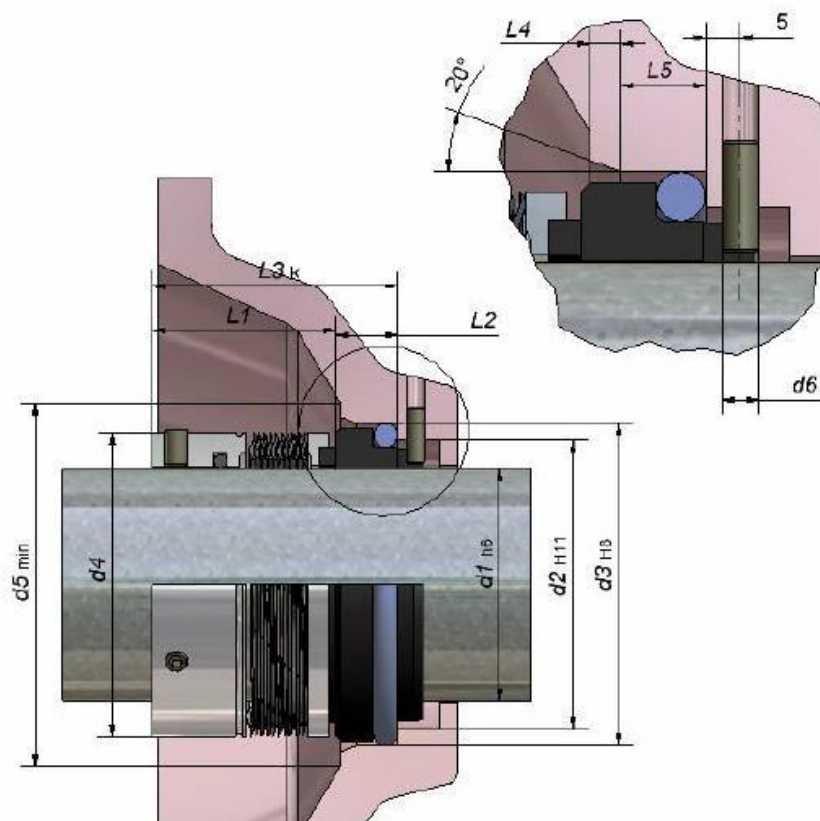
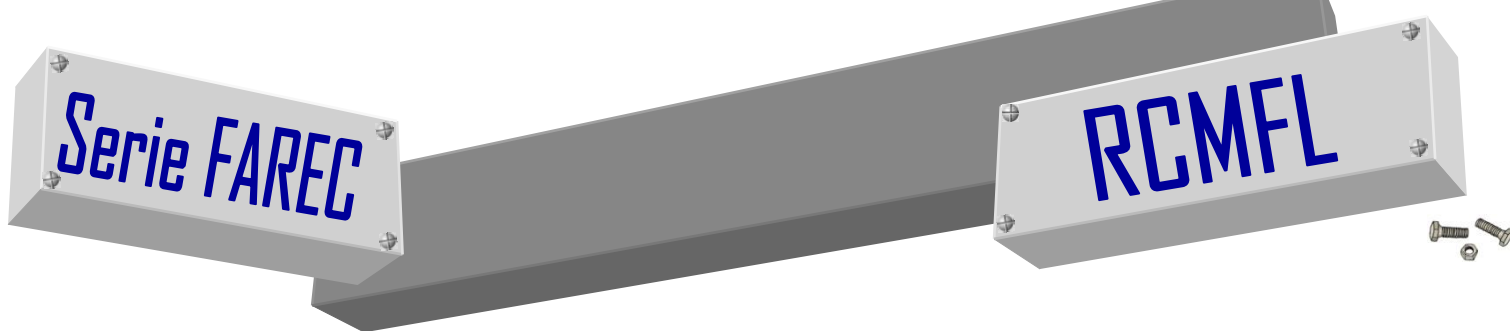


Combinación caras de roce			
CR Estacionario (8)			
CR Giratorio (4)	S, K	Q	U
A, b	*	*	*
Q	-	*	-
U	-	-	*



Componentes			
Item	Descripción	Item ⁽¹⁾	Material ⁽²⁾
2	Fuelle metálico	481	M
4	Giratorio	472	G, M
5	Cajera		G, M
6	Cara roce giratorio	472	A, B, Q, U
7	Junta torica	412.1	P, V, N, E, M, T
8	Tornillo prisionero	904	G, M
9	Junta torica	412.2	P, V, N, M, T
8	Estacionario	475	S, K, Q





DIMENSIONES (mm)											
d1	d2	d3	d4	d5	d6	L1	L2	L3k	L4	L5	
25	34	40	40	42	3	28.5	10	38.5	2	7	
28	37	43	43	45	3	31	10	41	2	7	
30	39	45	45	47	3	31	10	41	2	7	
32	42	48	46	48	3	31	10	41	2	7	
33	42	48	47	49	3	31	10	41	2	7	
35	44	50	49	51	3	31	10	41	2	7	
38	49	56	53	55	4	31	11	42	2	8	
40	51	58	56	58	4	31	11	42	2	8	
43	54	61	58	60	4	31	11	42	2	8	
45	56	63	59	61	4	31	11	42	2	8	
48	59	66	62	64	4	31	11	42	2	8	
50	62	70	66	68	4	32.5	13	45.5	2.5	8.5	

Dimensiones (mm)											
d1	d2	d3	d4	d5	d6	L1	L2	L3k	L4	L5	
53	65	73	68	70	4	32.5	13	45.5	2.5	8.5	
55	67	75	70	72	4	32.5	13	45.5	2.5	8.5	
60	70	78	75	77	4	37.5	13	50.5	2.5	8.5	
65	77	85	84	86	4	37.5	15.3	52.8	2.5	9.5	
70	83	92	87	89	4	42	15.3	57.3	2.5	9.5	
75	88	97	95	98	4	42	15.3	57.3	3	10	
80	95	105	99	102	4	42	15.7	57.7	3	10	
85	100	110	105	108	4	42	15.7	57.7	3	10	
90	105	115	111	114	4	47	15.7	62.7	3	10	
95	110	120	114	117	4	48	15.7	63.7	3	10	
100	115	125	118	121	4	48	15.7	63.7	3	10	

