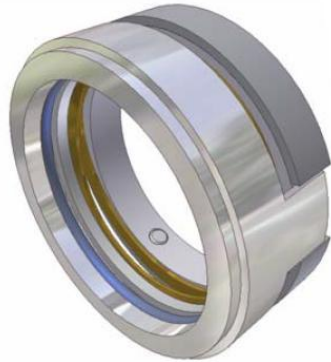


Variantes

- ✓ RC150
- ✓ RC151
- ✓ RC152
- ✓ RC153



Descripción

Cierre compacto que transmite el movimiento del eje al cierre mediante tornillos prisioneros colocados a 120°. El modelo equilibrado (RC151) requiere una reducción del eje. Muy versátil pero especialmente adecuado para productos de alta viscosidad gracias a su resorte de ballesta.

Características

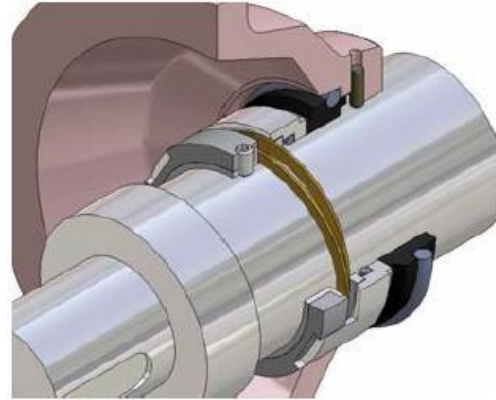
- ✓ Cierre simple
- ✓ Montaje interior
- ✓ Equilibrado / No equilibrado
- ✓ Cierre secundario por junta torica
- ✓ Resorte de ballesta
- ✓ Independiente del sentido de rotación

Límites de operación	
P _{máx}	10 bar
T _{máx} ¹⁾	250°C
T _{mín} ¹⁾	-60°C
V _{máx}	20 m/s
Ø _{mín}	10 mm
Ø _{máx}	100 mm

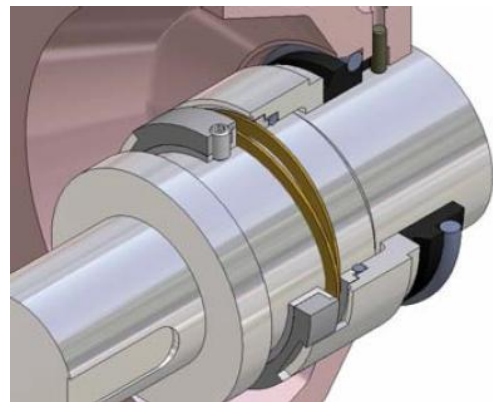
Límites de operación	
P _{máx}	40 bar
T _{máx} ¹⁾	250°C
T _{mín} ¹⁾	-60°C
V _{máx}	20 m/s
Ø _{mín}	10 mm
Ø _{máx}	100 mm

RC150

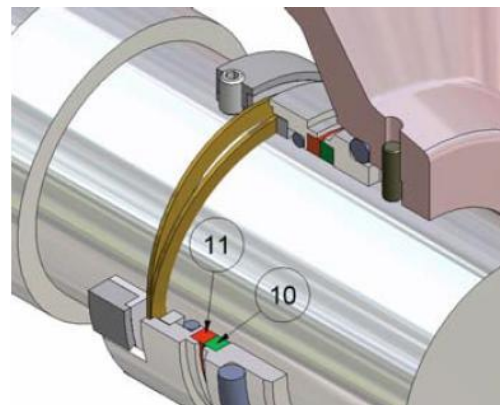
RC151



RC150: No equilibrado

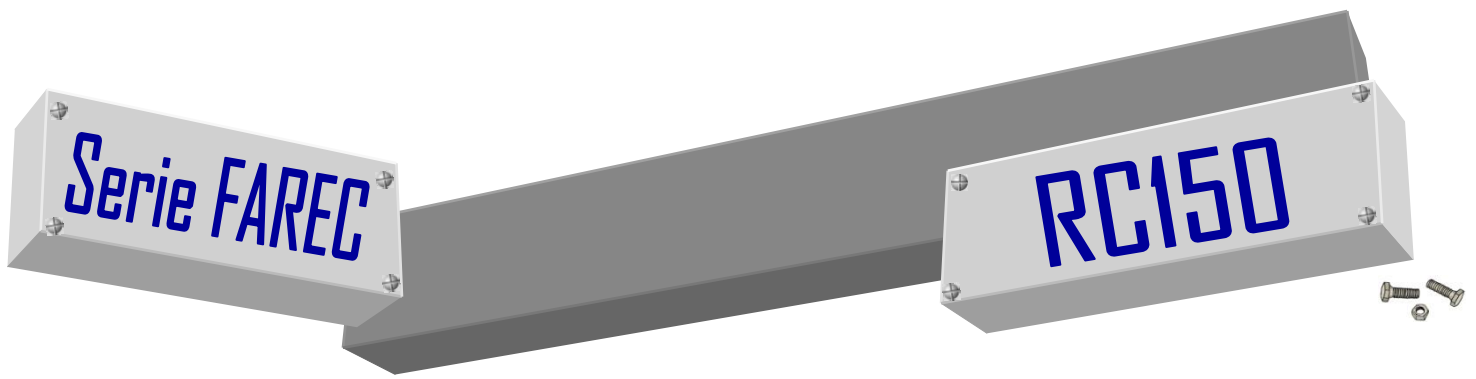


RC151: Equilibrado

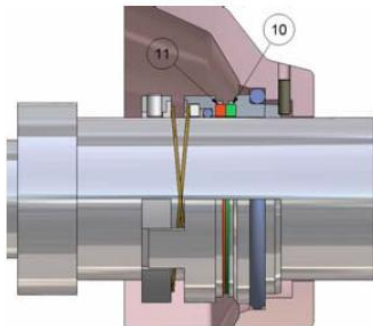
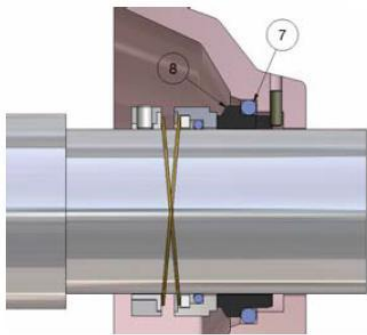
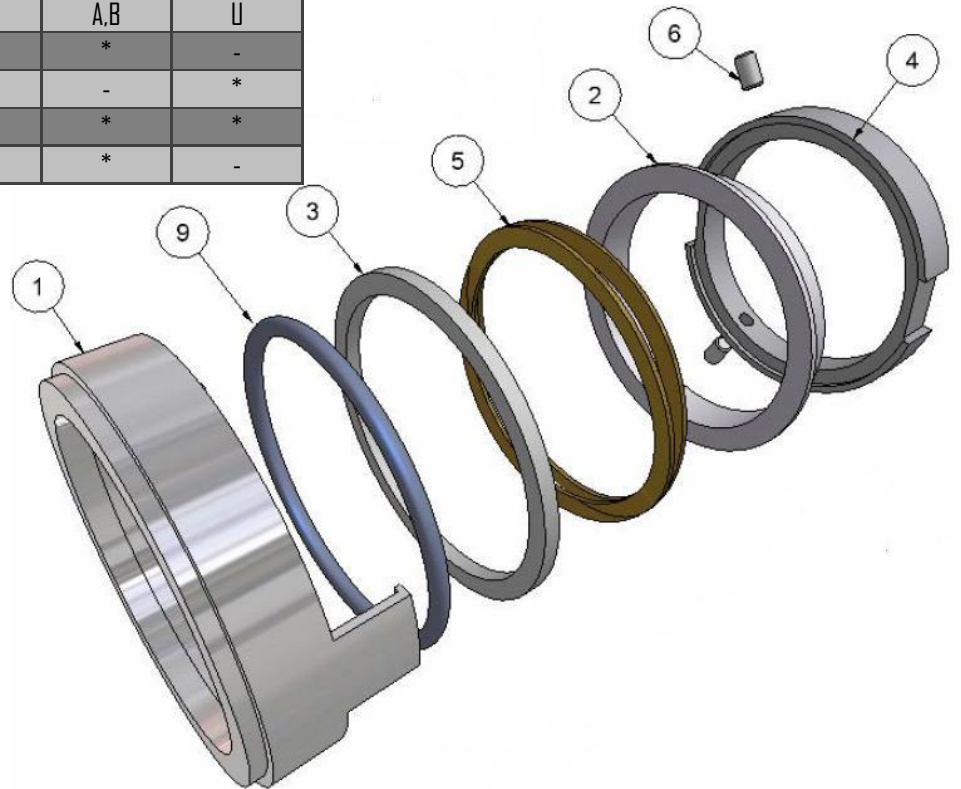


RC152, RC153: Equivalentes a RC150 y RC151, respectivamente, pero con caras de roce insertadas.



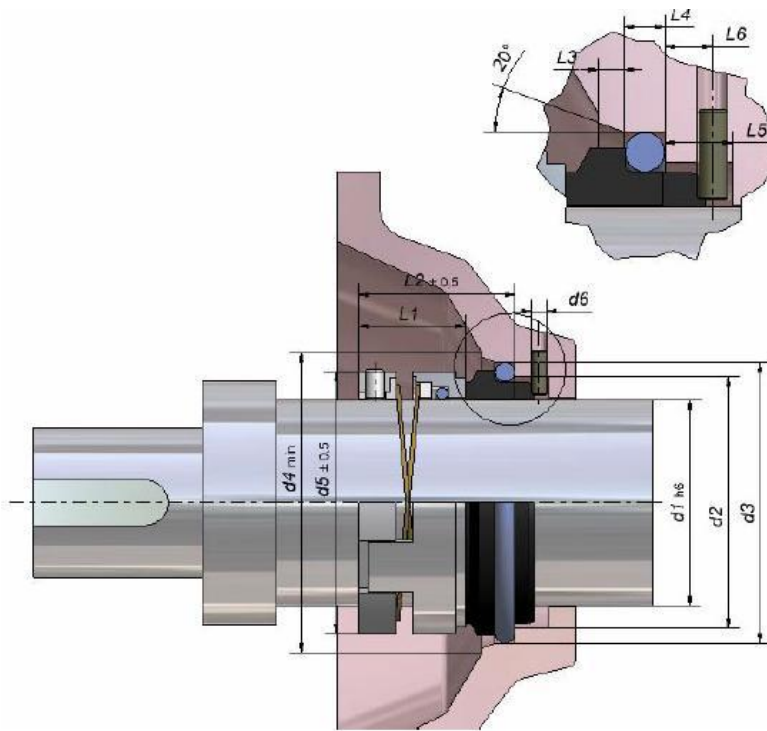
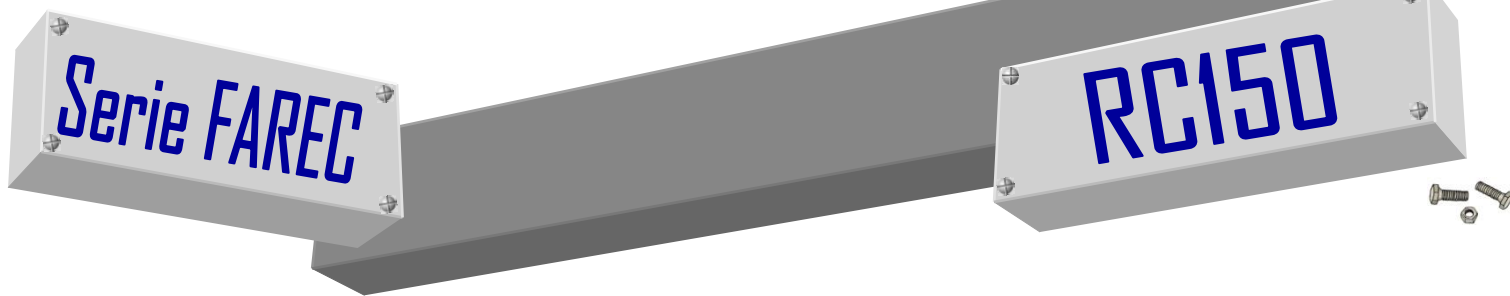


Combinación caras de roce					
CR Giratorio (G)	CR Estacionario (7)				
	K	V	Q	A,B	U
K	-	-	-	*	-
A,B	*	*	*	-	*
U	-	-	*	*	*
Q	-	-	*	*	-



Componentes			
Item	Descripción	Item ¹⁾	Material ²⁾
1	Giratorio	472	EFGMTK
2	Arandela	485	EFGMT
3	Arandela apoyo	474	EFGMT
4	Anillo arrastre	485	EFGMT
5	Ballesta	477	FG
6	Tornillos s/ DIN 914	904	EFG
7	OR Estacionario	412.2	BEKNPSVMI
8	Estacionario	475	ABQ
9	OR Giratorio	412.1	BEKNPSVMI
10	Cara roce Estacionario	475	ABQU
11	Cara roce Giratorio	472	ABQU





Dimensiones (mm) RC150

d1	d2	d3	d4	d5	d6	L1	L2	L3	L4	L5	L6
10	17	21	22	20	3	18	28	1.5	4	8.5	5
12	19	23	24	22	3	18	28	1.5	4	8.5	5
14	21	25	26	24	3	18	28	1.5	4	8.5	5
16	23	27	28	26	3	18	28	2	4	8.5	5
18	27	33	34	29	3	19	31	2	5	9	5
20	29	35	36	31	3	19	31	2	5	9	5
22	31	37	38	33	3	19	31	2	5	9	5
24	33	39	40	36	3	21	33	2	5	9	5
25	34	40	41	39	3	22	34	2	5	9	5
28	37	43	44	42	3	22	34	2	5	9	5
30	39	45	46	44	3	23	35	2	5	9	5
32	42	48	48	46	3	23	35	2	5	9	5
33	42	48	49	47	3	23	35	2	5	9	5
35	44	50	51	49	3	23	35	2	5	9	5
38	49	56	58	53	4	25	38	2	6	9	5
40	51	58	60	55	4	26	39	2	6	9	5
43	54	61	63	58	4	26	39	2	6	9	5

Dimensiones (mm) RC150

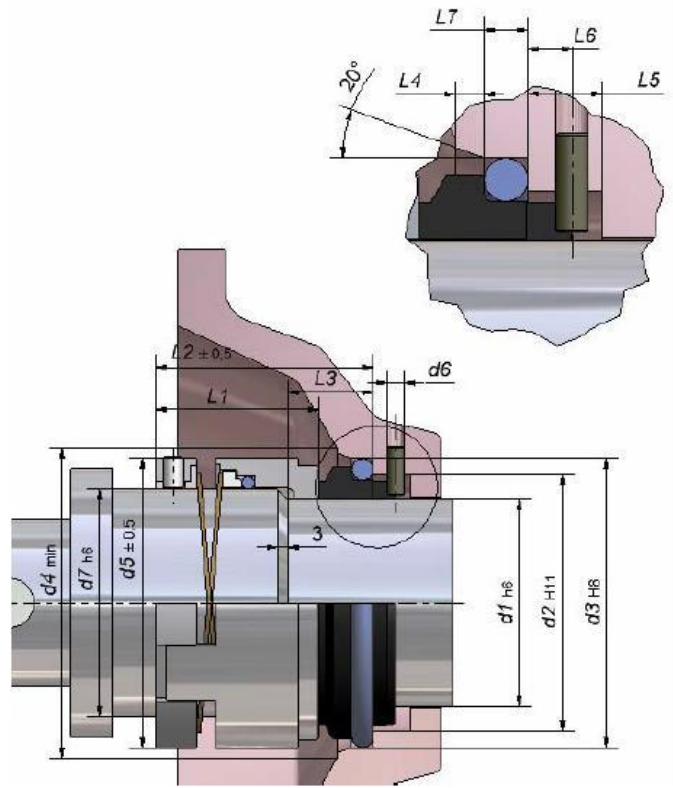
d1	d2	d3	d4	d5	d6	L1	L2	L3	L4	L5	L6
45	56	63	65	60	4	26	39	2	6	9	5
48	59	66	68	63	4	26	39	2	6	9	5
50	62	70	70	65	4	26	40	2.5	6	9	5
53	65	73	73	68	4	26	40	2.5	6	9	5
55	67	75	75	70	4	26	40	2.5	6	9	5
58	70	78	83	77	4	28	42	2.5	6	9	5
60	72	80	85	79	4	28	42	2.5	6	9	5
63	75	83	88	82	4	31	45	2.5	6	9	5
65	77	85	90	84	4	31	45	2.5	6	9	5
68	81	90	93	87	4	31	47	2.5	7	9	5
70	83	92	95	89	4	31	47	2.5	7	9	5
75	88	97	104	94	4	31	47	2.5	7	9	5
80	95	105	109	99	4	32	48	3	7	9	5
85	100	110	114	104	4	32	48	3	7	9	5
90	105	115	119	111	4	38	54	3	7	9	5
95	110	120	124	116	4	38	54	3	7	9	5
100	115	125	129	121	4	38	54	3	7	9	5





Dimensiones (mm) RC150

d1	d2	d3	d4	d5	d6	d7	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
10	17	21	26	24	3	14	27	37	18	1.5	8.5	5	4
12	19	23	28	26	3	16	27	37	18	1.5	8.5	5	4
14	21	25	34	29	3	18	27	37	18	1.5	8.5	5	4
16	23	27	36	31	3	20	27	37	18	1.5	8.5	5	4
18	27	33	38	33	3	22	27	39	20	2	9	5	5
20	29	35	40	36	3	24	30	42	20	2	9	5	5
22	31	37	42	40	3	26	31	43	20	2	9	5	5
24	33	39	44	42	3	28	31	43	20	2	9	5	5
25	34	40	46	44	3	30	32	44	20	2	9	5	5
28	37	43	49	47	3	33	32	44	20	2	9	5	5
30	39	45	51	49	3	35	32	44	20	2	9	5	5
33	42	48	58	53	3	38	33	45	20	2	9	5	5
35	44	50	60	55	3	40	34	46	20	2	9	5	5
38	49	56	63	58	4	43	36	49	23	2	9	5	6
40	51	58	65	60	4	45	36	49	23	2	9	5	6
43	54	61	68	63	4	48	36	49	23	2	9	5	6
45	56	63	70	65	4	50	36	49	23	2	9	5	6
48	59	66	73	68	4	53	36	49	23	2	9	5	6
50	62	70	75	70	4	55	37	51	25	2.5	9	5	6
53	65	73	83	77	4	58	38	52	25	2.5	9	5	6
55	67	75	85	79	4	60	38	52	25	2.5	9	5	6
58	70	78	88	82	4	63	41	55	25	2.5	9	5	6
60	72	80	90	84	4	65	41	55	25	2.5	9	5	6
63	75	83	93	87	4	68	41	55	25	2.5	9	5	6
65	77	85	95	89	4	70	41	55	25	2.5	9	5	6
70	83	92	104	94	4	75	42	58	28	2.5	9	5	7
75	88	97	109	99	4	80	43	59	28	2.5	9	5	7
80	95	105	114	104	4	85	43	59	28	3	9	5	7
85	100	110	119	111	4	90	50	66	28	3	9	5	7
90	105	115	124	116	4	95	50	66	28	3	9	5	7
95	110	120	129	121	4	100	50	66	28	3	9	5	7
100	115	125	135	126	4	105	50	66	28	3	9	5	7



Estacionarios	
Estandar:	SDL SDC
Alternativos:	S1, S2

