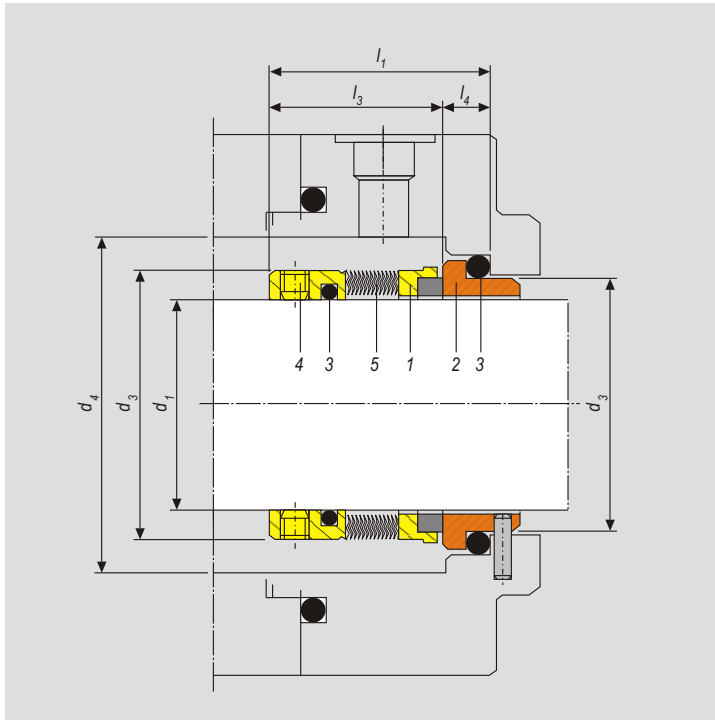


- ▶ CIERRE SENCILLO
- ▶ EQUILBRADO
- ▶ TRABAJO EN SECO

# FM1



**Tabla de dimensiones - Medidas en mm (sujetas a cambios.)**

$d_1 h_6$	$d_3$	$d_4$	$d_6$	$d_7$	$l_1$	$l_3$	$l_4$
20	33,5	36	29	35	37,5	27,5	10
22	36,5	39	31	37	37,5	27,5	10
24	40,0	43	33	39	40,0	30,0	10
25	40,0	43	34	40	40,0	30,0	10
28	43,0	46	37	43	42,5	32,5	10
30	46,0	49	39	45	42,5	32,5	10
32	46,0	49	42	48	42,5	32,5	10
33	49,0	52	42	48	42,5	32,5	10
35	49,0	52	44	50	42,5	32,5	10
38	52,5	56	49	56	45,0	34,0	11
40	55,5	59	51	58	45,0	34,0	11
43	58,5	63	54	61	45,0	34,0	11
45	62,0	66	56	63	45,0	34,0	11
48	65,0	69	59	66	45,0	34,0	11
50	65,0	69	62	70	47,5	34,5	13
53	68,5	72	65	73	47,5	34,5	13
55	71,5	76	67	75	47,5	34,5	13
58	75,0	79	70	78	52,5	39,5	13
60	75,0	79	72	80	52,5	39,5	13
63	81,0	86	75	83	52,5	39,5	13
65	84,0	89	77	85	52,5	39,5	13
68	87,5	93	81	90	60,0	45,0	15
70	87,5	93	83	92	60,0	45,0	15
75	95,5	101	88	97	60,0	45,0	15
80	98,5	104	95	105	60,0	44,5	15,5
85	105,0	110	100	110	60,0	44,5	15,5
90	108,0	114	105	115	65,0	49,5	15,5
95	114,5	120	110	120	65,0	49,5	15,5
100	120,5	127	115	125	65,0	49,5	15,5

\* Componentes y especificaciones, pueden cambiar sin previo aviso.  
Otras medidas y en pulgadas, se suministran bajo pedido.

**Cierre mecánico de fuelle metálico, diseñado para trabajar en condiciones de trabajo con fluidos a altas temperaturas, viscosos ó corrosivos.**



## Componentes

1. Parte giratoria
2. Parte fija
3. Cierres secundarios
4. Tornillo de fijación
5. Fuelle de diafragma

## Características Constructivas

- Cierre Mecánico: Sencillo
- Gama de medidas: 20 ..... 100 mm
- Independiente del sentido de giro
- Juntas Tóricas
- Fuelle metálico
- Montaje interior
- Equilibrado

## Límites Operativos

- Presión de trabajo: 20 bar
- Temperatura: -40°C ..... +260°C
- Velocidad de giro: 20 m/seg

## Combinación de Materiales

- Partes metálicas: AISI 316/ Hastelloy
- Anillo rotativo: Carbón/Carb. Silicio/ Carb. Tungsteno
- Anillo fijo: Carbón/Carb. Silicio/ Carb. Tungsteno
- Cierres secundarios: NBR/EPDM/VITON/ FFKM