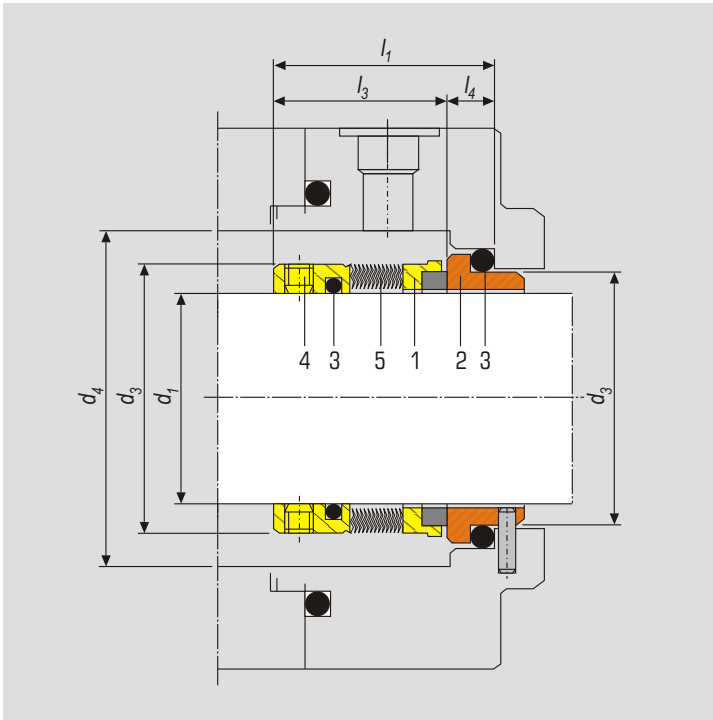


- ▶ CIERRE SENCILLO
- ▶ NO EQUILBRADO
- ▶ FUELLE METÁLICO

DIN 24960 **FM1**



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

$d_1^{h_6}$	$d_3$	$d_6^{H_{11}}$	$d_7^{H_8}$	$l_{1K}$	$l_{3\pm 0.5}$	$l_4$
20	33,5	29	35	37,5	27,5	10
22	36,5	31	37	37,5	27,5	10
24	40,0	33	39	40,0	30,0	10
25	40,0	34	40	40,0	30,0	10
28	43,0	37	43	42,5	32,5	10
30	46,0	39	45	42,5	32,5	10
32	46,0	42	48	42,5	32,5	10
33	49,0	42	48	42,5	32,5	10
35	49,0	44	50	42,5	32,5	10
38	52,5	49	56	45,0	34,0	13
40	55,5	51	58	45,0	34,0	13
43	58,5	54	61	45,0	34,0	13
45	62,0	56	63	45,0	34,0	13
48	65,0	59	66	45,0	34,0	13
50	65,0	62	70	47,5	34,5	14
53	68,5	65	73	47,5	34,5	14
55	71,5	67	75	47,5	34,5	14
58	75,0	70	78	52,5	39,5	14
60	75,0	72	80	52,5	39,5	14
63	81,0	75	83	52,5	39,5	14
65	84,0	77	85	52,5	39,5	14
68	87,5	81	90	60,0	45,0	16
70	87,5	83	92	60,0	45,0	16
75	95,5	88	97	60,0	45,0	16
80	98,5	95	105	60,0	44,5	18
85	105,0	100	110	60,0	44,5	18
90	108,0	105	115	65,0	49,5	18
95	114,5	110	120	65,0	49,5	18
100	120,5	115	125	65,0	49,5	18

\* Componentes y especificaciones, pueden cambiar sin previo aviso.  
Otras medidas y tipos de partes fijas, se suministran bajo pedido.

**Cierre 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. Prisonero de arrastre
5. Fuelle de diafragma

### Características Constructivas

- Cierre Mecánico: Sencillo
- Gama de medidas: 18 ..... 100 mm
- Independiente del sentido de giro
- Juntas Tóricas (grafoil)
- Fuelle metálico de diafragma
- Montaje interior
- No equilibrado

### Límites Operativos

- Presión de trabajo: 12 bar
- Temperatura: -40°C ..... +400°C
- Velocidad de giro: 15 m/seg

### Combinación de Materiales

- Partes metálicas: Inconel / Monel / Aisi 316
- Anillo rotativo: Carbón antimonio
- Anillo fijo: Carb. Silicio
- Cierres secundarios: EPDM / VITON\*  
KALREZ\*\* / CHEMRAZ\*\*  
FLUORAZ\*\*/ GRAFOIL