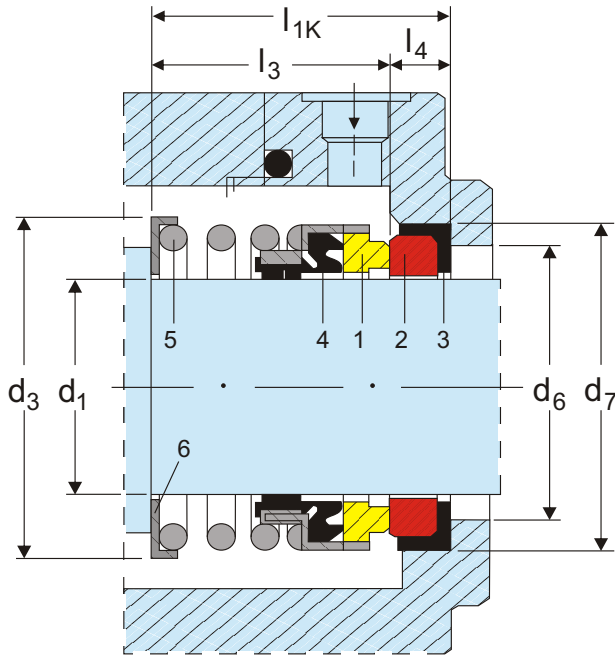


- ▶ CIERRE SENCILLO
- ▶ NO EQUILIBRADO
- ▶ FUELLE DE GOMA

M21



Cierre mecánico sencillo de fuelle de goma, no equilibrado, para uso general, independiente del sentido de giro.



Tabla de dimensiones - Medidas en mm

$d_1 h_6$	d_3	d_6	$d_7 H_8$	l_3	$l_4 \pm 0,5$
10	22,9	16,0	24,6	25	8,7
12	23,9	19,0	27,8	25	8,7
13	23,9	19,0	27,8	25	8,7
14	26,7	22,2	30,9	25	10,3
15	26,7	22,2	30,9	25	10,3
16	26,7	22,2	30,9	25	10,3
18	31,1	25,4	34,1	25	10,3
19	31,1	25,4	34,1	25	10,3
20	33,4	27,0	35,7	25	10,3
22	33,4	28,6	37,3	25	10,3
24	39,2	31,7	40,5	25	10,3
25	39,2	31,7	40,5	25	10,3
28	46,3	35,7	47,6	33	12,0
30	49,4	38,9	50,8	33	12,0
32	49,4	38,9	50,8	33	12,0
33	52,6	42,1	54,0	33	12,0
34	52,6	42,1	54,0	33	12,0
35	52,6	42,1	54,0	33	12,0
38	55,8	45,2	57,1	33	12,0
40	62,2	48,8	63,5	33	12,0
42	66,0	51,6	63,5	40	12,0
43	66,0	51,6	63,5	40	12,0
44	66,0	51,6	63,5	40	12,0
45	66,0	51,6	63,5	40	12,0
48	66,0	54,7	66,7	40	12,0
50	71,6	58,0	69,8	40	12,0
53	73,3	62,0	73,0	41	13,5
55	78,4	65,0	76,2	41	13,5
58	82,0	68,0	79,4	41	13,5
60	82,0	68,0	79,4	41	13,5

Tabla de dimensiones - Medidas en mm

$d_1 h_6$	d_3	d_6	$d_7 H_8$	l_3	$l_4 \pm 0,5$
63	84,9	71,2	82,5	41	13,5
65	88,4	78,3	92,1	49	15,9
70	92,6	81,1	95,5	49	15,9
73	94,8	84,5	98,4	49	15,9
75	101,9	88,1	101,6	49	15,9
80	104,0	97,0	114,3	56	20,0

Componentes

- | | |
|--------------------|------------------------|
| 1. Parte giratoria | 4. Fuelle elástico |
| 2. Parte fija | 5. Muelle cilíndrico |
| 3. Junta "L" | 6. Retenedor de muelle |

Límites Operativos

- Presión de trabajo: 12 bar
- Temperatura: -40°C +205°C
- Velocidad de giro: 10 m/seg

Combinación de Materiales

- | | |
|------------------------|----------------------------|
| - Partes metálicas: | AISI 316 |
| - Muelle: | AISI 302 |
| - Anillo rotativo: | Carbón/Silicio/Tungsteno |
| - Anillo fijo: | Ox. Alúmina/Silicio/Tungs. |
| - Cierres secundarios: | NBR / EPDM / VITON** |

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

N21 EN 12756

Tabla de dimensiones - Medidas en mm						
d_{1H_6}	d_3	d_6	d_{7H_8}	l_{1K}	$l_{4\pm 0,5}$	
10	22,9	17	21	32,5	7	
12	23,9	19	23	32,5	7	
14	26,7	21	25	35,0	7	
16	30,9	23	27	35,0	7	
18	31,1	27	33	37,5	10	
20	33,4	29	35	37,5	10	
22	33,4	31	37	37,5	10	
24	39,2	33	39	40,0	10	
25	39,2	34	40	40,0	10	
28	46,3	37	43	42,5	10	
30	49,4	39	45	42,5	10	
32	49,4	42	48	42,5	10	
33	52,6	42	48	42,5	10	
35	52,6	44	50	42,5	10	
38	55,8	49	56	45,0	13	

Tabla de dimensiones - Medidas en mm						
d_{1H_6}	d_3	d_6	d_{7H_8}	l_3	$l_{4\pm 0,5}$	
40	62,2	51	58	45,0	13	
43	66,0	54	61	45,0	13	
45	66,0	56	63	45,0	13	
48	66,0	59	66	45,0	13	
50	71,65	62	70	47,5	14	
53	73,3	65	73	47,5	14	
55	78,4	67	75	47,5	14	
58	82,0	70	78	52,5	14	
60	82,0	72	80	52,5	14	
63	84,9	75	83	52,5	14	
65	88,4	77	85	52,5	14	
70	92,6	83	92	60,0	16	
75	101,9	88	97	60,0	16	
80	104,0	95	105	60,0	18	

C21

Tabla de dimensiones - Medidas en mm						
Pulgada	d_{1H_6}	d_3	d_6	d_{7H_8}	l_3	$l_{4\pm 0,5}$
3/8	9,5	22,9	11,0	24,6	25,4	8,7
1/2	12,7	23,9	13,5	27,8	25,4	8,7
5/8	15,8	26,7	17,0	30,9	25,4	10,3
3/4	19,1	31,1	20,0	34,1	25,4	10,3
7/8	22,2	33,4	23,0	37,3	25,4	10,3
1	25,4	43,2	26,5	40,5	25,4	10,3
1 1/8	28,6	46,3	29,5	47,6	33,2	12,0
1 1/4	31,7	49,4	32,5	50,8	33,2	12,0
1 3/8	34,9	52,6	36,5	54,0	33,2	12,0
1 1/2	38,1	55,8	39,5	57,1	33,2	12,0
1 5/8	41,2	62,2	42,5	60,1	33,2	12,6
1 3/4	44,4	66,0	46,0	63,5	40,4	12,6
1 7/8	47,6	66,6	49,0	66,7	40,4	12,6
2	50,8	73,0	52,0	69,8	40,4	12,6

Tabla de dimensiones - Medidas en mm						
Pulgada	d_{1H_6}	d_3	d_6	d_{7H_8}	l_3	$l_{4\pm 0,5}$
2 1/8	53,9	73,3	55,5	73,0	41,0	13,5
2 1/4	57,1	78,4	58,0	76,2	41,0	13,5
2 3/8	60,3	82,0	61,0	79,4	41,0	13,5
2 1/2	63,5	84,9	65,0	82,5	41,0	13,5
2 5/8	66,6	88,4	68,0	92,1	49,0	16,0
2 3/4	69,8	92,6	71,0	95,2	49,0	16,0
2 7/8	73,0	94,8	74,5	98,4	49,0	16,0
3	76,2	101,9	77,5	101,6	49,0	16,0

P21

Tabla de dimensiones - Medidas en mm						
Pulgada	d_{1H_6}	d_3	d_6	d_{7H_8}	l_3	$l_{4\pm 0,5}$
3/8	9,5	20,6	11,0	22,2	14,9	7,9
1/2	12,7	23,0	13,5	25,4	20,6	7,9
5/8	15,8	27,0	17,0	31,8	19,1	10,3
3/4	19,1	30,5	20,0	34,9	21,4	10,3
7/8	22,2	33,5	23,0	38,1	23,8	10,3
1	25,4	42,5	26,5	41,3	25,4	11,1
1 1/8	28,6	46,0	29,5	44,5	27,0	11,1
1 1/4	31,7	49,5	32,5	47,6	27,0	11,1
1 3/8	34,9	52,5	36,5	50,8	28,6	11,1
1 1/2	38,1	55,5	39,5	54,0	28,6	11,1
1 5/8	41,3	63,5	42,5	60,3	34,9	12,7
1 3/4	44,5	66,5	46,0	63,5	34,9	12,7
1 7/8	47,6	70,0	49,0	66,7	38,1	12,7
2	50,8	73,0	52,0	69,9	38,1	12,7

Tabla de dimensiones - Medidas en mm						
Pulgada	d_{1H_6}	d_3	d_6	d_{7H_8}	l_3	$l_{4\pm 0,5}$
2 1/8	54	76,2	55,5	76,2	42,9	14,3
2 1/4	57,15	79,4	58,0	79,4	42,9	14,3
2 3/8	60,3	82,6	61,0	82,6	46,1	14,3
2 1/2	63,5	85,7	65,0	85,7	46,1	14,3
2 5/8	66,7	85,7	68,0	85,7	69,4	15,9
2 3/4	69,85	88,9	71,0	88,9	49,2	15,9
2 7/8	73,0	95,3	74,5	95,3	52,4	15,9
3	76,2	98,4	77,5	98,4	52,4	15,9

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