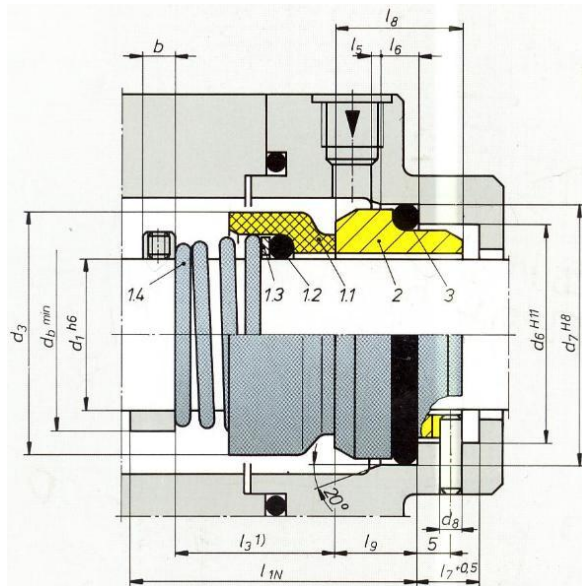


M2N

Para ejes lisos,
Resorte giratorio



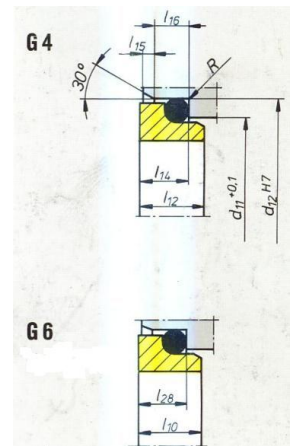
- Solo sello
- Desequilibrado
- Resorte cónico
- En función del sentido de rotación
- En I2756*

La gama M2 cuenta con un sello mecánico de resorte grafito de carbono sólido cara del sello. Ellos son rentables para aplicaciones básicas, tales como bombas de circulación de agua y los sistemas de calefacción.

M2N Numero de Articulo

No.	A DIN	DESCRIPCIÓN
	24250	
1.1	472	La cara del sello
1.2	412.1	O-ring
1.3	474	Anillo de empuje
1.4	478	Derecha primavera
1.4	479	Primavera Izquierda
1.5	475	Tipo G9
2	475	Asiento estacionario
3	412.2	O-ring

Asientos Fijos



Límites de Funcionamiento

$D_1 = 6 \dots 38 \text{ mm } 0.25" \dots 1.5"$
 $P_1 = 10 \text{ bar } 145 \text{ PSI}$
 $T = -20 \dots 180^\circ\text{C } -4^\circ\text{F} \dots 355^\circ\text{F}$
 $V_g = 15 \text{ m/s } 50 \text{ pies/s}$
 Movimiento axial: $\pm 1.0 \text{ mm}$

Designaciones del Sello

Unidad Rotativa	Asientos Fijos		
	G4	G6	G9
M2	M2	M2N4	M2N

Materiales (En I2756)

Sellar la cara: B
 Asientos Fijos: G4: Q1; S;(Q2; V)
 G6: Q1; S (Q2; V)
 G9: Q1; Q2; S; V

d ₁	d ₃	d ₆	d ₇	d ₈	d ₁₁	d ₁₂	d _b	l _{1N}	l ₃	l ₅	l ₆	l ₇	l ₈	l ₉	l ₁₀	l ₁₂	l ₁₄	l ₁₅	l ₁₆	l ₂₁	l ₂₈	b	R
6	15	-	-	-	11.8	16.0	8	-	-	-	-	-	-	-	6.5	5.6	1.2	3.8	10.9	-	-	1.2	
8	18	-	-	-	15.5	19.2	11	-	-	-	-	-	-	-	8.0	7.0	1.2	3.8	15.5	-	-	1.2	
10*	20	17	21	3	15.5	19.2	13	40	17.5	1.5	4	8.5	17.5	10.0	7.5	7.5	6.6	1.2	3.8	15.9	6.6	8	1.2
12*	22	19	23	3	17.5	21.6	16	40	17.5	1.5	4	8.5	17.5	10.0	7.5	8.0*	7.0*	1.2	3.8	16.0	6.6	8	1.2
14*	25	21	25	3	20.5	24.6	18	40	17.5	1.5	4	8.5	17.5	10.0	7.5	8.0*	7.0*	1.2	3.8	16.0	6.6	8	1.2
15	27	-	-	-	20.5	24.6	19	-	-	-	-	-	-	-	7.5	6.6	1.2	3.8	17.4	-	-	1.2	
16*	27	23	27	3	22.0	28.0	21	40	19.5	1.5	4	8.5	17.5	10.0	7.5	8.5	7.5	1.5	5.0	19.0	6.6	8	1.5
18*	30	27	33	3	24.5	30.0	23	45	20.5	2.0	5	9.0	19.5	11.5	8.5	9.0	8.0	1.5	5.0	20.5	7.5	8	1.5
20*	32	29	35	3	29.5	35.0	26	45	22.0	2.0	5	9.0	19.5	11.5	8.5	8.5	7.5	1.5	5.0	22.0	7.5	8	1.5
22*	35	31	37	3	29.5	35.0	28	45	23.5	2.0	5	9.0	19.5	11.5	8.5	8.5	7.5	1.5	5.0	23.5	7.5	8	1.5
24*	38	33	39	3	32.0	38.0	30	50	25.0	2.0	5	9.0	19.5	11.5	8.5	8.5	7.5	1.5	5.0	25.0	7.5	8	1.5
25*	40	34	40	3	32.0	38.0	31	50	26.5	2.0	5	9.0	19.5	11.5	8.5	8.5	7.5	1.5	5.0	26.5	7.5	8	1.5
26	41	-	-	-	34.0	40.0	32	-	-	-	-	-	-	-	9.0	8.0	1.5	5.0	26.5	-	-	1.5	
28*	43	37	43	3	36.0	42.0	35	50	26.5	2.0	5	9.0	19.5	11.5	8.5	10.0	9.0	1.5	5.0	26.5	7.5	8	1.5
30	47	-	-	-	39.2	45.0	37	-	-	-	-	-	-	-	11.5	10.5	1.5	5.0	25.0	-	-	1.5	
32	48	-	-	-	42.2	48.0	39	-	-	-	-	-	-	-	13.0	10.5	1.5	5.0	28.5	-	-	1.5	
35	53	-	-	-	46.2	52.0	43	-	-	-	-	-	-	-	13.5	11.0	1.5	5.0	28.5	-	-	1.5	
38	56	-	-	-	49.2	55.0	47	-	-	-	-	-	-	-	13.0	10.3	1.5	5.0	32.0	-	-	1.5	

*) Longitud de instalación difiere de G4-sellos