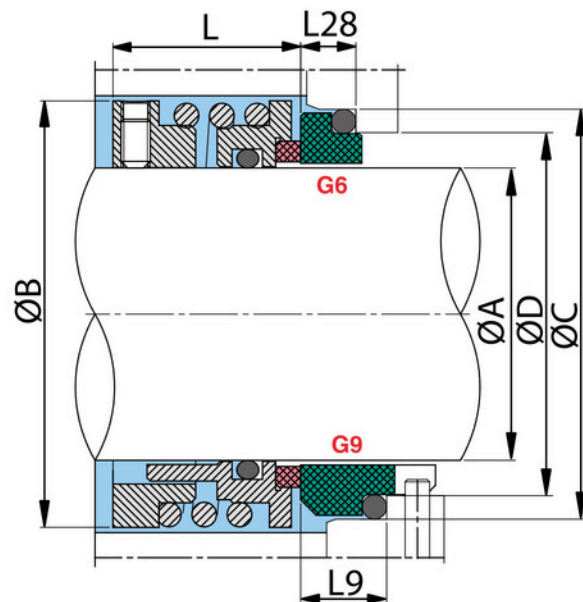


TIPO 500ALI

Sello alternativo DIN equivalente al MG1 para trabajo pesado



Dimensiones equivalentes a sello tipo MG1

Diseñado para trabajo en medios muy abrasivos. Ideal para manejo de pastas y productos con tendencia a solidificarse o a pegar las caras.

MATERIALES

- ▶ **PARTES METÁLICAS:** AISI 316.
- ▶ **CARA ROTATORIA:** Carbón grado químico o metalizado, Carburo de Silicio (SSIC), Carburo de Tungsteno (Ni).
- ▶ **ESTACIONARIA:** Carburo de Silicio (SSIC), Carburo de Tungsteno (Ni).
- ▶ **ELASTÓMEROS:** Viton®, EPR, Viton® encapsulado en PTFE, Aflas®, Kalrez®, Chemraz®.
- ▶ **RESORTES:** AISI 302, AISI 316.
- ▶ **TORNILLOS PRISIONEROS:** AISI 316.

Estacionaria G9 estándar;
Opcional estacionaria G6, G4 o G60

VENTAJAS

- ▶ Especial para bombas DIN 24960.
- ▶ El resorte no se atasca.
- ▶ Trabaja en ambas direcciones.
- ▶ Fácil instalación, reparable en planta.
- ▶ Corta longitud de operación.

RANGOS DE OPERACIÓN

PRESIÓN	Vacío a 200 psig (14 bar)
VELOCIDAD	4500 fpm (23m/s)
TEMPERATURA	-20°F hasta 450°F (-29°C hasta 232°C) dependiendo del elastómero

ØA	ØB	ØC	ØD	L	L9	L28
14,0	28,5	25,0	21,0	17,0	10,0	6,6
16,0	28,5	27,0	23,0	17,0	10,0	6,6
18,0	32,0	33,0	27,0	19,5	11,5	7,5
20,0	37,0	35,0	29,0	21,5	11,5	7,5
22,0	37,0	37,0	31,0	21,5	11,5	7,5
24,0	42,5	39,0	33,0	22,5	11,5	7,5
25,0	42,5	40,0	34,0	23,0	11,5	7,5
28,0	49,0	43,0	37,0	26,5	11,5	7,5
30,0	49,0	45,0	39,0	26,5	11,5	7,5
32,0	53,5	48,0	42,0	27,5	11,5	7,5
33,0	53,5	48,0	42,0	27,5	11,5	7,5
35,0	57,0	50,0	44,0	28,5	11,5	7,5
38,0	59,0	56,0	49,0	30,0	14,0	9,0
40,0	62,0	58,0	51,0	30,0	14,0	9,0
43,0	65,5	61,0	54,0	30,0	14,0	9,0
45,0	68,0	63,0	56,0	30,0	14,0	9,0
48,0	70,5	66,0	59,0	30,5	14,0	9,0
50,0	74,0	70,0	62,0	30,5	15,0	9,5
53,0	78,5	73,0	65,0	33,0	15,0	11,0
55,0	81,0	75,0	67,0	35,0	15,0	11,0
58,0	85,5	78,0	70,0	37,0	15,0	11,0
60,0	88,5	80,0	72,0	38,0	15,0	11,0
65,0	93,5	85,0	77,0	40,0	15,0	11,0
68,0	96,5	90,0	81,0	40,0	18,0	11,3
70,0	99,5	92,0	83,0	40,0	18,0	11,3
75,0	107,0	97,0	88,0	40,0	18,0	11,3
80,0	112,0	105,0	95,0	40,0	18,2	12,0
85,0	120,0	110,0	100,0	41,0	18,2	14,0
90,0	127,0	115,0	105,0	45,0	18,2	14,0
95,0	132,0	120,0	110,0	46,0	17,2	14,0
100,0	137,0	125,0	115,0	47,0	17,2	14,0

Medidas en milímetros