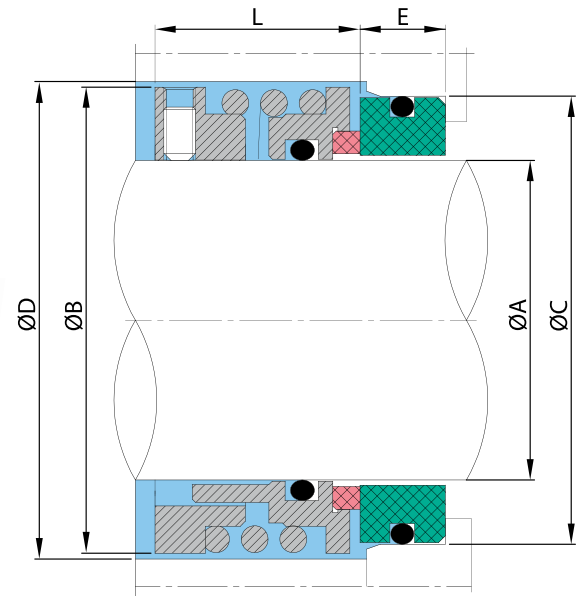


TIPO 500ALI (pul)



Estacionaria O.M. estándar

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

VENTAJAS

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

ØA	ØB	ØC	ØD	E	L
0.625	1.120	1.250	1.245	0.375	0.656
0.750	1.435	1.375	1.560	0.406	0.844
0.875	1.455	1.500	1.580	0.406	0.844
1.000	1.655	1.625	1.780	0.437	0.875
1.125	1.890	1.750	2.015	0.437	1.063
1.250	2.065	1.875	2.190	0.437	1.094
1.375	2.225	2.000	2.350	0.437	1.125
1.500	2.265	2.125	2.390	0.437	1.188
1.625	2.440	2.375	2.565	0.500	1.188
1.750	2.640	2.500	2.765	0.500	1.188
1.875	2.735	2.625	2.860	0.500	1.203
2.000	2.875	2.750	3.000	0.500	1.203
2.125	2.990	2.875	3.115	0.563	1.313
2.250	3.445	3.125	3.570	0.563	1.469
2.375	3.445	3.250	3.570	0.563	1.500
2.500	3.580	3.375	3.705	0.563	1.531
2.625	3.740	3.500	3.865	0.625	1.563
2.750	3.900	3.750	4.025	0.625	1.563
2.875	3.940	3.875	4.065	0.625	1.563
3.000	3.975	4.000	4.100	0.625	1.563

Medidas en pulgadas

▶ 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