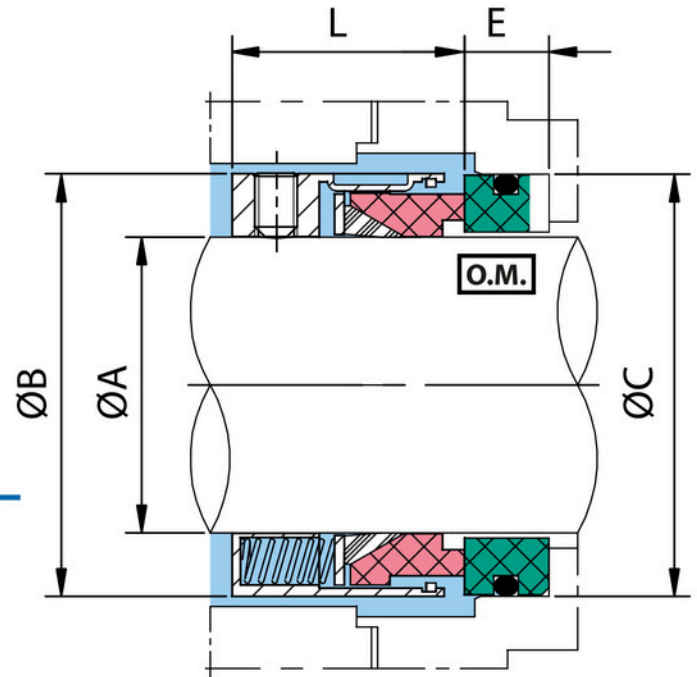


# TIPO 900

Sello multiresorte con cuña TFE de aplicación petroquímica



Sello mecánico no balanceado, multiresorte, especial para el trabajo con fluidos como ácidos, alcalinos, solventes y otros de gran aplicación en la industria petrolera y química.

## 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).
- ▶ **SELLO SECUNDARIO:** PTFE.
- ▶ **RESORTES:** AISI 302.
- ▶ **TORNILLOS PRISIONEROS:** AISI 316.

## VENTAJAS

- ▶ Reparable en planta.
- ▶ Adaptable a bombas ANSI.
- ▶ Fácil montaje.
- ▶ Sello de larga duración.

## RANGOS DE OPERACIÓN

<b>PRESIÓN</b>	Vacío a 300psi (20 bar)
<b>VELOCIDAD</b>	600 fpm (18 m/s)
<b>TEMPERATURA</b>	-74°F hasta 500°F (-59°C hasta 260°C)

ØA	ØB	ØC	E	L
0,500	1,030	1,000	0,313	0,813
0,625	1,187	1,250	0,375	0,750
0,750	1,313	1,375	0,406	0,875
0,875	1,437	1,500	0,406	0,937
1,000	1,563	1,625	0,437	1,000
1,125	1,687	1,750	0,437	1,063
1,250	1,875	1,875	0,437	1,063
1,375	2,000	2,000	0,437	1,125
1,500	2,125	2,125	0,437	1,125
1,625	2,375	2,375	0,500	1,375
1,750	2,500	2,500	0,500	1,375
1,875	2,625	2,625	0,500	1,375
2,000	2,750	2,750	0,500	1,375
2,125	3,000	2,875	0,563	1,687
2,250	3,125	3,125	0,563	1,687
2,375	3,250	3,250	0,563	1,687
2,500	3,375	3,375	0,563	1,687
2,625	3,500	3,500	0,625	1,687
2,750	3,625	3,750	0,625	1,687
2,875	3,750	3,875	0,625	1,687
3,000	3,813	4,000	0,625	1,687
3,125	3,937	4,125	0,625	1,687
3,250	4,125	4,250	0,625	1,687
3,375	4,250	4,375	0,625	1,687
3,500	4,375	4,500	0,687	1,687
3,625	4,500	4,625	0,687	1,687
3,750	4,625	4,750	0,687	1,687
3,875	4,750	4,875	0,687	1,687
4,000	4,875	5,000	0,687	1,687

### Medidas en pulgadas

Se ofrece estacionaria O.M con o'ring encapsulado en PTFE.

Opcional estacionaria HT con empaque PTFE según catálogo SEALCO.