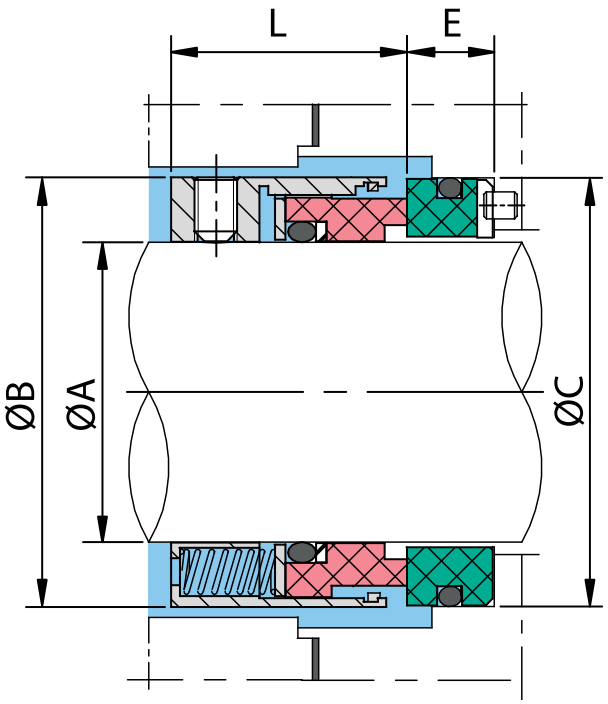
TIPO 800

Sello multiresorte de gran aplicación en la industria petroquímica

SEALCO®
SELLADO DE FLUIDOS



Sello mecánico no balanceado, multiresorte, especial para el trabajo en una gran variedad de procesos petroquímicos y de refinería en general.

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).
- **RESORTES:** AISI 302.
- **ELASTÓMEROS:** Viton®, EPR, Aflas®, Chemraz®, Kalrez®.
- **TORNILLOS PRISIONEROS**: AISI 316.

VENTAJAS

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

RANGOS DE OPERACIÓN

PRESIÓN	**Vacío a 300 psi (20 bar)**
VELOCIDAD	**3600 fpm (18m/s)**
TEMPERATURA	**-20°F hasta 450°F (-29°C hasta 232°C) dependiendo del elastómero**

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

REALIZAR PEDIDO

Medidas en pulgadas

Se ofrece con estacionaria tipo O.M

Viton y Kalrez son marcas registradas de DuPont.
Aflas es una marca registrada de Asahi Glass, Co. Ltd.
Chemraz es una marca registrada de Green, Tweed & Co.

REV. 1/22