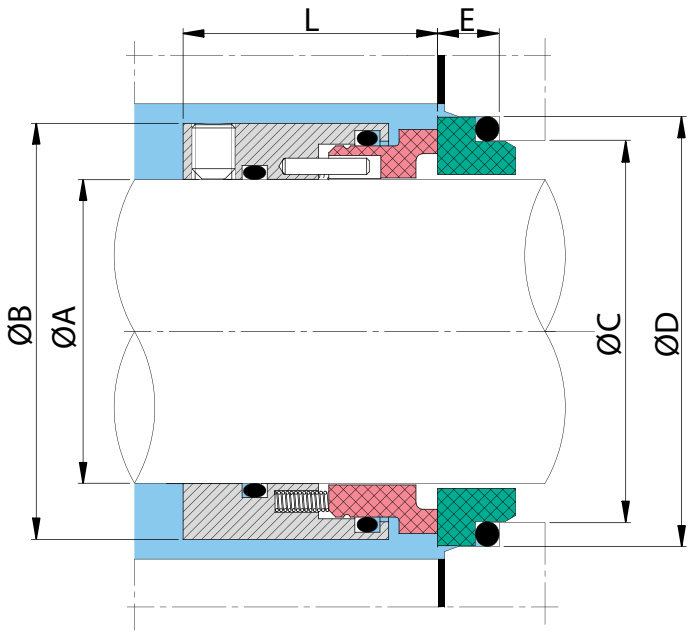
TIPO 300M

SEALCO®
SELLADO DE FLUIDOS



Estacionaria G6 estandar, opcional G9

Sello mecánico de gran capacidad autoalineante y de alta confiabilidad para el sellado de servicios en general, ideal para solventes, bombas alimentadoras de calderas, condensados, entre otros.

MATERIALES

- **PARTES METALICAS:** 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), Cerámica.
- **SELLO SECUNDARIO:** Viton, EPR, Aflas, Kalrez, Chemraz.
- **RESORTES:** Hastelloy C, AISI 302
- **TORNILLOS PRISIONEROS:** AISI 316

VENTAJAS

- Hidráulicamente balanceado.
- Gran capacidad autoalineante.
- Adaptable a la mayoría de bomba DIN
- Reparable en planta.
- Resortes aislados del fluido.

RANGOS DE OPERACIÓN

PRESIÓN	Vacío a 450 psig (31 bar)
VELOCIDAD	4000 fpm (20m/s)
TEMPERATURA	-20°F a 450°F (-29°C a 232°C) dependiendo del elastómero

REALIZAR PEDIDO

ØA	ØB	ØC	ØD	E	L
16	28,9	23	27	6,6	30,0
18	32,3	27	33	7,5	30,0
20	34,3	29	35	7,5	30,0
22	36,3	31	37	7,5	30,0
24	38,4	33	39	7,5	30,0
25	39,3	34	40	7,5	30,0
28	42,3	37	43	7,5	35,0
30	44,3	39	45	7,5	35,0
32	46,4	42	48	7,5	35,0
33	48,0	42	48	7,5	35,0
35	49,5	44	50	7,5	35,0
38	54,3	49	56	9	35,0
40	56,1	51	58	9	35,0
43	59,1	54	61	9	35,0
45	61,1	56	63	9	35,0
48	64,2	59	66	9	35,0
50	66,1	62	70	9,5	35,0
53	69,1	65	73	11	35,0
55	71,1	67	75	11	35,0
60	76,1	72	80	11	35,0
65	81,1	77	85	11	35,0
68	86,1	81	90	11,3	35,0
70	86,1	83	92	11,3	35,0
75	98,6	88	97	11,3	48,0
80	104,2	95	105	12,0	48,0
85	108,1	100	110	14,0	48,0
90	114,0	105	115	14,0	48,0
100	117,6	115	125	14,0	48,0

Para versión en pulgadas mirar sello tipo 300

Hastelloy C es una marca registrada de Haynes International.
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