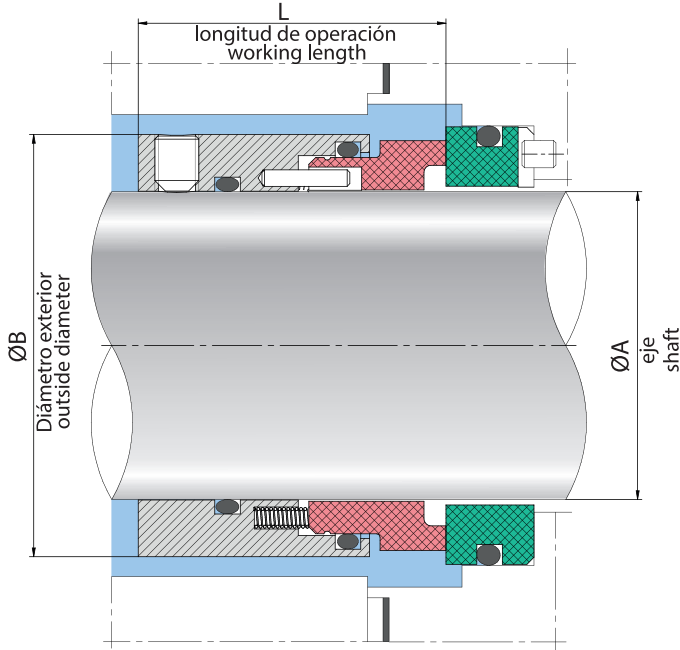


- + Sello de gran capacidad autoalineante y de alta confiabilidad para el sellado de servicios en general, ideal para solventes, productos químicos de baja viscosidad, bombas alimentadoras de calderas, condensados, etc.
- + Balanced rotary seal with auto alignment design to be applied in the most of applications from clean water to industrial fluids.



MATERIALES

- **CUERPO DEL SELLO:** AISI 316.
- **CARA ROTATORIA:** Carbón grado químico o metalizado,
- **ASIENTO ESTACIONARIO:** Carburo de Silicio (SSIC), Carburo de Tungsteno (Ni), Cerámica.
- **ELASTÓMERO:** Viton®, EPR, AFLAS®, Chemraz®, Kalrez®.
- **RESORTES:** Hastelloy C®, AISI 316, AISI 302.
- **TORNILLOS PRISIONEROS:** AISI 316.

MATERIALS

- **SEAL BODY:** AISI 316.
- **ROTARY FACE:** Chemical grade or metallized carbon.
- **STATIONARY SEAT:** Silicon Carbide (SSIC), Tungsten Carbide (Ni), Ceramic.
- **ELASTOMERS:** Viton®, EPR, AFLAS®, Chemraz®, Kalrez®.
- **SPRINGS:** Hastelloy C®, AISI 316, AISI 302.
- **SET SCREWS:** AISI 316.

VENTAJAS

- Sello balanceado hidráulicamente.
- Gran capacidad autoalineante.
- Adaptable a la mayoría de bombas ANSI.
- Reparable en planta.
- Resortes aislados del fluido.

BENEFITS

- Hydraulically balanced seal.
- Self aligning seal.
- Narrow section that fits most ANSI pump.
- Field repairable.
- Springs isolated from fluid.

OPERATING RANGES

PRESSURE: Vacuum to 450 psig (31 bar)

TEMPERATURE: -20°F up to 450°F (-29°C up to 232°C)

Depending on the elastomer

VELOCITY: 4000 fpm (20 m/s)

ØA	ØB	L	ØA	ØB	L
1"	1.590	1.375	24-25	40.4	35.0
1 1/8"	1.710	1.375	28	43.4	35.0
1 1/4"	1.875	1.750	30-32	47.6	44.5
1 3/8"	2.015	1.750	33-35	51.2	44.5
1 1/2"	2.145	1.750	38	54.5	44.5
1 5/8"	2.270	1.750	40	57.7	44.5
1 3/4"	2.400	1.750	43-45	61.0	44.5
1 7/8"	2.520	1.750	48	64.0	44.5
2"	2.650	1.750	50	67.3	44.5
2 1/8"	2.770	1.750	54	70.4	44.5
2 1/4"	2.895	1.750	55	73.5	44.5
2 3/8"	3.020	1.750	58-60	76.7	44.5
2 1/2"	3.150	1.750	63	80.0	44.5
2 5/8"	3.270	1.750	65	83.1	44.5
2 3/4"	3.625	2.000	68-70	92.1	51.0
2 7/8"	3.750	2.000	73	95.3	51.0
3"	3.875	2.000	75	98.4	51.0
3 1/8"	4.000	2.000	78	101.6	51.0
3 1/4"	4.125	2.000	80-82	104.8	51.0
3 3/8"	4.250	2.000	83-85	108.0	51.0
3 1/2"	4.375	2.000	88	111.1	51.0
3 5/8"	4.500	2.000	90-92	114.3	51.0
3 3/4"	4.625	2.000	93-95	117.5	51.0
3 7/8"	4.750	2.000	98	120.7	51.0
4"	4.875	2.000	100	123.8	51.0

Medidas en pulgadas
Dimensions in inches

Medidas en milímetros
Dimensions in millimeters

Fabricamos cualquier medida en pulgadas y en milímetros
We manufacture any metric and imperial size

Hastelloy C® es una marca registrada de Haynes International.
Viton® y Kalrez® es una marca registrada de DuPont.
AFLAS® es una marca registrada de Asahi Glass Co.Ltd.
Chemraz® es una marca registrada de Green, Tweed & Co.