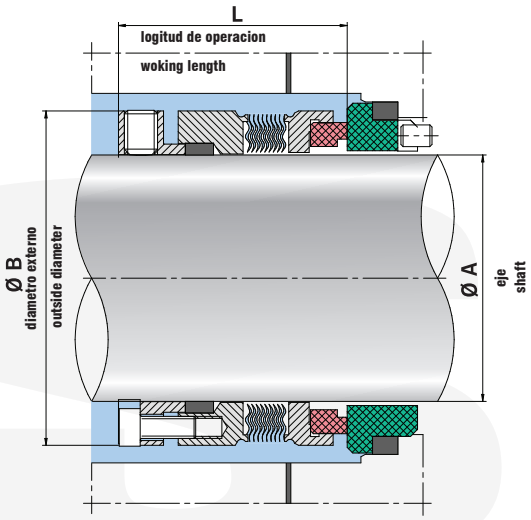
SELLO PARA ALTA TEMPERATURA TIPO GS-150

HIGH TEMPERATURE BELLOW SEAL *TYPE* GS-150

Sello de fuelle metálico hidráulicamente balanceado. De gran Aplicación en aceites térmicos, químicos, hidrocarburos, ácidos cáusticos, solventes y productos por encima de 800°F (425°C) y temperaturas criogénicas.

Hydraulically balanced metal bellows seal. Of great Application in thermal oils, chemicals, hydrocarbons, caustic acids, solvents and products above 800 ° F (425 ° C) and cryogenic temperatures.





Ø A	Ø B	L
Inch	Inch	Inch
1"	1.625	1.531
1 1/8"	1.750	1.562
1 1/4"	1.875	1.593
1 3/8"	2.000	1.593
1 1/2"	2.125	1.593
1 5/8"	2.250	1.593
1 3/4"	2.375	1.625
1 7/8"	2.500	1.625
2"	2.625	1.656
2 1/8"	2.750	1.656
2 1/4"	2.875	1.719
2 3/8"	3.000	1.719
2 1/2"	3.250	1.750
2 5/8"	3.375	1.781
2 3/4"	3.500	1.781
2 7/8"	3.687	1.875
3"	3.812	1.875
3 1/8"	4.000	1.875
3 1/4"	4.125	1.875
3 3/8"	4.250	1.875
3 1/2"	4.375	1.875
3 5/8"	4.500	1.875
3 3/4"	4.625	1.875
3 7/8"	4.750	1.875
4"	4.875	1.875

MATERIALES

FUELLE METÁLICO: Acero AM 350 Tratado Térmicamente.
CUERPO DEL SELLO: AISI 316.
CARAS ROTATORIA: Carbón Grado Químico o Metalizado, Carburo De Silicio (RB), Carburo De Tugsteno (NI)
ASIENTO ESTACIONARIO: Carburo de Silicio (RB), Carburo de Tugsteno (NI).
SELLO SECUNDARIO: Grafoil expandido
TORNILLOS PRISIONEROS: Hastelloy C®, AISI 316.

MATERIALS

METAL BELLOW: Steel AM 350 Thermally Treated.
SEAL BODY: ASIS 316.
ROTARY FACE: Chemical Grade or Metalized Carbon, Silicon Carbide (RB), Tungsten Carbide (NI).
STATIONARY SEAT: Silicon Carbide (RB), Tungsten Carbide (NI).
SECUNDARY SEAL: Expanded Graphite.
SET SCREWS: HASTELLOY C®, AISI 316.

VENTAJAS

Fuelle Autolimpiable.
Baja Generación de Calor Entre Caras.
Cumple Requisitos API 682 Montado en Sello Cartucho.
Disponible con Mecanismo Antiarrastre Para Aceites, Asfaltos y Aplicaciones Viscosas.

BENNEFITS

Self Cieaning Bellow.
Meets API 682 Mounted In Cartridge Seal.
Avalible Whith Drive Lugs For Heavy Oils, Asphalts And Viscous.

OPERATING RANGES

PRESSURE: *Vacumm to 360 psig (25 bar)*
TEMPERATURE: *-100°F up to 800°F (-75°C up to 425°C)*
VELOCITY: *5000 fpm (25m/s)*

Hastelloy C® es una marca registrada de Haynes International.