Sil-913®

Sello convencional y universal



El **Sil-913®** es un acoplamiento universal de alta confiabilidad con resorte único. Su construcción robusta le permite manejar torques y presiones elevadas, condiciones comunes en procesos y productos con alto contenido de sólidos en suspensión, que tienden a la coquefacción. Este acoplamiento encuentra aplicaciones en bombas, agitadores, reactores y más. Cumple con las dimensiones establecidas por las normas ISO y ANSI, siendo ideal para trabajar tanto con ejes milimétricos o en pulgadas.

Este modelo ofrece excelentes soluciones principalmente en la industria:

- Minera
- Petroquímica
- Cervecera
- Farmacéutica
- Almidonera
- Refresquera
- Pulpa y papel
- Azucarera
- Energía

MÁS INFO PAG. SIG.

Sil-913®

Parámetros de operación

Temperatura:	150°C (302°F)
Presión:	20.7 bar (300 psi)
Velocidad:	Hasta 5,000 rpm.

Materiales de construcción

Partes metálicas:	SS304, SS316
Empaquetaduras:	Buna, Neopreno, Etileno Propileno y Vitón °70
Caras de contacto:	Ceramica, Carburo de tungsteno, Carburo de Silicio Sinterizado y HSSil

Ventajas

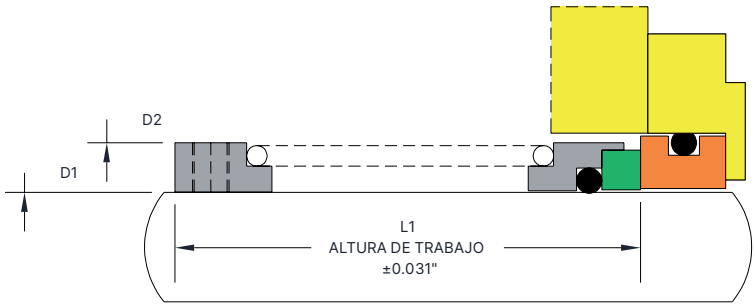
- Genera una fuerza de torque y arrastre muy eficiente gracias a su resorte único con arrastre tipo pin en ambos extremos (tanto de la cara rotativa como el collar de arrastre).
- Trabaja en procesos con alto porcentaje de sólidos por su resorte único inatacable.

MÁS INFO PAG. SIG.

Sil-913®

Tabla dimensional

D1	D2	L1
1.000	1.500	1.687
1.125	1.687	1.750
1.250	1.812	1.750
1.375	2.000	1.750
1.500	2.000	1.750
1.625	2.250	2.000
1.750	2.375	2.000
1.875	2.500	2.125
2.000	2.625	2.125
2.125	2.812	2.375
2.250	2.937	2.375
2.375	3.062	2.500
2.500	3.187	2.500
2.625	3.375	2.750
2.750	3.500	2.750
2.875	3.625	2.875
3.000	4.750	2.875
3.125	4.000	3.125
3.250	4.125	3.125
3.375	4.250	3.125
3.500	4.375	1.687
3.625	4.500	3.250
3.750	4.625	3.250
3.875	4.750	3.375
4.000	4.875	1.687



NOTA: PARA SU APLICACIÓN SE REQUIERE INDICAR EL SENTIDO DE GIRO DEL EJE A SELLAR.

Se suministran en medidas milimétricas.

En caso de medidas especiales favor contactar con el departamento de ingeniería SSilVA.

WHATSAPP SELLOS SILVA
ESCANEA PARA HABLAR CON UN ASESOR