

**Diseño inigualable para trabajar en severas condiciones de atascamiento y abrasión.**



El Sil-6712® por su diseño original y su configuración doble para trabajar con plan de lavado ANSI 7352, de resortes múltiples y externos al proceso, su manga flotante lo hace único en el mercado en su tipo, su diseño le permite trabajar en las más severas condiciones de atascamiento y abrasión. Su sellos secundarios elastoméricos lubricados permite su funcionamiento prácticamente todos los procesos de la industria. Sus partes son intercambiables con el modelo Sil-6711®. Dimensionado para trabajar en bombas ISO y ANSI.

## Parámetros de operación

Temperatura: 150°C (300°F)  
Presión: 20.7 bar (300 psi)  
Velocidad: 3600 rpm para medidas que no excedan de 3.125" (80 mm.).  
2400 rpm para medidas mayores a 3.125" (80 mm.).

Este modelo ofrece excelentes soluciones principalmente en la industria:

- ✓ Petroquímica
- ✓ Cervecera
- ✓ Refresquera
- ✓ Almidonera
- ✓ Farmacéutica
- ✓ Pulpa y papel
- ✓ Azucarera
- ✓ Generación de energía

## Materiales de construcción

Partes metálicas: SS316  
Empaquetaduras: Vitón °70  
Caras de contacto: Carburo de Silicio Sinterizado, HSSil

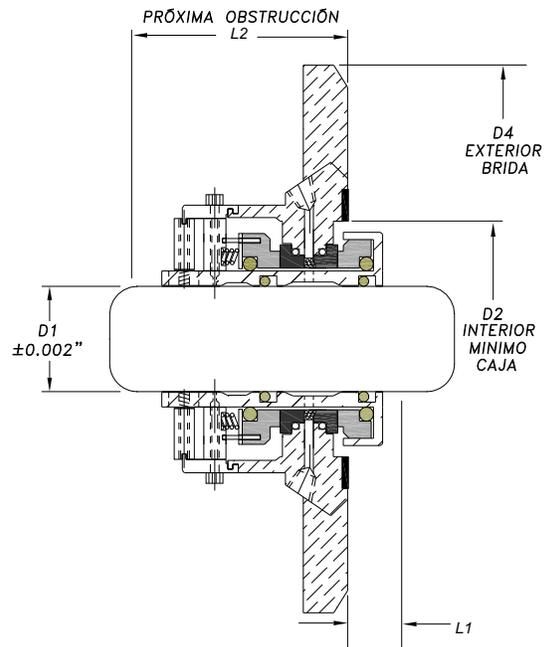
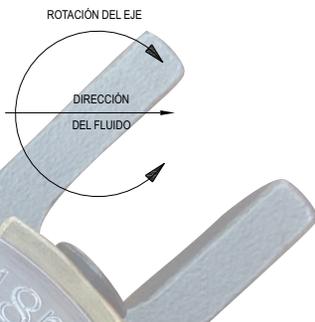
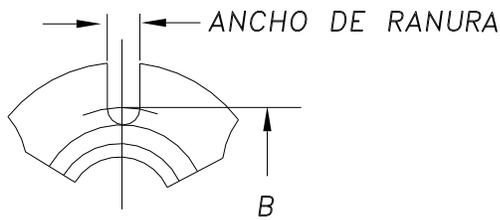
# Tabla dimensional

Dimensional Data

D1	D2	D4	L1	L2	B	R
1.000	1.375	4.000	0.625	2.000	2.805	0.525
1.125	1.500	4.125	0.625	2.125	2.933	0.525
1.250	1.625	4.250	0.625	2.125	3.213	0.525
1.375	1.750	4.375	0.625	2.125	3.338	0.525
1.500	1.875	4.875	0.625	2.187	3.599	0.525
1.625	2.062	5.000	0.625	2.187	3.766	0.562
1.750	2.120	5.250	0.625	2.187	3.875	0.562
1.875	2.387	5.250	0.625	2.187	3.875	0.562
2.000	2.460	5.500	0.625	2.375	4.000	0.562
2.125	2.562	5.859	0.625	2.375	4.469	0.687
2.250	2.750	6.500	0.625	2.375	4.566	0.687
2.375	2.875	6.500	0.625	2.562	4.719	0.687
2.500	3.125	6.750	0.625	2.562	5.000	0.687
2.625	3.312	6.750	0.625	2.562	5.170	0.687
2.750	3.375	6.750	0.625	2.562	5.170	0.687
2.875	3.375	7.000	0.625	2.562	5.312	0.687
3.000	3.625	7.750	0.625	2.625	5.720	0.812

Se suministran en medidas milimétricas desde 25 mm. a 100 mm.

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



30/05 impreso en México / printed in Mexico.

Para mayor información técnica  
visitanos en [www.ssilva.com.mx](http://www.ssilva.com.mx) o llama a  
nuestro número (33) 31-64-12-04.

