

CONVENCIONAL

Tipo Sil 916



Más que un sello, UNA SOLUCIÓN

Para procesos químicos, petroquímicos, refinarias, oleoductos, plataformas marinas, industria naval, para servicios criogénicos y aceites térmicos es el modelo Sil 916, cumple con las normas ANSI Y API, para protección ambiental y de seguridad. La más alta tecnología en soldadura y diseño se aplican en este sistema de sellado. Su fuelle y partes metálicas se fabrican en hastelloy ó acero inoxidable SS316. El modelo Sil 916A de empaque secundario en grafito flexible cumple con la norma API 11.

DIMENSIONES

NOTA: Medidas disponibles en pulgadas.

La tabla muestra solamente las medidas disponibles en stock.

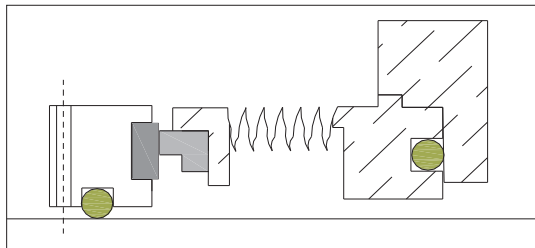
Si requiere de medidas mayores o medidas milimetricas. Favor de comunicarse al departamento de SSILVA Ingenieria.

PULGADAS

D1	D2	L1
0.750	1.457	1.250
0.875	1.457	1.250
1.000	1.457	1.250
1.125	1.687	1.250
1.250	1.812	1.312
1.375	1.937	1.437
1.500	2.062	1.437
1.625	2.187	1.437
1.750	2.312	1.437
1.875	2.437	1.500
2.000	2.562	1.500
2.125	2.687	1.500
2.250	2.812	1.562
2.375	2.937	1.562
2.500	3.187	1.562
2.625	3.312	1.625
2.750	3.437	1.625
2.875	3.625	1.687
3.000	3.750	1.687
3.125	3.875	1.750
3.250	4.000	1.750
3.375	4.125	1.750
3.500	4.250	1.875
3.625	4.375	1.875
3.750	4.500	1.875
3.875	4.625	1.875
4.000	4.750	1.875
4.125	5.125	1.875
4.250	5.125	1.875
4.375	5.375	1.875
4.500	5.375	1.875
4.625	5.625	1.875
4.750	5.625	1.875

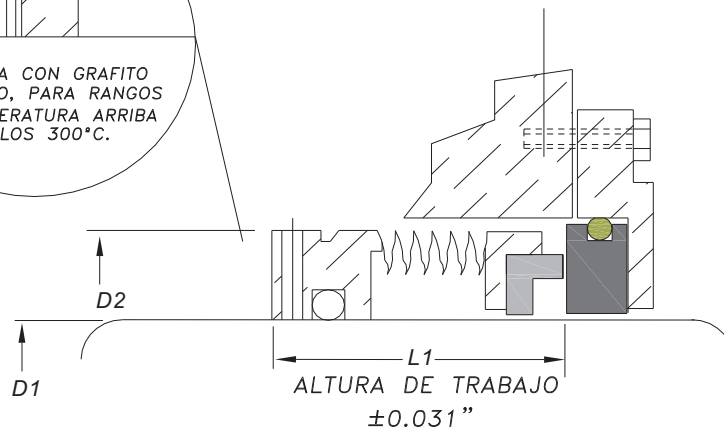
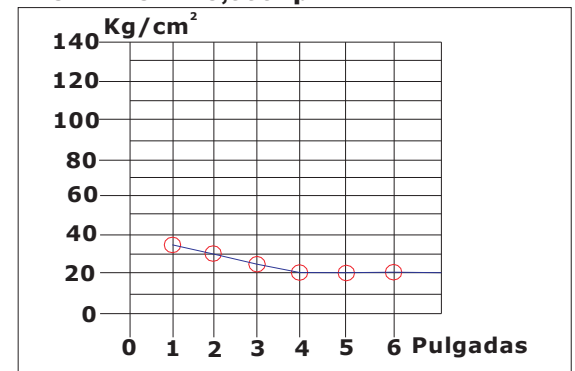
NOTA: SU APLICACIÓN ES INDEPENDIENTE AL GIRO DEL EJE A SELLAR.

ARREGLOS DOBLES Sil 915



El modelo Sil916C diseñado para trabajar con cabeza auto alineante estacionaria, característica que lo hace perfecto para trabajar a altas velocidades del rango de las 10,000 rpm. en condiciones severas de proceso.

LÍMITES PRESIÓN TRABAJO A VELOCIDAD PROMEDIO DE 5,000 rpm.





Más que un sello, UNA SOLUCIÓN

SELLOS SILVA SOLUCIONES S.A. de C.V.
EL SALTO, JALISCO, MÉXICO
 CALLE 6 DE ENERO No.92 LAS PINTAS
 TEL./FAX: 01 (33) 3164-1204 CON 4 LINEAS
 www.ssilva.com.mx
 E-mail: contacto@ssilva.com.mx

Especificaciones del Tipo Sil 916

Tabla 1. Límites de Temperatura para Elastómeros

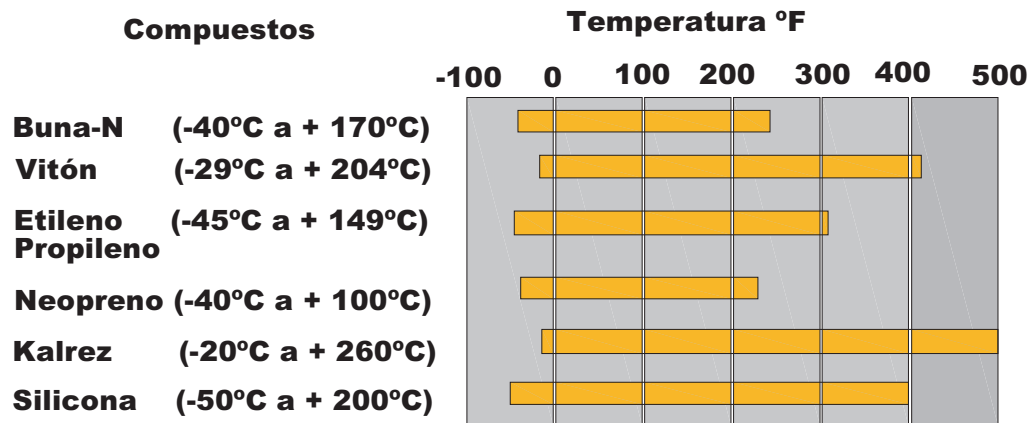
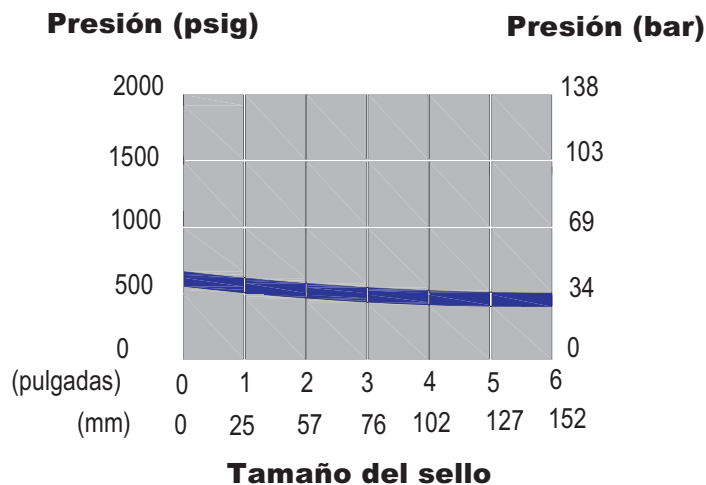


Tabla 2. Límites de Presión Hidrostática





Más que un sello, UNA SOLUCIÓN

SELLOS SILVA SOLUCIONES S.A. de C.V.
EL SALTO, JALISCO, MÉXICO
CALLE 6 DE ENERO No.92 LAS PINTAS
TEL./FAX: 01 (33) 3164-1204 CON 4 LINEAS
www.ssilva.com.mx
E-mail: contacto@ssilva.com.mx

Especificaciones del Tipo Sil 916

Fuelle Metálico

Características Técnicas

- » **Diseño NO-EMPUJADORES.**
- » **Resorte metálico**
- » **Auto-Alineante**
- » **Sello sencillo (Fácil Instalación)**
- » **O´ring de elastómero o grafito**

Materiales

- » **Cara rotativa:** Carbón grafito (Alta resistencia), Carburo de Tungsteno y Carburo de Silicio.
- » **Sellos secundarios (O´ring):** Buna, Neopreno, Vitón, Etileno propileno, Kalrez y Silicon.
- » **Metales:** AISI Acero inoxidable 304, 316 ,316Ti y Hastelloy B, C.
- » **Asiento estacionario:** Cerámica, Ni-resist, Carburo de Tungsteno y Carburo de Silicio