

Sello Químico Roscado

Serie 300

Descripción

- Accesorio utilizado para aislar y proteger el instrumento de medición del proceso.
- Permite una sencilla instalación al contar con conexiones roscadas.
- Ideal para manómetros de 2" hasta 12" de carátula.
- Diafragma removible de 3".
- Cuenta con configuraciones que se adaptan a su proceso.

- Soporta una temperatura de -100°C hasta 400°C.
- Presión de trabajo desde vacío a 2000 psig.
- Conexiones fabricadas en referencia a la norma ANSI B1.20.1 como estándar.



¿Cómo Ordenar?

Modelo: **300** **X** **XL** **X** **4** **4** **2** **L3000**

Modelo **Brida Superior** **Diafragma** **Brida Inferior** ***Instrumento** ***Proceso** **Liq. De relleno** **Capilar**

Configuración

300	Estándar
300L	Anillo de limpieza
300C	Conex. de limpieza

Material de fabricación

A	Ac. al Carbón
B	Aluminio
D	Hastelloy B
E	Alloy 20
H	Hastelloy C276
I	Inconel 600
J	Titanio
K	PVDF
M	Monel 400
O	Polietileno
P	PVC
R	Polipropileno
T	PTFE
U	Tantalum **
W	Nickel 200
X	SS316
XL	SS316L
Y	SS304
YL	SS304L
?	Otro

Conexión

1	1/8" NPT
2	1/4" NPT
3	3/8" NPT
4	1/2" NPT
5	3/4" NPT
6	1" NPT
7	1 1/4" NPT
8	1 1/2" NPT
9	2" NPT

* Colocar "M" después del código en caso de ser conexión macho.

Líquido de relleno

1	Glicerina (2 a 80°C)
2	Silicón DC200 (-45 a 204°C)
3	Silicón VR350 (-45 a 350°C)
4	Halocarbon 1.8 (-40 a 160°C)
5	Fluorolube FS-5 (-60 a 150°C)
6	Aceite vegetal (2 a 80°C)
7	Neobee M20 (-20 a 150°C)
8	Silicón VR350GA (-18 a 190°C)
9	Aceite silicón DC704 (0 A 330°C)
10	Aceite mineral (-15 a 120°C)
11	SYLTHERM 800 (-40 a 400°C)
12	SYLTHERM XLT (-100 a 260°C)

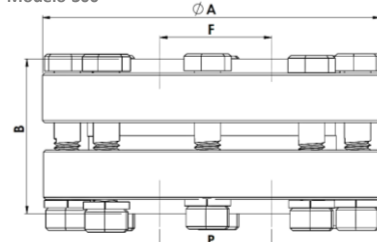
Longitud de capilar en mm
seguido de la leta "L"

Detalles técnicos

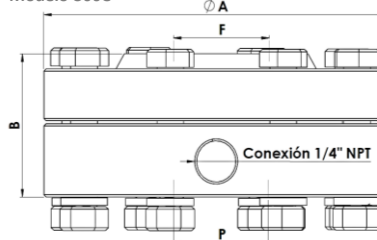
Referencia

- | | |
|---|------------------------|
| A | Diaméto del sello |
| B | Altura total |
| F | Conexión a instrumento |
| P | Conexión a proceso |

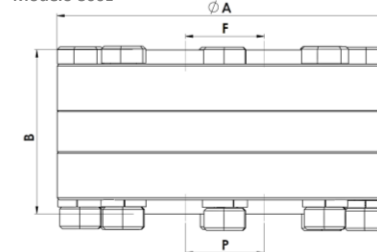
Modelo 300



Modelo 300C



Modelo 300L



Configuración	Modelo	A	B
Estándar	300	4.000"	1.620"
Conex. de limpieza	300C	4.000"	1.620"
Anillo de limpieza	300L	4.000"	2.000"