

Válvula de membrana tomamuestras

Modelo 65518 Grifo tomamuestras con membrana de Silicona - Inox 316L



Características

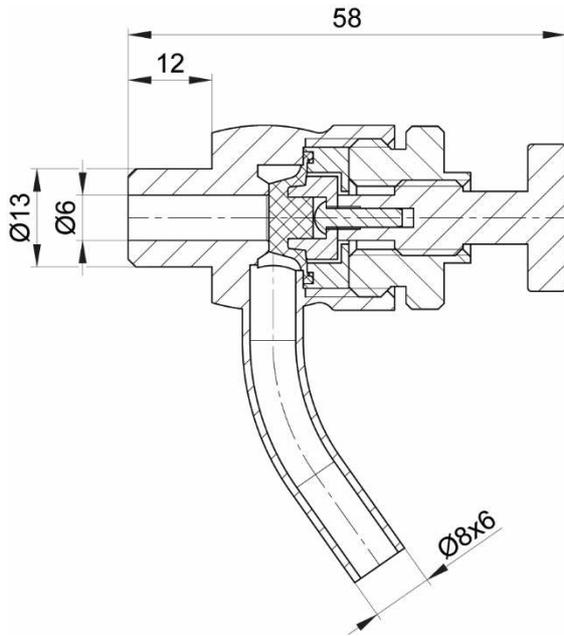
Conexión: manguito para soldar o rosca 1/2" BSPP según ISO 228-1

Presión de trabajo máxima (a 20°C): 6 bar

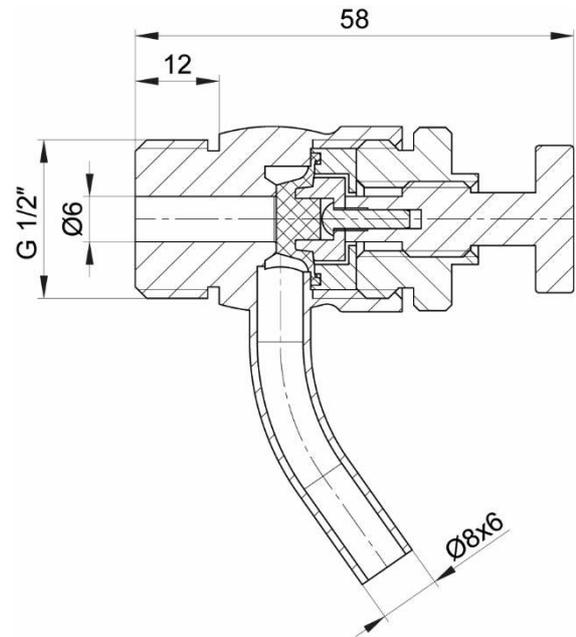
Temperatura: de -30 °C a +140 °C

Material: Inox 316L - membrana de Silicona

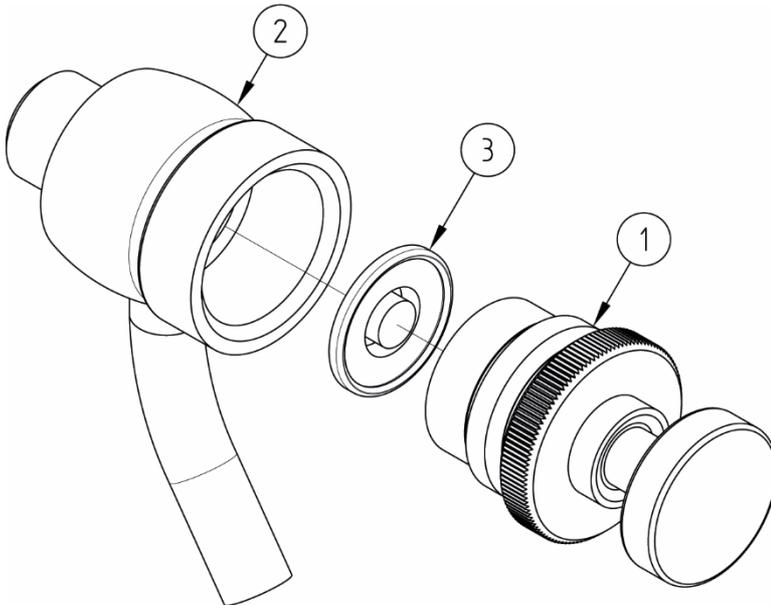
Membrana FKM previa solicitud



Versión para soldar: **665518-13X6**



Versión roscada: **665518-12**



Punto ref.	Designación	Material
1	CUERPO	INOX 316L
2	PORTAMEMBRANAS	INOX 316L
3	MEMBRANA	SILICONA

Referencia piezas de recambio:

Membrana silicona: **ZJRE316S**

Membrana Viton: **ZJRE316V**

Instrucciones de montaje y mantenimiento

Instalación

Asegurarse de que la zona de instalación esté lo suficientemente despejada para efectuar las operaciones de mantenimiento.

Instalación de la válvula para soldar:

Las soldaduras deberán ser realizadas por personal cualificado.

Antes de la soldadura, desenroscar el cuerpo **1** para desunir el portamembranas **2**.

Retirar la membrana **3**.

Instalación de la válvula roscada:

La válvula se conecta con un manguito roscado 1/2" cilíndrico (utilizar una junta plana)

Puede realizarse una derivación del Ø 8x6 de la válvula soldando con un tubo inox apropiado.

Utilización

Desenroscar o enroscar el tornillo de maniobra para abrir o cerrar el grifo.



Durante el funcionamiento, no desenroscar la tuerca moleteada, que sirve únicamente para desmontar la válvula al cambiar la membrana.

La válvula puede esterilizarse con llama antes de cada toma de muestras. Utilizar durante 1 minuto una lámpara de butano, dirigiendo la llama hacia la base de la derivación.



Cuidado con el riesgo de quemaduras con una temperatura de uso superior a 60 °C o en caso de esterilización con llama.

Cuidado con los materiales peligrosos: siga las prescripciones de uso de los proveedores.

Mantenimiento



Antes de intervenir, comprobar que la instalación está vacía y sin presión.

Para cambiar la membrana, desenroscar la parte moleteada para retirar el mecanismo.

No se necesita ninguna herramienta. Asegurarse de que la membrana esté bien posicionada en la garganta al final del tornillo de maniobra antes de enroscar el mecanismo.

Apretar manualmente.