

CARACTERÍSTICAS

- Membrana soldada a laser
- Membrana enrasada o semienrasada
- Opcionalmente con materiales especiales

APLICACIÓN

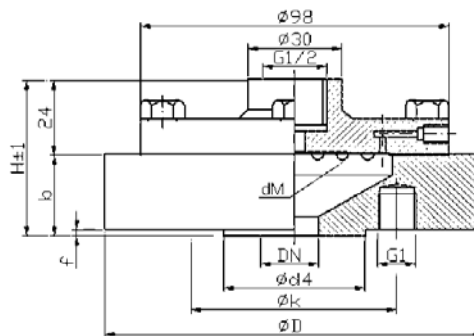
- Separación de sistemas
- Fluidos corrosivos y viscosos
- Sistemas con vibraciones



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

Rangos según modelo	-1...0 bar a 0...250 bar
Parte superior	AISI 316
Membrana	AISI 316L
Conexión al Instrumento	1/2" GAS H
Conexión a Proceso	bridas desde 1/2" 150lb RF hasta 4" 2500 lb F
Tipo de Conexión	Directo
Fluido de transmisión	Silicona DC 200 (-40...250°C)

PLANO DIMENSIONAL



PN 10/40 : n° 6 bolts M8 / dM59mm
 PN 63 / 100 : n° 8 bolts M8 / dM59mm
 PN 160/250 : n° 8 bolts M8 / dM50mm

CODIGOS
1.RANGO Y TIPOS

- S45** -1...250 bar (Bridas superiores a 1 1/2")
S46 4...250 bar (Bridas entre 1/2" y 1")

2.CUERPO PARTE SUPERIOR

- | | |
|---------------------|---------------------------|
| LF AISI 316 | LW Tantalio |
| LG AISI 316L | LV Titanio |
| LM Monel 400 | LO Hastelloy C-276 |

3. MATERIAL MEMBRANA

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| DG AISI 316L | DM Monel 400 |
| DO Hastelloy C-276 | DV Titanio |
| DW Tantalio | |

4.CONEXIÓN AL INSTRUMENTO

- 03B** 3/8" GAS H
02B 1/4" GAS H
02N 1/4" NPT H
04N 1/2" NPT H
04B 1/2" GAS H

5.FLUIDO DE TRANSMISIÓN

- OA** Silicona DC 200 (-40°C hasta 210C)
OF Aceite alimentario (-20°C hasta 140°C)
OG Glicerina (10°C hasta 150°C)
OI Syltherm 800 (-40°C hasta 315°C)
OL Silicona DC 710 (7°C hasta 405°C)

6.CONEXIÓN A PROCESO

- XXX** Consultar tabla de bridas

(*) Escalas hasta 16 bar y temperatura máxima 150°C

7.REVESTIMIENTO DE BRIDA

- F** Brida con cara de contacto plana
J Brida tipo RTJ
R Brida con cara de contacto RF

8.PROTECCION EN LA PARTE MOJADA

- PA** Brida con protección en PTFE (*)
PC Membrana con protección en PTFE (*)

9.CONEXIONADO

- B8** Directo
B9 Remoto (capilar)

10.CAPILAR

- OU** AISI 304
OV AISI 316

11.FUNDA PROTECCION CAPILAR

- OX** AISI 304
OY AISI 316
OZ PVC (Temperatura ambiente 60°C max)

10.LONGITUD CAPILAR

- XXXX** 5000 mm hasta 6.000mm

8.OPCIONALES

- TC** Certificado de materiales 3.1
HL Test fugas de Helio