

PRESIÓN

SEPARADORES DE FLUIDO

MODELO MGS9/P

Realizados para aislar el elemento sensible de manómetros, presostatos, transmisores electrónicos de presión, de fluidos de proceso corrosivos, viscosos, sedimentosos y con altas temperaturas y presión. Una membrana soldada y puesta a prueba antifugas garantiza la separación del fluido de transmisión del de proceso.

La corrosión se evita mediante el montaje sin tornillos y tuercas. Entre las aplicaciones típicas se encuentran: tratamientos galvánicos y de agua, sistemas de riego, producción de tableros electrónicos...



ENSAMBLAJE

Directo al instrumento. Todos los sellos de membrana están montados en el instrumento mediante una etiqueta de protección de aluminio.

OPCIONES

- Líquido fluorurado "E" para temperaturas del fluido de proceso de -60°C a + 150°C
- Aceite alimenticio "G" para temperaturas del fluido de proceso de +10°C a + 120°C

ESPECIFICACIONES

	MGS9/P10	MGS9/P63
Temperatura / Presión de trabajo	20°C / 10 bar 40°C / 5 bar 60°C / 1 bar	
Precisión*	(sumar a la precisión del instrumento conectado) ±1,0% para montaje directo	
Conexión al instrumento	G 1/2	G 1/4
Material del cuerpo	PVC	
Material del diafragma	PTFE	
Conexión al proceso	G 1/2, 1/2" NPT F	G 1/4, 1/4" NPT F
Líquido de transmisión	Silicona	

* a 20 °C, o bien un valor a precisar en el pedido

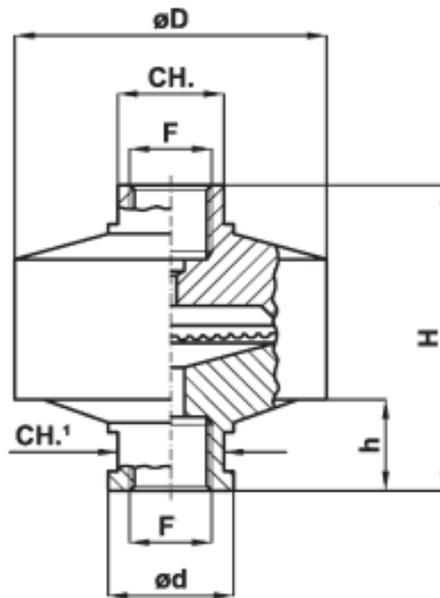
Instycal S.L.

Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145 41909 Salteras (Sevilla)

Tfno. 954 999 601 www.instycal.es

DIMENSIONES (mm)

Modelo	F	D	d	H	h	CH ₁	CH
P10	41F - G ½ 43F - 1/2-14 NPT F	79,5	32	78,5	23,5	27	27
P63	43M 1/2-14 NPT	59,5	25	64,5	19,5	22	17



CATÁLOGOS

SERVICIOS

EMPRESA

MANUALES

Delegaciones:

Andalucía

instycal@instycal.com

Extremadura

extremadura@instycal.com

Andalucía Oriental

andaluciaoriental@instycal.com



Instycal S.L.

Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145
41909 Salteras (Sevilla)

Tfno. 954 999 601 www.instycal.es