

Separador de fluido

Inteiramente em material plástico, com ligação roscada

MGS9/P



Fabricados para isolar os elementos sensíveis dos manómetros, pressostatos, transmissores de pressão dos fluidos de processo corrosivos, viscosos e sedimentados. Uma membrana elástica fechada mecanicamente e posta sob prova de vedação garante a separação do fluido de transmissão do processo. A ausência de parafusos e porcas de montagem previne todo tipo de corrosão. Aplicações típicas são: instalações galvanizadas, tratamento de água, irrigações, produção de células eletrônicas

4.P10 - MGS9/P10 - para manómetros \geq DN 100

Pressão e temperatura de trabalho: ver tabela.

Precisão (1): $\pm 1,0\%$ para montagem direta.

Ligação ao instrumento: G 1/2.

Ligação ao processo: G 1/2, 1/2" NPT F.

Material corpo :

V - PVC.

Material membrana :

A - PTFE.

Líquido amortecedor: óleo silicone.

4.P63 - MGS9/P63 - para manómetros DN 63

Pressão e temperatura de trabalho: ver tabela.

Precisão (1): $\pm 1,0\%$ para montagem direta.

Ligação ao instrumento: G 1/4 F.

Ligação ao processo: G 1/4, 1/4" NPT F.

Material corpo :

V - PVC.

Material membrana :

A - PTFE.

Líquido amortecedor: óleo silicone.

Temperatura fluido no processo		
20 °C	40 °C	60 °C
10 bar	5 bar	1 bar

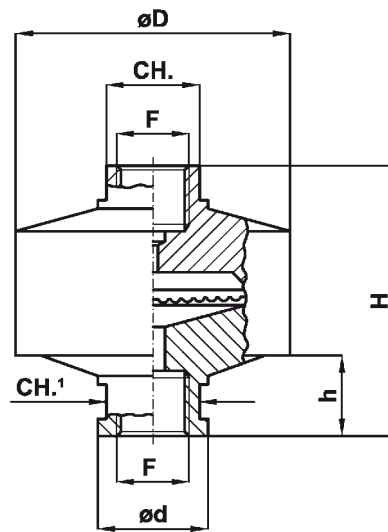
(1) a 20 °C de temperatura do fluido no processo, ou a um valor para especificar-se na ordem.

NUOVA FIMA

ISO 9001 : 2000
Cert. no. 0433/3



 **WWW.CONTIMETRA.COM**



Modelo	F	D	d	H	h	CH ₁	CH
P10	41F - G 1/2	79,5	32	78,5	23,5	27	27
	43F - 1/2-14 NPT F						
P63	21F - G 1/4	59,5	25	64,5	19,5	22	17
	23F - 1/4-18 NPT F						

Dimensões : mm

MONTAGEM

D - Directo ao instrumento. Todos os separadores são montados e unidos ao instrumento mediante uma tarjeta de proteção.

OPCIONAIS

Modelo	MGS9/P10	MGS9/P63
E - Líquido fluorado "E" para temperatura do fluido no processo de -60°C a + 120°C	♦	♦
G - Líquido alimentício "G" para temperatura do fluido no processo de +10°C a + 120°C	♦	♦

SEQUÊNCIA DE ORDEM

Secção/Modelo /	Material ligação/	Material da membrana/	Ligação ao Processo /	Ligação ao instrumento /	Montagem/	Opcionais
4 P10 P63	V	A	41F 43F 21F 23F	41F - G 1/2 F 21F - G 1/4 F	D	E, G