

## separatori di fluido interamente in materiale plastico, con attacchi filettati



Realizzati per isolare l'elemento sensibile di manometri, pressostati e trasmettitori elettronici di pressione da fluidi di processo corrosivi, viscosi e sedimentosi. Una membrana elastica serrata meccanicamente e sottoposta a prova di tenuta garantisce la separazione del fluido di trasmissione da quello di processo. L'assenza di viti e bulloni di assemblaggio ne previene ogni tipo di corrosione. Trova impiego in impianti galvanici, trattamento acque, irrigazione, produzione schede elettroniche

### 4.P10 - MGS9/P10 - per manometri $\geq$ DN 100

**Pressione e temperature di esercizio:** vedere tabella.

**Precisione (1):**  $\pm 1,0\%$  per montaggio diretto.

**Attacco al manometro:** G 1/2.

**Attacco al processo:** G 1/2, 1/2" NPT F.

**Materiale corpo :**

**V** - PVC.

**Materiale membrana :**

**A** - PTFE.

**Liquido di riempimento:** Olio silconico.

### 4.P63 - MGS9/P63 - per manometri DN 63

**Pressione e temperature di esercizio:** vedere tabella.

**Precisione (1):**  $\pm 1,0\%$  per montaggio diretto.

**Attacco al manometro:** G 1/4.

**Attacco al processo:** G 1/4, 1/4" NPT F.

**Materiale corpo :**

**V** - PVC.

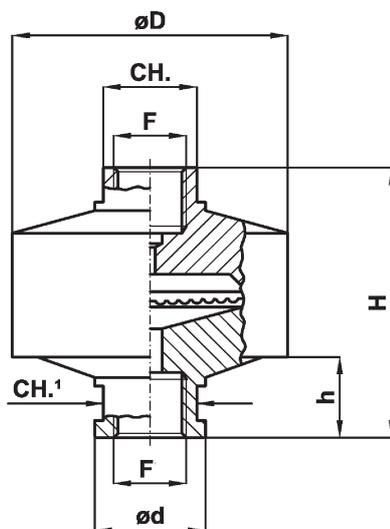
**Materiale membrana :**

**A** - PTFE.

**Liquido di riempimento:** Olio silconico.

Temperature fluido di processo		
20 °C	40 °C	60 °C
10 bar	5 bar	1 bar

(1) a 20 °C, oppure ad un valore da precisarsi in ordine, da sommarsi alla precisione dello strumento collegato.



Modello	F	D	d	H	h	CH <sub>1</sub>	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						

dimensioni : mm

## ASSEMBLAGGIO

**D** - Diretto allo strumento. Tutti i separatori sono bloccati allo strumento mediante targhetta di protezione.

## VARIABILI

Modello	MGS9/P10	MGS9/P63
<b>E</b> - Liquido fluorurato "E" per temperature del fluido di processo da -40°C a + 150°C	◆	◆
<b>G</b> - Liquido alimentare "G" per temperature del fluido di processo da -20°C a + 200°C	◆	◆

## SEQUENZA DI ORDINAZIONE

Sezione/Modello/Materiale attacco/Materiale membrana/Attacco al Processo/Attacco allo strumento/Assemblaggio/Variabili  
**4 P10 V A 41F 41F - G 1/2 F D E, G**  
**P63 43F 21F 23F 21F - G 1/4 F**