

## MISURE DI PRESSIONE

## MANOMETRI-IDROMETRI SERIE "TUTTO INOX"

**SERIE MGS18/A - MGS 18/3A (CON GLICERINA) REALIZZATI PER L'INDUSTRIA ALIMENTARE, CHIMICA, FARMACEUTICA, PETROLCHIMICA.**

**FUNZIONAMENTO:** ADATTI A RESISTERE ALLE CONDIZIONI DI ESERCIZIO PIU' SFAVOREVOLI, SIA PER LA NATURA DEL FLUIDO CHE PER L'AGGRESSIVITA' DELL'AMBIENTE, SONO ADATTI PER FLUIDI CON BASSA VISCOSITA' E CHE NON CRISTALLIZZANO. POSSONO ESSERE CORREDATI DI SEPARATORI, CONTATTI ELETTRICI E TELETRASMETTITORI.

**PRECISIONE:** CLASSE 1,6 PER DN 63  
CLASSE 1 PER DN 100 - 150

**TEMPERATURA AMBIENTE:** -25 C° +65 C°

**TEMPERATURA DI PROCESSO:** FINO A 400 C° PER ESECUZIONI "S6"

**COSTRUZIONE:** PERNO DI ATTACCO E MOLLA TUBOLARE IN AISI 316L, MOVIMENTO INOX PER DN 63 E INOX RINFORZATO PER DN 100-150, QUADRANTE IN ALLUMINIO BIANCO, LANCETTA IN ALLUMINIO O INOX CON AZZERAMENTO MICROMETRICO, CASSA IN AISI 304, ANELLO IN AISI 304 CON FERMO A BAIONETTA, GUARNIZIONE E TAPPO IN POLICLOROPRENE O GOMMA NATURALE.

**Grado di protezione:** IP 65

**ATTACCHI:** DN 63 = 1/4"  
DN 100/150 = 1/2"



MANOMETRI ED IDROMETRI CON SEPARATORE, SANIFICABILI, CON CONTATTI ELETTRICI....

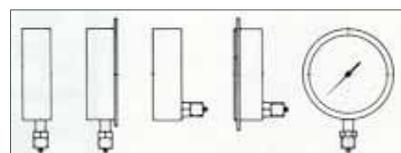
## MANOMETRI-IDROMETRI STANDARD "MS1"

CON E SENZA GLICERINA

**COSTRUZIONE:** MOLLA BOURDON IN LEGA DI RAME FINO A 60 BAR E IN AQ. BONIFICATO PER PRESSIONI UGUALI O SUPERIORI A 100 BAR. MECCANISMO AMPLIFICATORE IN LEGA DI OTTONE CON PIASTRE IN AISI 304. SALDATURE A STAGNO O IN LEGA DI ARGENTO. CASSA E GHIERA IN AISI 304, PERNI IN OTTONE OT59. GUARNIZIONI IN CLOROPRENE O GOMMA NATURALE, ELEMENTO TRASPARENTE IN PLASTICA RESISTENTE AI SOLVENTI.

**Altre caratteristiche:** come "MGS18/A"

**Scale:** 0-1 1-1,6 0-4 0-6 0-10 0-16 0-25 0-40 0-60 0-100 0-160  
0-250 0-315 0-400 0-600 0-1000 0-1600 0-2500  
compatibilmente con l'esecuzione ed il tipo di strumento.



## VUOTOMETRI E MANOVUOTOMETRI

**SCALE:** -1/0 - 1/0,6 - 1/1,6 - 1/3 - 1/6 - 1/10 - 1/16 - 1/24

**Si possono avere anche in esecuzione a doppia scala.**

**Raccomandazioni:** la massima pressione di esercizio non deve superare il 75% del valore di fondo scala.

Per impieghi su ossigeno, nella versione a riempimento di liquido, bisogna sostituire la glicerina o il silicone con fluidi fluorurati.

**Manometri e vuotometri da laboratorio in versione "MN17L" classe 0,1%.**

**Manometri e vuotometri "campione" per il controllo di altri strumenti ai fini di certificazione "ISO".**

MANOMETRI DA LABORATORIO  
CLASSE: 0,1%