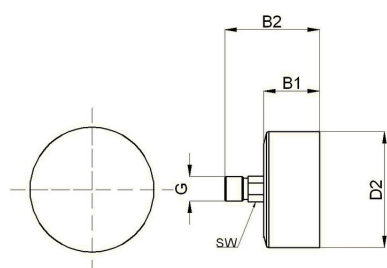


Manometro versione chimica

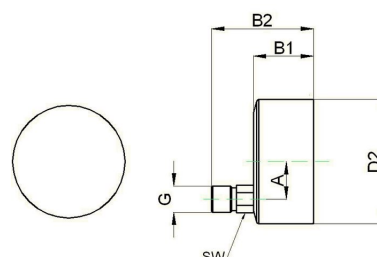


Tipo di costruzione	Manometro a tubo Bourdon in versione per applicazioni chimiche dopo EN 837-1
Dimensione nominale	Diametro 63mm e 100mm
Precisione	Classe 1,6 presso Ø63mm e Classe 1,0 presso Ø100mm
Temperatura del fluido	max. +200°C
Temperatura ambiente	-40...+60°C
Influenza della temperatura	±0,4%/10K dal valore di fine scala in caso di scostamento dalla temperatura normale 20°C
Grado di protezione	IP65 secondo EN60529
Materiale	Corpo alloggiamento Acciaio inox Attacco di pressione Acciaio inox 1.4404 Elemento di misura Acciaio inox 1.4404 Meccanismo indicatore Acciaio inox Spia visiva Vetro di sicurezza stratificato multistrato
Campi di impiego	Diametro 63mm: Carico a riposo: 3/4xValore finale della scala, Carico alternato: 2/3xValore finale della scala, temporaneamente: Valore finale della scala Diametro 100mm: Carico a riposo: Valore finale della scala, Carico alternato: 0,9xValore finale della scala, temporaneamente: 1,3xValore finale della scala
Applicazione	Per gassosi e liquidi, fluidi di misura non ad alta viscosità, non cristallizzanti e aggressivi, anche in ambienti aggressivi

Dimensioni



Ø 63mm



Ø 100mm

Diametro [mm]	Filettatura G	A	B1	B2	D2	SW	Peso [circa kg]
63	1/4"	-	33	57	63	14	0,16
100	1/2"	30	49,5	83	101	22	0,60



Diametro [mm]	Campo di pressione [bar]	Tipo
63	-1/0	4080
63	0...2,5	4081
63	0...4	4082
63	0...6	4083
63	0...10	4084
63	0...16	4085
63	0...25	4086
63	0...40	4087
63	0...100	4089
63	0...250	4090

Diametro [mm]	Campo di pressione [bar]	Tipo
100	0...6	4093
100	0...10	4094

Illustrazioni non vincolanti

Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

[Pneumatica](#) / [Tubi, Tubi, Manometri e accessori](#) / [Manometro](#) / [Manometro - Versione per l'industria chimica](#) / [Manometro a molla tubolare](#)

