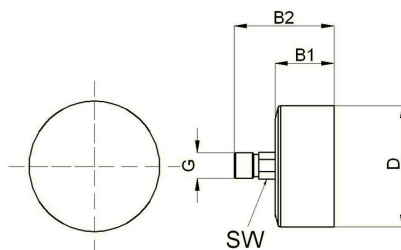


Manometro versione chimica



Tipo di costruzione	Manometro a tubo Bourdon in versione per applicazioni chimiche con doppia scala bar/psi dopo EN 837-1
Dimensione nominale	Diametro 40mm e 50mm
Precisione	Classe 2,5
Temperatura del fluido	-40...+100°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	IP54 secondo EN60529
Materiale	Corpo alloggiamento Acciaio inox Attacco di pressione Acciaio inox 1.4571 Elemento di misura Acciaio inox 1.4404 Meccanismo indicatore Acciaio inox Spia visiva Policarbonato
Campi di impiego	Carico a riposo 3/4 x Valore finale della scala Carico alternato 2/3 x Valore finale della scala temporaneamente Valore finale della scala
Applicazione	Per gassosi e liquidi, fluidi di misura non ad alta viscosità, non cristallizzanti e aggressivi, anche in ambiente aggressivo

Dimensioni



Diametro [mm]	Filettatura G	B1	B2	D	SW	Peso [circa kg]
40	1/4"	27,5	52,5	39	14	0,05
50	1/4"	29	53,5	49	14	0,09



Diametro [mm]	Campo di pressione [bar/psi]	Tipo
40	0-1 / 0-14	4141
40	0-1,6 / 0-23	4142
40	0-2,5 / 0-35	4143
40	0-4 / 0-58	4144
40	0-6 / 0-87	4145
40	0-10 / 0-145	4146
40	0-16 / 0-230	4147
40	0-25 / 0-360	4148
40	0-40 / 0-580	4149
40	0-60 / 0-870	4150
40	0-100 / 0-1450	4151

Diametro [mm]	Campo di pressione [bar/psi]	Tipo
50	0-1 / 0-14	4161
50	0-1,6 / 0-23	4162
50	0-2,5 / 0-35	4163
50	0-4 / 0-58	4164
50	0-6 / 0-87	4165
50	0-10 / 0-145	4166
50	0-16 / 0-230	4167
50	0-25 / 0-360	4168
50	0-40 / 0-580	4169
50	0-60 / 0-870	4170
50	0-100 / 0-1450	4171

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](#)

