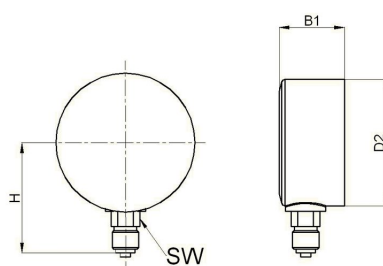


Manometro versione chimica



Tipo di costruzione	Manometro a tubo Bourdon in versione per applicazioni chimiche dopo EN 837-1
Dimensione nominale	Diametro 63mm, 100mm e 160mm
Precisione	Classe 1,6 presso Ø63mm, Classe 1,0 presso Ø100mm e Ø160mm
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, non altamente viscosi, non cristallizzanti e aggressivi fluidi di processo, anche in ambienti aggressivi

Dimensioni



Diametro [mm]	Filettatura G	B1	D2	H	SW	Peso [circa kg]
63	1/4"	33	63	54	14	0,16
100	1/2"	49,5	101	87	22	0,60
160	1/2"	49,5	161	118	22	1,10



Diametro [mm]	Campo di pressione [bar]	Tipo
63	-1/0	4001
63	0...2,5	4002
63	0...4	4003
63	0...6	4004
63	0...10	4005
63	0...16	4006
63	0...25	4007
63	0...40	4008
63	0...100	4009

Diametro [mm]	Campo di pressione [bar]	Tipo
100	-1/0	4022
100	-1/0,6	4023
100	-1/1,5	4024
100	-1/3	4025
100	-1/5	4026
100	-1/9	4027
100	-1/15	4028
100	0...1	4030
100	0...1,6	4030/1
100	0...2,5	4030/2
100	0...4	4031
100	0...6	4032
100	0...10	4033
100	0...16	4034
100	0...25	4035
100	0...40	4036
100	0...60	4037

Diametro [mm]	Campo di pressione [bar]	Tipo
160	-1/0	4012
160	-1/0,6	4013
160	0...10	4053
160	0...16	4054
160	0...25	4055

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](#)

Versione 8

138754 / Generato 2026/41 IT

PRODOTTO IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Apri serie online

Pagina 2 / 2

