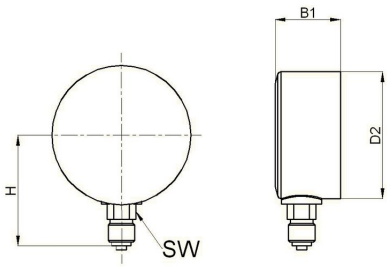
Manometro in versione robusta



Tipo di costruzione	Manometro a tubo Bourdon in versione robusta dopo EN 837-1
Dimensione nominale	Diametro 100mm e 160mm
Precisione	Classe 1,0
Temperatura del fluido	max. +80°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 Ottone Elemento di misura inferiore a 100bar Lega di rame, da 100bar Acciaio inox 1.4404 Meccanismo indicatore Lega di rame Spia visiva Vetro spia piatto per strumenti
Campi di impiego	Carico a riposo Valore finale della scala Carico alternato 0,9 x Valore finale della scala temporaneamente 1,3 x Valore finale della scala
Applicazione	Per gassosi e liquidi, fluidi di misura non ad alta viscosità e non cristallizzanti, quali leghe di rame non aggredire

Dimensioni



Diametro [mm]	Filettatura G	B1	D2	SW	Peso [circa kg]
100	1/2"	49,5	100	22	0,60
160	1/2"	49,5	160	22	1,10

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Diametro [mm]	Campo di pressione [bar]	Tipo
100	-1/0	500
100	-1/1,5	500/1
100	-1/3	500/2
100	-1/5	500/3
100	-1/9	500/4
100	-1/15	500/5
100	0...0,6	501
100	0...1	502
100	0...1,6	503
100	0...2,5	504
100	0...4	505
100	0...6	506
100	0...10	507
100	0...16	508
100	0...25	509
100	0...40	510
100	0...60	511
100	0...100	512
100	0...160	513
100	0...250	514
100	0...400	515
100	0...600	516
100	0...1000	517

Diametro [mm]	Campo di pressione [bar]	Tipo
160	-1/0	520
160	0...0,6	521
160	0...1	522
160	0...1,6	523
160	0...2,5	524
160	0...4	525
160	0...6	526
160	0...10	527
160	0...16	528
160	0...25	529
160	0...40	530
160	0...60	531
160	0...100	532
160	0...160	533
160	0...250	534
160	0...400	535
160	0...600	536

Illustrazioni non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

© STASTO Automation KG