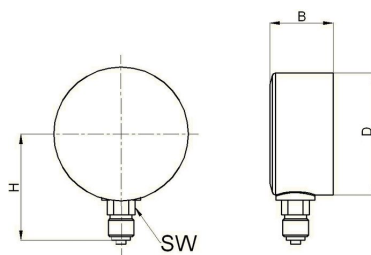


Manómetro, versión química



Tipo de construcción	Manómetro de tubo Bourdon en versión química con escala doble bar/psi según EN 837-1
Tamaño nominal	Diámetro 40mm y 50mm
Precisión	Clase 2,5
Temperatura del medio	-40...+100°C
Temperatura ambiente	-40...+60°C
Influencia de la temperatura	±0,4%/10K del valor final de escala en caso de desviación de la temperatura normal 20°C
Grado de protección	IP54 según EN60529
Material	Carcasa Acero inoxidable Conexión de presión Acero inoxidable 1.4571 Elemento de medición Acero inoxidable 1.4404 Mecanismo indicador Acero inoxidable Mirilla de inspección Policarbonato
Ámbitos de aplicación	carga en reposo 3/4 x Valor final de escala Carga alternante 2/3 x Valor final de escala brevemente Valor final de escala
Aplicación	Para gaseosos y líquidos, medios de medición no altamente viscosos, no cristalizantes y agresivos, también en entorno agresivo

Dimensiones



Diámetro [mm]	Rosca G	B	D	H	SW	Peso [aprox. kg]
40	1/4"	25	39	39	14	0,05
50	1/4"	29	49	47	14	0,09



Diámetro [mm]	Rango de presión [bar/psi]	Tipo
40	0-1 / 0-14	4101-A
40	0-1,6 / 0-23	4102-A
40	0-2,5 / 0-35	4103
40	0-4 / 0-58	4104
40	0-6 / 0-87	4105
40	0-10 / 0-145	4106
40	0-16 / 0-230	4107
40	0-25 / 0-360	4108
40	0-40 / 0-580	4109
40	0-60 / 0-870	4110
40	0-100 / 0-1450	4111

Diámetro [mm]	Rango de presión [bar/psi]	Tipo
50	0-1 / 0-14	4121
50	0-1,6 / 0-23	4122
50	0-2,5 / 0-35	4123
50	0-4 / 0-58	4124
50	0-6 / 0-87	4125
50	0-10 / 0-145	4126
50	0-16 / 0-230	4127
50	0-25 / 0-360	4128
50	0-40 / 0-580	4129
50	0-60 / 0-870	4130
50	0-100 / 0-1450	4131

Ilustraciones no vinculantes

Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales

[Neumática](#) / [Mangueras, Tubos, Manómetros y accesorios](#) / [Manómetro](#) / [Manómetro - Versión para aplicaciones químicas](#) / [Manómetro de tubo Bourdon](#)

Versión 5

149761 / Generado 2026/28 ES

FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Abrir serie en línea

Página 2 / 2

