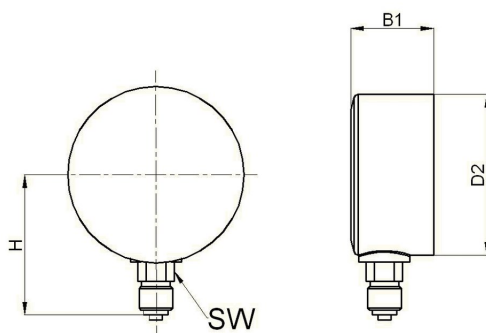


Manómetro, versión química



Tipo de construcción	Manómetro de tubo Bourdon en versión de seguridad, con pared trasera inflable y tabique irrompible
Tamaño nominal	Diámetro 63mm y 100mm
Precisión	Clase 1,6 en''' Ø63mm y Clase 1,0 en''' Ø100mm
Temperatura del medio	máx. +200°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	IP65 según EN60529
Material	Carcasa Acero inoxidable Conexión de presión Ø 63mm Acero inoxidable 1.4571, Ø100mm Acero inoxidable 1.4404 Elemento de medición Acero inoxidable 1.4404 Mecanismo indicador Acero inoxidable Mirilla de inspección Vidrio de seguridad laminado multicapa
Ámbitos de aplicación	Diámetro 63mm: carga en reposo:3/4xValor final de escala Carga alternante:2/3xValor final de escala brevemente:Valor final de escala Diámetro 100mm: carga en reposo:Valor final de escala Carga alternante:0,9xValor final de escala brevemente:1,3xValor 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	B1	D2	H	SW	Peso [aprox. kg]
63	1/4"	42	63	54	14	0,20
100	1/2"	59,5	101	87	22	0,65



Diámetro [mm]	Rango de presión [bar]	Tipo
63	-1/0	5050
63	0-1,6	5053
63	0-2,5	5054
63	0-4	5055
63	0-6	5056
63	0-10	5057
63	0-16	5058
63	0-25	5059
63	0-40	5060
63	0-60	5061
63	0-100	5062

Diámetro [mm]	Rango de presión [bar]	Tipo
100	-1/0	5072
100	0-1,6	5073
100	0-2,5	5074
100	0-4	5075
100	0-6	5076
100	0-10	5077
100	0-16	5078
100	0-25	5079
100	0-40	5080
100	0-60	5081
100	0-100	5082
100	0-160	5083
100	0-250	5084
100	0-400	5085

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 8

138752 / Generado 2026/41 ES

FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Abrir serie en línea

Página 2 / 2

