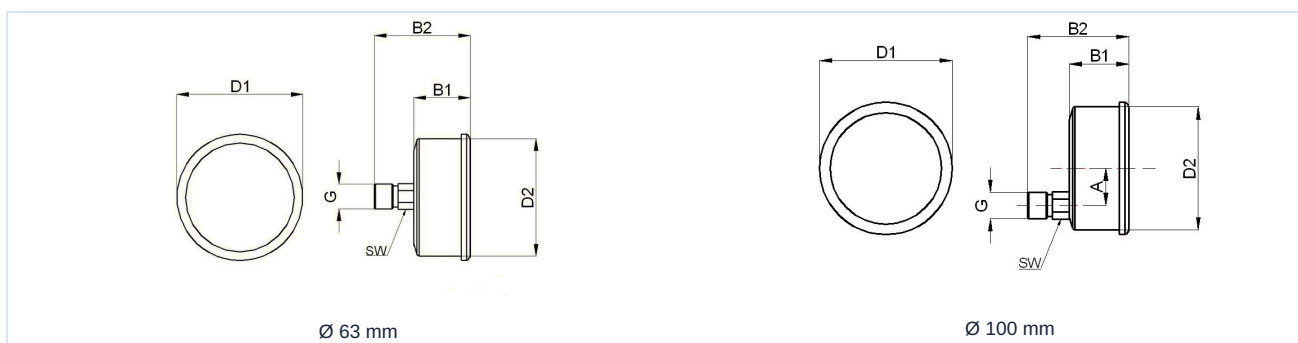


Manómetro de glicerina con aro frontal



Tipo de construcción	Manómetro de tubo Bourdon con relleno de glicerina, con fijación con abrazadera y anillo frontal triangular según EN 837-1
Tamaño nominal	Diámetro 63mm y 100mm
Precisión	Clase 1,6 en $\varnothing 63\text{mm}$ y Clase 1,0 en $\varnothing 100\text{mm}$
Temperatura del medio	máx. +60°C
Temperatura ambiente	-20...+60°C
Influencia de la temperatura	$\pm 0,4\%/10\text{K}$ del valor final de escala en caso de desviación de la temperatura normal 20°C
Grado de protección	IP65 según EN60529
Material	Carcasa $\varnothing 63\text{mm}$ Acero inoxidable, $\varnothing 100\text{mm}$ Latón Conexión de presión Latón Elemento de medición Aleación de cobre ($\varnothing 100\text{mm}$ desde 100bar Acero inoxidable) Mecanismo indicador Aleación de cobre Anillo frontal cromado Mirilla de inspección Acrílico
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 puntos de medición con altas cargas dinámicas de presión y vibraciones. Para gaseosos y líquidos, medios de medición no altamente viscosos y no cristalizantes, qué aleaciones de cobre no atacar

Dimensiones



Diámetro [mm]	Rosca G	A	B1	B2	D1	D2	SW	Peso [aprox. kg]
63	1/4"	-	32	57	68	62	14	0,4
100	1/2"	30	53,5	86	108	100	22	1,3



Diámetro [mm]	Rango de presión [bar]	Tipo
63	-1/0	1000
63	-1/1,5	1000/1
63	-1/3	1000/2
63	-1/5	1000/3
63	0...1,6	1002
63	0...2,5	1003
63	0...4	1004
63	0...6	1005
63	0...10	1006
63	0...16	1007
63	0...25	1008
63	0...40	1009
63	0...60	1010
63	0...100	1011
63	0...160	1012
63	0...250	1013
63	0...400	1014
63	0...600	1015

Diámetro [mm]	Rango de presión [bar]	Tipo
100	-1/0	1020
100	0...1,6	1022
100	0...2,5	1023
100	0...4	1024
100	0...6	1025
100	0...10	1026
100	0...16	1027
100	0...25	1028
100	0...40	1029
100	0...60	1030
100	0...100	1031
100	0...160	1032
100	0...250	1033
100	0...400	1034
100	0...600	1035

Ilustraciones no vinculantes

Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales

Neumática / Mangueras, Tubos, Manómetros y accesorios / Manómetro / Manómetro - Glicerina - Anillo frontal de montaje / Manómetro de glicerina

Versión 6

138740 / Generado 2026/33 ES

FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Abrir serie en línea

Página 2 / 2

