

Manómetro de glicerina con carcasa de acero inoxidable Serie MA038



Tipo de construcción	Manómetro de tubo Bourdon con relleno de glicerina
Tamaño nominal	Diámetro 63mm y 100mm
Precisión	Clase 1,6 según EN 837-1
Temperatura del medio	máx. +60°C
Temperatura ambiente	-20...+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 de acero inoxidable Conexión de presión Latón Elemento de medición y mecanismo indicador Aleación de cobre 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 puntos de medición con altas cargas dinámicas de presión y vibraciones. Para medios gaseosos y líquidos, medios de medición no altamente viscosos y no cristalizantes, que no ataquen aleaciones de cobre.

Dimensiones



Diámetro [mm]	Rosca G	B1	B2	D1	D2	E	H	SW	Peso [aprox. kg]
63	1/4"	29	58	68	61	5,8	58	14	0,18
100	1/2"	30	73	112	100	5,8	94	22	0,80



Diámetro [mm]	Rango de presión [bar]	Tipo Conexión inferior
63	-1/0	MA038-63B-V
63	0-1	MA038-63B-1
63	0-1,6	MA038-63B-1.6
63	0-2,5	MA038-63B-2.5
63	0-4	MA038-63B-4
63	0-6	MA038-63B-6
63	0-10	MA038-63B-10
63	0-16	MA038-63B-16
63	0-25	MA038-63B-25
63	0-40	MA038-63B-40
63	0-60	MA038-63B-60
63	0-100	MA038-63B-100
63	0-160	MA038-63B-160
63	0-250	MA038-63B-250
63	0-400	MA038-63B-400
63	0-600	MA038-63B-600
63	0-1000	MA038-63B-1000

Diámetro [mm]	Rango de presión [bar]	Tipo Conexión inferior
100	-1/0	MA038-100B-V
100	0-1	MA038-100B-1
100	0-1,6	MA038-100B-1.6
100	0-2,5	MA038-100B-2.5
100	0-4	MA038-100B-4
100	0-6	MA038-100B-6
100	0-10	MA038-100B-10
100	0-16	MA038-100B-16
100	0-25	MA038-100B-25
100	0-40	MA038-100B-40
100	0-60	MA038-100B-60
100	0-100	MA038-100B-100
100	0-160	MA038-100B-160
100	0-250	MA038-100B-250
100	0-400	MA038-100B-400
100	0-600	MA038-100B-600



Diámetro [mm]	Rango de presión [bar]	Tipo Conexión trasera
63	-1/0	MA038-63R-V
63	0-1	MA038-63R-1
63	0-1,6	MA038-63R-1.6
63	0-2,5	MA038-63R-2.5
63	0-4	MA038-63R-4
63	0-6	MA038-63R-6
63	0-10	MA038-63R-10
63	0-16	MA038-63R-16
63	0-25	MA038-63R-25
63	0-40	MA038-63R-40
63	0-60	MA038-63R-60
63	0-100	MA038-63R-100
63	0-160	MA038-63R-160
63	0-250	MA038-63R-250
63	0-400	MA038-63R-400
63	0-600	MA038-63R-600
63	0-1000	MA038-63R-1000

Diámetro [mm]	Rango de presión [bar]	Tipo Conexión trasera
100	-1/0	MA038-100R-V
100	0-1	MA038-100R-1
100	0-1,6	MA038-100R-1.6
100	0-2,5	MA038-100R-2.5
100	0-4	MA038-100R-4
100	0-6	MA038-100R-6
100	0-10	MA038-100R-10
100	0-16	MA038-100R-16
100	0-25	MA038-100R-25
100	0-40	MA038-100R-40
100	0-60	MA038-100R-60
100	0-100	MA038-100R-100
100	0-160	MA038-100R-160
100	0-250	MA038-100R-250
100	0-400	MA038-100R-400
100	0-600	MA038-100R-600

Ilustraciones no vinculantes

Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales

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

Versión 6

138639 / Generado 2026/33 ES

FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Abrir serie en línea

Página 3 / 3

