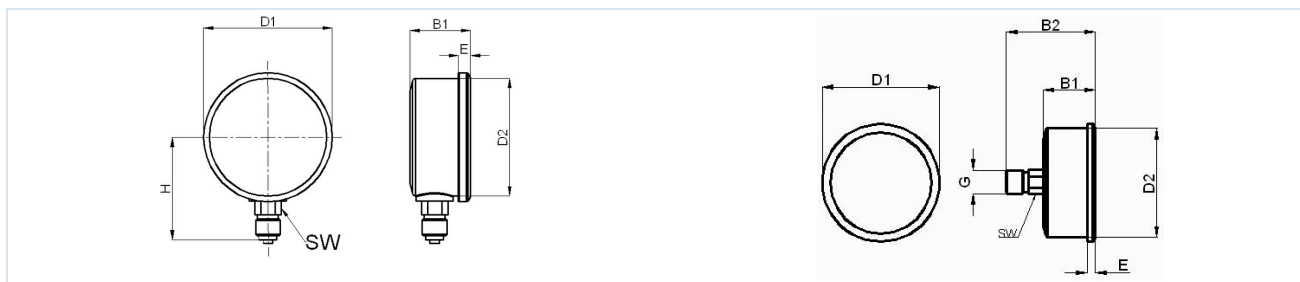


Manómetro de glicerina con carcasa de acero inoxidable



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 para diámetro 63mm y Clase 1,0 a 100mm
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 (Diámetro 100mm y >100bar Acero inoxidable) Mirilla de inspección Plástico transparente como vidrio
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 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"	32	57	68	62,2	5	54	14	0,21
100	1/2"	48	81,5	107	100	8	87	22	0,80



Diámetro [mm]	Rango de presión [bar]/[psi]	Tipo Conexión inferior
63	-1/0	700-C
63	0-1/0-14	702-C
63	0-1,6/0-23	703-C
63	0-2,5/0-35	704-C
63	0-4/0-58	705-C
63	0-6/0-87	706-C
63	0-10/0-140	707-C
63	0-16/0-230	708-C
63	0-25/0-360	709-C
63	0-40/0-580	710-C
63	0-60/0-870	711-C
63	0-100/0-1450	712-C
63	0-160/0-2320	713-C
63	0-250/0-3620	714-C
63	0-400/0-5800	715-C
63	0-600	716-C

Diámetro [mm]	Rango de presión [bar]	Tipo Conexión inferior
100	-1/0	720-C
100	0-1	722-C
100	0-1,6	723-C
100	0-2,5	724-C
100	0-4	725-C
100	0-6	726-C
100	0-10	727-C
100	0-16	728-C
100	0-25	729-C
100	0-40	730-C
100	0-60	731-C
100	0-100	732-C
100	0-160	733-C
100	0-250	734-C
100	0-400	735-C
100	0-600	736-C



Diámetro [mm]	Rango de presión [bar]	Tipo Conexión trasera
63	-1/0	800-C
63	0-1	802-C
63	0-1,6	803-C
63	0-2,5	804-C
63	0-4	805-C
63	0-6	806-C
63	0-10	807-C
63	0-16	808-C
63	0-25	809-C
63	0-40	810-C
63	0-60	811-C
63	0-100	812-C
63	0-160	813-C
63	0-250	814-C
63	0-400	815-C
63	0-600	816-C

Ilustraciones no vinculantes
Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales