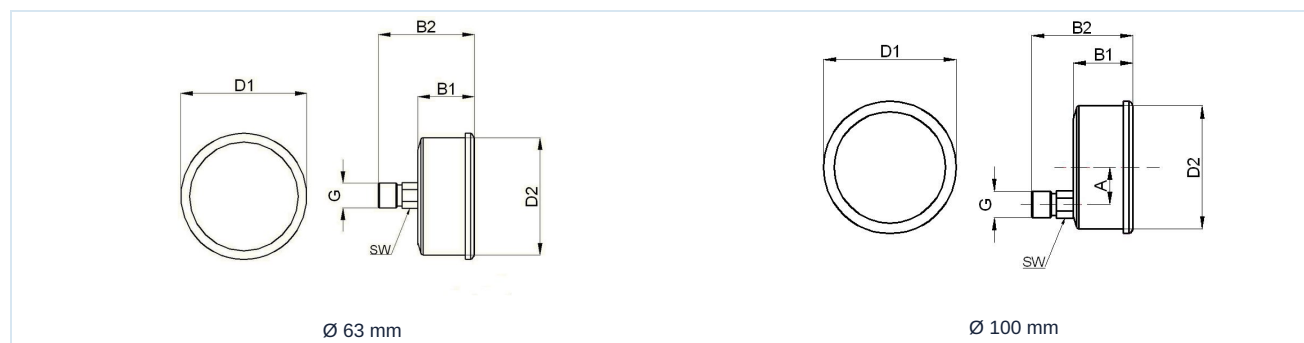


Manomètre à glycérine avec bague frontale



Type de construction	Manomètre à tube de Bourdon avec remplissage à la glycérine, avec fixation par étrier et bague frontale triangulaire selon EN 837-1
Taille nominale	Diamètre 63mm et 100mm
Précision	Classe 1,6 à partir de Ø63mm et Classe 1,0 à partir de Ø100mm
Température du fluide	max. +60°C
Température ambiante	-20...+60°C
Influence de la température	±0,4%/10K de la valeur de fin d'échelle en cas d'écart par rapport à la température normale 20°C
Indice de protection	IP65 selon EN60529
Matériau	Boîtier Ø63mm Acier inoxydable, Ø100mm Laiton Raccord de pression Laiton Élément de mesure Alliage de cuivre (Ø100mm à partir de 100bar Acier inoxydable) Mécanisme d'aiguille Alliage de cuivre Bague frontale chromé Voyant de niveau Verre acrylique
Domaines d'application	Diamètre 63mm: Charge au repos: 3/4xValeur finale d'échelle, Charge alternée: 2/3xValeur finale d'échelle, de courte durée: Valeur finale d'échelle Diamètre 100mm: Charge au repos: Valeur finale d'échelle, Charge alternée: 0,9xValeur finale d'échelle, de courte durée: 1,3xValeur finale d'échelle
Application	Pour points de mesure soumis à de fortes charges de pression dynamiques et vibrations. Pour gaz et liquides, Fluides de mesure non hautement visqueux et non cristallisants, ne pas attaquer les alliages de cuivre

Dimensions



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



Diamètre [mm]	Plage de pression [bar]	Type
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

Diamètre [mm]	Plage de pression [bar]	Type
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

Illustrations sans engagement

Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

[Pneumatique](#) / [Tuyaux, Tuyaux, Manomètres et accessoires](#) / [Manomètre](#) / [Manomètre - Glycérine - Bague frontale de montage](#) / [Manomètre à glycérine](#)

Version 8

138740 / Généré 2026/41 FR

FABRIQUÉ EN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ouvrir la série en ligne

Page 2 / 2

