

Ref. : MA 5102.pas

Rev. : G

Date : 21/03/2023

Page : 1/1

MANOMETRE BOÎTIER INOX A BAIN DE GLYCERINE

MA 5102



APPLICATION

Pour tous fluides gazeux et liquides non visqueux ou cristallisants n'attaquant pas les alliages de cuivre.
Hydraulique, Compresseurs et construction navale.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Boîtier inox 304
Tube de bourdon laiton soudé à l'étain
Raccord laiton
Vitre polycarbonate
Avec glycérine
Classe 1 pour diamètre 100
Classe 1,6 pour diamètre 63
Protection IP65
Raccords BSP
Double graduation bar / psi en diamètre 63
Avec évent de sécurité en diamètre 100

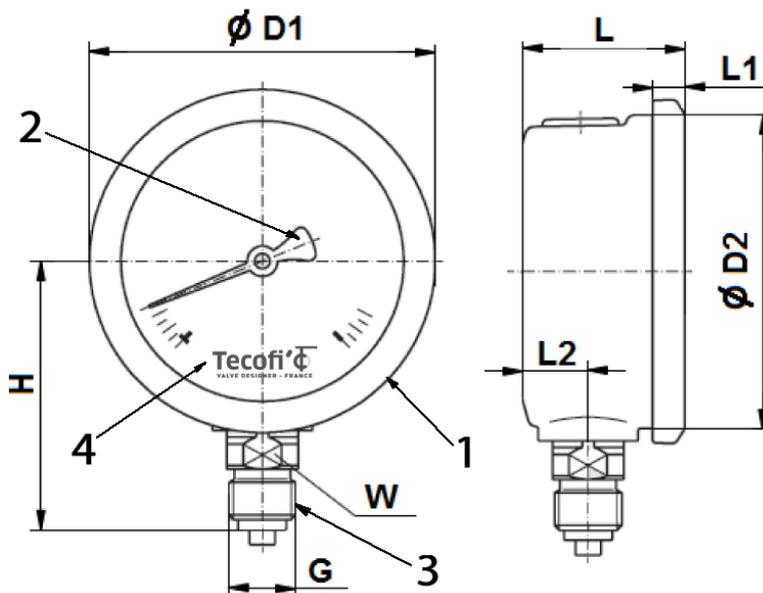


CONSTRUCTION

4	1	Cadran	Duralumin
3	1	Raccordement	Laiton
2	1	Aiguille	Acier (Ø63) Duralumin (Ø100)
1	1	Boîtier	Inox 304
Rep.	Nb.	Désignation	Matière

DIMENSIONS

Ø	G	H	L	L1	L2	W	D1	D2	Poids (kg)
63	1/4"	48	21.8	5.5	10	14	54.5	50	0.15
100	1/2"	86	43	14.5	16	22	105	100	0.71



CONDITIONS DE SERVICE

Température maxi : 0°C / +60°C.
Plage de pressions de service: -1 à 160 bar
((-1+1 / 0-1.6 / 0-2.5 / 0-4 / 0-6 / 0-10 / 0-16 / 0-25 / 0-40 / 0-60 / 0-100 / 0-160 / 0-250 / 0-400 / 0-600 bar))

AGREMENT ET NORMES

Fabrication suivant la norme ISO 9001 : 2008
Conception suivant la norme EN 837-1
DIRECTIVE 97/23/CE : Produits exclus de la directive (article 3, § 3)
Filetage mâle BSP cylindrique suivant la norme ISO 228-1