TECH-POMPES
Les pompes du process et de l'assainissement



FICHE TECHNIQUE

Manomètres inox à bain de glycérine

Diamètre 63 mm, raccord radial 1/4" BSP
Caractéristiques, échelles et dimensions

Robinetterie et accessoires de pompage proposés par TECH POMPES.
Données techniques à titre indicatif, sous réserve de modifications.

TECH POMPES

1 Rue des Prunelliers, ZA des Prunelliers
89100 Saint-Martin-du-Tertre, France

Tél : 03 86 66 57 47

contact@tech-pompes.com **www.tech-pompes.fr**

MANOMETRE VERTICAL BOITIER INOX CADRAN A BAIN DE GLYCERINE Ø63

Manomètre vertical boitier inox avec cadran à bain de glycérine pour fluides gazeux et liquides n'obstruant pas le système de mesure ou n'attaquant pas les alliages de cuivre, hydraulique, compresseurs et construction navale.
Vitre polycarbonate.
Indice de protection IP65.
Tube de bourdon laiton.
Double graduation bar/psi.



Dimensions :	Ø 63
Raccordement :	Mâle 1/4" BSP
Température Mini :	+0°C
Température Maxi :	+60°C
Plage de Pression :	-1/+1 Bar à 0/+600 Bars (-15/+15 PSI à 0/9000 PSI)
Caractéristiques :	Boitier inox Tube de bourdon laiton Cadran à bain de glycérine Classe 1.6
Matière :	Boitier Inox AISI 304

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

MANOMETRE VERTICAL BOITIER INOX CADRAN A BAIN DE GLYCERINE Ø63

CARACTERISTIQUES :

- Boitier inox AISI 304
- Tube de bourdon laiton soudé à l'étain
- Raccord laiton
- Vitre polycarbonate
- Avec glycérine
- Classe 1.6
- Protection IP65
- Raccord BSP
- Double graduation bar / psi

UTILISATION :

- Pour tous fluides gazeux et liquides non visqueux ou cristallisants et n'attaquant pas les alliages de cuivre
- Hydraulique, Compresseurs et construction navale
- Température mini et maxi admissible Ts : 0°C à +60°C

GAMME :

- Manomètre Ø 63 avec raccord radial 1/4" , plage de -1/+1 à 0/600 bars et plage de -15/+15 à 0/9000 psi

ACCESSOIRES :



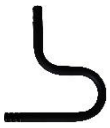
- Lyre cuivre PS25 Mâle / Femelle BSP DN 1/4"



- Lyre inox PS20 Mâle / Femelle BSP DN 1/4"



- Lyre acier PS25 Mâle / Mâle BSP DN 1/4"



- Lyre acier PS25 Mâle / Mâle BSP en U DN 1/4"

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

MANOMETRE VERTICAL BOITIER INOX CADRAN A BAIN DE GLYCERINE Ø63

GRADUATIONS :

Plage (bar)	Graduation (bar)	Plage (psi)	Graduation (psi)	
-1 / +1	0,05	-15/+15	0,5	
0 / 1,6	0,02	0/23	0,5	
0 / 2,5	0,05	0/35	0,5	
0 / 4	0,1	0/60	1	
0 / 6	0,1	0/90	2	
0 / 10	0,2	0/150	2	
0 / 16	0,2	0/230	5	
0 / 25	0,5	0/350	5	
0 / 40	1	0/600	10	
0 / 60	1	0/900	20	
0 / 100	2	0/1500	20	
0 / 160	2	0/2300	50	
0 / 250	5	0/3500	50	
0 / 400	10	0/6000	100	
0 / 600	10	0/9000	200	

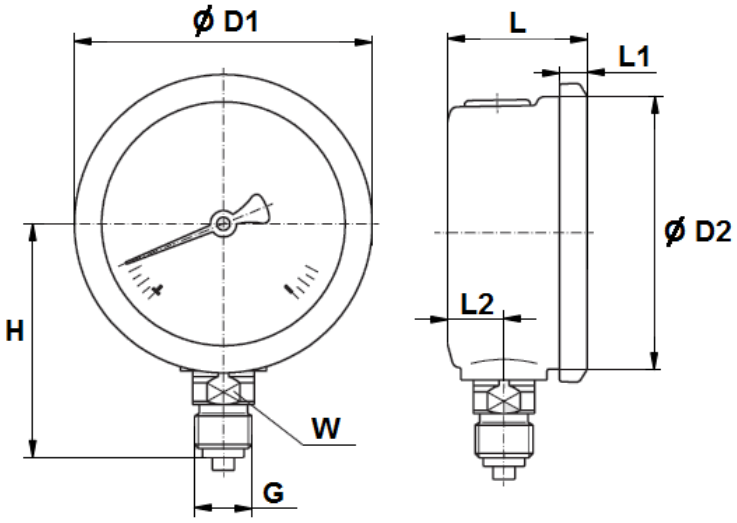
NOMENCLATURE :

Désignation	Matériaux
Boitier	Inox AISI 304
Raccord	Laiton
Organe moteur et mouvement	Laiton, soudure à l'étain
Cadran	Duralumin
Vitre	Polycarbonate
Aiguille Ø50 et Ø63	Acier
Aiguille Ø100	Duralumin

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

MANOMETRE VERTICAL BOITIER INOX CADRAN A BAIN DE GLYCERINE Ø63

DIMENSIONS (en mm) :



L2	10
L	28,7
Ø D1	68
Ø D2	62
L1	6,3
G	1/4
H	55
W	14
Poids (kg)	0,25

NORMALISATIONS :

- Fabricant certifié ISO 9001 : 2015
- Conception suivant la norme EN 837-1
- DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive (article 4, § 3)
- Filetage mâle BSP cylindrique suivant la norme ISO 228-1

PRECONISATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis.
Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles