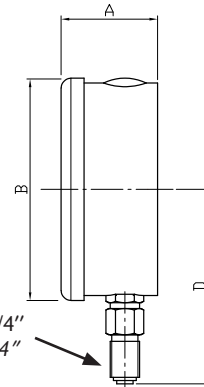


431

MANOMÈTRE AVEC GLYCÉRINE Ø 63 - CONNEXION INFÉRIEURE

PRESSURE GAUGE WITH GLYCERINE Ø 63 - BOTTOM CONNECTION



Connexion: filetage mâle parallèle 1/4"
Connection: Parallel male thread 1/4"



INFORMATION TECHNIQUE - TECHNICAL INFORMATION

Gamme de pression Pressure range (bar)	COD.	DIMENSIONS - DIMENSIONS			Poids approx. Weight aprox. (g)
		A (mm)	B (mm)	D (mm)	
0 - 2	VS431002	30	68	61	185
0 - 4	VS431004	30	68	61	185
0 - 6	VS431006	30	68	61	185
0 - 10	VS431010	30	68	61	185
0 - 16	VS431016	30	68	61	185
0 - 25	VS431025	30	68	61	185
0 - 60	VS431060	30	68	61	185
0 - 100	VS431100	30	68	61	185

CARACTÉRISTIQUES

- Fabriqué selon norme NF EN 837-1.
- Cadran avec diamètre nominal de 63 (Ø 63).
- Contient de la Glycérine.
- Bouchon en caoutchouc pour trou de remplissage.
- Boîtier en acier Inoxydable AISI 304.
- Fenêtre en verre.
- Intérieur, tube bourdon et raccord de connexion en acier inoxydable AISI 304.
- Connexion inférieure.
- Connexion via filetage mâle 1/4" parallèle (BSP) selon NF EN ISO 228-1.
- Précision classe Cl. 1,6.
- Double mesure: bar (noir) / psi (rouge).
- Température maximale du fluide: 60 °C.
- Graduations disponibles de 0 à 2-4-6-10-16-25-60-100 bar.

DOMAINES D'APPLICATION

- Liquides et fluides gazeux non inflammables utilisés dans des applications générales pneumatiques et hydrauliques et l'industrie alimentaire.
- Grâce au liquide d'amortissement, des variations de pression et des vibrations mécaniques sont admises.

INDICATIONS D'UTILISATION

- Les fluides ne doivent pas contenir de particules qui pourraient obstruer la connexion.
- Les fluides ne doivent pas changer d'état physique.
- La nature du fluide doit permettre d'éviter les attaques chimiques sur les alliages en laiton.
- Le manomètre doit toujours être installé en position verticale (sphère au dessus).

Note : En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

BASIC FEATURES

- Produced according EN 837-1 standard.
- Dial with nominal size 63 (Ø 63).
- Contains glycerine.
- Rubber plug for filling hole.
- Case in stainless steel AISI 304.
- Glass window.
- Interiors, bourdon tube and connection racord made in stainless steel AISI 304.
- Bottom connection.
- Connection through parallel male thread 1/4" (BSP) according to EN ISO 228-1.
- Accuracy Type Cl. 1,6.
- Double scale: bar (black) / psi (red).
- Maximum fluid temperature: 60 °C.
- Available ranges from 0 to 2-4-6-10-16-25-60-100 bar.

GENERAL APPLICATIONS

- Non-combustible liquid and gaseous fluids used in pneumatic and hydraulic general applications and food industry.
- Due to the shock absorber liquid, pressure pulses and slight mechanical vibrations are allowed.

ADVICES FOR USES

- Fluids should not contain particles that obstruct the inlet connection.
- Fluids should not change of physical phase.
- The nature of fluids should be such that it does not chemically attack stainless steel.
- The pressure gauge must always be placed in an upright position (sphere up).

Rev.0-02.19



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusa.es
www.atusa.es

