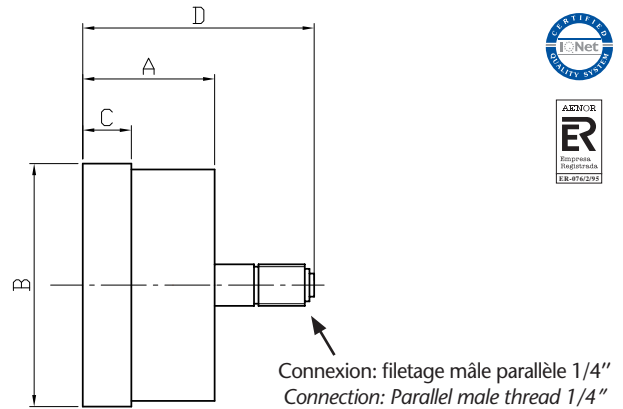


400

MANOMÈTRE Ø 50 - CONNEXION ARRIÈRE

PRESSURE GAUGE Ø 50 - BACK CONNECTION



INFORMATION TECHNIQUE - TECHNICAL INFORMATION

Gamme de pression Pressure range (bar)	COD.	DIMENSIONS - DIMENSIONS				Poids approx. Weight approx. (g)
		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	
0 - 2	VS400002	29	53	11	50	95
0 - 4	VS400004	29	53	11	50	95
0 - 6	VS400006	29	53	11	50	95
0 - 10	VS400010	29	53	11	50	95
0 - 16	VS400016	29	53	11	50	95

CARACTÉRISTIQUES

- Fabriqué selon norme NF EN 837-1.
- Cadran avec diamètre nominal de 50 (Ø 50).
- Boîtier en acier noir.
- Fenêtre en verre.
- Intérieur, tube bourdon et raccord de connexion en laiton.
- Connexion arrière.
- 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 bar.

DOMAINES D'APPLICATION

- Liquides et fluides gazeux non inflammables utilisés dans des applications générales pneumatiques et hydrauliques.

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).

Remarques:

Étant donné la complexité, la variété et le grand nombre de spécifications particulières de chaque installation, conjugués à l'existence de divers facteurs pouvant affecter les conditions de travail et la nature du produit, il incombe à l'utilisateur final d'effectuer les tests nécessaires pour assurer un bon fonctionnement du produit dans chaque domaine d'application.

L'installation du produit doit être effectuée et entretenue conformément aux bonnes pratiques et aux normes en vigueur.

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 50 (Ø 50).
- Case in black steel.
- Glass window.
- Interiors, bourdon tube and connection racord made in brass.
- Back 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 bar.

GENERAL APPLICATIONS

- Non-combustible liquid and gaseous fluids used in pneumatic and hydraulic general applications.

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 brass alloys.
- The pressure gauge must always be placed in an upright position (sphere up).

Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application.

Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

Rev.1-03.20



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

