



Robinet d'isolement pour manomètre MA

1. DESCRIPTION

On assure une longue durée de vie des manomètres avec une précision constante de leur indication en les soumettant à la pression de service pendant la seule durée de la mesure. Pour le reste du temps, les manomètres doivent être déconnectés du réservoir de manière à être protégés des pics de pression éventuels provenant du système.

Cette fonction de protection est assurée par le robinet d'isolement pour manomètres HYDAC.

Il peut être actionné de deux manières :

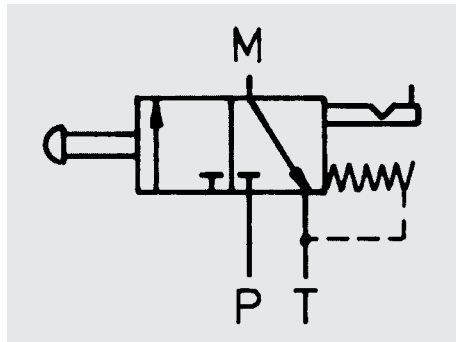
- A) Pression sur le bouton : l'indication du manomètre est assurée pendant toute la durée de l'appui.
- B) Pression sur le bouton en effectuant une rotation de 90° vers la droite : l'indication est maintenue aussi longtemps que le bouton reste en position verrouillée.

2. CARACTÉRISTIQUES

2.1. GÉNÉRALITÉS

2.1.1 Désignation/symbole

Robinet d'isolement pour manomètre



2.1.2 Mode de fixation

Montage sur tableau de commande (max. 10 mm)

2.1.3 Raccordements

G 1/4" (pour M, P, T)

2.1.4 Poids

env. 0,4 kg

2.1.5 Sens de montage

Indifférent

2.1.6 Fluide hydraulique

Huile minérale

Autres fluides sur demande.

Exécutions spéciales et autres traitements de surface sur demande.

Classe de propreté de l'huile :

NAS 1638-9

ISO DIS 4406-18/14

2.1.7 Code de commande (exemple de commande)

MA 1 A 1 0 / V

Robinet d'isolement pour manomètre ————

Exécution ————

1 = bouton d'appui rotatif

Type de raccordement ————

A = raccord taraudé

Indice du type ————

Indice de modification ————

Indications complémentaires ————

5 = taraudage NPT 1/4"

V = joints Viton

(Perbunan sans n° d'identification)

2.2. CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES

2.2.1 Pression de service

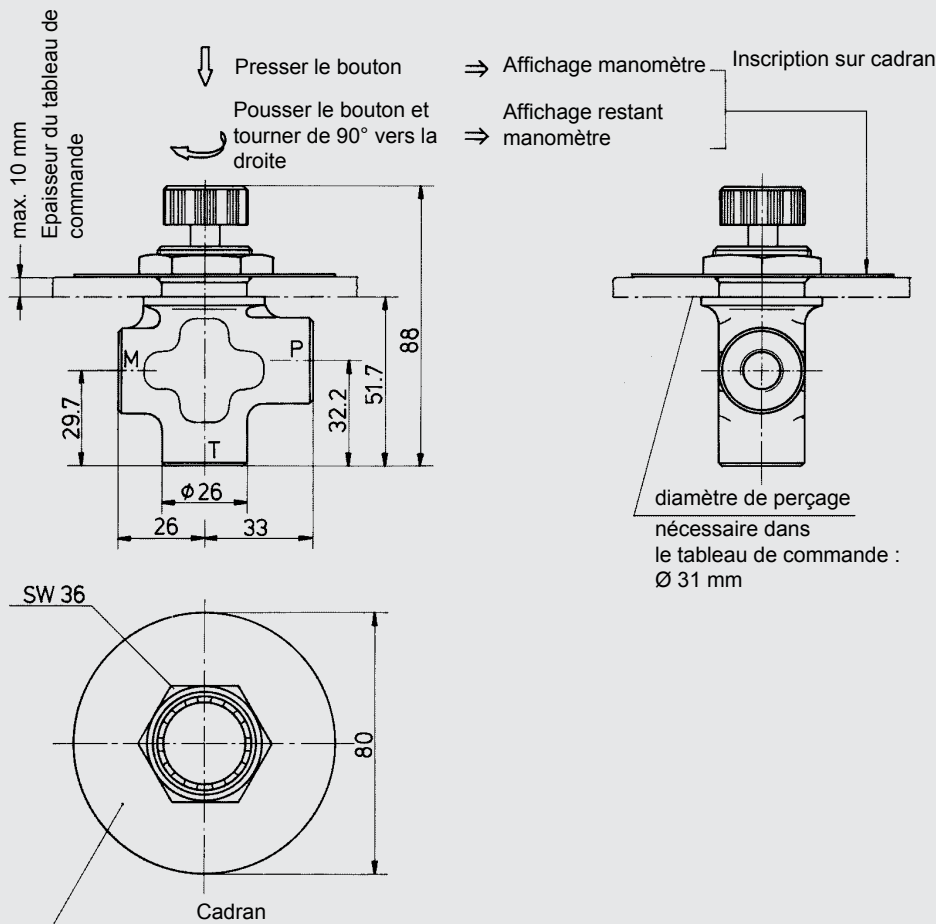
max. 350 bar

(raccordement T : max. 10 bar)

2.2.2 Plage de température du fluide de pression

- 20 °C ... + 80 °C

3. DIMENSIONS



4. REMARQUE

Les données de ce prospectus se réfèrent aux conditions de fonctionnement et d'utilisation décrites. Pour des cas d'utilisation et/ou conditions de fonctionnement différents, veuillez vous adresser au service technique compétent. Sous réserve de modifications techniques.

HYDAC Accessories GmbH

Hirschbachstr. 2

D-66280 Sulzbach/Saar

Tél. : +49 (0)6897 - 509-01

Fax : +49 (0)6897 - 509-1009

Internet : www.hydac.com

E-mail : info@hydac.com