

Date d'édition : 08.01.2026

Ref : EWTGUHM700.16



**HM 700.16 Modèle en coupe manomètres (Réf. 070.70016)**

Le panneau de démonstration est équipé d'un manomètre à tube-ressort et d'un manomètre à ressort à lame. Outre les manomètres entièrement opérationnels, le mécanisme des deux manomètres est présent séparément une deuxième fois, le principe de fonctionnement étant mis en valeur.

Une pompe à air est également fournie pour montrer le fonctionnement des manomètres.

#### Contenu didactique / Essais

- Apprendre à connaître les composants et leur fonction
- Comparaison des différents principes de fonctionnement

#### Les grandes lignes

- Modèles en coupe de différents manomètres

#### Les caractéristiques techniques

Champ de mesure des manomètres: 0..10bar

#### Dimensions et poids

Lxlxh: 500 x 370 x 400 mm

Poids: env. 12 kg

#### Liste de livraison

1 panneau de démonstration complètement équipé  
1 pompe à air

1 description

1 vue en coupe

#### Produits alternatifs

VS101 - Modèle en coupe: prise d'eau souterraine

WL203 - Principes de base de la mesure de pression

ET499.30 - Modèle en coupe: évaporateur à air forcé plafonnier

GL300.01 - Modèle en coupe: engrenage à vis sans fin

HM700.01 - Modèle en coupe: diaphragme normalisé

HM700.02 - Modèle en coupe: tuyère normalisée

HM700.03 - Modèle en coupe: venturimètre normalisé

HM700.04 - Modèle en coupe: soupape droite

HM700.05 - Modèle en coupe: soupape d'équerre

HM700.06 - Modèle en coupe: soupape à tête inclinée

HM700.07 - Modèle en coupe: soupape de retenue

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC

Tel : < a href="tel:+330456428070">04 56 42 80 70</a> | Fax : < a href="tel:+330456428071">04 56 42 80 71</a>  
www.systemes-didactiques.fr

Date d'édition : 08.01.2026

- HM700.08 - Modèle en coupe: soupape de réduction de pression
- HM700.09 - Modèle en coupe: collecteur d'impuretés
- HM700.10 - Modèle en coupe: robinet-vanne
- HM700.11 - Modèle en coupe: robinet à tournant sphérique droit
- HM700.12 - Modèle en coupe: robinet à 3 voies
- HM700.13 - Modèle en coupe: robinet à tournant sphérique
- HM700.14 - Modèle en coupe: soupape de sécurité
- HM700.15 - Modèle en coupe: raccords vissés
- HM700.17 - Modèle en coupe: pompe centrifuge
- HM700.20 - Modèle en coupe: pompe à piston
- HM700.22 - Modèle en coupe: pompe à engrenages

#### Catégories / Arborescence

Techniques > Maintenance - Productique > Modèles en coupe > Éléments de tuyauterie  
Techniques > Mécanique des fluides > Éléments de construction de tuyauteries et d'installations industrielles >  
Modèles en coupe