

Date d'édition : 28.04.2026

Ref : EWTGUHM700.17

**HM 700.17 Modèle en coupe pompe centrifuge (Réf. 070.70017)**



Les modèles en coupe de cette série montrent des éléments de robinetterie et composants de tuyauterie comme ceux rencontrés dans la pratique, tels que des vannes, diaphragme de mesure, tuyère de mesure, robinetterie d'arrêt, soupape de sécurité ou pompes.

Les modèles de cette série sont montés de manière claire sur des panneaux de démonstration ou des plaques de base.

Une courte description et une vue en coupe sont comprises dans la livraison.

L'utilisation didactique des modèles peut ainsi être étendue au dessin technique.

Contenu didactique / Essais

- Apprendre à connaître les composants et leur fonction

Les grandes lignes

- Modèle en coupe d'une pompe centrifuge du commerce

Les caractéristiques techniques

Pompe centrifuge

- raccord tubulure d'aspiration: DN50
- raccord tubulure de refoulement: DN32
- débit de refoulement max. env.: 21,5m<sup>3</sup>/h
- hauteur de refoulement max. env.: 21,5m
- pression de service max.: 10bar
- vitesse de rotation: 2900min<sup>-1</sup>
- matériau: fonte grise/acier

Dimensions et poids

Lxlxh: 500 x 400 x 300 mm

Poids: env. 29 kg

Liste de livraison

- 1 modèle en coupe
- 1 description
- 1 vue en coupe

Produits alternatifs

VS101 - Modèle en coupe: prise d'eau souterraine

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

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

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

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

Tel : [+330456428070](tel:+330456428070) | Fax : [+330456428071](tel:+330456428071)  
[systemes-didactiques.fr](http://systemes-didactiques.fr)



Date d'édition : 28.04.2026

- 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
- 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
- HM700.16 - Modèle en coupe: manomètres
- 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