Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 18.11.2026

Ref : EWTGUHM700.22

HM 700.22 Modèle en coupe pompe à engrenages (Réf. 070.70022)



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 darrêt, 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.
Lutilisation 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 à engrenages du commerce

Caractéristiques techniques
Pompe à engrenages
- raccord côté aspiration: 1
- raccord côté refoulement: 1
- débit de refoulement: 60cm3/tour
- vitesse de rotation (en fonction de la viscosité du fluide): max. 1000min-1
- matériau: fonte grise/acier

Dimensions et poids
Lxlxh: 350 x 300 x 300 mm
Poids: env. 18 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
HM700.01 - Modèle en coupe: diaphragme normalisé
HM700.02 - Modèle en coupe: tuyère normalisée

Date d'édition : 18.11.2026

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
HM700.17 - Modèle en coupe: pompe centrifuge
HM700.20 - Modèle en coupe: pompe à piston

Catégories / Arborescence

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