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

Date d'édition : 31.10.2026

Ref : EWTGUGL300.07

GL 300.07 Modèle en coupe commande à réglage mécanique (Réf. 030.30007)



Ces modèles en coupe permettent dexpliquer de façon simple et précise le mode de fonctionnement des éléments constitutifs dune machine, par exemple dun embrayage à disques, de différents engrenages ou dune chaise palier.
Les modèles en coupe des séries GL 300.01 à GL 300.12 forment un complément utile pour les kits de montage, les modèles et les kits de modèle dans le domaine du dessin industriel.
Pour pouvoir utiliser les modèles en coupe sur une large surface dans le cadre dun enseignement technique, lutilisateur dispose dun dessin adapté aux normes et à la pratique et une description technique pour chaque modèle.
Les problématiques du dessin industriel, des machines et appareils ou des techniques de fabrication et de contrôle peuvent être mises en pratique et visualisées à laide des modèles en coupe.
Les modèles en coupe représentent les composants dorigine et permettent à lutilisateur dobserver au mieux les composants actifs tout en conservant intégralement leur fonctionnement mécanique.
Chaque modèle en coupe est solidement fixé sur un socle muni de poignées de transport.
Lactionnement est toujours manuel.

Contenu didactique/essais
_ fonctionnalité et montage dun engrenage à commande à réglage mécanique

Les grandes lignes
- Présentation des éléments constitutifs et visualisation du mode de fonctionnement

Caractéristiques techniques
Commande à réglage mécanique
- plage de régulation pour vitesse de rotation: 1:10
- vitesse de rotation max.: 8000min-1

Dimensions et poids
Lxlxh : 350 x 300 x 160 mm
Poids : env. 10.5 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

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr

Date d'édition : 31.10.2026

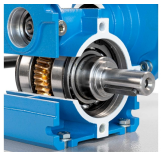
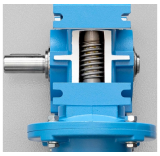
GL300.01 - Modèle en coupe: engrenage à vis sans fin
GL300.02 - Modèle en coupe: engrenage à roues coniques
GL300.03 - Modèle en coupe: engrenage droit
GL300.04 - Modèle en coupe: engrenage droit biétage
GL300.05 - Modèle en coupe: engrenage planétaire
GL300.06 - Modèle en coupe: mécanisme de réglage à courroie trapézoïdale
GL300.08 - Modèle en coupe: embrayage à disques multiples
GL300.10 - Modèle en coupe: frein monodisque électromagnétique
GL300.12 - Modèle en coupe: palier à chapeau
HM700.01 - Modèle en coupe: diaphragme normalisé

Catégories / Arborescence

Techniques > Mécanique > Principe de projet mécanique > Dessin industriel et modèles en coupe
Techniques > Maintenance - Productique > Modèles en coupe > Engrenages et élements d'entraînement

Produits alternatifs

Ref : EWTGUGL300.01
GL 300.01 Modèle en coupe engrenage à vis sans fin (Réf. 030.30001)

La série GL 300 comprend différents modèles en coupe relatifs à la technique d'entraînement.
Il s'agit exclusivement de véritables équipements industriels préparés de manière à permettre à l'utilisateur d'observer au mieux leurs composants actifs tout en conservant intégralement leur fonctionnement mécanique.
Chaque modèle en coupe est solidement fixé sur un socle muni de poignées de transport.
L'actionnement est toujours manuel.

Les grandes lignes
- Présentation des éléments constitutifs etvisualisation du mode de fonctionnement

Dimensions et poids
Lxlxh : 350 x 300 x 140 mm
Poids : env. 2,5 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
GL300.02 - Modèle en coupe: engrenage à roues coniques

Date d'édition : 31.10.2026

GL300.03 - Modèle en coupe: engrenage droit
GL300.04 - Modèle en coupe: engrenage droit biétage
GL300.05 - Modèle en coupe: engrenage planétaire
GL300.06 - Modèle en coupe: mécanisme de réglage à courroie trapézoïdale
GL300.07 - Modèle en coupe: commande à réglage mécanique
GL300.08 - Modèle en coupe: embrayage à disques multiples
GL300.12 - Modèle en coupe: palier à chapeau
HM700.01 - Modèle en coupe: diaphragme normalisé

Ref : EWTGUGL300.02
GL 300.02 Modèle en coupe engrenage à roues coniques (Réf. 030.30002)





Ces modèles en coupe permettent dexpliquer de façon simple et précise le mode de fonctionnement des éléments constitutifs dune machine, par exemple dun embrayage à disques, de différents engrenages ou dune chaise palier.
Les modèles en coupe des séries GL 300.01 à GL 300.12 forment un complément utile pour les kits de montage, les modèles et les kits de modèle dans le domaine du dessin industriel.
Pour pouvoir utiliser les modèles en coupe sur une large surface dans le cadre dun enseignement technique, lutilisateur dispose de dessins adaptés aux normes et à la pratique pour chaque modèle.
Les problématiques du dessin industriel, des machines et appareils ou des techniques de fabrication et de contrôle peuvent être mises en pratique et visualisées à laide des modèles en coupe.
Les modèles en coupe représentent les composants dorigine et permettent à lutilisateur dobserver au mieux les composants actifs tout en conservant intégralement leur fonctionnement mécanique.
Chaque modèle en coupe est solidement fixé sur un socle muni de poignées de transport.
Lactionnement est toujours manuel.

Contenu didactique/essais
fonctionnalité et montage dun engrenage à roues coniques

Les grandes lignes
- Présentation des éléments constitutifs et visualisation du mode de fonctionnement

Caractéristiques techniques
Transmission
entraînement
- nombre de dents: z=23
- module normal: m=2,5mm
sortie
- nombre de dents: z=23
- module normal: m=2,5mm
rapport de transmission: i=1
Couple de sortie max.
50Nm à 1000min-1

Dimensions et poids

Date d'édition : 31.10.2026

Lxlxh : 350 x 300 x 120 mm
Poids : env. 3 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
GL300.03 - Modèle en coupe: engrenage droit
GL300.04 - Modèle en coupe: engrenage droit biétage
GL300.05 - Modèle en coupe: engrenage planétaire
GL300.06 - Modèle en coupe: mécanisme de réglage à courroie trapézoïdale
GL300.07 - Modèle en coupe: commande à réglage mécanique
GL300.08 - Modèle en coupe: embrayage à disques multiples
GL300.12 - Modèle en coupe: palier à chapeau
HM700.01 - Modèle en coupe: diaphragme normalisé

Ref : EWTGUGL300.03
GL 300.03 Modèle en coupe engrenage droit (Réf. 030.30003)



Ces modèles en coupe permettent dexpliquer de façon simple et précise le mode de fonctionnement des éléments constitutifs dune machine, par exemple dun embrayage à disques, de différents engrenages ou dune chaise palier.
Les modèles en coupe des séries GL 300.01 à GL 300.12 forment un complément utile pour les kits de montage, les modèles et les kits de modèle dans le domaine du dessin industriel.
Pour pouvoir utiliser les modèles en coupe sur une large surface dans le cadre dun enseignement technique, lutilisateur dispose de dessins adaptés aux normes et à la pratique pour chaque modèle.
Les problématiques du dessin industriel, des machines et appareils ou des techniques de fabrication et de contrôle peuvent être mises en pratique et visualisées à laide des modèles en coupe.
Les modèles en coupe représentent les composants dorigine et permettent à lutilisateur dobserver au mieux les composants actifs tout en conservant intégralement leur fonctionnement mécanique.
Chaque modèle en coupe est solidement fixé sur un socle muni de poignées de transport.
Lactionnement est toujours manuel.

Contenu didactique/essais
fonctionnalité et montage dun engrenage droit

Caractéristiques:
Engrenages droits
- pignon dentraînement (à denture hélicoïdale): z1=24
- pignon de sortie (à denture hélicoïdale): z2=68
- rapport de transmission: 2,83:1

- vitesse de rotation admise: 2800min-1
- couple admis: 54Nm

Les grandes lignes
- Présentation des éléments constitutifs et visualisation du mode de fonctionnement

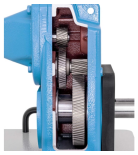
Dimensions et poids
Lxlxh : 350 x 300 x 200 mm
Poids : env. 11 kg

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
GL300.02 - Modèle en coupe: engrenage à roues coniques
GL300.04 - Modèle en coupe: engrenage droit biétage
GL300.05 - Modèle en coupe: engrenage planétaire
GL300.06 - Modèle en coupe: mécanisme de réglage à courroie trapézoïdale
GL300.07 - Modèle en coupe: commande à réglage mécanique
GL300.08 - Modèle en coupe: embrayage à disques multiples
GL300.12 - Modèle en coupe: palier à chapeau
HM700.01 - Modèle en coupe: diaphragme normalisé

Ref : EWTGUGL300.04
GL 300.04 Modèle en coupe engrenage droit biétage (Réf. 030.30004)





La série GL 300 comprend différents modèles en coupe relatifs à la technique d'entraînement.
Il s'agit exclusivement de véritables équipements industriels préparés de manière à permettre à l'utilisateur d'observer au mieux leurs composants actifs tout en conservant intégralement leur fonctionnement mécanique.
Chaque modèle en coupe est solidement fixé sur un socle muni de poignées de transport.
L'actionnement est toujours manuel.

Les grandes lignes
- Présentation des éléments constitutifs et visualisation du mode de fonctionnement

Dimensions et poids
Lxlxh: 350 x 300 x 280 mm
Poids: env. 20 kg

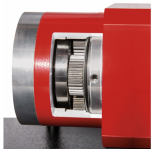
Liste de livraison
1 modèle en coupe

Date d'édition : 31.10.2026

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
GL300.02 - Modèle en coupe: engrenage à roues coniques
GL300.03 - Modèle en coupe: engrenage droit
GL300.05 - Modèle en coupe: engrenage planétaire
GL300.06 - Modèle en coupe: mécanisme de réglage à courroie trapézoïdale
GL300.07 - Modèle en coupe: commande à réglage mécanique
GL300.08 - Modèle en coupe: embrayage à disques multiples
GL300.12 - Modèle en coupe: palier à chapeau
HM700.01 - Modèle en coupe: diaphragme normalisé

Ref : EWTGUGL300.05
GL 300.05 Modèle en coupe engrenage planétaire (Réf. 030.30005)

Ces modèles en coupe permettent dexpliquer de façon simple et précise le mode de fonctionnement des éléments constitutifs dune machine, par exemple dun embrayage à disques, de différents engrenages ou dune chaise palier.
Les modèles en coupe des séries GL 300.01 à GL 300.12 forment un complément utile pour les kits de montage, les modèles et les kits de modèle dans le domaine du dessin industriel.
Pour pouvoir utiliser les modèles en coupe sur une large surface dans le cadre dun enseignement technique, lutilisateur dispose de dessins adaptés aux normes et à la pratique pour chaque modèle.
Les problématiques du dessin industriel, des machines et appareils ou des techniques de fabrication et de contrôle peuvent être mises en pratique et visualisées à laide des modèles en coupe.
Les modèles en coupe représentent les composants dorigine et permettent à lutilisateur dobserver au mieux les composants actifs tout en conservant intégralement leur fonctionnement mécanique.
Chaque modèle en coupe est solidement fixé sur un socle muni de poignées de transport.
Lactionnement est toujours manuel.

Contenu didactique/essais
fonctionnalité et montage dun engrenage planétaire

Les grandes lignes
- Présentation des éléments constitutifs et visualisation du mode de fonctionnement

Caractéristiques techniques
Transmission
roue solaire
- nombre de dents: z=24
- module normal: m=1mm
satellites

Date d'édition : 31.10.2026

- nombre: 37
- nombre de dents: z=7
- module normal: m=1mm
couronne
- nombre de dents: z=96
- module normal: m=1mm
rapport de transmission: i=5
Couple de sortie nominal
160Nm à 3000min-1

Dimensions et poids
Lxlxh : 350 x 300 x 160 mm
Poids : env. 5 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
GL300.02 - Modèle en coupe: engrenage à roues coniques
GL300.03 - Modèle en coupe: engrenage droit
GL300.04 - Modèle en coupe: engrenage droit biétage
GL300.06 - Modèle en coupe: mécanisme de réglage à courroie trapézoïdale
GL300.07 - Modèle en coupe: commande à réglage mécanique
GL300.08 - Modèle en coupe: embrayage à disques multiples
GL300.12 - Modèle en coupe: palier à chapeau
HM700.01 - Modèle en coupe: diaphragme normalisé

Ref : EWTGUGL300.06
GL 300.06 Modèle en coupe mécanisme de réglage à courroie trapézoïdale (Réf. 030.30006)



La série GL 300 comprend différents modèles en coupe relatifs à la technique d'entraînement.
Il s'agit exclusivement de véritables équipements industriels préparés de manière à permettre à l'utilisateur d'observer au mieux leurs composants actifs tout en conservant intégralement leur fonctionnement mécanique.
Chaque modèle en coupe est solidement fixé sur un socle muni de poignées de transport.
L'actionnement est toujours manuel.

Les grandes lignes
- Présentation des éléments constitutifs et visualisation du mode de fonctionnement

Dimensions et poids
Lxlxh: 350x300x200mm

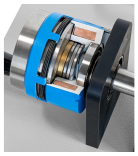
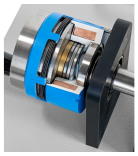
Date d'édition : 31.10.2026

Poids: env. 8kg

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
GL300.02 - Modèle en coupe: engrenage à roues coniques
GL300.03 - Modèle en coupe: engrenage droit
GL300.04 - Modèle en coupe: engrenage droit biétage
GL300.05 - Modèle en coupe: engrenage planétaire
GL300.07 - Modèle en coupe: commande à réglage mécanique
GL300.08 - Modèle en coupe: embrayage à disques multiples
GL300.12 - Modèle en coupe: palier à chapeau
HM700.01 - Modèle en coupe: diaphragme normalisé

Ref : EWTGUGL300.08
GL 300.08 Modèle en coupe embrayage à disques multiples (Réf. 030.30008)

Ces modèles en coupe permettent dexpliquer de façon simple et précise le mode de fonctionnement des éléments constitutifs dune machine, par exemple dun embrayage à disques, de différents engrenages ou dune chaise palier.
Les modèles en coupe des séries GL 300.01 à GL 300.12 forment un complément utile pour les kits de montage, les modèles et les kits de modèle dans le domaine du dessin industriel.
Pour pouvoir utiliser les modèles en coupe sur une large surface dans le cadre dun enseignement technique, lutilisateur dispose de dessins adaptés aux normes et à la pratique pour chaque modèle.
Les problématiques du dessin industriel, des machines et appareils ou des techniques de fabrication et de contrôle peuvent être mises en pratique et visualisées à laide des modèles en coupe.
Les modèles en coupe représentent les composants dorigine et permettent à lutilisateur dobserver au mieux les composants actifs tout en conservant intégralement leur fonctionnement mécanique.
Chaque modèle en coupe est solidement fixé sur un socle muni de poignées de transport.
Lactionnement est toujours manuel.

Contenu didactique/essais
fonctionnalité et montage dun engrenage à embrayage à disques multiples

Les grandes lignes
présentation des éléments constitutifs dune machine et visualisation du mode de fonctionnement

Caractéristiques techniques
Embrayage à disques multiples

Date d'édition : 31.10.2026

- compression par friction: max. 0,5N/mm2
- tension: 24V
- puissance: 37W
- vitesse de rotation admise: 4000min-1
- couple admis: 20Nm

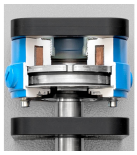
Dimensions et poids
Lxlxh: 350 x 300 x 200 mm
Poids: env. 6 kg

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
GL300.02 - Modèle en coupe: engrenage à roues coniques
GL300.03 - Modèle en coupe: engrenage droit
GL300.04 - Modèle en coupe: engrenage droit biétage
GL300.05 - Modèle en coupe: engrenage planétaire
GL300.06 - Modèle en coupe: mécanisme de réglage à courroie trapézoïdale
GL300.07 - Modèle en coupe: commande à réglage mécanique
GL300.12 - Modèle en coupe: palier à chapeau
HM700.01 - Modèle en coupe: diaphragme normalisé

Ref : EWTGUGL300.10
GL 300.10 Modèle en coupe frein monodisque électromagnétique (Réf. 030.30010)





Ces modèles en coupe permettent dexpliquer de façon simple et précise le mode de fonctionnement des éléments constitutifs dune machine, par exemple dun embrayage à disques, de différents engrenages ou dune chaise palier.
Les modèles en coupe des séries GL 300.01 à GL 300.12 forment un complément utile pour les kits de montage, les modèles et les kits de modèle dans le domaine du dessin industriel.
Pour pouvoir utiliser les modèles en coupe sur une large surface dans le cadre dun enseignement technique, lutilisateur dispose dun dessin adapté aux normes et à la pratique et une description technique pour chaque modèle.
Les problématiques du dessin industriel, des machines et appareils ou des techniques de fabrication et de contrôle peuvent être mises en pratique et visualisées à laide des modèles en coupe.
Les modèles en coupe représentent les composants dorigine et permettent à lutilisateur dobserver au mieux les composants actifs.
Chaque modèle en coupe est solidement fixé sur un socle muni de poignées de transport.
Lactionnement est toujours manuel.

Contenu didactique/essais

Date d'édition : 31.10.2026

- fonctionnalité et montage de frein monodisque électromagnétique

Les grandes lignes
- Présentation des éléments constitutifs et visualisation du mode de fonctionnement

Caractéristiques techniques:
Frein monodisque électromagnétique
- puissance nominale: 21W
- vitesse de rotation admise: 5400min-1
- couple admis: 8Nm
- temps caractéristique de fonctionnement
marche: 68ms
arrêt: 15ms

- lentrefer valeur nominale: 0,15?0,3

Dimensions et poids
Lxlxh : 350 x 300 x 120 mm
Poids : env. 7 kg

Liste de livraison
1 modèle en coupe
1 description
1 vue en coupe

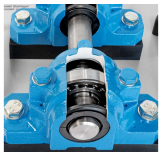
Produits alternatifs
VS101 - Modèle en coupe: prise d'eau souterraine
ET499.30 - Modèle en coupe: évaporateur à air forcé plafonnier
GL300.01 - Modèle en coupe: engrenage à vis sans fin
GL300.02 - Modèle en coupe: engrenage à roues coniques
GL300.03 - Modèle en coupe: engrenage droit
GL300.04 - Modèle en coupe: engrenage droit biétage
GL300.05 - Modèle en coupe: engrenage planétaire
GL300.06 - Modèle en coupe: mécanisme de réglage à courroie trapézoïdale
GL300.07 - Modèle en coupe: commande à réglage mécanique
GL300.08 - Modèle en coupe: embrayage à disques multiples
GL300.12 - Modèle en coupe: palier à chapeau
HM700.01 - Modèle en coupe: diaphragme normalisé

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

Date d'édition : 31.10.2026

Ref : EWTGUGL300.12
GL 300.12 Modèle en coupe palier à chapeau (Réf. 030.30012)





Ces modèles en coupe permettent dexpliquer de façon simple et précise le mode de fonctionnement des éléments constitutifs dune machine, par exemple dun embrayage à disques, de différents engrenages ou dune chaise palier.
Les modèles en coupe des séries GL 300.01 à GL 300.12 forment un complément utile pour les kits de montage, les modèles et les kits de modèle dans le domaine du dessin industriel.
Pour pouvoir utiliser les modèles en coupe sur une large surface dans le cadre dun enseignement technique, lutilisateur dispose dun dessin adapté aux normes et à la pratique et une description technique pour chaque modèle.
Les problématiques du dessin industriel, des machines et appareils ou des techniques de fabrication et de contrôle peuvent être mises en pratique et visualisées à laide des modèles en coupe.
Les modèles en coupe représentent les composants dorigine et permettent à lutilisateur dobserver au mieux les composants actifs tout en conservant intégralement leur fonctionnement mécanique.
Chaque modèle en coupe est solidement fixé sur un socle muni de poignées de transport.
Lactionnement est toujours manuel.

Contenu didactique/essais
- fonctionnalité et montage dun palier à chapeau

Les grandes lignes
- Présentation des éléments constitutifs et visualisation du mode de fonctionnement

Caractéristiques techniques:
Palier à chapeau
- corps: FAG SNV 072
- roulement à rotule sur billes: FAG 1207 K.TV.C3
charge dynamique: 12,2kN
charge statique: 3,35kN

vitesse limite graisse: 13000min-1
- douille de serrage: FAG H207
- bague darrêt: FAG FRM 72/8
- bague détanchéité à double lèvre: FAG H207
vitesse limite: 13m/s
vitesse de rotation limite: env. 8300min-1

Dimensions et poids
Lxlxh: 350 x 300 x 120 mm
Poids: env. 11,5 kg

Liste de livraison
1 modèle en coupe
1 description
1 vue en coupe

Produits alternatifs
VS101 - Modèle en coupe: prise d'eau souterraine

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr

Date d'édition : 31.10.2026

ET499.30 - Modèle en coupe: évaporateur à air forcé plafonnier
GL300.01 - Modèle en coupe: engrenage à vis sans fin
GL300.02 - Modèle en coupe: engrenage à roues coniques
GL300.03 - Modèle en coupe: engrenage droit
GL300.04 - Modèle en coupe: engrenage droit biétage
GL300.05 - Modèle en coupe: engrenage planétaire
GL300.06 - Modèle en coupe: mécanisme de réglage à courroie trapézoïdale
GL300.07 - Modèle en coupe: commande à réglage mécanique
GL300.08 - Modèle en coupe: embrayage à disques multiples
HM700.01 - Modèle en coupe: diaphragme normalisé

Ref : EWTGUHM700.01
HM 700.01 Modèle en coupe diaphragme normalisé (Réf. 070.70001)



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'un diaphragme normalisé industriel

Les caractéristiques techniques
Raccords: DN50
Matériau: bronze/acier
Diaphragme normalisé
- pression nominale: PN16
- diamètre nominal: DN50
- longueur: 65mm
- rétrécissement: Ø 28mm
- fluides: vapeurs, gaz, liquides

Dimensions et poids
Lxlxh: 400 x 370 x 300 mm
Poids: env. 15 kg

Liste de livraison
1 modèle en coupe
1 description

Date d'édition : 31.10.2026

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
HM700.02 - 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
HM700.17 - Modèle en coupe: pompe centrifuge
HM700.20 - Modèle en coupe: pompe à piston
HM700.22 - Modèle en coupe: pompe à engrenages

Ref : EWTGUVS101
VS 101 Modèle en coupe prise d'eau souterraine (Réf. 076.10100)



Véritable prise d'eau souterraine transformée en modèle en coupe. Avec raccord à bride, montée sur un socle. Le fonctionnement de toutes les pièces mobiles est conservé.

Contenu didactique / Essais
- Apprendre à connaître les composants et leur fonction

Les grandes lignes
- Modèle en coupe d'une prise d'eau souterraine

Les caracteristiques techniques
Raccord à bride: DN 80
Matériau: fonte/acier

Dimensions et poids
Lxlxh: 400 x 400 x 810 mm
Poids: env. 35 kg

Liste de livraison

Date d'édition : 31.10.2026

1 modèle en coupe
1 description
1 vue en coupe
Produits alternatifs
VS102 - Modèle en coupe: robinet-vanne ovale à siège oblique
VS103 - Modèle en coupe: robinet à soupape
VS104 - Modèle en coupe: soupape à deux voies
VS105 - Modèle en coupe: compteur à gaz
VS106 - Modèle en coupe: dispositif antirefoulement
VS107 - Modèle en coupe: clapet de retenue
VS108 - Modèle en coupe: compteur à eau
VS109 - Modèle en coupe: collecteur d'impuretés
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