

Date d'édition : 14.02.2026



Ref : 563303

**Entraînement manuel pour machines électriques démontables MEE**

Avec poulie, manivelle et courroie, pour l'entraînement des rotors de l'équipement Machines Électriques d'Enseignement; sur plaque d'expérience avec deux arrêtoirs.

À installer dans le cadre d'expérimentation et de démonstration ( 301 300 ) avec un rail profilé ( 301 311 ) supplémentaire ou dans un cadre de montage ( 726 19 ).

Caractéristiques techniques :

Rapport de transformation : 1:33

Rotation à droite/à gauche/en roue libre

Diamètre de la poulie d'entraînement : 12 cm

Dimensions : 20 cm x 29,7 cm x 15 cm

Masse : 2,5 kg

## Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Electricité/Electronique > Machines électriques d'enseignement MEE > Pièces détachées MEE

## Options

Date d'édition : 14.02.2026

**Ref : 563480**

**MEE collection de base pour la réalisation de générateur et moteur CC ou CA**

Avec rotor et stator bipolaire



Pour réaliser des modèles de générateurs et de moteurs à courant continu ou alternatif avec rotor bipolaire et stator bipolaire.

Compris :

- 1 510 48 Aimants, 35 mm Ø, paire
- 1 563 04 Plateau de rangement pour les composants MEE
- 2 563 091 Pièce polaire pour aimant MEE
- 2 563 101 Pièce polaire large pour bobines ELM
- 2 563 11 Bobine ELM à 250 spires
- 2 563 13 Balai MEE
- 1 563 16 Tournevis hexagone
- 1 563 17 Disque de centrage MEE
- 1 563 181 Porte-balais MEE
- 1 563 19 Rotor à aimant MEE
- 1 563 22 Rotor bipolaire MEE
- 1 563 28 Rotor à aiguille aimantée MEE
- 1 563 31 Huile, 100 ml, en flacon compte-gouttes

**Ref : 563481**

**MEE collection complémentaire pour machines électriques démontables avec rotor et stator triphasé**



Pour réaliser des modèles de générateurs et de moteurs à courant continu ou alternatif avec rotor tripolaire ainsi que des modèles pour le courant triphasé.

Compris :

- 1 563 101 Pièce polaire large pour bobines ELM
- 1 563 11 Bobine ELM à 250 spires
- 1 563 13 Balai MEE
- 1 563 23 Rotor tripolaire MEE

Date d'édition : 14.02.2026

Ref : 727811

Unité de base machine, plaque A4 avec connecteur pour capteur rotatif



Pour le montage des machines électriques d'enseignement dans le cadre d'expérimentation et de démonstration.

Caractéristiques techniques :

Dimensions : 200 mm x 297 mm Connexion : douilles de 4 mm (5 x 2 douilles)

Connexion du capteur de position du rotor : connecteur mâle à 10 broches

Connexion de l'alternateur triphasé : connecteur DIN femelle à 6 broches

Axe de rotor : 100 mm x 8 mm Ø

#### Produits alternatifs

Ref : 72788

Unité d'entraînement pour machines électriques démontables, plaque A4

vitesse de rotation de 0 à 3000 tr/min.



Moteur universel avec poulie et commande par découpage de phase pour le réglage en continu de la vitesse de rotation de 0 à 3000 tr/min.

À monter dans le cadre d'expérimentation et de démonstration (301 300) avec un rail profilé (301 311) supplémentaire ou dans un cadre de montage (726 19).

Caractéristiques techniques :

Alimentation : 230 V CA

Dimensions : 200 mm x 297 mm

y compris joint torique pour l'entraînement