

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

#### Catégories / Arborescence

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

#### Options

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

**Ref : 72781**

**Unité de base machine électrique démontable, plaque A4**



Pour le montage de machines électriques dans le cadre d'expérimentation et de démonstration (301 300) avec un rail profilé (301 311) supplémentaire ou dans un cadre de montage (par ex. 726 04).

Caractéristiques techniques :

Dimensions : 200 mm x 297 mm

Connexion : douilles de 4 mm (5 x 2 douilles)

Axe de rotor : L = 100 mm, 8 mm Ø

Date d'édition : 14.02.2026

**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

**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.

**Comportant:**

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