

Date d'édition : 21.06.2026

**Ref : 563101**

**Pièce polaire large support bobine MEE- pour 56311/14**



Pour construire des ensembles de stator à deux et trois pôles sur l'unité de machine de base 72781 ou 727811 avec les bobines suivantes:

Numéro d'article nom

56311 Bobine ELM 250 spires

563115 Bobine ELM 500 spires

563116 Bobine ELM 1000 spires

Caractéristiques techniques :

Vis à six pans creux allen M6 x 35

Dimensions : 83 mm x 60 mm x 30 mm

Matériel livré :

Pièce polaire

vis de fixation; vis à six pans creux M6 x 35

## Catégories / Arborescence

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

## Options

Date d'édition : 21.06.2026

**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

**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

Date d'édition : 21.06.2026

**Ref : 56311**

**Bobine MEE à 250 spires pour pièces polaires 563101, 563201, 563211**



Bobine à utiliser avec une des pièces polaires suivante:

Numéro d'article Désignation

563101 Pièce polaire pour grande bobine ELM

563201 Pièce polaire pour petite bobine ELM

563211 Pièce polaire avec entrefer pour bobine

Caractéristiques techniques :

Nombre de spires: 250

résistance ohmique: ~ 1,8  $\Omega$

Impédance: 3,7  $\Omega$  (à 120 Hz)

inductance: 2,4 mH (à 120 Hz)

Courant Max,: 1,5 A

Connexion: douilles de sécurité de 4 mm

Dimensions: 50mm x 60mm x 20mm

**Ref : 563115**

**Bobine MEE à 500 spires**



S'utilise avec les pièces polaires.

Caractéristiques techniques :

Courant : 0,7 A

Connexion : douilles de 4 mm

Dimensions : 50 mm x 60 mm x 20 mm

Date d'édition : 21.06.2026

**Ref : 563116**

**Bobine MEE à 1000 spires**

A utiliser avec les pièces polaires. Branchement: douilles 2 mm Dimensions: 50 mm x 60 mm x 20 mm

