



Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 14.12.2025



Ref: 727815

Rotor multipolaire et stator à aimants permanents pour machines démontables

à monter sur support 727811, en option rotor n°2 727816

Jeu constitué de :

Stator

Stator multipolaire à installer sur l'unité de base de la machine 727811 ou 72781.

Le bloc du stator est visé sur l'unité de base.

Les enroulements de phase sont connectés en étoile ou en triangle par des douilles de sécurité de 4 mm.

Chaque enroulement de phase est divisé en cinq branches.

Elles sont tous marqués par des couleurs différentes.

Rotor

Rotor destiné aux machines dentraînement hybrides équipée de 30 aimants permanents par groupes de trois formant un pôle.

Les pôles nord et sud sont marqués en couleur.

Le rotor peut être entraîné par poulie-courroie à l'aide de l'unité d'entraînement 727 88.

Caractéristiques techniques :

Tension: 12 V

Courant: I max = 1 A

Pôles: 5

Résistance de la bobine : 2,5 O

Matériel livré :

Stator multipolaire

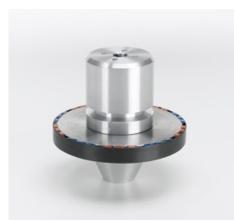
Roue polaire avec aimants permanents montés en surface

4 vis de fixation



Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 14.12.2025











Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 14.12.2025







Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 14.12.2025





Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 14.12.2025

Options

Ref: 727816

Rotor à 20 aimants permanents encastrés MEE

Nécessite 727815



Roue polaire avec **20 aimags encast**rés, à utiliser dans le stator 727 815. Deux aimants sont respectivement réunis pour ainsi former un pôle. Les pôles nord et sud sont marqués en couleur. Avec poulie pour l'entraînement par le biais de l'unité d'entraînement 727 88.