



Date d'édition : 08.02.2026

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 entraînement 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 Ω

Matériel livré :

Stator multipolaire

Roue polaire avec aimants permanents montés en surface

4 vis de fixation



**LEYBOLD®**

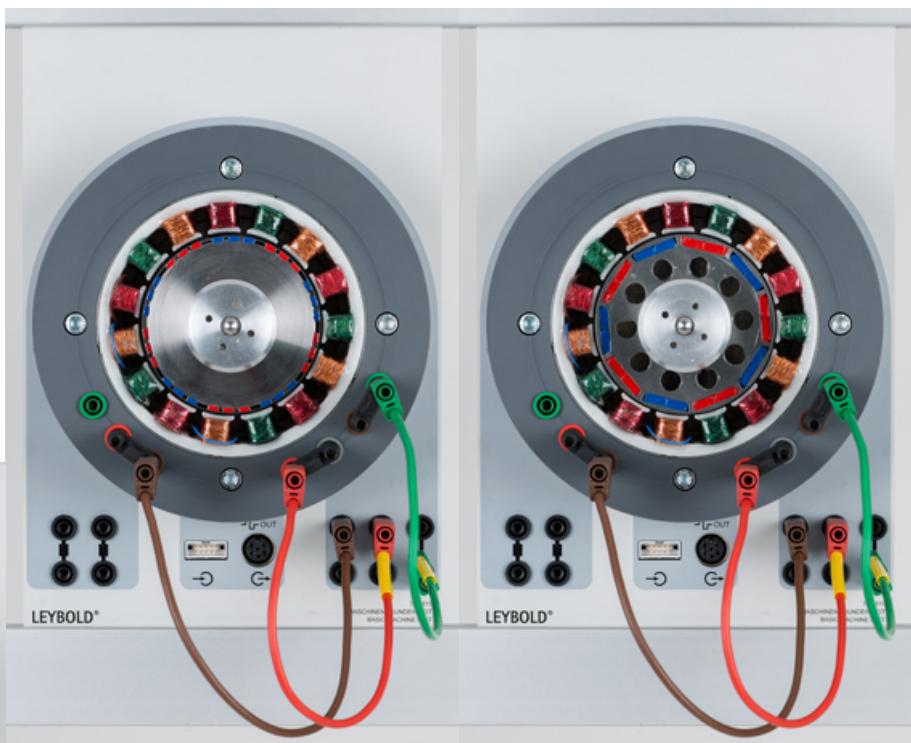
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 08.02.2026





Date d'édition : 08.02.2026





**LEYBOLD®**

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 08.02.2026



SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC  
Tel : < a href="tel:+330456428070">04 56 42 80 70</a> | Fax : < a href="tel:+330456428071">04 56 42 80 71</a>  
[leybold-didactique.fr](http://leybold-didactique.fr)



Date d'édition : 08.02.2026

## Options

**Ref : 727816**

**Rotor à 20 aimants permanents encastrés MEE**

Nécessite 727815



Roue polaire avec 20 aimants encastrés, 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.