

## Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 15.12.2025

Ref: EWTHA1285

Commande d'embrayage électrique en coupe



Un moteur électrique entraîne un segment d'une roue à vis sans fin via une vis sans fin.

La roue à vis sans fin pousse le boulon de débrayage vers l'avant et sépare ainsi le flux de force dans l'embrayage.

Un ressort puissant se charge des forces de serrage importantes nécessaires à la séparation de l'embrayage, de sorte que le moteur électrique ne fournit que le couple nécessaire pour surmonter le frottement.

Un bouton permet de faire tourner le moteur électrique et de démontrer le processus de débrayage.

Grâce à la vitre en plexiglas intégrée, tout est très bien visible.

## Catégories / Arborescence

Techniques > Automobile > Pièces en coupe > Boîtes à vitesses > BV automatique