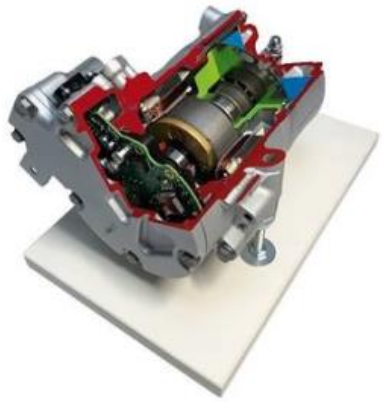
Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 19.11.2026



Ref : EWTHA1370

Compresseur de réfrigérant Scroll électrique en coupe pour la mobilité électrique

monté chez Mercedes-Benz

Compresseur à spirale électrique
Modèle en Coupe pour la mobilité électrique
Ce compresseur Scroll électrique est installé par Mercedes-Benz dans les modèles hybrides et électriques.
Il peut refroidir efficacement les moteurs électriques, les batteries et même l'intérieur.
Grâce à son entraînement électrique, il fonctionne de manière autonome.
Ces pompes frigorifiques sont principalement utilisées dans l'électromobilité.

Bon à voir:
- Moteur électrique,
- Contrôler,
- Vis de compresseur,
- Soupape,
- Connexions.

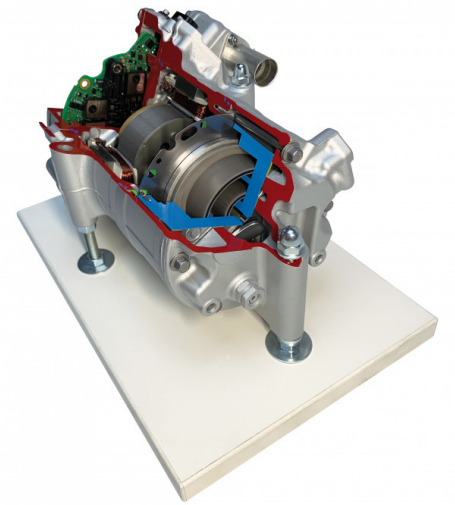
Toutes les pièces peuvent tourner

Catégories / Arborescence

Techniques > Automobile > A2.7 Véhicules Electriques Hybrides (VEVH) > A2.7.2 Système hybride et électrique
Techniques > Automobile > Pièces en coupe > Moteur > Electricité (démarreur, alternateur, compresseur)
Techniques > Automobile > A2.4 Electronique confort et aide à la conduite > A2.4.1 Systèmes de confort

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
systemes-didactiques.fr

Date d'édition : 19.11.2026



SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
systemes-didactiques.fr