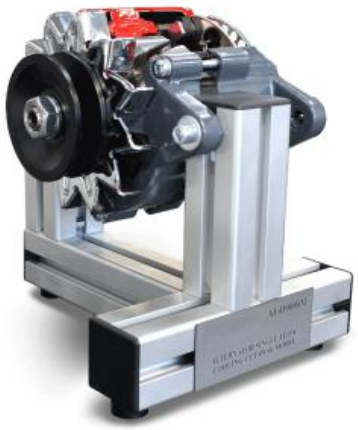
Date d'édition : 21.11.2026



Ref : EWTAUE-AE410080M

Alternateur en coupe

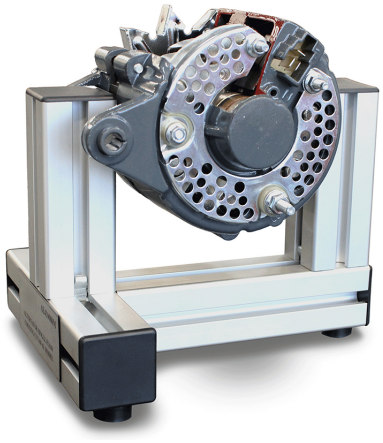
Modèle d'alternateur en coupe avec tous les composants internes clés visibles, y compris l'enroulement d'induit du stator, le rotor, les diodes redresseuses et le régulateur de tension.
Ce schéma illustre le processus de modulation du courant d'excitation via des bagues collectrices et des balais, offrant un aperçu de la régulation de puissance dans les systèmes automobiles.
Structure réelle d'alternateur basée sur les systèmes de véhicules modernes d'origine, incluant des composants détaillés tels que les feutres d'étanchéité des roulements, le porte-balais et les bagues collectrices positive et négative.

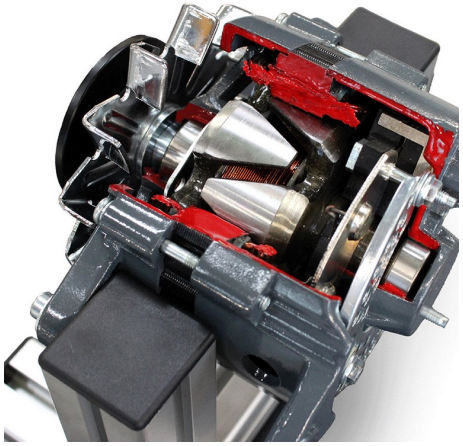
Dimensions : 250 x 200 x 200 mm
Poids : 4 kg

Catégories / Arborescence

Techniques > Automobile > A2.1 Electricité automobile > A2.1.1 Circuit de charge
Techniques > Automobile > Pièces en coupe > Moteur > Electricité (démarreur, alternateur, compresseur)

Date d'édition : 21.11.2026





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
www.systemes-didactiques.fr