

Date d'édition : 02.02.2026

Ref : EWTAUE-AE36083E



**Moteur diesel 6 cylindres « IVECO » complet en coupe, avec entraînement électrique**

Moteur de camion IVECO 6 cylindres avec injecteurs-pompes à commande électronique (sur un support robuste à roulettes) entraînement électrique

Cylindrée 7cm<sup>3</sup> selon disponibilité

4 temps 6 cylindres en ligne, 4 soupapes par cylindre

Puissance maximale 310/450 ch selon disponibilité

Refroidissement par eau

Turbocompresseur

Injecteurs-pompes à commande électronique

Dispositif de préchauffage

Fonctionnement des différents éléments mécaniques

Ce modèle en coupe est soigneusement découpé à des fins pédagogiques et peint professionnellement de différentes couleurs afin de mieux différencier les différentes pièces, les sections transversales, les circuits de lubrification, le système d'alimentation en carburant, le système de refroidissement, etc.

Le moteur fonctionne électriquement en 220 volts et tourne à régime réduit pour permettre aux élèves de comprendre et d'observer facilement le fonctionnement des différents éléments mécaniques.

Le moteur du camion en coupe est monté sur un support à roulettes.

#### Catégories / Arborescence

Techniques > Automobile > Pièces en coupe > Moteur > Bloc moteur

Date d'édition : 02.02.2026

