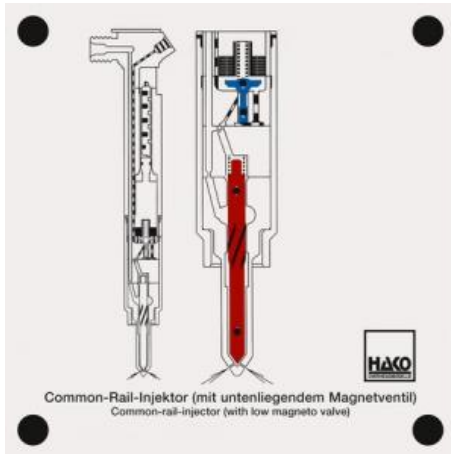


Date d'édition : 02.07.2024



Ref : EWTHA505

**Maquette transparente: Injecteur à rampe commune
(avec électrovanne inférieure)**

Sur cet injecteur, la bobine magnétique et la soupape de commutation ont été montées très bas. Cela permet de supprimer le long et lent piston de commande de la soupape et d'obtenir des temps de commutation beaucoup plus courts de l'électrovanne.

Démonstration :

Injecteur en position de repos, début de l'injection phase 1 (soulèvement de la soupape de commutation) début de l'injection phase 2 (soulèvement de l'aiguille d'injecteur) fin de l'injection phase 1 (le ressort ferme la soupape de commutation) fin de l'injection phase 2 (l'aiguille d'injecteur est repoussée sur son siège).

Catégories / Arborescence

Techniques > Automobile > Maquettes automobiles - Les bases