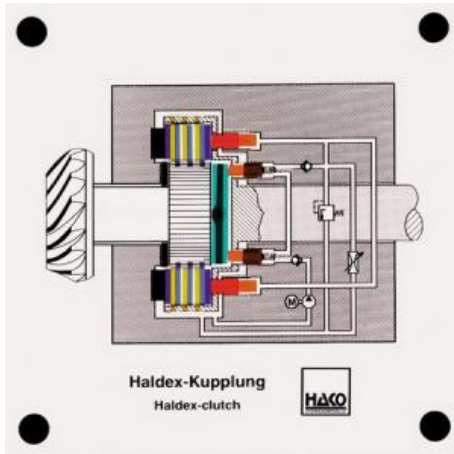


Date d'édition : 07.04.2026

Ref : EWTHA429

Maquette transparente: Embrayage Haldex



Il remplace le visco-coupleur sur les quatre roues motrices.

Dès qu'il y a une différence de vitesse entre les essieux avant et arrière, le plateau oscillant se met à tourner.

Il actionne alors les pistons de la pompe qui poussent l'huile hydraulique dans les pistons des disques de friction.

Après moins d'un tour, l'adhérence est établie.

La soupape d'étranglement à commande électronique permet d'adapter le patinage à la situation de conduite.

Catégories / Arborescence

Techniques > Automobile > Maquettes automobiles - Les bases

