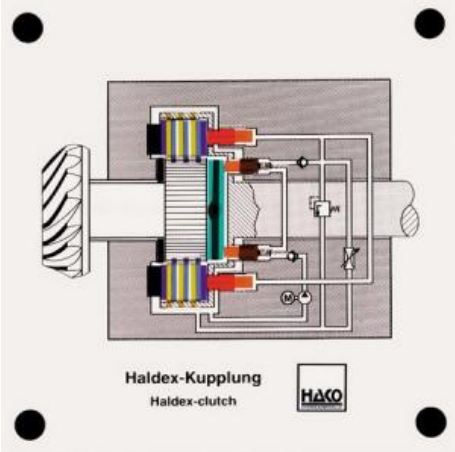
Date d'édition : 25.11.2026



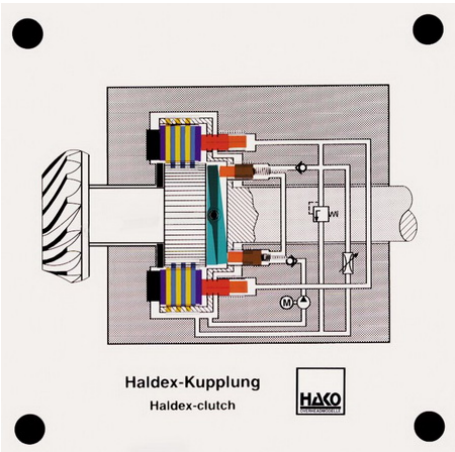
Ref : EWTHA429

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



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