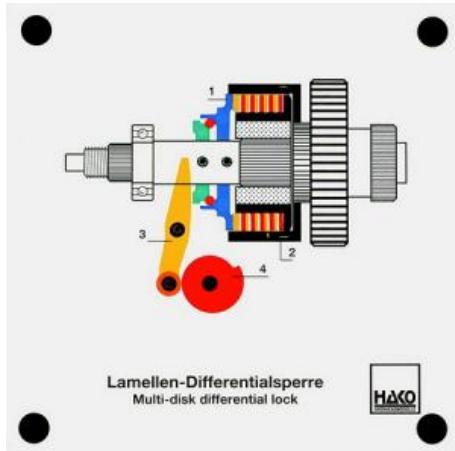


Date d'édition : 25.02.2026

Ref : EWTHA495

Maquette transparente: Blocage de différentiel à lamelles



Aujourd'hui, ce sont surtout les véhicules tout-terrain à quatre roues motrices qui utilisent des blocages de différentiel à commande électrique dans la boîte de transfert.

Démonstration :

- Fonctionnement du blocage de différentiel
- Rotation de la came
- Mouvement du levier de renvoi et course de la plaque d'engagement
- Compression des paquets de lamelles
- Pression sur les lamelles réglable électroniquement de manière à ce que le blocage fonctionne juste sans patinage

Catégories / Arborescence

Techniques > Automobile > Maquettes automobiles - Les bases

