Systèmes Didactiques s.a.r.l.

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 13.11.2026



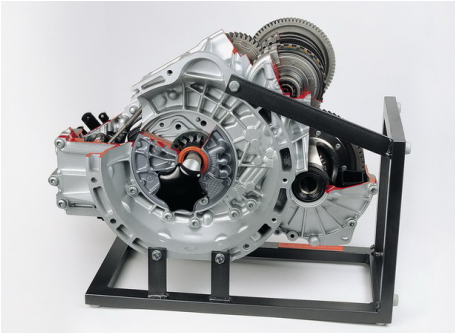
Ref : EWTHA1261

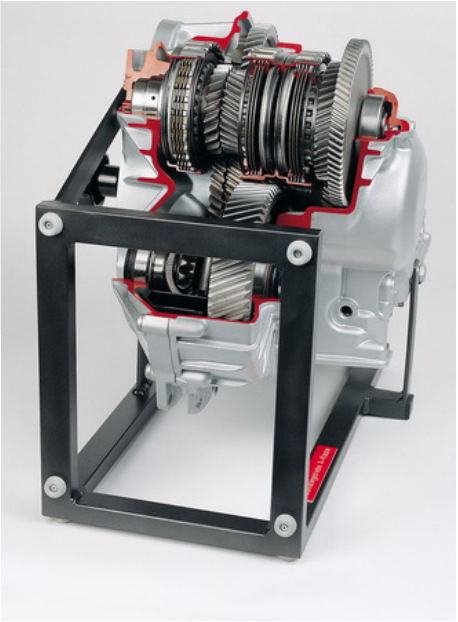
Boîte à vitesse automatique 5 rapports, convertisseur de couple (Mercedes-Benz Classe A), en coupe

Les rapports de transmission dans les différentes vitesses ne sont pas réalisés avec des trains planétaires, mais avec des pignons droits.
Les changements de vitesse sont initiés électroniquement, les vitesses étant passées par des embrayages hydrauliques à travers l'unité de commande électrohydraulique. Dans le convertisseur de couple découpé, on voit la roue de la pompe et de la turbine, la roue libre et l'embrayage de pontage.
Une description très détaillée du fonctionnement est fournie.

Catégories / Arborescence

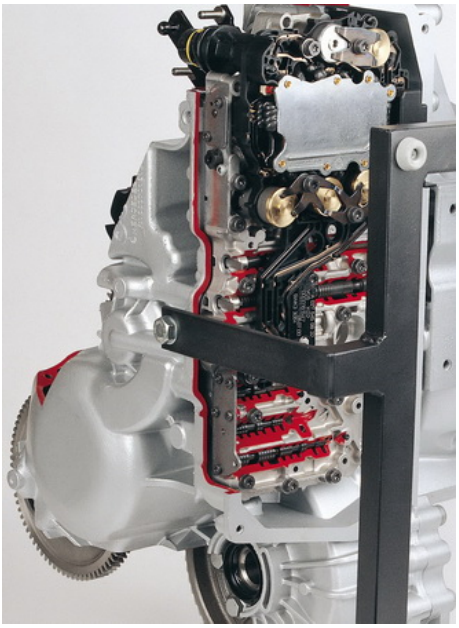
Techniques > Automobile > Pièces en coupe > Boîtes à vitesses > BV automatique





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
systemes-didactiques.fr

Date d'édition : 13.11.2026



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
systemes-didactiques.fr

Date d'édition : 13.11.2026

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
systemes-didactiques.fr