

Date d'édition : 25.02.2026

Ref : EWTHA1352

**Boîte automatique 9 vitesses avec convertisseur de couple (NAG3) en coupe, Mercedes Benz**



La 9G-Tronic est une toute nouvelle transmission automatique à commande électronique avec neuf vitesses avant et une marche arrière.

L'utilisation du nouveau système de contrôle de transmission entièrement intégré (VGS) offre les avantages supplémentaires suivants: compatibilité électromagnétique élevée, durée de vie accrue, consommation de carburant réduite, confort de changement de vitesse maximal et nouveau concept d'actionneur avec deux pompes.

Ce qui suit est visible:

- tous les raccords hydrauliques,
- tous les trains d'engrenages planétaires,
- ressorts à disque (coupés et non coupés) et pistons hydrauliques,
- serrure de stationnement (elle peut être activée et relâchée),
- commande hydraulique,
- les deux pompes à huile (pompe à rotor et pompe à palettes),
- convertisseur avec embrayage de blocage avec absorbeur centrifuge à pendule,
- électrovannes.

#### Catégories / Arborescence

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

Date d'édition : 25.02.2026



SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC  
Tel : < a href="tel:+330456428070" >04 56 42 80 70</a> | Fax : < a href="tel:+330456428071" >04 56 42 80 71</a>  
systemes-didactiques.fr