



Opel Combo 4x4

VU

2 versions : Fourgon ou cabine approfondie

Motorisation : Diesel 1.5 130 hp (avec Stop&Start)

Boîte manuelle 6 rapports

Incompatible : VP, Intelligrip, Boîte de vitesse automatique, attelage d'origine, indicateurs de surcharge, moteurs diesel 75, diesel 100 & puretech 110

La version 4x4 « Traction Control » :

- **MOTRICITE** : Transmission 4x4 viscocoupleur, contrôle de traction électronique (sur les 4 roues, couplé à l'ESP)
- **ECONOMIE** : Mode ECO 2WD (modes sélectionnables 4x4 / 4x2)
- **ROBUSTESSE** : tôle de protection sous moteur et réservoir carburant, attelage spécifique Dangel
- **FRANCHISSEMENT** : rehausse de caisse jusqu'à 110 mm par rapport au Combo Standard (garde au sol jusqu'à 205 mm)



(Voir schéma p.2)

Principe de fonctionnement :

Le système 4X4 Dangel s'adapte à vos besoins, aux routes et aux conditions climatiques grâce à sa molette ECO 2WD ou AUTO 4WD.

Mode ECO 2WD : la transmission 4X4 est désenclenchée, grâce à la mâchoire d'embrayage dans la boîte de transfert avant.

En mode standard, 2WD, le véhicule fonctionne en traction avant.

Cela permet une économie de carburant et d'usure des pneus quand le mode 4x4 n'est pas nécessaire.

Mode AUTO 4WD : Dans des conditions d'adhérence normales, le véhicule fonctionne en traction avant, comme la version standard 2WD. Si le train avant perd son adhérence, le bloc viscocoupleur répartira une partie du couple disponible au train arrière.



Garantie et maintenance :

Garantie standard de 2 ans (kilométrage illimité).

Intervalles de service (y compris vidange de la boîte de transfert et du pont arrière) selon véhicule de base.

Avantages

- ✓ Mode 4x4 sur demande (molette de sélection 4x2/4x4)
- ✓ Garde au sol augmentée (205 mm max.)
- ✓ Emissions CO2 et consommation de carburant basses
- ✓ Seul VU 4x4 de son segment avec 3 places
- ✓ Confort et tenue de route conservés
- ✓ Savoir-faire de Dangel, spécialiste du 4x4
- ✓ Adaptabilité / options terrain difficile disponibles
- ✓ Protections (sous moteur/boîte de vitesse et réservoir carburant standard)
- ✓ 4x4 « VAN OF THE YEAR 2019 »

Informations utiles

Délai de transformation Dangel :
4 à 6 semaines (après réception des véhicules / hors transport)

Réception communautaire européenne e2*2007/46
COC 2^{ème} étape pour chaque véhicule

Schéma de la transmission 4X4 :

