

Genre du véhicule Autocar (châssis)	Marque de fabrique MERCEDES - BENZ	Type 0 303 0 303 / 11 R moteur: OM 401	Fiche d'homologation N° CH 2540 31
---	---------------------------------------	--	---------------------------------------

Constructeur DAIFLER - BENZ Aktiengesellschaft, 7000 Stuttgart-Untertürkheim 60 (BRD)
 Identification "0 303/11R" sur la plaquette du constructeur
"CH 301-1.2-..." devant le No du châssis (CH = seulement sur le châssis)
 Plaquette constr. à droite, à l'avant, vers l'entrée
 N° du châssis à droite, dans le compartiment du coffre, sur face avant de la première traverse derrière l'essieu avant
 Ident du moteur "OM 401..." à gauche, à l'arrière, sur le bloc (plaquette)
 Importateur princ. MERFAG AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren
 Véhicule homologué CH 301-162-13-000256 Signes fixes dans code du type 0 303/11R et CH 301-1.2-...

Chassis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 6
 Direction mécanique, avec assistance hydraulique
 Transmission mécanique, toute synchronisée ou automatique
 Nombre de vitesse 5 resp. 3 Entraînement AR
 Frein de service air comprimé/hydraulique, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues
 Frein auxiliaire à ressorts, progressif, sur les roues AR, 1 cylindre pour chaque roue *)
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire
 Ralentisseur **)
 Contrôle 2 circ. ***)

Moteur
 Marque MERCEDES Type OM 401
 Construction V Temps 4
 Carburant D Position arrière
 Refroidiss. eau Nombre cylindr. 6
 Alésage 125 Course 130
 Cylindrée 9567 CV-impôt 48,72
 Puissance en CV 192 DIN à t/min 2500
 Bruit B4 dB/A à t/min 2700
 Silencieux 1 pot 580 x 455 x 270
 Mesure des gaz Bacharach = 2,0
 Déparasitage -

Carrosserie autocar ou autobus
 Nombre de portes 3 Indic. vit. tachygraphe
 Ceintures sécurité - Retroviseur de chaque côté
 Caie 1/ 350x180x210 Attelage -
 Antivol -
 Nombre de places t §) av. centre ar
 Dimensions §)
 Longueur 9963 Empattements 5083 / /
 Largeur 2300/2500 / /
 Hauteur 2815 Vite av ar
 Porte à faux Lit av 2040 Vites av 1961 + 1960
 av 2840 ar 1735 + 1820
 ar 2840 Braquage g 15600 d 15600
 Distance volant - vers l'avant du véhicule

Poids avant arrière total
 Poids à vide selon le bulletin de pesage §)
 Charge utile
 Poids total
 Garantie fabr. 5000 9900 14200
 Dimens. pneus 11 R 22,5 11 R 22,5 (Variantes +)
 Ply / bar 16 / 8,0 16 / 8,0 voir
 Charge 6000 10800 remarques)
 pour V max 100 100
 Garantie poids remorquable avec frein
 Garantie poids remorquable sans frein
 Garantie poids de l'ensemble
 Poids remorquable testé
 Vitesse maximale selon le constructeur 96 km/h
 Vitesse maximale testée km/h

Équipement §)

Feux de route HCR (E)
 Feux de croisement HCR (E)
 Feux de position A (E) dans HCR
 Feux rouges R-S1 (E)
 Feux stop R-S1 (E)
 Clignoteurs av 1 (E) 5 (E) ar 2a (E)
 Catadioptres av - (E) 1 (E) ar 1 (E)
 Feux de gabarit av A (E) ar R (E)
 Feux complément B (E) sur demande feux de brouillard
 Eclairage plaque 2/ séparés
 Essuie-glace 2 balais avec/sans lave-glace
 Avertisseurs BOSCH 0 320 126 007 ou d'autres modèles selon les fiches d'homologation

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Autocar
 Marque et type MERCEDES - BENZ 0 303
 Homologation N° CH 2540 31
 Carrosserie autocar ou autobus
 Places total §) avant
 Poids à vide §) Carburant D.
 Charge utile CV-impôt 48,72
 Poids total 14200 Cylindrée 9567

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- *) Frein auxiliaire
 l'ression de service par soupape de garde à 4 circuits; libération par soupape de garde à 4 circuits; libération mécanique par vis dans les cylindres des freins.
- **) Ralentisseur
 Sur échappement, non progressif ou frein à courants de Foucault, Retarder lorsqu'équipé d'une boîte automatique.
- ***) Contrôle 2 circuits
 Partie hydraulique = contrôle du niveau avec lampe-témoin séparée; partie air-comprimé = manomètre double avec lampe-témoin.
- +) Variante de pneus
 10 R 22,5 14 PR charge AV 5000 (7,25) AR 9200 (7,25) V-max 100 km/h
 9,00 - 20 Multi 5000 (7,00) 9200 (7,00) 100 km/h
 10,00 - 20 Multi 6000 (7,50) 10800 (7,50) 100 km/h

§) Le nombre de places, les dimensions, les poids et l'équipement doivent être contrôlés à l'immatriculation.

A noter dans le permis de circulation

- disque > 2,30 m exigé (lorsque le véhicule dépasse 2300 mm de largeur).

Lieu et date de l'homologation
 Schlieren, 4. - 8.8.75

Homologation fédérale des types de véhicules

Autocar
(châssis)

MERCEDES - BENZ

0 3 0 3
0303/11R moteur OM 401

CH 2540 31

F I C H E C O M P L E M E N T A I R E I

Complément du 03.06.76 - Sta

Livrable sur demande avec moteur "OM 401 A" (avec compresseur)

puissance = 256 CV-DIN à 2300 t/min

bruit = 83 dB/A à 2360 t/min

Bacharach = 3

Complément du 23.12.77 à Berne - Br

Mesure du bruit : méthode de mesure à l'arrêt = 82 dB/A à 2500 t/min.
La présente fiche d'homologation est valable jusqu'au 31.12.78.

Mesures de la fumée: sous pleine charge selon ECE 24,
en accélération libre Bacharach 2,5