

Genre du véhicule Autocar (châssis)	Marque de fabrication MERCEDES - BENZ	Type 0 303 0 303 moteur: OM 403	Fiche d'homologation N° CH 2540 35
Constructeur Identification	DAIMLER - BENZ Aktiengesellschaft, 7000 Stuttgart-Untertürkheim 60 (BRD) "0 303/..R" sur la plaquette du constructeur "CH 301-3...*" devant le No du châssis (CH = seulement sur le châssis)		
Plaquette constr. N° du châssis	à droite, à l'avant, vers l'entrée à droite, dans le compartiment du coffre, sur face avant de la première traverse derrière l'essieu avant		
Ident. du moteur	"OM 403. ." à gauche, à l'arrière, sur le bloc (plaquette)		
Importateur princ.	MERFAG AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren		
Véhicule homologué	CH 301-365-13-000052	Signes fixes dans code de type	0 303/..R et CH 301-3...*

Chassis		
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues 6
Direction	mécanique avec assistance hydraulique	
Transmission	mécanique toute synchronisée ou automatique	
Nombre de vitesses	6 resp. 4	Entrainement AR
Frein de service	à air comprimé, 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.	manomètre double avec lampe-témoin	

Moteur	MERCEDES	Type	OM 403
Marque	V	Temps	4
Construction	D	Position	arrière
Carburant	eau	Nombre cylindr.	10
Refroidiss.	125	Course	130
Alésage	15945	CV-impôt	81,21
Cylindrée	320 DIN	a t/min	2500
Puissance en CV			
Bruit	84 dB/A	a t/min	2700
Silencieux	1 = 740 x 455 x 270 mm		
Mesure des gaz	Bacharach = 1,5		
Déparasitage			

Carrosserie	autocar ou autobus	
Nombre de portes	3	Indic. vit. tachygraphe
Ceintures sécurité	-	Rétroviseur de chaque côté
Cale	1/ 350x180x210	Attelage -
Antivol	-	
Nombre de places	t. \$) av	centre ar
Dimensions \$)	int.	ext. (***)
Longueur		Empattements (***)
Largeur	2300/2500	
Hauteur		Voie (***)
Porte à faux	lat. av	Voies av 1861 + 1960
	av	ar 1735 + 1820
	ar	Braquage g (***) d (***)
Distance volant - vers l'avant du véhicule		

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	selon bulletin de pesage		\$)
Charge utile			
Poids total	***)	11000	16000
Garantie fabr.			
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			

Equipement §)
 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)
 Catadioptrés av - I (E) ar I (E)
 Feux de garabit 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 Boach 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 35
 Carrosserie autocar ou autobus
 Places total §) avant
 Poids à vide §) Carburant D
 Charge utile CV-impôt 81,21
 Poids total 16000 Cylindrée 15945

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

*) Frein auxiliaire

Pression 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.

***) Dimensions / poids garanti sur l'essieu avant

Modèle	empattement	longueur	porte à faux	hauteur	braquage	poids garanti
0 303/12R	5083	9963	2040	2875	15600	6000 kg
0 303/13R	5361	10526	AV 2040	2887	16400	sur l'essieu 6000
0 303/14R	5623	11263	2535	2887	17200	AV 6000
0 303/15R	6330	11970	2535	2887	19000	6200

+) Variante de pneus

Modèle	charge	AV	AR	V-max
10 R 22,5 14 PR	5000 (7,25)	9200 (7,25)		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
12 R 22,5 16 PR	6500 (8,00)	11500 (8,00)		100 km/h
11,00 - 20 Multi	6500 (7,75)	11500 (7,75)		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 (pour les véhicules dépassant 2300 mm de largeur).

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

cette carte remplace le BT CH 2540 35 du 8.8.75.
poids garanti sur l'essieu AR

Homologation fédérale des types de véhicules

(17.02.78)