

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Autocar (châssis)	MERCEDES - BENZ	0 303	CH 2540 62
Constructeur	DAIMLER - BENZ Aktiengesellschaft, Stuttgart-Untertürkheim (D)		
Identification	"O 303/11 R" sur la plaquette du constructeur		
	"301-1...," devant le No du châssis		
Plaquette constructeur	à droite, dans l'entrée		
N° du châssis	à droite, à l'avant, dans le coffre à bagages, sur l'avant de la traverse		
Identification du moteur	"OM 401.1" à gauche, à l'arrière latéralement sur le bloc (plaquette)		
Importateur principal	MERFAG AG, 8952 Schlieren		
Véhicule homologué	-		

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 6
Direction	mécanique avec assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchronisée
Nombre de vitesses	6 Entraînement sur roues arrière
Frein de service	air comprimé/hydraulique, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues, soupape de réduction de pression, sur les roues AR
Frein auxiliaire	(à ressorts, progressif, s. les roues AR; pression de service + libération de secours par soupape 4 circ.; libération mécanique; via sur cylindres sur l'échappement, non progressif *)
Frein d'arrêt	(libération mécanique; via sur cylindres sur l'échappement, non progressif *)
Ralentisseur	sur l'échappement, non progressif *)
Contrôle 2 circuits	**

Moteur	MERCEDES	Type	OM 401.XI
Marque	V.	Temps	4
Construction	D	Position	arrière
Carburant	eau	Nombre cylindres	6
Refroidissement	125	Course	142
Alésage	10450	CV-impôt	53,22
Cylindrée	150	à U/min	2300
Puissance en kW	204	Bruit à proximité	101 dB/A à U/min 2475 x)
DIN CV	204	Silencieux	1 = 580x455x270 mm
Bruit à proximité	101 dB/A	à U/min	2475 x)
Silencieux	1 = 580x455x270 mm	Mesure des gaz	Bacharach 2,0
Mesure des gaz	Bacharach 2,0		BOSCH noirçissement 3,39 à 45%

Carrosserie	car ou autobus	
Nombre de portes	3	Indic. vitesse tachygraphe
Ceintures sécurité	-	Rétroviseurs AR/AR/AR / gauche / droite
Cale	1 = 320x160x195 mm	Attelage -
Antivol	-	
Nombre de places	§) av. centre ar.	
Dimensions	§) intérieur extérieur 9963	Empattements 5083
Longueur	2300/2500	Essieu double av. ar. 1960 ar. 1820
Largeur	2873	Voie av. (1961) AR (1735)
Hauteur	2040	Voies ar. 2840
Porte à faux	av. 2840	Braquage s. g. 15600 d. 15600

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide			§)
Charge utile			
Poids total			
Garantie fabr.	5000	9800	14200
Dimens. pneus	11 R 22.5	11 R 22.5	(Variantes +)
Ply/bars	16 / 8,0	16 / 8,0	voir
Charge pour V max	6000	10900	remarques)
	105	105	
Garantie poids remorquable avec frein			
Garantie poids remorquable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur			105 km/h
Vitesse maximale testée			km/h

() = voies du véhicule de 2300 mm de largeur

§)

Equipement	HCR	(E)							
Feux de route	HCR	(E)							
Feux de croisement	A	(E)	_____						
Feux de position	A	(E)	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
Feux rouges	R-S1	(E)	_____						
Feux stop	R-S1	(E)	_____						
Cignoteurs	av	1	(E)	_____	5	(E)	_____	2a	(E)
Catadioptres	av	_____	(E)	_____	1	(E)	_____	I	(E)
Feux de gabarit	av	A	(E)	_____	_____	_____	_____	R	(E)
Feux complémentaires		B	(E)	_____	_____	_____	_____	_____	_____
Eclairage plaque		2/	séparés	_____	_____	_____	_____	_____	_____
Essuie-glace		2/	balais	_____	_____	_____	_____	avec/avec lave-glace	_____
Avertisseurs		BOSCH	CH 5 0301 03 / 0 320 126 007	_____	_____	_____	_____	_____	_____
		ou d'autres modèles homologués	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Autocar		
Marque et type	MERCEDES - BENZ		0 303
Homologation	N° CH 2540 62		
Carrosserie	car ou autobus		
Places	total	§)	avant
Poids à vide	§)		Carburant D
Charge utile			CV-impôt 53,22
Poids total	14200		Cylindree 10450

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

- x) Mesures du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 43,7 km/h, M4, IA 4,3 ou 4,11 = 84,25 dB/A
ralentisseur = 55,4 km/h, M4, 2300 t/min = 86,00 dB/A.
- *) Ralentisseur : sur demande frein à courants de Foucault ou Retarder.
- ***) Contrôle 2 circuits: partie hydraulique = contrôle du niveau avec lampe-témoin séparés.
partie air comprimé = double manomètre et lampe-témoin.
- +) Variante de pneus : 10 R 22.5 14 PR AV 5000 (7,25) AR 9200 (7,25) V-max. 105 km/h
9.00 R 20 Multi 5000 (7,0) 9200 (7,0) 105 km/h
10.00 R 20 Multi 6000 (7,5) 10900 (7,5) 105 km/h.

§) Les dimensions, les poids, l'équipement, le nombre de places, la plaque indiquant ce nombre, les sorties de secours (1 pour 10 personnes), leur signalisation et les outils prévus, la pharmacie de bord et l'extincteur doivent être contrôlés à l'immatriculation.

A noter dans le permis de circulation: (pour largeur 2500 mm)

122 - autorisé seulement sur les routes ouvertes aux véhicules d'une largeur de 2m50;
le disque indiquant la largeur est obligatoire.