

Genre du véhicule Autocar (châssis)	Marque de fabrication MERCEDES - BENZ	Type 0 303 0 303/12 R (poids 15'000 kg) moteur OM 401	Fiche d'homologation N° CH 2540 32
Constructeur Identification	DAIMLER - BENZ Aktiengesellschaft, 7000 Stuttgart-Untertürkheim 60 (BRD) "0 303/12 R" sur la plaquette du constructeur "CH 301-1.6-.." 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 coffre à bagages, 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 homologue	prototype	Signes fixes dans code du type	0 303/12R et CH 301-1.6-..

Chassis		Moteur	
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	6
Direction	mécanique avec assistance hydraulique		
Transmission	mécanique toute synchronisée ou automatique		
Nombre de vitesses	5 ou 3	Entraînement	roues arrière
Frein de service	à air comprimé, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues		
Frein auxiliaire	à ressorts progressifs, 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		
		Marque	MERCEDES
		Type	OM 401
		Construction	V Temps 4
		Carburant	D Position arrière
		Réfrigé. diss.	eau Nombre cylindr. 6
		Alésage	125 Course 130
		Cylindrée	9567 CV-impôt 48,72
		Puissance en CV	192 DIN à 1/min 2500
		Bruit	84 dB/A à 1/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
Cintures sécurité	-	Rétroviseur	de chaque côté
Cale	1 = 350x180x210	Atelage	-
Antivol	-		
Nombre de places	t §) av	centre	ar
Dimensions §)	int.	ext.	
Longueur		10143	Empattements 5083
Largeur		2300/2500	
Hauteur		2875	Voie av ar
Porte à faux	lat.		av 1961 + 1960
	av	2040	ar 1735 + 1820
	ar	3020	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.	5500 10000 15000
		Dimens. pneus	11 R 22,5 11 R 22,5 (Variantes
		Pty / bar	16 / 8,0 16 / 8,0 voir
		Charge	6000 10500 remarques) ***)
		pour V max	100 100
		Garantie poids remorqueable avec frein	
		Garantie poids remorqueable sans frein	
		Garantie poids de l'ensemble	
		Poids remorqueable testé	
		Vitesse maximale selon le constructeur	96 km/h
		Vitesse maximale testée	km/h

Equipelement	§)				
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)		
Chignotours	av	1	(E)	5	(E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av	I	(E)		ar I (E)
Feux de gabarit	av	A	(E)		ar R (E)
Feux complément.		B	(E)	sur demande feux de brouillard	
Eclairage plaque		2/ séparés			
Essue-glace		2 balais			
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	25 40 32	
Carrosserie	autocar ou autobus		
Places	total §)		avant
Poids à vide	§)		
Charge utile			
Poids total	15000		
		Carburant	D
		CV-impôt	48,72
		Cylindrée	9567

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

- *) Frein auxiliaire
Freinage 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.
 - **) Retentisseur
Sur échappement, non progressif ou frein à courants de Foucault, Retarder lorsqu'équipé d'une boîte automatique.
 - ***) 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 > 2,20 m exigé (sur les véhicules dépassant 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
0 303/12R moteur OM 401

CH 2540 32

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