

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
Véhicule à plateforme pivotante	MERCEDES - BENZ	0 3 1 7	CH 2540 25

Constructeur	DAIMLER BENZ AG., Stuttgart (D) (Carrosserie: Walter VETTER, Karosseriefabrik, Fellbach/D)		
Identification	"0 317" sur plaque du constructeur		
	"317,231,10." préfixe au No du châssis et sur plaque du constructeur		
Plaque constr.	À droite, à l'avant latéralement dans l'entrée		
No du châssis	À droite dans compartiment du moteur sur traverse, au-dessus filtre à air		
Ident. du moteur	"OM 355 h V" à droite, latéralement sur carter volant moteur, plaque rivée		
Importateur princ.	MERFAG AG., Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren/ZH		
Véhicule homologué	317,231,10,005R46	Signes fixes dans code du type 317,231,10.	

<u>CHASSIS</u>			
Nombre d'essieux	3	Nombre de roues	8
Direction	mécanique ZF-Gemmer-hydraulique, assistance hydraul.		
Transmission	automatique		
Nombre de vitesses	3 paliers	Entraînement	s. essieu médian
Frein de service	air comprimé, 2-circuits, exp. interne, avec réulat. selon la charge, agissant sur essieu médian et essieu arrière		
Frein auxiliaire	circuits 1 + 2 du frein de service		
Frein d'arrêt	à ressort, agissant sur essieu médian *		
Ralentisseur	TEIXA		
Contrôle 2 circ.	lampe témoin et aiguille d'avertissement		

<u>MOTEUR</u>			
Marque	MERCEDES	Type	OM 355 h V
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	D	Position	au centre
Refroidiss.	eau	Nombre cylindr.	6
Alésage	128	Course	150
Cylindrée	11575	CV-impôt	58,95
Puissance en CV	240 DIN	à t/min	2200
Bruit	85 dB/A	à t/min	2300
Silencieux	1 pot 580 x ø 340 mm		
Mesure des gaz	1,5 Bacharach (catalyseur)		
Déparasitage	-		

<u>CARROSSERIE</u>			
	autobus		
Nombre de portes	4/À droite	Indic. vit.	T E L
Ceintures sécurité	-	Rétroviseur	à gauche+à droite
Cale	400 x 300 x 230	Attelage	-
Antivol	-		

Nombre de places t 160 45 places assises + 115 places debouts

<u>DIMENSIONS</u>		int.	ext.			
Longueur	16200	18000	Empattements	5250 /	7150	
Largeur	2350	2490				
Hauteur	1900	3110	Voie	av 2000	c 1850	
Porte à faux	lat.	70	Voies	ar 2030	-	
	av	1100		ar -	-	
	ar	2700	Braquage	g 20000	d 20000	
Distance volant - vers l'avant du véhicule				~	800	

<u>POIDS **)</u>			
	avant	arrière	total
Poids à vide			
Charge utile			
Poids total			
Garantie fabr.			
Dimens. pneus			(Variantes voir remarques)
Ply / atü			
Charge pour V max			
Garantie poids remorquable avec frein			-
Garantie poids remorquable sans frein			-
Garantie poids de l'ensemble			24000
Poids remorquable testé			-
Vitesse maximale selon le constructeur			69 km/h
Vitesse maximale testée			- km/h

## EQUIPEMENT

Feux de route	CR (E)	
Feux route compl.	-	
Feux de croisement	CR (E)	
Feux de position	A (E)	
Feux de brouillard	-	
Feux stop	S1 (E)	Feux rouges R (E)
§) Clignoteurs	av -lat.: STRIBEL CH 1 0809 04	ar CH 1 0809 04
Catadioptrés	av -	1 SAE A 68 ar I (E)
Feux de gabarit	av CH 1 0804 01	1 - ar CH 0804 01
Avert. optique	avi	Eclair. plaque au centre séparé
Essuie-glace	2 balais avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	HELLA 002625 335 Hz	(100) dB/A
	HELLA 002625 400 Hz	(100) dB/A
		( ) dB/A

## INDICATIONS pour le PERMIS DE CIRCULATION

Genre du véhicule	Véhicule à plateforme rivetante		
Marque et type	MERCEDES - BENZ O 317		
Homologation			
No	CH	2540 25	
Carrosserie	autobus		
Places total	160	avant	
Poids à vide	12800	Carburant	D
Charge utile	11200	CV-impôt	58,05
Poids total	24000	Cylindrée	11575

## REMARQUES, MODIFICATIONS, CONDITIONS et INSCRIPTION dans le PERMIS DE CIRCULATION, page 4:

- \*) Frein à ressort: pression par réservoir séparé; libération par réservoir séparé; mécanique par vis dans cylindres des ressorts
- \*\*) Poids :
- |              | avant      | au centre  | arrière         | total |
|--------------|------------|------------|-----------------|-------|
| poids à vide | 4940       | 4500       | 3360            | 12800 |
| charge utile | 1810       | 5390       | 4000            | 11200 |
| poids total  | 6750       | 9890       | 7360            | 24000 |
| garantie     | 6750       | 11000      | 8400            | 24000 |
|              | 10.00-20 X | 10.00-20 X | 13/80-20 E 20 X |       |
| Fly / atü    | 16 / 8,0   | 16 / 8,0   | Multi / 8,0     |       |
| charge       | 6900       | 11240      | 7500            |       |
| pour V max   | 80         | 80         | 80              |       |

Sorties de secours : 6 = 1200 x 900 mm + 1 = 1850 x 900 mm = correspondent à 18 sorties de secours; 2 marteaux de chaque côté.

Modifié par l'importateur: filtre sur régulateur de pression pour amortir le bruit de l'échappement d'air.

- §) Clignoteurs de direction : un supplémentaire de chaque côté au centre du véhicule, admis selon lettre du DFJP du 21.12.73. Ceux situés à l'arrière en bas doivent être mis hors-service.

Lieu et date de l'homologation  
Berne, 5.12.73 / 21.3.74

HOMOLOGATION FEDERALE DES TYPES DE VEHICULES