

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Minibus	MERCEDES - BENZ	3 0 7 D (602 DKB 35)	CH 2540 42

Constructeur	DAIMLER - BENZ Aktiengesellschaft, D-7000 Stuttgart-Untertürkheim (D)		
Identification	sur la plaquette du constructeur "602 DKB 35"		
	devant le No du châssis "602 377 .."		
Plaquette constr.	à droite, dans l'entrée		
N° du châssis	à droite, dans l'entrée		
Ident. du moteur	"616 ... - .." devant le No du moteur, à gauche, latéralement à l'arrière sur le bloc		
Importateur princ.	MERFAG AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren / ZH		
Véhicule homologué	prototype	Signes fixes dans code du type	voir l'identification

Chassis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique s.d. avec assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchronisée
Nombre de vitesses	4 Entraînement sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.internes, avec assistance par dépression, sur toutes les roues, régulateur selon charge, sur les roues arrière
Frein auxiliaire	circuits 1 + 2 du frein de service
Frein d'arrêt	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circ.	contrôle du niveau avec lampe-témoin séparée

Moteur	MARCEDES-BENZ	Type	616
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	D	Position	avant
Refroidiss.	eau	Nombre cylindr.	4
Alésage	91,0	Course	92,4
Cylindrée	2404	CV-Impôt	12,24
Puissance en CV	65 (48kw) DIN	à l/min	4200
(Mesure à proximité)			
Bruit	103 dB/A	à t/min	4800
Silencieux	1 = 620 x ø 170 mm		
Mesure des gaz	Bacharach 6,5 / Bosch noircissement 2,0(45 %)		
Déparasitage	-		

Carrosserie	
Nombre de portes	limousine 2 - 4 + 1 AR Indic. vit. km/h
Ceintures sécurité	Ar4 (8) Rétroviseur à gauche + à droite
Cale	- Attelage *)
Antivol	verrouillage de la direction
Nombre de places	§ av 2 ou 3 centre ar
Dimensions	
Longueur	int. 5235 ext. Empattements 3350
Largeur	1975
Hauteur	2240/2525 Voie av 1600 ar 1610
Porte à faux	lat. Voies av ar
	av 720 ar
	ar 1165 Braquage g 11200 d 11000
Distance volant - vers l'avant du véhicule	

Poids	avant	arrière	total	§)
Poids à vide				
Charge utile				
Poids total				
Garantie fabr.			3500	
Dimens. pneus	215 R 14 C	215 R 14 C		(Variantes
Ply / bar	8 / 3,25	8 / 4,50		voir
Charge	1650	2210		remarques)
pour V max	120	120		
Garantie poids remorquable avec frein	*)			1500
Garantie poids remorquable sans frein				750
Garantie poids de l'ensemble				
Poids remorquable testé				850
Vitesse maximale selon le constructeur				110 km/h
Vitesse maximale testée				km/h

Equipement	CR	ou	HCR	(E)
Feux de route	CR	ou	HCR	(E)
Feux de croisement	A	(E)	dans CR/HCR	
Feux de position	R-S1	(E)		
Feux rouges	R-S1	(E)		
Feux stop	1	(E)		
Clignoteurs	av		ar	2a (E)
Catadioptres	av		ar	I (E)
Feux de gabarit	av		ar	
Feux complément.				
Eclairage plaque	séparé, au centre			
Essuie-glace	2 balais		avec lave-glace	
Avertisseurs	HELLA el 20005			
	ou d'autres modèles homologués			

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Minibus		
Marque et type	MERCEDES - BENZ	307 D	
Homologation			
N°	CH	2540 42	
Carrosserie	limousine		
Places	total	avant	
Poids à vide		Carburant	D
Charge utile		CV-impôt	12,24
Poids total	3500	Cylindrée	2404

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

- *) Service avec remorque : autorisé seulement si le véhicule est équipé de la traverse complémentaire d'origine "DAIMLER-BENZ type 601 A".
- §) Voir fiche complémentaire: disposition des sièges.

Lieu et date de l'homologation

Hannover, 21.-25.03.77 / Berns, 12.10.77

Homologation fédérale des types de véhicules

Genre du véhicule
Minibus

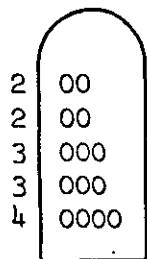
Marque
Mercedes-Benz

Type
307 D (602 DK 35)

Fiche d'homologation n°
CH 2540 42

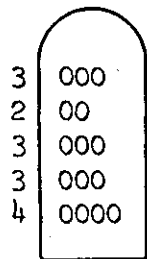
CARTE COMPLEMENTAIRE I. du 21.-25.3.77/
12.10.77

DISPOSITION DES SIEGES



Nombre de places : AV 2 milieu - AR 12 Total 14

	<u>POIDS</u>	<u>Avant</u>	<u>Arrière</u>	<u>Total</u>
A vide		1020	955	1975
Charge utile		230	750	980
Total		1250	1705	2955
Garantie fabr.		1500	2210	3500



Nombre de places : AV 3 milieu - AR 12 Total 15

	<u>POIDS</u>	<u>Avant</u>	<u>Arrière</u>	<u>Total</u>
A vide		1035	955	1990
Charge utile		280	770	1050
Total		1315	1725	3040
Garantie fabr.		1500	2210	3500

2 00
 3 000
 3 000
 3 000
 4 0000

Nombre de places : AV 2 milieu - AR 13 Total 15

<u>POIDS</u>	<u>Avant</u>	<u>Arrière</u>	<u>Total</u>
A vide	1035	955	1990
Charge utile	270	780	1050
Total	1305	1735	3040
Garantie fabr.	1500	2210	3500

Nombre de places : AV milieu AR Total

<u>POIDS</u>	<u>Avant</u>	<u>Arrière</u>	<u>Total</u>
A vide			
Charge utile			
Total			
Garantie fabr.			

Nombre de places : AV milieu AR Total

<u>POIDS</u>	<u>Avant</u>	<u>Arrière</u>	<u>Total</u>
A vide			
Charge utile			
Total			
Garantie fabr.			

Minibus

MERCEDES - BENZ

307 D (602 DKB 35)

CH 2540 42

Fiche complémentaire II.

Complément du 30.10.1979 /Ba

Transmission : Livrable sur demande avec boîte automatique à 4 paliers

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche; 50 km/h, M3, iA 4,4/4,9/5,33, 81 dB/A

50 km/h, A3, iA 4,4/4,9/5,33, 81 dB/A