

Genre du véhicule 02) Voiture automobile légère (châssis)	Marque de fabrique MERCEDES-BENZ	Type 3 0 7 D (poids total 3200 kg)	Fiche d'homologation No CH 0542 08
---	-------------------------------------	--	---------------------------------------

Constructeur Identification *)	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7000 Stuttgart 60 sur la plaquette du constructeur "WDB60231....." numéro du châssis "WDB60231....."
Plaquette du constructeur	à droite, dans l'entrée
Numéro du châssis	à droite, dans l'entrée
Identification du moteur	"616 939 - .." devant le No du moteur, à gauche latéralement à l'arrière sur le bloc
Importateur	MERCEDES-BENZ (SCHWEIZ) AG., Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren

Châssis	Moteur	Marque	MERCEDES-BENZ	Type	OM 616
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Construction	en ligne	Temps	4
Suspension	AV+AR = ressorts à lames + amortisseurs	Carburant	eau	Position	avant
Direction	mécanique à circulation de billes	Refroidissement	91,0	Course	92,4
Entrainement	sur roues arrière	Alésage	2403	CV-impôt	12,24
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=à disques/AR=exp.int. avec assistance par dépression; régulateur selon charge, sur les roues arrière	Puissance en kW	53 (DIN)	à min-1	4400
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière	Couple max. Nm	137	à min-1	2400
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Déparasitage	-		
Ralentisseur	=	Silencieux	2 = 430 x ø 125 mm 620 x ø 180 mm		**)
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau; lampe-témoin séparée				

Carrosserie/Equipement	véhicule d'habitation §)		
Nombre de portes	sel. carrosserie km/h		
Ceintures sécurité avant	Ar4 (E) + B (E)	Indic. vitesse	arrière -
Cale	=	Rétroviseurs	gauche + droite
Antivol	verrou direction	Essuie-glace	2/balais
Réservoir carburant	1/acier, 70 litres		
Avertisseur	1/HELLA el 20024 ou d'autres modèles homologués		

Nombre de places total	§) av 3 ou 2	centre	ar
------------------------	--------------	--------	----

Dimensions §)	intérieur	extérieur			
Longueur			Empattement	3050/3350/3700	
Largeur			Essieu double av	ar	
Hauteur			Voie	av 1600 -	
Porte à faux avant			Voie	ar 1610 -	
Porte à faux arrière			Braquage ø	g 12000 d 12000	
Garde au sol	à vide		en charge -	(empattement 3700)	

Poids §)	avant	arrière	total
Poids à vide	selon bulletin de pesage		
Répartition charge			
Poids garantis	1500	2030	3200 ***)
Pneus	205 R 14 C	205 R 14 C	
Ply/bar	8 / 4,5	8 / 4,5	
Charge	2060	2060	
pour Vmax	140	140	
Jantes	6 J x 14 acier		
Garantie poids remorquable avec/sans train	mécanique 2000 / 750 +)		automatique
Garantie poids de l'ensemble	-		
Poids remorquable testé	2000 (attention poids à vide)		
Charge garantie sur le toit	-		
Vitesse maximale selon le constructeur testée	126		km/h
	km/h à min-1	moteur	prise de force

Emissions de bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation			(Code)
Boîte de vitesses		dB/A		dB/A min-1			Genre du véhicule			
m5, G1/18-5/6.15	4,90	76,5	74,0	3300	ab)	Voiture automobile légère				
a4, W4A 018	4,90	75,0	74,0	3300	ab)	Marque et type	MERCEDES-BENZ 3 0 7 D			
						Homologation No CH	0542 08			
						Carrosserie	véhicule d'habitation			
F	G	H	J	R						
De fumée OCE annexe 3	ECE-24					Places	total	§)	avant	2 ou 3
b= à min-1	k=0,30	à 4400	min-1	k=0,38	à 3916					
b= à min-1	k=0,30	à 3432	min-1	k=0,29	à 2948	Poids à vide	sel. bulletin pesage		Carburant	D
b= à min-1	k=0,45	à 2464	min-1	k=1,08	à 1980	Charge utile	-		Cylindrée	2403
O	O+P					Poids total	3200		CV-impôt	12,24
S Bacharach = 4,0	Pompe d'injection	BOSCH								

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation :

*) Identification

: modèle "602 311" empattement 3050 mm
 "602 312" 3350 mm
 "602 313" 3700 mm

**) Insonorisation

: - silencieux auxiliaire avec double manteau;
 - ventilateur Visco de Ø 410 mm, à 3 pales;
 - tôle sous le moteur et la boîte de vitesses;
 - tabliers latéraux (matériel insonorisant) au-dessus des longerons à gauche et à droite.

***) Poids garantis

: 3200 kg, avec ressorts arrière à 4 lames: 3 x 9,75 mm
 1 x 21 mm

+) Circulation avec remorque

: autorisée seulement si le véhicule est équipé de la traverse complémentaire d'origine DAIMLER-BENZ, type 601 A ou ORIS.

§) Les dimensions, les poids, le nombre de places et l'équipement seront établis resp. contrôlés à l'immatriculation.

Lieu et date de l'homologation: Berne, 28.12.84 (adm.)
 Ad

Remplace la fiche d'homologation du

Service fédéral d'homologation

12) Voiture auto-
mobile légère
(châssis)

MERCEDES - BENZ

3 0 7 D
(poids total 3200 kg)

CH 0542 08

Fiche complémentaire concernant les émissions

Complément du 26.09.86 à Berne - SW

Valeurs d'émission 01.10.86 remplies

Silencieux : 2 pots; 620 x \emptyset 180 "601 490 1901" ad1)
280 x 240 x 120 "601 490 2301"

Service fédéral d'homologation

Emissions voir au verso

Emissions du bruit

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) l-A	(H) au passage dB/A	(J) à l'arrêt dB/A	min-1	(R) Remarques
616 939	m5, DB-G1/18-5/6.15	4,40-4,90	77,0	70,0	3300	ab, adf
616 939	a4, DB-W4A-018	4,40-4,90	75,0	74,0	3300	ab

Emissions des gaz

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) i-A	Emissions en g/km			(N) Ralenti CO	min-1	Numéro-ATGE
			(K) CO	(L) HC	(M) NO			

Emissions de fumée

(E) Type du moteur	(O) selon OCE annexe 3			(O+P) selon ECE-24			k =	à	min-1		
	b =	à	min-1	k =	à	min-1					
616 939	b =	à	min-1	k = 0,30	à	4400	min-1	k = 0,38	à	3916	min-1
	b =	à	min-1	k = 0,30	à	3432	min-1	k = 0,29	à	2948	min-1
	b =	à	min-1	k = 0,45	à	2464	min-1	k = 1,08	à	1980	min-1

(S) Bacharach 4,0

Pompe d'injection BOSCH

x) compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale