

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Réche d'homologation N°
Voiture de tourisme	MERCEDES - BENZ	2 0 7 D (601 DKB) / (empattement 3050 mm) (à partir du No 601 376 18 230 100)	CH 0541 80

Constructeur	DAIMLER - BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7000 Stuttgart-Untertürkheim
Identification	sur la plaquette du constructeur "601 DKB" devant le N° du châssis "601 376 1."
Plaquette constructeur	à droite, dans l'entrée
N° du châssis	à droite, dans l'entrée
Identification du moteur	"616 939 - .." devant le No du moteur, à gauche, latéralement à l'arrière du bloc
Importateur principal	MERCEDES - BENZ (SCHWEIZ) AG., 8952 Schlieren
Véhicule homologué	prototype

Châssis		Moteur	MERCEDES-BENZ	Type	OM 616
Nombre d'essieux	2	Marque	en ligne	Temps	4
Direction	mécanique, sur demande assistance hydraulique	Construction	D	Position	avant
Transmission	mécanique synchronisée	Carburant	eau	Nombre cylindres	4
Nombre de vitesses	5	Refroidissement	91,0	Course	92,4
Frein de service	entraîné sur roues arrière hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.interne, assistance par dépression, sur toutes les roues, régulateur selon charge, sur les roues arrière	Alésage	2403	CV-impôt	12,24
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière	Puissance en kW	53	à t/min	4400
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Bruit à l'arrêt	74,0	à t/min	3300
Ralentisseur	-	Silencieux	2 = 430 x Ø 125 mm		
Contrôle 2 circuits	contrôle du niveau; lampe-témoin séparée	Mesure des gaz	Bacharach = 4,0		
		Déparassitage	-		

Carrosserie	limousine	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	2+1 ou 3+1	Poids à vide	1100	770	1870
Ceintures sécurité	av Ar4 (E) + B (E) ar	Charge utile	315	315	630
Cale	-	Poids total	1415	1085	2500
Antivol	verrouillage de la direction	Poids garantis			2800
Nombre de places	t 9 av. 3 centre 3 ar 3	Pneus	185 R 14 C	185 R 14 C	+)
Dimensions	intérieur extérieur	Pty / bar	8 / 4,5	8 / 4,5	
Longueur	Empattements 4760 3050	Charge	1700	1700	
Largeur	Essieu double av 1600 ar 1610	pour V max	140	140	
Hauteur	Voies av - ar -	Jantes	5 J ou 6 J x 14 acier		
Porte à faux	av 720 Voies av - ar -	Gar poids remorquable avec/sans frein		mécanique automatique	
	ar 990 Voies ar -	Garantie poids de l'ensemble		2000 / 750 x)	
Distance volant - vers l'avant du véhicule	Braquage Ø g 10100 d 10000	Poids remorquable testé		1870	
s.d. avec toit surélevé	2600	Charge garantie sur le toit			
		Vitesse maximale selon le constructeur		126	km/h
		testée		km/h à t/min	au moteur
					prise de force

Équipement	CR (E) ou HCR (E)
Feux de route	CR (E) ou HCR (E)
Feux de croisement	A (E) dans CR/HCR (E)
Feux de position	R-S1 (E)
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	
Cilignoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptres	av ar I (E)
Feux de gabant	av ar
Feux arrière de brouillard	
Feux complémentaires	
Eclairage plaque	2/ séparé
Essuie-glace	2/ balais avec/ lave-glace
Avertisseurs	1/ HELLA et 20024 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme	
Marque et type	MERCEDES - BENZ 207 D	
Homologation		
N°	CH	0541 80
Carrosserie	limousine	
Places	total 9	avant 3
Poids à vide	1870	Carburant D
Charge utile	-	CV-impôt 12,24
Poids total	2800	Cylindrée 2403

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

- *] Insonorisation : ventilateur Visco à 3 pales, ϕ 410 mm;
tôle d'absorption sous le moteur et la boîte à vitesses;
2 tabliers insonorisés à gauche et à droite au-dessus des longerons;
deuxième pot d'échappement avec double manteau.
- +] Variante de pneus : 195 R 14 C 6 PR 1700 (3,75) Vmax 140 km/h
215 R 14 C 8 PR 2240 (4,50) 140 km/h
- x] Circulation avec remorque : autorisée seulement si le véhicule est équipé de la traverse complémentaire d'origine
DAIMLER-BENZ type 601 A ou ORIS
- §] Équipement : des bavettes sont exigées derrière les roues arrière.

Lieu et date de l'homologation Schlieren, 06.-10.09.82

Remplace FH CH 0541 80 du 06.-10.09.82
Identification (02.06.83) - Ad

Service fédéral d'homologation

Voiture de
tourisme

MERCEDES - BENZ

2 0 7 D (601 DKB)
(empattement 3050 mm)
(à partir du No:
601 376 18 230 100)

CH 0541 80

Fiche complémentaire

I

Complément du 14.02.83 à Berne - Ni

Variante de transmission : livrable sur demande avec boîte automatique à 4 paliers

Mesure du bruit : vhc. en marche : voir la fiche des émissions
à l'arrêt : 74,0 dB/A à 3300 t/min.

Mesure des gaz : ECE 24 : voir la fiche des émissions

10). Voiture de
tourisme

MERCEDES - BENZ

2 0 7 D (601 DKB)

CH 0541 80

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 ø 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) I-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, ad1)
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	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					
	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