

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No.
00) Voiture de tourisme	MERCEDES-BENZ	5 0 0 S E (126 036)	CH 0542 31

Constructeur	DAIMLER-BENZ Aktiengesellschaft, D-7000 Stuttgart 60	Catalyseur
Identification	sur la plaquette du constructeur "126" numéro du châssis "WDB126036....."	
Plaquette du constructeur	sous le capot, en haut sur la traverse du radiateur	
Numéro du châssis	dans le compartiment du moteur, au centre de l'avant	
Identification du moteur	"117 965" devant le no du moteur, à gauche à l'arrière en haut sur la bride du carter de l'embrayage	
Importateur	MERCEDES-BENZ (SCHWEIZ) AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren	

Châssis		Moteur	
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Marque	MERCEDES-BENZ
Suspension	AV+AR-ressorts hélicoïdaux + amortisseurs *)	Construction	V / injection
Direction	mécanique circuit billes, assist.hydraulique	Carburant	B
Entraînement	sur roues arrière	Refruidissement	eau
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, disques, sur toutes les roues, avec assistance par dépression avec "ABS"	Alésage	96,50
Frein auxiliaire	mécanique, tambours, sur les roues arrière	Cylindrée	4971
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, pédale	Puissance en kW	164 CE
Ralentisseur	-	Couple max. Nm	365
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée	Déparasitage	A + 1
		Silencieux	2 = 880x200x150 mm "SM 0038" x) 685x210x210 mm "SN 0039"

Carrosserie/Equipement	limousine		
Nombre de portes	4	Indic. vitesse	km/h
Ceintures sécurité avant	Ar4m (E)	arrière	Ar4m(E) + B (E)
Cale	-	Rétroviseurs	intérieur + gauche
Antivol	verrou direction	Essuie-glace	2 balais
Réservoir carburant	1/tôle d'acier, 90 litres		
Avertisseur	HELLA el 20011 ou d'autres modèles homologués		

Nombre de places	total	5	av	2	centre	ar	3
------------------	-------	---	----	---	--------	----	---

Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur		5020	Empattement 2935
Largeur		1820	Essieu double av ar
Hauteur		1437	Voie av 1555
Porte à faux avant		882	Voie ar 1527
Porte à faux arrière		1203	Braquage ø g 11800 d 11800
Garde au sol	à vide	-	en charge -

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	860	760	1620
Répartition charge	110	240	350
	970	1000	1970
Poids garantis			2140

Pneus	205/65 VR 15	205/65 VR 15
Ply/bar	- / 2,5	- / 2,5
Charge	1300 (93)	1300 (93)
pour Vmax	> 210 km/h	> 210 km/h
Jantes	7 J x 15 H2, DP 25, acier ou alliage léger "DB"	

Garantie poids remorqueable avec/sans frein	mécanique	automatique
		1500/750
Garantie poids de l'ensemble		
Poids remorqueable testé		1500
Charge garantie sur le toit		100
Vitesse maximale selon le constructeur		222 km/h
testée	km/h à min-1	moteur
Charge garantie sur l'attelage		75 kg

Emissions du bruit		Au passage	Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)	
Boite de vitesses	i-e	dB/A	dB/A	min-1		Genre de véhicule			
a4	2,24	75,0	76,0	3525		Voiture de tourisme			
Valeurs limites 1.10.86 remplies						Marque et type	MERCEDES-BENZ 5 0 0 S E		
						Homologation No CH	0542 31		
						Carrosserie	limousine		
F	G	H	J	R					
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti	Numéro-ATGE			
Boite de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO min-1	CH			
a4	2,24	1,66	0,16	0,18	--	13 2301 01			
						Places total	5		
							avant	2	
						Poids à vide	1620	Carburant	B
						Charge utile	-	Cylindrée	4971
						Poids total	2140	CV-impôt	25,32
F	G	K	L	M	N	R			

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

Catalyseur : 1/ env. 360x175x125 mm "KT 0005" (US 83)
 1/ 610x175x100 mm "KT 0004" (US 83).

x) Insonorisation : - le capot-moteur pourvu de mat. insonorisant;
 - ventilateur Visco Ø 460 mm, 9 pales.

*) Suspension : livrable sur demande avec suspension hydropneumatique.

Inscription dans le permis de circulation:

175 - A n'utiliser qu'avec de l'essence sans plomb.