

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
00) Voiture de tourisme	MERCEDES-BENZ	4 2 0 S E (126 034)	CH 0542 25
Constructeur	DAIMLER-BENZ Aktiengesellschaft, D-7000 Stuttgart 60		Catalyseur
Identification	sur la plaquette du constructeur "126" numéro du châssis "WDB126034....."		
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	"116 965" 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	
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4
Suspension	AV+AR-ressorts hélicoïdaux + amortisseurs
Direction	mécanique circuit billes, assist. hydraulique
Entraînement	sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, disques, sur toutes les roues, avec assistance par dépression avec "ABS"
Frein auxiliaire	mécanique, tambours, sur les roues arrière
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, pédale
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

Moteur			
Marque	MERCEDES-BENZ	Type	116.965
Construction	V / injection	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Refroidissement	eau	Cylindres	8
Alésage	92,00	Course	78,90
Cylindrée	4194	CV-impôt	21,36
Puissance en kW	150 CE	à min-1	5200
Couple max Nm	310	à min-1	3600
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	

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	850	770	1620
Répartition charge	110	240	350
	960	1010	1970
Poids garantis			2120
Pneus	205/65 VR 15	205/65 VR 15	
Ply/bar	- / 2,5	- / 2,5	
Charge pour Vmax	1300 (93)	1300 (93)	
Jantes	> 210 km/h	> 210 km/h	
	7 J x 15 H2, DP 25, acier ou alliage léger "DB"		

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	-

Garantie poids remorquable avec/sans frein	mécanique	automatique
		1500/750
Garantie poids de l'ensemble		
Poids remorquable testé	1500	
Charge garantie sur le toit	100	
Vitesse maximale selon le constructeur	210 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	2,47	75,0		76,5	3900		Voiture de tourisme			
							MERCEDES-BENZ	4 2 0 S E		
<u>Valeurs limites 01.10.86 remplies</u>							Homologation No CH	0542 25		
							Carrosserie	limousine		
F	G	H			J	R				
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti	Numéro-ATGE		Places		
Boite de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO min-1	CH		total	avant	
a4	2,47	1,07	0,15	0,14	-	13 2401 01		5	2	
							Poids à vide	1620	Carburant	B
							Charge utile	-	Cylindrée	4194
							Poids total	2120	CV-impôt	21,36
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.

Inscription dans le permis de circulation:

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