

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
00) Voiture de tourisme	MERCEDES-BENZ	3 0 0 S E L (126 025) (5 places)	CH 0542 24

Constructeur	Daimler-Benz Aktiengesellschaft, D-7000 Stuttgart 60	Catalyseur
Identification	sur la plaquette du constructeur "126" numéro du châssis "WDB126025....."	
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'auvent	
Identification du moteur	"103 981" devant le no du moteur, à droite à l'avant latéralement sur le bloc	
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	Type	103,981
Direction	mécanique circuit billes, assist. hydraulique	Construction	en ligne/inject.
Entraînement	sur roues arrière	Temps	4
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, disques, sur toutes les roues, avec assistance par dépression s.d. avec "ABS"	Carburant	B
Frein auxiliaire	mécanique, tambours, sur les roues arrière	Position	avant
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, pédale	Refroidissement	eau
Ralentisseur	-	Cylindres	6
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée	Course	80,25
		CV-impôt	15,07
		Puissance en kW	132 CE
		Couple max. Nm	255
		à min-1	5700
		à min-1	4400
		Déparasitage	A + 1
		Silencieux	2 = 375x325x120 mm "SM 0045" x) 540x ø 200 mm "SN 0046"

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			Poids	avant	arrière	total
Longueur		5160	Empattement	3070	Poids à vide	810	740	1550
Largeur		1820	Essieu double av		Répartition charge	110	240	350
Hauteur		1441	Voie	av 1555		920	980	1900
Porte à faux avant		882	Voie	ar 1527	Poids garantis			2070
Porte à faux arrière		1208	Braquage ø	g 12200 d 12200	Pneus	205/65 R 15	205/65 R 15	
Garde au sol	à vide	-	en charge	-	Ply/bar	- / 2,5	- / 2,5	
					Charge	1300 (93)	1300 (93)	
					pour Vmax	210 (H)	210 (H)	
					Jantes	7 J x 15 H2, DP 25, acier ou alliage léger "DB"		
							mécanique	automatique
					Garantie poids remorquable avec/sans frein			1500/750
					Garantie poids de l'ensemble			
					Poids remorquable testé			1500
					Charge garantie sur le toit			100
					Vitesse maximale selon le constructeur			203 km/h
					testée	km/h à min-1	moteur	prise de force
					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-a	dB/A	dB/A	min-1	min-1		Genre de véhicule				
a4	3,46	73,0	77,5	4275			Voiture de tourisme				
Valeurs limites 01.10.86 remplis							Marque et type	MERCEDES-BENZ 300 SEL			
							Homologation No CH	0542 24			
							Carrosserie	limousine			
F	G	H	J	R			Places	total	5	avant	2
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti	Numéro-ATGE					
Boite de vitesses	i-a	CO	HC	NO	CO min-1	CH					
a4	3,46	1,36	0,11	0,14	-	13 1801 04	Poids à vide	1550	Carburant	B	
							Charge utile	-	Cylindrée	2960	
							Poids total	2070	CV-Impôt	15,07	
F	G	K	L	M	N	R					

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

Catalyseur : 2/ 166 x ϕ 93 mm = "KT 0007" (US 83)
 1/ 610x175x100 mm = "KT 0004" (US 83)

x) Insonorisation : - le capot-moteur pourvu de mat. insonorisant;
 - ventilateur Visco ϕ 420 mm, 11 pales.

Inscription dans le permis de circulation:

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