

Genre du véhicule :	Marque de fabrication :	Type :	Fiche d'homologation N° :
Voiture de tourisme :	MERCEDES-BENZ :	5 0 0 S E L (126 037)	CH : 0542 01 *

Constructeur : DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, Stuttgart-Untertürkheim (D)  
 Identification : Sur la plaque du constructeur "126"  
devant le N° du châssis "WDB126037.."  
 Plaque constructeur : sous le capot, en haut sur la traverse du radiateur  
 N° du châssis : dans le compartiment du moteur, à droite sur l'avant  
 Identification du moteur : "117 963" devant le No du moteur, à gauche à l'arrière en haut sur la bride du carter de l'embrayage  
 Importateur principal : MERCEDES-BENZ (SCHWETZ) AG, 8952 Schlieren  
 Véhicule homologué : WDB 126 037 1A 011 444

Châssis :  
 Nombre d'essieux : 2 (\*\*) Nombre de roues : 4  
 Direction : mécanique, avec assistance hydraulique  
 Transmission : automatique  
 Nombre de vitesses : 4 Entraînement : sur roues arrière  
 Frein de service : hydraulique, 2 circuits, à disques,  
sur toutes les roues, avec assistance par  
dépression, sur demande avec "ABS"  
 Frein auxiliaire : mécanique, à expansion interne,  
sur les roues arrière  
 Frein d'arrêt : identique au frein auxiliaire, pédale  
 Retardateur : -  
 Contrôle 2 circuits : par contrôle du niveau; lampe-témoin combinés

Carrosserie : limousine  
 Nombre de portes : 4 Compteurs de vitesse : km/h  
 Ceintures sécurité : av 4x4m (E) ar 4x4m (E) + B (E)  
 Cale : - Retroviseurs : intérieur + gauche  
 Antivol : verrouillage de la direction

Nombre de places : 5 av 2 contre - ar 3

Dimensions : intérieur extérieur  
 Longueur : - 5135 Empattements : - 3070  
 Largeur : - 1820 Essieu double : av - ar -  
 Hauteur : - 1440 Voies : av 1545 ar 1517  
 Porte à faux : av - 870 Voies : av - ar -  
 ar - 1195 Voies : ar - ar -  
 Distance volant - vers l'avant du véhicule : - Braquage  $\phi$  : g 11600 d 11500

Moteur :  
 Marque : MERCEDES-BENZ Type : 117 963  
 Construction : Y Temps : 4 (injection)  
 Carburant : B Position : avant  
 Refroidissement : eau Nombre cylindres : 8  
 Alesage : 96,5 Course : 85  
 Cylindrée : 4971 CV-impôt : 25,32  
 Puissance en kW : 170 DIN à U/min : 4750  
 Bruit à l'arrêt : 74,0 dB/A à U/min : 3565  
 Silencieux : 2 pots = 880x204x150 mm "SM 0005"  
540x6210 mm "SN 0006"  
 Mesure des gaz : O G E  
 Déparasitage : ECE-10; OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = A+1

Poids :	avant	arrière	total
Poids à vide	<u>940</u>	<u>820</u>	<u>1760</u>
Charge utile	<u>105</u>	<u>245</u>	<u>350</u>
	<u>1045</u>	<u>1065</u>	<u>2110</u>
Poids garantis			<u>2175</u>
Pneus	<u>205/70 VR 14</u>	<u>205/70 VR 14</u>	<u>*)</u>
Ply / bar	<u>- / 2,1</u>	<u>- / 2,1</u>	
Charge pour V max	<u>1160</u>	<u>1160</u>	
Jantes	<u>&gt; 210</u>	<u>&gt; 210</u>	
	<u>6 1/2 J x 14</u>	<u>H2 acier ou métal léger "DB"</u>	
		<u>mécanique</u>	<u>automatique</u>
Gar poids remorquable avec/sans train			<u>1500/ 750</u>
Garante poids de l'ensemble			<u>1500 (1A 2,24)</u>
Poids remorquable testé			<u>100</u>
Charge garantie sur le toit			<u>225</u> km/h :
Vitesse maximale selon le constructeur			<u>225</u> km/h :
testée	<u>km/h à U/min</u>	<u>au moteur</u>	<u>prise de force</u>

Equipement			
Feux de route	HCR	(E)	
Feux de croisement	HCR	(E)	
Feux de position	A	(E)	
Feux rouges	R-S1	(E)	
Feux stop	R-S1	(E)	
Clignoteurs	av 1	(E)	ar 2a (E)
Catadioptres	av		ar I (E)
Feux de gabarit	av		ar
Feux amers de brouillard	1/ B	(E)	
Feux complementaires			
Eclairage plaque	2/ separé au centre		
Essue-glace	2/ balais avec/avec lave-glace		
Avertisseurs	HELLA 20011 (e) ou d'autres modeles homologues		

indications pour le permis de circulation

Genre du vehicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	MERCEDES - BENZ 5 0 0 S E L		
Homologation			
N°	CH 0542 01		
Carrosserie	limousine		
Places	total 5	avant	2
Poids à vide	1760	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	25,32
Poids total	2175	Cylindres	4971

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

\* ) Valable pour les véhicules prévus pour le marché suisse

Reconnaisables à la plaquette OGE sur la traverse du radiateur et à la pompe d'injection d'air (à l'avant du moteur, en bas, à droite.

↔ ) Suspension : livrable sur demande avec suspension hydro-pneumatique.

↗ ) Variante de pneus : 205/65 VR 15 1260 (2,4) Vmax > 210 km/h.

Variante de jantes : 7 J x 15 H2 métal léger "DB".