

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
CO) Voiture de tourisme	MERCEDES-BENZ	4 2 0 S E (126 034)	CH 0542 35

Constructeur	<u>DAIMLER-BENZ Aktiengesellschaft, D-700 Stuttgart 60 / RPA</u>
Identification	sur la plaquette du constructeur "126" numero du châssis "WDB126034....."
Plaquette du constructeur	<u>sous le capot-moteur, en haut, sur traverse du radiateur</u>
Numéro du châssis	<u>dans compartiment-moteur, au centre de l'auvent</u>
Identification du moteur	<u>"116 965" devant le no de moteur, à gauche à l'AR en haut sur bride du carter d'embrayage</u>
Importateur	<u>MERCEDES-BENZ (SCHWEIZ) AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren</u>

Châssis	
Nombre d'essieux/pneus	<u>2 / 4</u>
Suspension	<u>AV+AR = ressorts hélicoïdaux; amortisseurs</u>
Direction	<u>circuit billes avec assistance hydraulique</u>
Entrainement	<u>sur roues AR</u>
Frein de service	<u>hydraulique, 2-circuits, disques, sur toutes</u> <u>roues, assistance par dépression, "ABS"</u>
Frein auxiliaire	<u>mécanique, tambours, sur roues AR</u>
Frein d'arrêt	<u>identique au frein auxiliaire</u>
Ralentisseur	<u>=</u>
Contrôle 2 circuits	<u>contrôle niveau; lampe-témoin combinée</u>

Moteur			
Marque	<u>MERCEDES-BENZ</u>	Type	<u>116 965</u>
Construction	<u>V / injection</u>	Temps	<u>4</u>
Carburant	<u>B</u>	Position	<u>avant</u>
Refroidissement	<u>eau</u>	Cylindres	<u>8</u>
Alésage	<u>92,0</u>	Course	<u>78,9</u>
Cylindrée	<u>4194</u>	CV-impôt	<u>21,36</u>
Puissance en kW	<u>160 CE</u>	à min-1	<u>5200</u>
Couple max Nm	<u>330</u>	à min-1	<u>3750</u>
Déparasitage	<u>A+1 / ECE-10</u>		
Silencieux	<u>2 pots, 680x200x150 "SM 0038"</u>		<u>*)</u>
	<u>685x210x210 "SN 0039"</u>		

Carrosserie/Equipement	<u>linousine</u>
Nombre de portes	<u>4</u>
Cantures sécurité avant	<u>Ar4m(E)</u>
Cale	<u>=</u>
Antivol	<u>verrou direction</u>
Réservoir carburant	<u>l/acier, 90 litres</u>
Avertisseur	<u>Hella el 20011</u> ou d'autres modèles homologués

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	<u>850</u>	<u>770</u>	<u>1620</u>
Répartition charge	<u>110</u>	<u>240</u>	<u>350</u>
	<u>960</u>	<u>1010</u>	<u>1970</u>
			<u>2120</u>
Poids garantis			
Pneus	<u>205/65 VR 15</u>	<u>205/65 VR 15</u>	
Ply/bar	<u>- / 2,5</u>	<u>- / 2,5</u>	
Charge	<u>1300</u>	<u>1300</u>	
pour Vmax	<u>&gt; 210</u>	<u>&gt; 210</u>	
Jantes	<u>7 J x 15, DP 25,</u>	<u>acier ou alliage</u>	<u>léger "DB"</u>
		<u>mécanique:</u>	<u>automatique</u>
			<u>1500 / 750</u>

Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur		<u>5020</u>	Empattement <u>2935</u>
Largeur		<u>1820</u>	Essieu double av _____ ar _____
Hauteur		<u>1437</u>	Voie av <u>1555</u> - _____
Porte à faux avant		<u>892</u>	Voie ar <u>1527</u> - _____
Porte à faux arrière		<u>1203</u>	Braquage ø g <u>11800</u> d <u>11800</u>
Garde au sol	à vide _____	en charge _____	

Garantie poids remorquable avec/sans frein	_____
Garantie poids de l'ensemble	_____
Poids remorquable testé	<u>1500</u>
Charge garantie sur le toit	<u>100</u>
Vitesse maximale selon le constructeur	<u>215</u> km/h
testée _____ km/h à min-1 _____	moteur _____ prise de force _____

Emissions du bruit		Au passage	Mesure à l'arrêt		Remarques	
Boite de vitesses	i-e	dB/A	dB/A	min-1		
a4	2,47	74,0	76,0	3900		
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	2,47	13,13	1,71	1,62	1,2 680	13 2701 01
F	G	K	L	M	N	R

Indications pour le permis de circulation (Code)

Genre de véhicule Voiture de tourisme

Marque et type MERCEDES-BENZ 420 SE

Homologation No CH 0542 35

Carrosserie limousine

Places total 5 avant 2

Poids à vide 1620 Carburant B

Charge utile - Cylindrée 4194

Poids total 2120 CV-impôt 21,36

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

\*) Insonorisation : l'intérieur du capot pourvu de mat. insonore; ventilateur Visco ø 460 mm, 9 pales.

Lieu et date de l'homologation Schlieren, 20.11.85 Hi(ZH)/jak Remplace la fiche d'homologation

Service fédéral d'homologation