

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	MERCEDES - BENZ	3 8 0 S E L (126 033) (moteur 116 963)	CH 0541 75

Constructeur	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7000 Stuttgart 60
Identification	sur la plaquette du constructeur - devant le N° du châssis "WDB126033.."
Plaquette constructeur	dans le compartiment du moteur, sur la traverse du radiateur
N° du châssis	dans le compartiment du moteur, sur l'auvent
Identification du moteur	"116 963" devant le No du moteur, à gauche, à l'arrière en haut sur la bride du carter de l'embrayage
Importateur principal	MERCEDES-BENZ (SCHWEIZ) AG, 8952 Schlieren
Véhicule homologué	-

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique, assistance hydraulique
Transmission	automatique
Nombre de vitesses	4 (3 paliers) Entraînement sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, à disques, assistance par dépression, sur toutes les roues s.d. avec système anti-blocage automatique (ABS)
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau, lampe-témoin combinée

Moteur	MERCEDES-BENZ	Type	116 963
Marque	Y / injection	Temps	4
Construction	B	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	8
Refroidissement	88,0	Course	78,9
Alésage	3837	CV-impôt	19,54
Cylindres	150 DIN	à V/min	5250
Puissance en kW	77,5 dB/A	à V/min	3938
Bruit à l'arrêt	2 pots = 880 x 204 x 150 mm		
Silencieux	540 x Ø 210 mm		
Mesure des gaz	ECE-19/03, CO 1,8 %		
Déparasitage	ECE-10, OCE, annexes 8, chiffres 3+4 = A+2		

Carrosserie	limousine
Nombre de portes	4
Ceintures sécurité	av Ar4 (E) ar ar
Gale	Rétroviseurs intérieur + gauche
Antivol	verrouillage de la direction
Nombre de places	t 5 av. 2 centre ar. 3
Dimensions	Intérieur extérieur
Longueur	5140 Empattements 3075 /
Largeur	1820 Essieu double av ar
Hauteur	1440 Voies av 1545 ar 1517
Porte à faux	av 870 Voies av -
	ar 1195 Voies ar -
Distance volant - vers l'avant du véhicule	g 11800 d 11800

Poids	avant 960	arrière 780	total 1740
Poids à vide	115	235	350
Charge utile	1075	1015	2090
Poids total			2135
Poids garantis			
Pneus	205/70 VR 14	205/70 VR 14	
Ply / bar	R / 2,2	R / 2,4	
Charge	1200	1270	
pour V max	> 210	> 210	
Jantes	6 1/2 J x 14 acier ou alliage léger DB		
Gar. poids remorquable avec/sans frein	mécanique		automatique
Garantie poids de l'ensemble			1500
Poids remorquable testé			100
Charge garantie sur le toit			215 km/h
Vitesse maximale selon le constructeur			prise de force
testée	km/h à V/min	au moteur	

Equipement	HCR	(E)
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)
Cilignoteurs	av 1	(E)
Catadioptres	av	ar 2a (E)
Feux de gabant	av	ar I (E)
Feux amère de brouillard	B1	(E)
Feux complémentaires	feux de brouillard B (E)	
Eclairage plaque	2/séparé	
Essue-glace	2/balais	
Avertisseurs	BOSCH 0 320 143 039	
	ou d'autres modèles homologués	

**Indications pour le permis de circulation**

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	MERCEDÉS-BENZ 3 8 0 S E L		
Homologation	CH 0541 75		
N°			
Carrosserie	limousine		
Places	total 5	avant	2
Poids à vide	1740	Carburant	3
Charge utile	-	CV-impôt	19,54
Poids total	2135	Cylindrée	3837

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

Livrable sur demande: - suspension hydro-pneumatique (empattement 3070 mm);  
 - réglage hydro-pneumatique du niveau arrière;  
 - réglage automatique de la vitesse TEMPOMAT.

Voiture  
de tourisme

MERCEDES - BENZ

380 SEL (126 033)  
(moteur = 116 963)

CH 0541 75

Fiche complémentaire

I

Complément du 16.09.82 à Berne - Schö/PR

Valable à partir du 01.10.82

Pour les véhicules équipés de la plaque OGE sur la traverse du radiateur

Puissance du moteur : 145 kW-DIN à 5500 t/min

Mesure du bruit : mesure à l'arrêt = 75,0 dB/A à 4125 t/min

Vitesse maximale : 205 km/h

Mesure des gaz d'échappement: OGE

Charge remorquable testée : inchangée

Dimension des pneus : 205/70 HR 14