

Genre de véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	MERCEDES - BENZ	3 8 0 S E C (126 043)	CH 0541 78

Constructeur DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7000 Stuttgart 60
 Identification sur la plaquette du constructeur -
devant le N° du châssis "WDB 126 043.."
 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 "116963" 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 homologue WDB 126 043 12 000 019

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,
s.d. assistance par dépression, sur toutes les roues
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	MARCEDES-BENZ	Type	116 963
Marque		Temps	4
Construction	V / injection	Position	avant
Carburant	B	Nombre cylindres	8
Refroidissement	eau	Course	78,9
Alésage	88,0	CV-impôt	19,54
Cylindrée	3837	à V/min	5250
Puissance en kW	150 DIN		3938
Bruit à l'arrêt	77,5 dB/A		
Silencieux	2 pots: 880 x 204 x 150 mm		
	540 x ø 210 mm		
Mesure des gaz	ECE-15/03, CO 1,8 %		
Déparasitage	ECE-10, OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = A+3		

Carrosserie limousine
 Nombre de portes 2 Compteur de vitesse km/h
 Ceintures sécurité av Ar4 (E) ar Ar4 (E)
 Cale - Rétroviseurs intérieur + gauche
 Antivol verrouillage de la direction
 Nombre de places t 4 av 2 centre ar 2
 Dimensions intérieur extérieur
 Longueur 1828 Empattements 2850
 Largeur 1410 Essieu double av 1545 ar 1517
 Hauteur 870 Voies av - ar -
 Porte à faux av 1190 ar -
 Distance volant - vers l'avant du véhicule 10900 Braquage ø g 10750 d -

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	870	750	1620
Charge utile	90	190	280
Poids total	960	940	1900
Poids garantis			2105
Pneus	205/70 ER 14	205/70 ER 14	+)
Ply / bar	R / 2,1	R / 2,1	
Charge	1160	1160	
pour V max	210	210	
Jantes	6 1/2 J x 14 acier ou alliage léger DB		
		mécanique	automatique
Gar 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			210 km/h
testée	km/h à V/min	au moteur	pnse de force

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 amère de brouillard	B1	(E)	
Feux complémentaires	feux de brouillard B (E)		
Eclairage plaque	2/séparé		
Essuie-glace	2/balais avec 2 lave-glace		
Avertisseurs	BOSCH O 320 143 039		
	ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	<u>Voiture de tourisme</u>		
Marque et type	<u>MERCEDES-BENZ 380 SEC</u>		
Homologation	<u>CH 0541 78</u>		
N°	<u>CH 0541 78</u>		
Carrosserie	<u>limousine</u>		
Places	total <u>4</u>	avant <u>2</u>	
Poids à vide	<u>1620</u>	Carburant <u>B</u>	
Charge utile	<u>-</u>	CV-impôt <u>19,54</u>	
Poids total	<u>2105</u>	Cylindrée <u>3877</u>	

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)

+ Variante de pneus : 195 HR 14 1150 (2,1) Vmax 210 km/h.

Lieu et date de l'homologation Stuttgart, 14.-18.09.81

Remplace FH CH 0541 78 du 18.9.81
Nombre de portes

Service fédéral d'homologation

14.12.81

Voiture
de tourisme

MERCEDES - BENZ

3 8 0 S E C
(126 043)

CH 0541 78

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 = 76,0 dB/A à 4125 t/min

Vitesse maximale : 205 km/h

Mesure des gaz d'échappement: O G E

Charge remorquable testée : inchangée