

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	MERCEDES - BENZ	3 8 0 S L (107 045) (moteur 116 962) 2 places	CH - 0541 76

Constructeur DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7000 Stuttgart 60
 Identification sur la plaquette du constructeur -
devant le N° du châssis "WDB 107 045.."
 Plaquette constructeur dans le compartiment du moteur, sur la traverse du radiateur
 N° du châssis dans le compartiment du moteur, sur la traverse du radiateur
 Identification du moteur "116 962" 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 WDB10704512 C08 401

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

Carrosserie ouverte avec capote ou pavillon
 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 2 av 2 centre ar
 Dimensions
 Longueur intérieur 4390 Empattements 2455
 Largeur 1790 Essieu double av 1452 ar 1440
 Hauteur 1300 Voies av ar
 Porte à faux av 875 ar 1060
 Distance volant - vers l'avant du véhicule g 10740 d 10740
 Graquage g d

Moteur
 Marque MERCEDES-BENZ Type 116 962
 Construction V / injection Temps 4
 Carburant B Position avant
 Refroidissement eau Nombre cylindres 8
 Alésage 88,0 Course 78,9
 Cylindrée 3837 CV-impôt 19,54
 Puissance en kW 150 DIN à t/min 5250
 Bruit à l'arrêt 78,5 dB/A à t/min 3938
 Silencieux 2 pots = 430 x 260 x 65 mm
400 x 295 x 170 mm
 Mesure des gaz ECE-15/03, CO 1,8 %
 Déparasitage ECE-10, OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = A+2

Poids
 avant 820 arrière 780 total 1600
 Poids à vide
 Charge utile 60 80 140
 Poids total 880 860 1740
 Poids garantis 1960
 Pneus 205/70 VR 14 205/70 VR 14
 Ply / bar R / 2,3 R / 2,3
 Charge 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 30
 Vitesse maximale selon le constructeur 215 km/h
 testée km/h à t/min au moteur prise de force

Equipement	HCR	(E)
Feux de route	HCR	(E)
Feux de croisement	A	(E)
Feux de position	R	(E)
Feux rouges	S1	(E)
Feux stop	1	(E)
Cilignoteurs	av	1 (E)
Caladiopres	av	ar 2a (E)
Feux de gabant	av	ar I (E)
Feux amere de brouillard	B1	(E)
Feux complémentaires	feux de brouillard B (E)	
Eclairage plaque	2/séparé	
Essuie-glace	2/balais	
Avertisseurs	BOSCH 0 320 143 039 avec/sans lave-glace	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	MERCEDES-BENZ	3 8 0	S L
Homologation			
N°	CH	0541 76	
Carrosserie	ouverte avec capote ou pavillon		
Places	total	2	avant 2
Poids à vide	1600	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	19,54
Poids total	1960	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)

Equipement : livrable sur demande avec réglage automatique de la vitesse TEMPOMAT;
sur demande avec spoilers frontal et arrière (le spoiler arrière n'est admis que combiné avec le spoiler frontal)

Voiture
de tourisme

MERCEDES - BENZ

3 8 0 S L (107 045)

(moteur = 116 962)

CH 0541 76

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: OGE

Charge remorquable testée : inchangée

Dimension de pneus : 205/70 HR 14