

Genre du véhicule : Voiture de tourisme
 Marque de fabrication : MERCEDES - BENZ
 Type : 2 8 0 C E (123 053) (moteur 110 988)
 Référentiel homologation : CH 0541 73

Constructeur : DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7000 Stuttgart 60
 Identification : sur la plaque du constructeur -
 devant le N° du châssis "WDB123 053.,"
 Plaque 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 : "110 988" devant le No du moteur, à gauche, à l'avant latéralement sur le bloc sous le distributeur
 Importateur principal : MERCEDES-BENZ (SCHWEIZ) AG, 8952 Schlieren (d'allumage)
 Véhicule homologué : -

Châssis
 Nombre d'essieux : 2 Nombre de roues : 4
 Direction : mécanique, assistance hydraulique
 Transmission : mécanique synchronisée ou automatique
 Nombre de vitesses : 4/5 ou 4 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

Carrosserie
 Nombre de portes : 2 Compteur de vitesse : km/h
 Ceintures sécurité : av Ar4 (E) ar ar Ar4 (E) + B (E)
 Cale : - Rétroviseurs : intérieur/gauche
 Antivol : verrouillage de la direction
 Nombre de places : t 5 av 2 centre ar 3
 Dimensions : intérieur extérieur
 Longueur : 4640 Empattements : 2710 /
 Largeur : 1786 Essieu double : av ar
 Hauteur : 1395 Voies : av 1488 ar 1446
 Porte à faux : av 795 Voies : av ar
 ar 1135 Voies : ar
 Distance volant - vers l'avant du véhicule : g 11000 d 11000 Braquage ϕ

Moteur
 Marque : MERCEDES-BENZ Type : 110 988
 Construction : en ligne Temps : 4
 Carburant : B Position : avant
 Refroidissement : eau Nombre cylindres : 6
 Alésage : 86,0 Course : 78,8
 Cylindrée : 2745 CV-impôt : 13,98
 Puissance en kW : 136 (DIN) à l/min : 5800
 Bruit à l'arrêt : 77,5 dB/A à l/min : 4350
 Silencieux : 3 = 220 x 130 x 45 mm 326 x 300 x 120 mm
 600 x ϕ 170 mm
 Mesure des gaz : ECE-15/03, CO 1,0 - 1,1 %
 Déparasitage : ECE-10, OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = A+2

Poids
 avant 820 arrière 680 total 1500
 Poids à vide : 820 680 1500
 Charge utile : 110 240 350
 Poids total : 930 920 1850
 Poids garantis : 195/70 HR 14 195/70 HR 14 1970
 Pneus : 195/70 HR 14 195/70 HR 14
 Ply / bar : R / 2,0 R / 2,2
 Charge : 1010 1090
 pour V max : 210 210
 Jantes : 6 J x 14 acier ou métal léger DB
 mécanique automatique
 Gaz poids remorque avec/sans frein : 1500/750 1500/750
 Garantie poids de l'ensemble : 1500 1500
 Poids remorque testé : 100 100
 Charge garantie sur le toit : 200 195 km/h
 Vitesse maximale selon le constructeur : 200 195 km/h
 testée km/h à l/min au moteur pns de force

Equipement	HCR	(E)
Feux de route	HCR	(E)
Feux de croisement	A	(E)
Feux de position	R-SI	(E)
Feux rouges	R-SI	(E)
Feux stop	1	(E)
Climoteurs	av 1	ar 2a (E)
Catadioptrés	av	ar I (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux amers de brouillard	B1	(E)
Feux complémentaires	feux de brouillard B (E)	
Eclairage plaque	2/séparé	
Essuie-glace	2/balais avec/sans lave-glace	
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	MERCEDES-BENZ 2 8 0 C E		
Homologation N°	CH	0541 73	
Carrosserie	limousine		
Places	total 5	avant 2	
Poids à vide	1500	Carburant B	
Charge utile	-	CV-impôt 13,98	
Poids total	1970	Cylindrée 2745	

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)

Livrabie sur demande avec réglage automatique de la vitesse TEMPOMAT.

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

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation

Voiture
de tourisme

MERCEDES - BENZ

2 8 0 C E (123 053)
(moteur 110 988)

CH 0541 73

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 : 118 kW-DIN à 5500 t/min

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

Vitesse maximale : 185 km/h

Mesure des gaz d'échappement: O G E

Charge remorquable testée : inchangée

Complément du 12.9.83 à Berne - lin

Dès le millésime 1984 (pompe à air avec embrayage électro-magnétique)

Moteur : identification : inchangée

puissance : 125 kW DIN à 5500 t/min.

mesure du bruit : inchangée

mesure des gaz : voir la fiche des émissions.