

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	MERCEDES - BENZ	2 8 0 S E L (moteur M 110 985)	CH 0540 97

Constructeur DAIMLER - BENZ AKTIENGESSELLSCHAFT, Stuttgart-Untertürkheim (D)

Identification sur la plaquette du constructeur = "116"
préfixe au No du châssis = "116 025 .."

Plaquette constr. sous le capot, sur la traverse du radiateur

N° du châssis dans le compartiment du moteur, au centre de l'auvent

Ident du moteur "110 985" devant le No du moteur, à gauche, à l'avant en haut sur le bloc, sous le distributeur d'allumage

Importateur princ. MERCEDES - BENZ AUTOMOBIL AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren

Véhicule homologué 116 025 12 068668 Signes fixes dans code du type 116.025 ..

Châssis

Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4

Direction mécanique avec assistance hydraulique

Transmission mécanique synchronisée ou boîte automatique

Nombre de vitesses 4 ou 5 Entraînement sur roues AR

Frein de service hydraulique, 2 circuits, à disques, avec assistance par dépression, sur toutes les roues
maître cylindre à paliers

Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne, sur les roues AR

Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire

Ralentisseur -

Contrôle 2 circ. contrôle du niveau lampe-témoin combinée

Moteur (110 985)

Marque MERCEDES Type M 110

Construction en ligne "E" Temps 4

Carburant B Position avant

Retrodies. eau Nombre cylindr. 6

Alésage 86,0 Course 78,8

Cylindrée 2745 CV-impôt 13,98

Puissance en CV 177 DIN & V/min 6000
(B2 6000
77 4500 (3/4) dB/A à 1/min

Bruit 2 rats 400x240x100 / 620 x ø 170 mm

Silencieux ECE-15 (*)

Mesure des gaz ECE-10, OCE, annexe B, chiffres 3+4 = 8+2

Déparasitage

Carrosserie

limousine

Nombre de portes 4 Indic. vit. km/h

Ceintures sécurité Ar4 **) Rétroviseur intérieur + gauche

Caie - Attelage -

Antivol verrouillage de la direction

Nombre de places t 5 av 2 centre - ar 3

Dimensions

Longueur int. 5060 Empattements 2965

Largeur 1870

Hauteur 1430 Voie av 1520 ar 1505

Porte à faux lat. 845 Voies av - ar -

av 845 ar -

ar 1250 Braquage g 10900 d 10700

Distance volant - vers l'avant du véhicule -

Poids

	avant	arrière	total
Poids à vide	920	780	1700
Charge utile	110	240	350
Poids total	1030	1020	2050
Garantie fabr.			2165
Dimens. pneus	185 HR 14	185 HR 14	(Variantes +)
Ply / bar	R / 2,3	R / 2,5	voir
Charge	1130	1180	remarques)
pour V max	210	210	
Jante	6 J x 14 H2-B	+	
Garantie poids remorquable avec frein			1200
Garantie poids remorquable sans frein			750
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur			200/195 km/h
Vitesse maximale testée			km/h
Charge garantie sur le toit			80 kg

Equipement	\$)	HCR	(E)	
Feux de route		HCR	(E)	
Feux de croisement		A	(E)	dans HCR
Feux de position		R	(E)	
Feux rouges		SI	(E)	
Feux stop		1	(E)	
Climoteurs	av			ar 2a (E)
Catadioptres	av			ar I (E)
Feux de gabarit	av			ar
Feux complément.		Feux de brouillard B (E)		
Eclairage plaque		2 séparés		
Essuie-glace		2 balais avec/ sans lave-glace		
Avertisseurs		HELLA el 20005		
		ou d'autres modèles selon les fiches d'homologation		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	MERCEDES - BENZ	2 8 0	S E L
Homologation N°	CH 0540 97		
Carrosserie	limousine		
Places	total 5	avant	2
Poids à vide	1700	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	13,98
Poids total	2165	Cylindrée	2745

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- * Regure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve à droite, dans montant avant de porte.
- ** Ceintures de sécurité : position des sangles et accessibilité aux commandes contrôlées selon OCE, art. 23, al. 3bis.
- + Variante de pneus et de jantes : sur demande jantes en métal léger 6 J x 14 H2 B, seules sont admises par le constructeur les jantes d'origine ayant le No d'accessoire 1 084 000 902; voies inchangées.
Pneus 205/70 HR 14 AV 1200 (2,2) AR 1270 (2,5) V-max 210 km/h, admis seulement avec les jantes d'origine 6 1/2 J x 14 H2; voies inchangées.

§) Equipement : les feux de brouillard arrières doivent être débranchés;
livrable sur demande avec régulateur automatique de vitesse (TEMPOMAT).

A noter dans le permis de circulation:
(102) - charge garantie sur le toit 80 kg.

Voiture
de tourisme

MERCEDES - BENZ

280 SEL
(moteur M 110 985)

CH 0540 97

FICHE COMPLEMENTAIRE I

Complément du 30.03.78 à Schlieren - Sta

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 50 km/h, M2, 1A 3,69 = 80 dB/A

à proximité de l'échappement: 85 dB/A à 4350 t/min

avec le véhicule en marche : 50 km/h, AS, 1A 3,69 = 74 dB/A

à proximité de l'échappement: 85 dB/A à 4350 t/min

Complément du 17.05.78 - PR

à partir du No du châssis 116 025 v. 113 919 :

Nouvelle puissance du moteur: 136 kW (185 DIN) à 5800 t/min.