

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	MERCEDES - BENZ	2 8 0 C (123 050)	CH 0541 02

Constructeur DAIMLER-BENZ Aktiengesellschaft, 7000 Stuttgart 60 (D)  
 Identification "123 C" sur la plaquette du constructeur  
"123 050..." devant le No du châssis  
 Plaquette constr. en haut, sur traverse du radiateur, sous le capot  
 N° du châssis au centre de l'aiguvent  
 Ident. du moteur "110 923" à gauche, à l'avant latéralement sur le bloc  
 Importateur franc. MERCEDES-BENZ-AUTOMOBIL AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren  
 Véhicule homologué 123 050 12 000017 Signes fixes dans code du type 123 C / 123 050 ..

**Chassis**  
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4  
 Direction mécanique avec assistance hydraulique  
 Transmission mécanique synchronisée ou automatique  
 Nombre de vitesses 4 / 4 Entraînement AR  
 Frein de service hydraulique, 2-circuits, à disques  
assistance par dépression  
sur toutes les roues  
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne, sur les roues AR  
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire (rédale)  
 Ralentisseur  
 Contrôle 2 circ. par contrôle du niveau; lampe témoin combinée

**Moteur**  
 Marque MERCEDES Type 110 923  
 Construction en ligne Temps 4  
 Carburant B Position avant  
 Refroidiss. eau Nombre cylindr. 6  
 Alesage 86,0 Course 78,8  
 Cylindrée 2746 CV-impôt 13,98  
 Puissance en CV 156 DIN à 1/min 55000  
 Bruit 81 dB/A à 1/min 5500 (4/4)  
 Silencieux 3x 220x130x45 / 326x300x120 / 600x Ø 170  
 Mesure des gaz FCE-15 \*  
 Déparasitage FCE-10, OCE annexe 8, chiffres 3+4 "A+2"

**Carrosserie** limousine (coupé)  
 Nombre de portes 2 Indic. vit. km/h  
 Ceintures sécurité Ar4 (E) Rétroviseur intérieur+gauche  
 Cale  Attelage  
 Antivol verrouillage de la direction  
 Nombre de places t 5 av 2 centre ar 3  
 Dimensions  
 Longueur Int. 4640 Empattements 2710  
 Largeur 1786  
 Hauteur 1395 Voie av 1488 ar 1446  
 Porte à faux lat. 795 Voies av ar  
av 795 ar  
ar 1135 Brequage g 11000 d 11000  
 Distance volant - vers l'avant du véhicule

**Poids**  
 avant 800 arrière 700 total 1500  
 Poids à vide 110 240 350  
 Charge utile 910 940 1850  
 Poids total 1965  
 Garantie fabr. 195/70 HR 14 195/70 HR 14  
 Dimens. pneus 195/70 HR 14 195/70 HR 14 (Variantes  
 Pny / bar 1010 1090 voir  
 Charge 210 210 remarques)  
 pour V mex  
 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 190/185 km/h  
 Vitesse maximale testée km/h

Équipement §)	HCR	(E)	
Feux de route	HCR	(E)	
Feux de croisement	A	(E)	dans HCR
Feux de position	R-81	(E)	
Feux rouges	R-81	(E)	
Feux stop			
Cilignoteurs	av 1	(E)	ar 2a (E)
Catadioptres	av		ar I (E)
Feux de gabarit	av		ar
Feux complément.	HB	(E)	
Eclairage plaque	2/ séparés au centre		
Essuie-glace	2/ balais avec/sans lave-glace		
Avertisseurs	2/ BOSCH O 320 143 013 ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	MFRCEDES-BENZ	280 C	
Homologation N°	CH	0541 02	
Carrosserie	limousine		
Places	total 5	avant	2
Poids à vide	1500	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	13,98
Poids total	1965	Cylindrée	2746

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

\*) Mesure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve à droite, sur montant avant de porte.

Jantes : 6 J x 14 H2 acier ou alliage léger.

§) Équipement : le constructeur ne monte pas les feux de brouillard arrière (sans douilles et sans câbles); livrable sur demande avec réglage automatique de la vitesse (Tempomat).

A noter dans le permis de circulation:

(102) - Charge utile de la galerie, maximum 80 kg.

Lieu et date de l'homologation  
Schlieren, 5./6.4.77

Voiture  
de tourisme

MERCEDES - BENZ

280 C (123 050)

CH 0541 02

Fiche complémentaire I.

Complément du 20.11.78 à Berne - Ad

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 50 km/h; AD; iA 3,54 = 77 dB/A

à proximité de l'échappement: 86 dB/A à 4125 t/min

Complément du 30 juin 1980 à Berne - Br

Mesure des gaz conforme selon ECE 15, modification 03