

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	MERCEDES-BENZ	4 5 0 S E L (116 033)	CH 0540 80
Constructeur	DAIMLER-BENZ Aktiengesellschaft, Stuttgart-Untertürkheim (RFA)		
Identification	"116" sur la plaquette du constructeur "116 033,2" devant le No du châssis		
Plaquette constr.	à l'avant, en haut sur la traverse du radiateur		
N° du châssis	au centre de l'auvent		
Ident. du moteur	"117 986" à l'arrière, à gauche en haut sur le bloc, devant le carter de l'embrayage		
Importateur princ.	MERCEDES-BENZ AUTOMOBIL AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren		
Véhicule homologué	116 033 12 045 997	Signes fixes dans code du type	116 033,2

<b>Chassis</b>		<b>Moteur</b>	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4	Marque	MERCEDES-BENZ Type 117-986
Direction	mécanique avec assistance hydraulique	Construction	V "E" Temps 4
Transmission	boîte automatique	Carburant	B Position avant
Nombre de vitesses	3 Entraînement sur roues AR	Refroidis.	eau Nombre cylindr. 8
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, à disques, sur toutes les roues, avec assistance par dépression, maître cylindre à paliers	Alésage	92 Course 85
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR	Cylindrée	4520 CV-impôt 23,02
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, pédale	Puissance en CV	217 DIN à t/min 5000
Ralentisseur	-	Bruit	74 dB/A à t/min 3750 (3/4)
Contrôle 2 circ.	par contrôle du niveau; lampe témoin combinée	Silencieux	2 pots 400x250x110 / 670 x Ø 210 mm
		Mesure des gaz	OCG = < 3,5 % à 750 t/min / BCE 15 *
		Déparasitage	OCG = annexe B, chiffres 3+4 = B+2

<b>Carrosserie</b>	limousine			<b>Poids</b>	avant	arrière	total
Nombre de portes	4 Indic. vit.	km/h		Poids à vide	1000	840	1840
Ceintures sécurité	Ar4 **)	Rétroviseur	intérieur+gauche	Charge utile	123	227	350
Cale		Atelage		Poids total	1123	1067	2190
Antivol	verrouillage de la direction			Garantie fabr.	2285		
Nombre de places	5 av 2	centre	ar 3	Dimens. pneus	205/70 VR 14	205/70 VR 14	(Variantes +)
Dimensions	int.	ext.		Ply / bar	- / 2,3	- / 2,5	voir
Longueur		5080	Empattements 2960	Charge	1160	1230	remarques)
Largeur		1875		pour V max	> 210	> 210	
Hauteur		1480	Voie av 1520 ar 1505	Garantie poids remorquable avec frein	1200		
Porte à faux	lat.		Voies av	Garantie poids remorquable sans frein	750		
	av	840	ar	Garantie poids de l'ensemble			
	ar	1280	Braquage g 11000 d 10800	Poids remorquable testé			
Distance volant - vers l'avant du véhicule				Vitesse maximale selon le constructeur	210 km/h		
				Vitesse maximale testée	km/h		
				charge garantie sur le toit	60 kg		

Equipement	++)	
Feux de route	HCR	(E)
Feux de croisement	HCR	(E)
Feux de position	A (E) dans HCR	
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop	R-S1	(E)
Clignoteurs	av 1 (E)	ar 2a (E)
Catadioptrés	av	ar I (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux complément.	B (E)	
Eclairage plaque	2/ séparés	
Essuie-glace	2/ balais avec/glace 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 450 SML		
Homologation N°	CH 0540.80		
Carrosserie	Limousine		
Pièces	total 5	avant	2
Poids à vide	1840	Carburant	B
Charge utile		CV-impôt	23,02
Poids total	2285	Cylindrée	4520

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

- \* Mesure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve à droite, dans le montant avant de porte.
  - \*\* Ceintures de sécurité : position des sangles et accessibilité aux commandes contrôlées selon OCE art. 23, al. 3bis.
  - + Jantes : sur demande en alliage léger 6 1/2 J x 14 H2 - B, voies inchangées.
  - ++ Equipement : le feu brouillard AR doit être débranché.
- Le véhicule peut être équipé sur demande d'un régulateur automatique de vitesse (Tempomat).

**A noter dans le permis de circulation:**

- charge garantie sur le toit 60 kg.

Lieu et date de l'homologation  
Berne, 12.12.75

Homologation fédérale des types de véhicules

Voiture  
de tourisme

MERCEDES - BENZ

450 SEL (116 033)

CH 0540 80

FICHE COMPLÉMENTAIRE I

Complément du 15.09.77 à Schlieren - Br

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 50 km/h, A2, iA 3,07 = 76 dB/A

à proximité de l'échappement: 85 dB/A au régime de 3750 t/min.

Complément du 01.03.78 - Mi

valable à partir du No de châssis 076 606

Puissance du moteur : 165 kW (225 CV DIN) à 5000 t/min

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 50 km/h, A2, iA 3,07 = 77 dB/A

à proximité de l'échappement: 86 dB/A à 3750 t/min