

Genre du véhicule :	Marque de fabrique :	Type :	Fiche d'homologation No :
00) Voiture de tourisme	MERCEDES-BENZ	3 0 0 E (124.030)	CH 0542 16

Constructeur	<u>DAIMLER-BENZ Aktiengesellschaft, D-7000 Stuttgart 60</u>	Catalyseur
Identification	sur la plaquette du constructeur "124" numéro du châssis "WDB124030....."	
Plaquette du constructeur	<u>dans le compartiment du moteur, en haut sur la traverse du radiateur</u>	
Numéro du châssis	<u>dans le compartiment du moteur, à droite sur la séparation de l'agrégat</u>	
Identification du moteur	<u>"103983" devant le no du moteur, à droite, latéralement sur le bloc-moteur</u>	
Importateur	<u>MERCEDES-BENZ (SCHWEITZ) AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren</u>	

Châssis :	Moteur		
Nombre d'essieux/pneus <u>2 / 4</u>	Marque <u>MERCEDES-BENZ</u>	Type	<u>103.983</u>
Suspension <u>AV+AR-ressorts hélicoïdaux avec amortisseurs</u>	Construction <u>en ligne/inject.</u>	Temps	<u>4</u>
Direction <u>circuit billes, assistance hydraulique</u>	Carburant <u>B</u>	Position	<u>avant</u>
Entraînement <u>sur roues arrière</u>	Refroidissement <u>eau</u>	Cylindres	<u>6</u>
Frein de service <u>hydraulique, 2 circuits, disques, assistance par dépression, sur toutes roues, s.d. système antiblocage "ABS"</u>	Alésage <u>88,5</u>	Course	<u>80,25</u>
Frein auxiliaire <u>mécanique, tabmours, sur les roues arrière</u>	Cylindrée <u>2960</u>	CV-impôt	<u>15,08</u>
Frein d'arrêt <u>identique au frein auxiliaire</u>	Puissance en kW <u>132 (CEV)</u>	à min-1	<u>5700</u>
Ralentisseur <u>-</u>	Couple max.Nm <u>255</u>	à min-1	<u>4400</u>
Contrôle 2 circuits <u>par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée</u>	Déparassitage <u>B+2+3</u>	Silencieux <u>2 - 425x285x130 mm 515x240x185 mm</u>	<u>*)</u>
		<u>"SN 0034" "SN 0035"</u>	

Carrosserie/Équipement <u>limousine</u>	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes <u>4</u>	Poids à vide	<u>760</u>	<u>660</u>	<u>1420</u>
Ceintures sécurité avant <u>Ardm (B)</u>	Répartition charge	<u>115</u>	<u>235</u>	<u>350</u>
Cale <u>-</u>		<u>875</u>	<u>895</u>	<u>1770</u>
Antivol <u>verrou direction</u>	Poids garants			<u>1860</u>
Réservoir carburant <u>l/acier, 70 litres</u>	Pneus	<u>195/65 VR 15</u>	<u>195/65 VR 15</u>	
Avertisseur <u>HELLA el 20011</u> ou d'autres modèles homologués	Ply/bar	<u>- / 2,5</u>	<u>- / 2,5</u>	

Nombre de places total <u>5</u> av. <u>2</u> centre _____ ar. <u>3</u>	Charge	<u>1200</u>	<u>1200</u>
	pour Vmax	<u>> 210</u>	<u>> 210</u>
	Jantes	<u>6,5 J x 15, DP 49 mm, acier ou all.léger MERCEDES</u>	

Dimensions :	intérieur	extérieur			mécanique	automatique
Longueur		<u>4740</u>	Empattement	<u>2800</u>	<u>1500/705</u>	<u>1500/705</u>
Largeur		<u>1740</u>	Essieu double av	_____ ar	-	-
Hauteur		<u>1450</u>	Voie	av <u>1500</u> -	<u>1420</u>	<u>1420</u>
Porte à faux avant		<u>815</u>	Voie	ar <u>1490</u> -	<u>100</u>	<u>100</u>
Porte à faux arrière		<u>1125</u>	Braquage ø	g <u>11100</u> d <u>11200</u>	<u>225</u>	<u>220</u>
Garde au sol	à vide	_____	en charge	_____	_____	_____
					_____ km/h à min-1	_____ moteur _____ prise de force

Emissions du bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)		
Boite de vitesses		dB/A		dB/A min-1			Genre de véhicule				
m5	3,07	74,0	78,5	4275			Voiture de tourisme				
a4	3,07	73,0	77,0	4275			MERCEDES-BENZ 300 E				
valeurs limites 1.10.86 remplies!											
F	G	H	J	R	Homologation No CH		0542 16				
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti	Numéro-ATGE	Places	total	5	avant	2
Boite de vitesses		CO	HC	NO	CO min-1		CH				
m5	3,07	1,60	0,14	0,06	- 690	13 1801 01	Poids à vide	1420		Carburant	B
a4	3,07	1,89	0,16	0,13	- 700	13 1801 02	Charge utile	-		Cylindrée	2960
							Poids total	1860		CV-impôt	15,08
F	G	K	L	M	N	R					

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

Catalyseur : 2 catalyseurs primaires et 1 catalyseur principal "KT 0007" et KT 0002" (US 83)

*) Insonorisation : carénage sous le moteur, ventilateur-Visco à 9 ou 11 pales \varnothing 430 mm, aspot revêtu de matériau insonorisant.

Inscription dans le permis de circulation:

175 - A n'utiliser qu'avec de l'essence sans plomb.

Lieu et date de l'homologation Schlieren, 16.07.85
HI(ZH)/lin

Remplace la fiche d'homologation du 16.7.85
Insonorisation

Service fédéral d'homologation
Berne, 6.7.1988