

Genre du véhicule :	Marque de fabrication :	Type :	Fiche d'homologation No :
20) Minibus :	MERCEDES-BENZ	3 1 0 4x4 (602 KB)	CH 2540 76

Constructeur :	<u>DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT; D-7000 Stuttgart-Untertürkheim</u>
Identification :	sur la plaquette du constructeur "602 KB" numéro du châssis "6020771....." ou "WDB6020771....."
Plaquette du constructeur :	<u>à droite, dans l'entrée</u>
Numéro du châssis :	<u>à droite, dans l'entrée</u>
Identification du moteur :	<u>"102 942 - .." devant le No du moteur, à gauche latéralement, à l'arrière sur le bloc x)</u>
Importateur :	<u>MERCEDES-BENZ (SCHWEIZ) AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren</u>

Châssis :	Moteur :		
Nombre d'essieux/pneus :	<u>2 / 4</u>	Marque :	<u>MERCEDES-BENZ</u>
Suspension :	<u>AV+AR=ressorts à lames avec amortisseurs</u>	Construction :	<u>en ligne</u>
Direction :	<u>mécanique, s.d. assistance hydraulique</u>	Carburant :	<u>B</u>
Entraînement :	<u>toutes roues</u>	Refruidissement :	<u>eau</u>
Frein de service :	<u>hydraulique, 2-circuits, AV-disques/AR-exp.int., assistance par dépression, sur toutes roues</u>	Alésage :	<u>95,5</u>
	<u>régulateur selon charge, sur les roues arrière</u>	Cylindrée :	<u>2299</u>
Frein auxiliaire :	<u>mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière</u>	Puissance en kW :	<u>70 DIN</u>
Frein d'arrêt :	<u>identique au frein auxiliaire</u>	Couple max. Nm :	<u>170</u>
Ralentisseur :	<u>-</u>	Déparasitage :	<u>A + 2</u>
Contrôle 2 circuits :	<u>contrôle du niveau avec lampe-témoin séparée</u>	Silencieux :	<u>2 = 270x250x100 mm 114 491 16 01* 620 x ø 190 mm 601 490 18 01</u>
		Type :	<u>M 102 942</u>
		Temp. :	<u>4</u>
		Position :	<u>avant</u>
		Cylindres :	<u>4</u>
		Course :	<u>80,25</u>
		CV-impôt :	<u>11,71</u>
		à min-1 :	<u>5200</u>
		à min-1 :	<u>2500</u>

Carrosserie/Équipement :	<u>limousine \$)</u>	Poids :	<u>\$)</u>	avant :	arrière :	total :
Nombre de portes :	<u>2 + 1 ou 3 + 1</u>	Indic. vitesse :	<u>km/h</u>	<u>selon le bulletin de pesage</u>		
Ceintures sécurité avant :	<u>Ar4m + B (E)</u>	arrière :	<u>-</u>	Répartition charge		
Cale :	<u>-</u>	Rétroviseurs :	<u>gauche + droite</u>	Poids garantis :	<u>1500</u>	<u>2210</u>
Antivol :	<u>-</u>	Essuie-glace :	<u>2 balais</u>	Pneus :	<u>215 R 16 C</u>	<u>215 R 16 C</u>
Réservoir carburant :	<u>1/acier, 70 litres</u>			Ply/bar :	<u>8 / 4,5</u>	<u>8 / 4,5</u>
Avertisseur :	<u>BELLA el 20024</u> ou d'autres modèles homologués			Charge :	<u>2300</u>	<u>2300</u>
Nombre de places total :	<u>\$) av \$) centre ar</u>			pour Vmax :	<u>140</u>	<u>140</u>
Dimensions :	intérieur	extérieur	Empattement :	Jantes :	<u>5 1/2 J x 16</u>	<u>acier, DP 63 mm</u>
Longueur :	<u>1975</u>	<u>5235</u>	<u>3350</u>	Garantie poids remorqueable avec/sans frein :	<u>3200 / 750</u>	<u>mécanique automatique</u>
Largeur :	<u>(2655)</u>	<u>2370</u>	Essieu double av :	Garantie poids de l'ensemble :	<u>3200 +)</u>	<u>-</u>
Hauteur :	<u>720</u>	<u>1165</u>	Voie av :	Poids remorqueable testé :	<u>3200 +)</u>	<u>-</u>
Porte à faux avant :	<u>210/210</u>	<u>210/210</u>	Voie ar :	Charge garantie sur le toit :	<u>-</u>	<u>-</u>
Porte à faux arrière :	<u>210/210</u>	<u>210/210</u>	Braquage ø :	Vitesse maximale selon le constructeur :	<u>139</u>	<u>km/h</u>
Garde au sol :	<u>210/210</u>	<u>210/210</u>	en charge :	testée :	<u>km/h à min-1</u>	<u>km/h</u>
			<u>208/208</u>			<u>prse de force</u>

() = avec toit surélevé

Emissions du bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)		
Boite de vitesses	i-e	dB/A		dB/A	min-1		Genre de véhicule				
m10	4,90	77,0		71,0	3900	ab)	MERCEDES-BENZ	310 4x4			
Homologation No CH											
Carrosserie											
2540 76											
limousine											
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti		Numéro-ATGE		Places		
Boite de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO	min-1	CH		total	avant	
m10	4,90	-	-	-	1,5	850	-		§)	§)	
sel. bulletin de pesage											
Carburant											
E											
Charge utilis											
-											
Cylindrée											
2299											
CV-impôt											
11,71											
F	G	H	J	K	L	M	N	R			

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

- *) Insonorisation : tôle en plastique sous le moteur et la boite de vitesses ventilateur-Visco Ø 430 mm, 9 pales
- +) Circulation av. remorque: admise uniquement avec traverse supplémentaire DAIMLER-BENZ, type 601 A, ORIS ou LARAG.
- §) Les dimensions, les poids, l'équipement et le nombre de places seront établis resp. contrôlés à l'immatriculation; écriteau indiquant le nombre de places, tachygraphe lors du transport professionnel de personnes, sorties de secours = porte AR et vitre latérale ou porte suppl. latérale à droite et porte AR, signalisation des sorties de secours et marteau pour vitre latérale exigés; des bavettes sont obligatoires à l'arrière.
- x) A partir du No du châssis : WDE6020771.691000: Identification du moteur "102 945 - .."

Lieu et date de l'homologation Schlieren, 21.2.85 Sta/lin

Remplace la fiche d'homologation du 15.10.85
11.08.86 - Corr. nombre de vitesses SW

Service fédéral d'homologation

20) Minibus

MERCEDES-BENZ

3 1 0 4x4 (602 KB)

CH 2540 76

Fiche complémentaire I

Complément du 7.1.1988 /Ba

A partir du No du châssis : WDB6020771.850100

Poids garantis : avant = 1700 kg

20) Minibus

MERCEDES - BENZ

3 1 0 4x4 (602 KB)

CH 2540 76

Fiche complémentaire concernant les émissions

Complément du 26.09.86 à Berne - SW

Valeurs d'émission 01.10.86 remplies

<u>avec catalyseur</u>	:	1 catalyseur	460 x 180 x 110	"126 490 0214"
		1 silencieux	620 x ϕ 180	"601 490 1901"
<u>sans catalyseur</u>	:	1 silencieux	270 x 100 x 250	"601 490 2401"
		1 silencieux	620 x ϕ 180	"601 490 1901"

Service fédéral d'homologation

Emissions voir au verso

Emissions du bruit

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) l-A	(H) au passage dB/A	(J) à l'arrêt dB/A	min-1	(R) Remarques
102 945	m10, DB-G1/18-5/6.15	4,90	77,0	70,0	3900	ab, cat.
102 945	a8 , DB-W4A-018	4,90	74,5	69,0	3900	ab, cat.
102 945	m10, DB-G1/18-5/6.15	4,90	76,0	68,0	3900	ab
102 945	a8 , DB-W4A-018	4,90	74,0	69,0	3900	ab

Emissions des gaz

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) l-A	Emissions en g/km			(N) Ralenti		Numéro-ATGE
			(K) CO	(L) HC	(M) NO	CO	min-1	
102 945	m10, DB-G1/18-5/6.15	4,90				-	850	cat.
102 945	a8 , DB-W4A-018	4,90				-	850	cat.
102 945	m10, DB-G1/18-5/6.15	4,90				1,5	850	
102 945	a8 , DB-W4A-018	4,90				1,5	850	

Emissions de fumée

(E) Type du moteur	(O) selon OCE annexe 3			(O+P) selon ECE-24					
	b =	à	min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1

(S) Bacharach

Pompe d'injection

x) compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale