

Genre de véhicule 22 AUTOCAR 106 Châssis	Marque de fabrication MERCEDES-BENZ	Type 0 405 WDB612 moteur: 0M447hLA.I/3	FH-No CH 2M30 61
Constructeur Identification	5119 DAIMLER AG D-70546 STUTTGART sur plaquette du constr. 0 405 numéro de châssis WDB612..... / WEB612.....		
Plaquette du constr. Numéro de châssis	à droite, latéralement dans l'entrée sous la tôle frontale, à l'AV sur la traverse		
Ident. du moteur	0M447hLA.I/3 plaquette, à l'AR à gauche en haut sur le bloc		
Titulaire FH	7145 DAIMLER BUSES SCHWEIZ AG 8408 Winterthur		

Châssis		Moteur			
Essieux/pneus	3/10	Marque	MERCEDES-BENZ	Type	0M447hLA
Suspension	AV+AR= pneumatique; amortisseurs	Construction	en ligne-T	Temps	4
Direction	circuit billes, assist. hydraulique	Carburant	D	Position	arrière
Entraînement	H	Refroidissement	eau	Cylindres	6
Frein de service	air compr., 2-circ., AV+AR= tambours, ALB sur essieu 2; s.d. ABS pression de coupure: 8,5 bars	Alésage	128,00	Course	155,00
Frein auxiliaire	à ressort, progressif, sur roues AR desserrage méc. = vis aux cylindres	Cylindrée	11961,14	CV fiscaux	60,92
Frein d'arrêt	id. au frein auxiliaire	Puissance en kW	220,00	à	2200 /min
Ralentisseur	retardeur	Couple max.Nm	1250,00	à	1100 /min
Contrôle 2-circuits	2 manomètres + LT	Norme gaz d'éch.	A FAV-0EV2, 10.91 * 200107020		
		Silencieux	2 pots horizontaux: 722x d= 348 "3574901501" et 470x300x180 "3574900901"		

Carrosserie/Équipement		1 Poids		AV	AR	total	1
Carrosserie		Poids à vide				18000	
Nombre de portes	2 ou 3	Indic.vitesse tachygraphe				18000	
Ceintures sécurité AV		AR					
Cale	2/320x160x230	Rétroviseurs gauche + droite	Poids garantis	6600	11600		
Antivol		Essuie-glace 2	Pneus	295/80 R 22.5	295/80 R 22.5		2
Réservoir carburant	1/acier, 250 l		Ply/bar	-/8,0	-/8,0		Charge gar.toit
Avertisseur	BOSCH CH 5030204	ou d'autres homologués	Charge	6700	12000		
Nombre de places	total AV	centre AR	pour Vmax				
Dimensions	intérieur	extérieur	1 Jantes	9.00 x 22.5	ou 8.25 x 22.5		3
Longueur		Empattement			BV méc.	BV autom.	
Largeur	2500	Essieu double AV AR	Gar. poids remorq. freiné/non freiné			2000 750	
Hauteur		Voie AV 2080 - 2110	Garantie poids de l'ensemble				
Porte-à-faux avant	2560	Voie AR 1800 - 1820	Poids remorquable testé				
Porte-à-faux arrière			Vmax sel. le constructeur			57 - 110	
Garde au sol à vide		en charge	testée km/h á	/min moteur	/	prise de force	

Données de référence des émissions				4 Indications pour le permis de circulation				Code
BV	i-e	dB/A*)	/min	Remarques	No	Genre de véhicule	AUTOCAR	20
a5	4,04-5,41	70,0	1650	ab	21554	Marque et type	MERCEDES-BENZ 0 405	4043
a4	4,04-5,41	70,0	1650	ab	21555			
						FH-No	CH 2M30 61	
						Carrosserie		
BACHARACH	valeur-k**) 1,1	régime de coupure 2410	Pompe BOSCH EDC		1418	Places au total	AV	
						Poids á vide	Carburant D	
						Charge utile	Cylindrée 11961,14	
						Poids total	CV fiscaux 60,92	

*) Valeurs mesurées á l'arrêt **) Valeur d'absorption corrigée

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

1) Carr./équipement: cache-écrous de roues AV exigés

Dimensions : empattement de 4500 - 6000 mm

établir resp. contrôler á l'immatr.: forme de carrosserie, équipement, nombre de places et de portes, plaque nombre de places, sorties de secours (1 par 10 personnes), leur signalisation et outils, pharmacie de bord et extincteur, dimensions, surface annulaire et poids

2) Pneus : pour Vmax 60 - 110 km/h; selon combinaison i-essieu/BV et dimensions pneus
Variante pneus : 315/75 R 22.5 simples 7500 (8,5) jumelés 13000 (8,5)
d'autres variantes avec circonférence de roulement de 2922 - 3306 mm (ETRT0) possibles en accord avec l'art. 13/1 OCE

3) Jantes : acier ou alliage léger ALCOA, ATS

4) Insonorisation : compartiment-moteur, 2 couvercles latéraux á gauche partiellement, capot et pare-chocs AR revêtus de matériau d'absorption; caisson de radiateur á droite, á l'intérieur, partiellement revêtu de matériau d'absorption; cuve d'absorption 4 parties sous moteur + BV