

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
31) Camion (châssis)	MERCEDES-BENZ	1 4 1 9 C	CH 3932 94

Constructeur	DAIKLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7000 Stuttgart
Identification	sur la plaquette du constructeur "1419 C" (lettre compl.: L = suspension à air) numéro du châssis "CH516....." ou "WD3616....." (CH seulement sur le châssis)
Plaquette du constructeur	à droite, latéralement dans l'entrée
Numéro du châssis	à droite, latéralement sur le longeron, au-dessus de l'essieu avant
Identification du moteur	"OM 362 LA I/1" à droite, à l'arrière latéralement sur le bloc (plaquette)
Importateur	MERCEDES-BENZ (SCHWEIZ) AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren

Châssis	Moteur
Nombre d'essieux/pneus <u>2 / 6</u>	Marque <u>MERCEDES-BENZ</u> Type <u>CM 362 LA I/1</u>
Suspension <u>ressorts à lames; s.d. AR=à air; amort. AV + AR; méc.; à circulation de billes; assist. hydraulique</u>	Construction <u>en ligne (turbo)</u> Temps <u>4</u>
Direction <u>méc.; à circulation de billes; assist. hydraulique</u>	Carburant <u>D</u> Position <u>avant</u>
Entraînement <u>sur les roues arrière;</u>	Refroidissement <u>eau</u> Cylindres <u>6</u>
Frein de service <u>à air compr.; 2-circuits; exp. interne; sur toutes roues; régulateur selon charge; sur roues AR; soupape proport. sur roues AV; press. 8,2 bars*)</u>	Alésage <u>97</u> Course <u>128</u>
Frein auxiliaire <u>méc.; à ressorts; progressif; à exp. interne; sur les roues AR; press. de serv.+libération de secours par soupape de garde à 4 circ.; desserrage méc.=vis cyl. sur écharpe non progressif;</u>	Cylindrée <u>5675</u> CV-impôt <u>28,88</u>
Frein d'arrêt <u>sur écharpe non progressif;</u>	Puissance en kW <u>141 DIN</u> à min-1 <u>2600</u>
Ralentisseur <u>manomètre double + lampe-ténoin</u>	Couple max. Nm <u>608</u> à min-1 <u>1600</u>
Contrôle 2 circuits	Déparasitage
	Silencieux <u>1 = 1050 x Ø 250 mm</u> x)

Carrosserie/Equipement <u>cabine</u> §)	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes <u>2</u>	Poids à vide	<u>3335</u>	<u>1785</u>	<u>5120</u> §)
Ceintures sécurité avant <u>---</u>	Répartition charge	<u>(poids à vide cabine/châssis)</u>		
Cale <u>§)</u>				<u>14500</u>
Antivol <u>---</u>	Poids garantis	<u>5300</u>	<u>9800</u>	<u>14500</u>
Réservoir carburant <u>1/acier/200 ou 300 ou 1/plastique/125 litres</u>	Pneus	<u>11 R 22.5</u>	<u>11 R 22.5</u>	++)
Avertisseur <u>HELLA el 20024/ ou d'autres modèles homologués</u>	Ply/bar	<u>--- / 8,0</u>	<u>--- / 8,0</u>	
§) el 20010	Charge	<u>6000</u>	<u>10900</u>	
Nombre de places total <u>2 ou 3</u> av. _____ centre _____ ar. _____	pour Vmax	<u>F - M (80 - 130 km/h)</u>		
Dimensions §)	Jantes	<u>7.50 x 22.5 acier)</u>		
Longueur <u>intérieur 7600</u> Empattement <u>4200</u> +)		mécanique	automatique	
Largeur <u>2300/2500</u> Essieu double av. _____ ar. _____	Garantie poids remorquable avec/sans frein	<u>32000 kg</u> <u>32000 kg</u>		
Hauteur <u>2900</u> Voie av. <u>1971</u> - _____	Garantie poids de l'ensemble	<u>32000 kg</u>		
Porte à faux avant <u>1360</u> Voie ar. <u>1755</u> - <u>1842</u>	Poids remorquable testé	<u>---</u>		
Porte à faux arrière <u>2040</u> Braquage ø g <u>14600</u> d <u>14500</u>	Charge garantie sur le toit	<u>---</u>		
Garde au sol <u>à vide 290/320</u> en charge <u>290/320</u>	Vitesse maximale selon le constructeur	<u>74 - 123</u>	<u>74 - 118</u>	km/h
	testée _____ km/h à min-1 _____ moteur _____ prise de force			

Emissions de bruit		Au passage	Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)	
Boîte de vitesses		dB/A	dB/A	min-1		Genre du véhicule			
m6 ,NB G4/65-6/90	4,03-4,20	B4,0	72,0	1950	ab) acl)	Camion			
m7 ,NB G4/65-7/11,0	4,20-4,64	x	72,0	1950	ab) acl)	Mercedes-Benz	1 4 1 9 C		
m12,NB GV4/65-6/9,0	5,20-5,90	x	72,0	1950	ab) acl)				
m14,NB GV4/65-7/11,0	5,20	x	72,0	1950	ab) acl)				
m8 ,NB G3/90 - 8	4,03-4,20	x	72,0	1950	ab) acl)				
a5 ,ALLISON MT 653	4,20-5,90	x	72,0	1950	ab) acl)				
F	G	H	J	R					
De fumée OCE annexe 3	ECE-24				Places		total	2 ou 3	avant
b = à min-1	k = 0,22 à 2600 min-1	k = 0,16 à 2314 min-1			Poids à vide	sel. bulletin pesage		Carburant	D
b = à min-1	k = 0,15 à 2028 min-1	k = 0,19 à 1742 min-1			Charge utile	sel. la carrosserie		Cylindrée	5675
b = à min-1	k = 0,29 à 1456 min-1	k = 1,55 à 1170 min-1			Poids total	14500		CV-impôt	28,88
O	O + P								
S Bacharach = 3,0	Pompe d'injection BOSCH								

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

- \*) Frein de service : sur demande livrable avec système antiblocage "ABS" (BOSCH/WABCO);
- x) Insonorisation : - le dessous de la cabine;  
- à gauche et à droite de la cabine dans les passages des roues;  
- les parties latérales du cadre dans les passages des roues;  
- tôle d'absorption sous le moteur, remontant sur les côtés;  
- le pot d'échappement enrobé doublement;  
- ventilateur Visco  $\phi$  600 mm, 6 pales;
- +) Empattement : 4200 / 4800 / 5200 mm. L'importateur peut avec l'autorisation du constructeur modifier l'empattement de 4200 à 5200 mm;
- ++) Variante de pneus : 10 R 22,5 AV = 5000 (7,25) AR = 9200 (7,25) Vmax F-M (80-130 km/h);  
275/80 R 22,5 AV = 6000 (8,0) AR = 10900 (8,0) Vmax F-M (80-130 km/h);
- §) Les dimensions, les poids, l'équipement, le braquage  $\beta$ , le nombre de places et la cale sont à contrôler à l'immatriculation; les feux de gabarit en haut sur le toit de la cabine doivent être débranchés; le déflecteur de vent (visière) en haut sur le toit de la cabine est admis selon la circulaire du 12.5.80 de l'CFP.

Inscription dans le permis de circulation: (pour largeur dépassant 2300 mm)

122 - Autorisé seulement sur les routes ouvertes aux véhicules d'une largeur de 2m50; le disque indiquant la largeur est obligatoire.

Lieu et date de l'homologation Schlieren, 08.08.84 Vn/FR Remplace la fiche d'homologation du

Service fédéral d'homologation