

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	Répartition charge	<u>(poids à vide cabine/châssis)</u>		
Cale				<u>14500</u>
Antivol	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		mécanique		automatique
Largeur	Empattement	<u>4200</u> +)		
Hauteur	Essieu double av.	ar.		
Porte à faux avant	Voie	av <u>1971</u>		
Porte à faux arrière	Voie	ar <u>1755 - 1842</u>		
Garde au sol	Braquage ø	g <u>14600</u> d <u>14500</u>		
	en charge	<u>290/320</u>		
	à vide	<u>290/320</u>		
	Garantie poids remorquable avec/sans frein	<u>32000 kg</u>		
	Garantie poids de l'ensemble	<u>32000 kg</u>		
	Poids remorquable testé			
	Charge garantie sur le toit			
	Vitesse maximale selon le constructeur	<u>74 - 123</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)	Homologation No CH	3932 94
m8	,NB G3/90 - 8	4,03-4,20	x	72,0	1950	ab) acl)	Carrosserie	
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		
b =	à min-1	k = 0,22 à 2600	min-1	k = 0,16	à 2314	min-1	total	2 ou 3
b =	à min-1	k = 0,15 à 2028	min-1	k = 0,19	à 1742	min-1	avant	
b =	à min-1	k = 0,29 à 1456	min-1	k = 1,55	à 1170	min-1	Poids à vide	sel. bulletin pesage
O		O + P					Charge utile	sel. la carrosserie
S Bacharach =	3,0	Pompe d'injection	BOSCH				Poids total	14500
							Carburant	D
							Cylindrée	5675
							CV-impôt	28,88

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 ϕ 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 β , 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