

Genre du véhicule Machine de travail lourde (châssis)	Marque de fabrique MERCEDES - BENZ	Type 1 2 1 7 K 0 (véhicule communal)	Fiche d'homologation N° CH 5540 08
Constructeur Identification	DAIFLER - BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, Stuttgart-Untertürkheim (D)		
Plaque constr.	"1217 KO" sur la plaque du constructeur		
N° du châssis	"CH 318.06.-.4- " devant le No du châssis (CH sur le châssis seulement)		
Ident. du moteur	à droite, vers l'entrée		
Importateur princ.	à droite, sur le longeron, au-dessus de l'essieu avant		
Véhicule homologué	"CM 352 A. " à droite, latéralement au centre du bloc (plaque)		
	MERFAG AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren		
	Signes fixes dans code du type 1217 KO / 381.06.-.4-		

Châssis	2		Nombre de roues	6
Nombre d'essieux	mécanique, avec assistance hydraulique			
Direction	mécanique synchronisée			
Transmission	5 ou 8			
Nombre de vitesses	air comprimé/hydraulique, 2 circuits, à expansion		Entraînement	sur roues AR *
Frein de service	interne, sur toutes les roues, régulateur selon charge sur les roues AR			
Frein auxiliaire	circuits 1 + 2 du frein de service			
Frein d'arrêt	à ressort, progressif, exp.interne, sur roues AR **			
Ralentisseur	sur échappement, non progressif			
Contrôle 2 circ.	***			

Moteur	MERCEDES-BENZ		Type	CM 352 A
Marque	en ligne		Temps	4
Construction	D		Position	avant
Carburant	eau		Nombre cylindr.	6
Refroidiss.	97		Course	128
Alésage	5675		CV-impôt	28,88
Cylindrée	168 DIN		à l/min	2800
Puissance en CV	84		dB/A	2800
Bruit	1 = 1050 x Ø 203 mm		à l/min	
Silencieux	BOSCH = 3,6			
Mesure des gaz				
Déparasitage				

Carrosserie	cabine avancée			
Nombre de portes	2	Indic. vit.	tachygraphe	
Ceintures sécurité	-	Rétroviseur	de chaque côté	
Cale	3)	Attelage	sur demande	
Antivol	-			
Nombre de places	2 ou 3 av. 2 ou 3		centre	ar.
Dimensions ++)	int.	ext.		
Longueur	6170		Empattements	3200
Largeur	2300/2500			
Hauteur	3095		Voie	av 2000 ar 1780
Porte à faux	lat.	Voies	av - ar -	
	av		1360	
	ar	Braquage	g - d	
			1610	
Distance volant - vers l'avant du véhicule				

Poids	avant	arrière	total	++)
Poids à vide	2820	1285	4105	
Charge utile	(poids à vide châssis-cabine)			
Poids total	5000	8500	13000	
Garantie fabr.	10 R 22,5	10 R 22,5		(Variantes +)
Dimens. pneus	R / 7,25	R / 7,25		voir
Ply / bar	5000	9200		remarques)
Charge pour V max	100	100		
Garantie poids remorquable avec frein				
Garantie poids remorquable sans frein				
Garantie poids de l'ensemble				21'000
Poids remorquable testé				
Vitesse maximale selon le constructeur				98 km/h
Vitesse maximale testée				

Equipement §)	CR ou HCR	(E)		
Feux de route	CR ou HCR	(E)		
Feux de croisement	A	(E)	dans CR	
Feux de position	R-S1	(E)		
Feux rouges	R-S1	(E)		
Feux stop	1	(E)	5 (E)	ar 2a (E)
Citignoteurs	av			ar 1 (E)
Catadioptres	av			
Feux de gabarit	av	A (E)		
Feux complément.				
Eclairage plaque	1 combiné			
Essuie-glace	2 balais avec/ sans lave-glace			
Avertisseurs	HELLA 002 625 ou d'autres modèles selon les fiches d'homologation			

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Machine de travail lourde		
Marque et type	MERCEDES - BENZ	1217 KO	
Homologation			
N°	CH 5540 08		
Carrosserie			
Places	total 2 ou 3	avant	2 ou 3
Poids à vide	sel. bulletin pesage		Carburant D
Charge utile		CV-impôt	28,88
Poids total		Cylindrée	5675

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- * Entraînement : livrable sur demande avec blocage du différentiel.
- ** Frein à ressort : pression par réservoir séparé; libération par soupape à 4 circuits; libération de secours par poussoir dans la cabine (un plombage n'est pas exigé).
Variante: pression de service et de libération par soupape à 4 circuits; libération mécanique par tringle.
- *** Contrôle 2 circuits : partie hydraulique: par contrôle du niveau avec lampe-témoin
partie air comprimé: par manomètre double avec lampe-témoin.
- + Variante de pneus : 9,00 R 20 12 PR AV 4480 (6,50) AR 8240 (6,50) V-max 100 km/h
10,00 R 20 14 PR 5260 (6,75) 9490 (6,75)
9 R 22,5 4100 (6,75) 7700 (6,75)
11 R 22,5 6000 (8,00) 10800 (8,00)
- ++ Dimensions, poids : les dimensions et le poids ci-dessus pour empattement 3200 mm;
autres empattements: 3600 / 4200 / 4800 / 5200 mm.
- §) Les dimensions, le poids, l'équipement et la cale doivent être contrôlés à l'immatriculation.
Les feux de gabarit sur le toit doivent être débranchés.

Lieu et date de l'homologation

Schlieren, 08. - 12.03.76

Homologation fédérale des types de véhicules

Machine de travail
lourde
(châssis)

MERCEDES - BENZ

1 2 1 7 K 0
(véhicule communal)

CH 5540 08

F I C H E C O M P L E M E N T A I R E I

Complément du 26.10.77 à Frutigen - Br

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 35,5 km/h, M3, iA 4,88 = 83 dB/A
à proximité de l'échappement: 97 dB/A à 3100 t/min
ralentisseur : 52,4 km/h resp. 3050 t/min, M3 = 83,5 dB/A

Mesures de la fumée : sous pleine charge selon ECE 24
en accélération libre Bacharach 4,5

Complément du 12.12.1979 /Ba

Transmission : sur demande boîte automatique ALLISON MT 653 à 5 paliers,
V-max 107 km/h.

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche ; 18,6 km/h, A2, iA 5,9, 84,5 dB/A
à proximité de l'échappement: 97 dB/A à 3125 t/min.

Complément du 25.02.83 à Berne - Ni

Transmission / vitesses : boîte automatique à 5 paliers

Silencieux : 1 pot, 1060 x \varnothing 240 mm (avec manteau)

Insonorisation : - écrans d'absorption de chaque côté dans les passages des roues à l'avant;
- le dessous de la cabine insonorisé;
- ventilateur Visco à 6 pales, \varnothing 560 mm.

Mesure du bruit 01.10.82: vhc. en marche : 41,1 km/h, A3, iA 4,87 - 5,90 = 84,0 dB/A
à l'arrêt : 75,0 dB/A à 2100 t/min.