

Genre du véhicule Machine de travail lourde (châssis)	Marque de fabrication MERCEDES - BENZ	Type 1 2 1 3 K 0 (véhicule communal)	Fiche d'homologation N° CH 5540 07
---	--	--	---------------------------------------

Constructeur Identification	DAIKLER - BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, Stuttgart-Untertürkheim (D)		
Plaque constr.	"1213 KO" sur la plaque du constructeur		
N° du châssis	"CH 381.06.-.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	"OM 352 X" à droite, latéralement au centre du bloc (plaque)		
	MERFAG AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren		
	Signes fixes dans code du type 1213 KO / 381.06.-.4-		

Châssis	2	Nombre de roues	6
Nombre d'essieux	mécanique, avec assistance hydraulique		
Direction	mécanique synchronisée		
Transmission	5 ou 8	Entraînement	sur roues AR *
Nombre de vitesses	air comprimé/hydraulique, 2 circuits, à expansion		
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.	***)		

Carrosserie	cabine avancée		
Nombre de portes	2	Indic. vit.	tachygraphe
Ceintures sécurité	-	Rétroviseur	de chaque côté
Cale	§)	Atelage	sur demande
Antivol	-		
Nombre de places	1 2 ou 3 av	2 ou 3	centre ar
Dimensions ++)	Int.	ext.	
Longueur		6170	Empettements 3200
Largeur		2300/2500	
Hauteur		3095	Voie av 2000 ar 1780
Porte à faux	lat.	Voies	av - ar -
	av	1360	ar -
	ar	1610	Braquage q - d
Distance volant - vers l'avant du véhicule			

Moteur	MERCEDES-BENZ	Type	OM 352
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	D	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindr.	6
Refrigidia.	97	Coursee	128
Alésage	5675	CV-impôt	28,88
Cylindrée	130 DIN	à /min	2800
Puissance en CV	84	dB/A	à /min 3000
Bruit	1 = 1050 x Ø 130 mm	Silencieux	BOSCH = 2,5
Mesure des gaz	-	Déparasitage	-

Poids	avant 2720	arrière 1310	total 4030	++)
Poids à vide	(poids à vide châssis-cabine)			
Charge utile	5000	8500	13000	
Poids total	10 R 22,5	10 R 22,5	(Variantes +)	
Garantie fabr.	R / 7,25	R / 7,25	voir	
Dimens. pneu	5000	9200	remarques)	
Ply / bar	100	100		
Charge pour V max	Garantie poids remorqueable avec frein			
	Garantie poids remorqueable sans frein			
	Garantie poids de l'ensemble 21'000			
	Poids remorqueable testé 84 km/h			
	Vitesse maximale selon le constructeur			
	Vitesse maximale testée			

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

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Machine de travail lourde		
Marque et type	MERCEDES - BENZ	1213 KO	
Homologation N°	CH	5540 07	
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
10.00R 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

Homologation fédérale des types de véhicules

Schlieren, 08. - 12.03.76

Machine de
travail lourde
(châssis)

MERCEDES - BENZ

1 2 1 3 KO
(véhicule communal)

CH 5540 07

Fiche complémentaire

I

Complément du 23.12.77 à Berne - Br

Mesures du bruit : méthode de mesure à l'arrêt = 82,0 dB/A à 2800 t/min.
La présente fiche d'homologation est valable jusqu'au 31.12.78.

Insonorisation : panneaux insonorisés à l'intérieur des roues (matière absorbante de 50 mm d'épaisseur).

Mesures de la fumée : avec moteur sous pleine charge selon ECE 24;
en accélération libre Bacharach 2,0

Complément du 12.01.79 à Berne - Br

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 42,1 km/h, M4, iA 4,80 - 6,85 = 86,0 dB/A

à proximité de l'échappement : 96,0 dB/A à 3075 t/min.

Insonorisation : - ventilateur Visco;
- panneaux d'absorption dans les coffres des roues;
- cuve d'absorption au-dessous du moteur.

Complément du 10.11.82 à Berne - Ni

Conforme aux prescriptions du bruit au 01.10.82:

Silencieux : 1 pot, 1060 x ϕ 210 mm (avec manteau complémentaire)

Insonorisation : - écrans d'absorption de chaque côté dans les passages des roues à l'avant;
- tôle d'absorption sous le moteur et la boîte de vitesses;
- le dessous de la cabine insonorisé;
- ventilateur Visco à 6 pales, ϕ 580 mm.

Mesure du bruit : vhc. en marche : voir la fiche des émissions
à l'arrêt : 73,0 dB/A à 2100 t/min. pour ab) ac)

Mesure des gaz : ECE 24 : voir la fiche des émissions
Bacharach : 3,5