

Genre du véhicule Machine de travail lourde (châssis)	Marque de fabrication MERCEDES - BENZ	Type 1 6 1 9 K 0 (véhicule communal)	Fiche d'homologation N° CH 5540 12
---	--	--	---------------------------------------

Constructeur	DAIMLER - BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, Stuttgart-Untertürkheim (D)		
Identification	"1619 KO" sur la plaquette du constructeur "CH 385.07.-.4- " devant le No du châssis (CH sur le châssis seulement)		
Plaquette constr.	à droite, vers l'entrée		
N° du châssis	à droite, sur le longeron, au-dessus de l'essieu avant		
Ident. du moteur	"OM 401.1" à gauche, à l'arrière latéralement en haut sur le bloc (plaquette)		
Importateur princ.	MERFAG AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren		
Véhicule homologué	= _____ Signes fixes dans code du type 1619 / 385.07.-.4-		

<b>Chassis</b>				<b>Moteur</b>			
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	6	Marque	MERCEDES-BENZ	Type	OM 401
Direction	mécanique, avec assistance hydraulique			Construction	Y	Temps	4
Transmission	mécanique synchronisée			Carburant	D	Position	avant
Nombre de vitesses	5 ou 8	Entraînement	sur roues AR *	Refroidiss.	eau	Nombre cylindr.	6
Frein de service	air comprimé/hydraulique, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues, régulateur selon charge sur les roues AR			Alésage	125	Course	130
Frein auxiliaire	circuits 1 + 2 du frein de service			Cylindrée	9567	CV-impot	48,72
Frein d'arrêt	à ressort, progressif, exp.interne, sur roues AR **)			Puissance en CV	192 DIN	à V/min	2500
Ralentisseur	sur échappement, non progressif			Brut	85	dB/A à V/min	2600
Contrôle 2 circ.	***)			Silencieux	λ = 1050 x Ø 236 mm		
				Mesure des gaz	BOSCH = 2,4		
				Déparasitage	-		

<b>Carrosserie</b>	cabine avancée			<b>Poids</b>	avant	arrière	total	++)
Nombre de portes	2	Indic. vit.	tachygraphe	Poids à vide	3395	1685	5080	
Ceintures sécurité	-	Rétroviseur	de chaque côté	Charge utile	(poids à vide châssis-cabine)			
Cale	8)	Attelage	sur demande	Poids total	6500	11200	17000	
Antivol	-			Garantie fabr.	12 R 22,5	12 R 22,5		(Variantes +)
Nombre de places	1, 2 ou 3, av. 2 ou 3	centre	ar.	Dimens. pneus	R / 8,0	R / 8,0		voir
Dimensions ++)	int.	ext.		Ply / bar	6500	11500		remarques)
Longueur		5700	Empattements	Charge	100	100		
Largeur		2300/2500		pour V max				
Hauteur		2100	Vole	Garantie poids remorquable avec frein				
Porte à faux	lat.		av	Garantie poids remorquable sans frein				
	av	1360	ar	Garantie poids de l'ensemble	24'000			
	ar	1140	Braquage	Poids remorquable testé				
Distance volant - vers l'avant du véhicule			g	Vitesse maximale selon le constructeur	89 km/h			
			d	Vitesse maximale testée				

Équipement §)	
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)
Clignoteurs	av 1 (E)   5 (E)   ar 2a (E)
Catadioptres	av 1 (E)     ar I (E)
Feux de gabarit	av A (E)     ar
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	1619 KO	
Homologation			
N°	CH	5540 12	
Carrosserie			
Places	total	2 ou 3	avant 2 ou 3
Poids à vide	sel. bulletin pesage	Carburant	D
Charge utile		CV-impôt	48,72
Poids total		Cylindrée	9567

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

- \*) Entretien : 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 : 10.00 R 20 16 PR AV 6240 (8,00) AR 11240 (8,00) V-max 100 km/h  
11.00 R 20 16 PR 6500 (8,00) 11500 (8,00)  
12.00 R 20 16 PR 6600 (7,50) 11800 (7,50)  
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: 3900 / 4500 / 5200 mm.
- §) Les dimensions, le poids, l'équipement et la cale doivent être contrôlés à l'immatriculation.  
Les feux de gabarit sur le toit de la cabine 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 6 1 9 K 0  
(véhicule communal)

CH 5540 12

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

Complément du 23.12.77 à Berne - Br

Mesure du bruit : méthode de mesure à l'arrêt = 83 dB/A à 2500 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 2,5