

Genre du véhicule Camion ou tracteur à sелlette (châssis)	Marque de fabrique MERCEDES-BENZ	Type 1 6 1 9 (moteur 401.XI)	Fiche d'homologation N° CH 3932 24
--	-------------------------------------	------------------------------------	---------------------------------------

Constructeur DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, Stuttgart-Untertürkheim (D)
 Identification sur la plaquette du constructeur "1619" ou "1619." (S-tracteur à sелlette/K-basculant/L-suspension à air) devant le No du châssis "CH 385 0...-" ou "CH 385 2...-" (susp. à air) (CH n'apparaît que sur le châssis)
 Plaquette constructeur à droite, près de l'entrée
 N° du châssis à droite, latéralement, sur le longeron, au-dessus de l'essieu avant
 Identification du moteur "OM 401.XI" à gauche, à l'arrière, latéralement, en haut, sur le bloc (plaquette)
 Importateur principal MERFAG AG, 8952 Schlieren
 Véhicule homologué CH 385 227 1.4 - 609 736

Châssis

Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 6
 Direction mécanique avec assistance hydraulique
 Transmission mécanique synchronisée
 Nombre de vitesses 8 Entraînement sur roues AR
 Frein de service (§§) air comprimé/hydraulique, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues, régulateur selon charge, sur les roues arrière
 Frein auxiliaire circuits AV + AR du frein de service
 Frein d'arrêt (§§§) à ressorts, progressif, sur les roues arrière
 Ralentisseur sur échappement, non progressif
 Contrôle 2 circuits contrôle niveau + LT / manomètre double + LT

Moteur

Marque	<u>MERCEDES-BENZ</u>	Type	<u>OM 401.XI</u>
Construction	<u>V</u>	Temps	<u>4</u>
Carburant	<u>D</u>	Position	<u>avant</u>
Refroidissement	<u>eau</u>	Nombre cylindres	<u>6</u>
Alésage	<u>125</u>	Course	<u>142</u>
Cylindrée	<u>10450</u>	CV-impôt	<u>53,22</u>
Puissance en kW	<u>150</u>	à l/min	<u>2300</u>
	<u>DIN CV</u>		<u>204</u>
Bruit à proximité	<u>97</u>	dB/A à l/min	<u>2450 *</u>
Silencieux	<u>1 = 1060 x Ø 250 mm</u>		<u>**</u>
Mesure des gaz	<u>Bacharach = 1,5</u> <u>Bosch noircissement 3,39 à 45 %</u>		

Carrosserie

Carrosserie cabine avancée
 Nombre de portes 2 Indic. vitesse tachygraphe
 Ceintures sécurité - Rétroviseurs intérieur / gauche / droite
 Cale 1/380x200x235 mm Atteillage sur demande
 Antivol -

Poids

	avant	arrière	total
Poids à vide	<u>3640</u>	<u>1975</u>	<u>5615 §)</u>
Charge utile	<u>(poids à vide châssis / cabine)</u>		
Poids total			
Garantie fabr.	<u>6000</u>	<u>11000</u>	<u>16000</u>
Dimens. pneus	<u>11 R 22,5</u>	<u>11 R 22,5</u>	(Variantes +)
Ply/bars	<u>- / 8,0</u>	<u>- / 8,0</u>	voir
Charge	<u>6000</u>		remarques)
pour V max	<u>100</u>	<u>100</u>	

Nombre de places §) 1 2 - 6 av. 2 ou 3 centre _____ ar _____

Dimensions §) intérieur extérieur
 Longueur 7900 Empattements ++) 4800 /
 Largeur 2300/2500 Essieu double av _____ ar _____
 Hauteur 2800 Voie av 1961 ar 1770
 Porte à faux lat. _____ Voies av _____ ar _____
 av 1360 ar _____
 ar 1740 Braquage ø g 16000 d 17100

Garantie poids remorquable avec frein _____
 Garantie poids remorquable sans frein _____
 Garantie poids de l'ensemble 24000
 Poids remorquable testé _____
 Vitesse maximale selon le constructeur 93 km/h
 Vitesse maximale testée _____ km/h

Distance volant - vers l'avant du véhicule ->

Équipement	HCR	(E)
Feux de route	HCR	(E)
Feux de croisement	A	(E) dans HCR
Feux de position	R-S1	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop		
Clignoteurs	av 1	(E) AV=5 (E) ar 2a (E)
Catadioptres	av	ar 1 (E)
Feux de gabarit	av A	(E) ar §)
Feux complémentaires		
Eclairage plaque	1/ à gauche combiné	
Eau de lave-glace	2/ balais avec/ sans lave-glace	
Avertisseurs	HELLA 002 625	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Camion ou tracteur à sellette		
Marque et type	MERCEDES-BENZ	1619	
Homologation			
N°	CH	3932 24	
Carrosserie			
Places	total 2 - 6	avant	2 ou 3
Poids à vide	sel. bulletin pesage	Carburant	D
Charge utile	sel. le véhicule	CV-impôt	53,22
Poids total	16000	Cylindres	10450

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

*) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 38,1 km/h, M6, IA 4,2 / 4,7 / 5,9 = 88 dB/A

**) Insonorisation : écrans d'absorption de chaque côté dans les passages de roues; pot d'échappement avec double manteau et pièce intermédiaire au tube d'échappement.

+) Variante de pneus : 10.00 R 20 16 FR AV 6000 (8,0) AR 10800 (8,00) V-max. 100 km/h
 11.00 R 20 16 FR 6600 (7,75) 11680 (7,75) 100 km/h
 12 R 22.5 - 6500 (8,00) 11500 (8,00) 100 km/h

++) Empattement : des modifications de l'empattement peuvent être effectuées par l'importateur avec l'autorisation du constructeur, de 3200 à 5200 mm de 100 en 100 mm.

§) Les dimensions, les poids, l'équipement, la cale et le nombre de places doivent être contrôlés à l'immatriculation; les feux de gabarit sur le toit de la cabine doivent être débranchés;

§§) Frein de service : sur demande: air comprimé, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues; régulateur selon charge sur les roues arrières; contrôle 2-circuits: manomètre double + lampes-témoin.

§§§) Frein à ressorts : pression de service par réservoir séparé; pression de libération de secours par soupape de garde à 4 circuits; libération de secours: bouton-poussoir dans cabine (plombage non exigé); variante: pression de service + de libération de secours par soupape à 4 circuits; libération mécanique par vis dans cylindres.

↙ A noter dans le permis de circulation: (pour les véhicules avec 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, 04.07.79

Service fédéral d'homologation