

Genre du véhicule Machine de travail lourde (châssis)	Marque de fabrication MERCEDES - BENZ	Type 2 6 2 8 / 6 x 4	Fiche d'homologation N° CH 5540 35
---	--	-------------------------	---------------------------------------

Constructeur Identification	DAIMLER - BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7000 Stuttgart-Untertürkheim "2628/6x4" sur la plaquette du constructeur (en complément S = tracteur à sellette / K = basculant) "624 ... " code au No du châssis
Plaquette constructeur N° du châssis	à droite, dans l'entrée à droite, latéralement sur le longeron, au-dessus de l'essieu avant " CM 422 . " à gauche, à l'arrière latéralement sur le bloc (plaquette)
Identification du moteur Importateur principal Véhicule homologué	MERCEDES - BENZ (SCHWEIZ) AG., 8952 Schlieren 624 033 14 713 644

Châssis	
Nombre d'essieux	3 (AR = double) Nombre de roues 10
Direction	mécanique avec assistance hydraulique
Transmission	*)
Nombre de vitesses	*) Entraînement sur l'essieu dble AR
Frein de service	air comprimé, commande hydraulique, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues, AR= régulateur selon charge / AV= soupape proportionnelle
Frein auxiliaire	(à ressorts, progressif, s.ess.dble AR ; pression de service + libération de secours par soupape de garde 4 circuits; desserrage mécanique par vis aux cylindres
Frein d'arrêt	sur échappement, non progressif
Ralentisseur	manomètre double + lampe-témoin
Contrôle 2 circuits	

Moteur	MERCEDES	Type	CM 422
Marque	V	Temps	4
Construction	D	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	8
Refrondissement	128	Course	142
Alésage	14611	CV-impôt	74,41
Cylindrée	206 DIN	à t/min	2300
Puissance en kW	CV		
Brut à l'arrêt	*)	dB/A	à t/min
Silencieux	2 = 775 x Ø 245 mm	1025 x Ø 290 mm	**
Mesure des gaz	ECE-24		*
Déparasitage	=		

Carrosserie §)	cabine avancée		
Nombre de portes	2	Indic. vitesse	km/h
Ceintures sécurité	-	Rétroviseurs	in mirror / gauche / droite
Cale	-	Attelage	sur demande
Antivol	-		
Nombre de places	t 2-6 av. 2-3	centre	ar
Dimensions §)	intérieur	extérieur	
Longueur	2500 /	9355	Empattements 5180 / ***)
Largueur	2500 /	2300	Essieu double av ar 1360 /
Hauteur		3000	Voie av 2010 ar 1715
Porte à faux	lat.		Voies av 1970 - 2010
	av	1410	ar
	ar	2765	Braquage s g 18500 d 18500

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	4700	4150	8850 §)
Charge utile			
Poids total			
Garantie fabr.	6500	20000	26000
Dimens. pneus	11.00 R 20	11.00 R 20	(Variantes +)
Ply/bars	16 / 8,0	16 / 8,0	voir
Charge	6500	23200	remarques)
pour V max	105	105	
Garantie poids remorquable avec frein			40000
Garantie poids remorquable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur			127 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	I (E)	
Cilignoteurs	av 1 (E)	5 (E) ar 2a (E)
Caladioptrés	av I (E)	I (E)
Feux de gabarit	av A (E)	
Feux complémentaires		
Eclairage plaque	1/ à gauche, combiné	
Essuie-glace	2/ balais avec/s ^{EM} lave-glace	
Avertisseurs	HELLA e1 20005	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Machine de travail lourde	
Marque et type	MERCEDES - BENZ	2628 / 6x4
Homologation N°	CH 5540 35	
Carrosserie		
Places	total 2 - 6	avant 2 - 3
Poids à vide	sel. bulletin pesage	Carburant D
Charge utile		CV-impôt 74,41
Poids total	sel. bulletin pesage	Cylindrée 14611

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

- *) Ces indications se trouvent sur la fiche des émissions.
- ***) Insonorisation : compartiment du moteur insonorisé; tôle d'absorption sous le moteur remontant de chaque côté; tabliers en caoutchouc fixés à demeure à l'extérieur des deux ailes avant; écrans d'absorption à l'intérieur des passages des roues avant; pot d'échappement avant avec double manteau.
- ****) Empattements : 3875 mm / 4525 mm / 4775 mm / 5175 mm.
L'importateur peut modifier l'empattement avec l'autorisation du constructeur, de 3875 à 5175 mm de 100 mm.
- +*) Variante de pneus :

12	R 22.5	16 PR	AV	6500 (8,0)	AR	23200 (8,0)	V-max.	105 km/h
13	R 22.5	18 PR		7500 (9,5)		26000 (8,5)		105 km/h
	315/70 R 22.5	16 PR		6500 (7,5)		23200 (7,5)		105 km/h
	315/75 R 22.5	18 PR		7250 (8,0)		26000 (8,0)		105 km/h

§) Les dimensions, le braquage, les poids, le nombre de places, la cale et l'équipement doivent être contrôlés à l'immatriculation;
les feux de gabarit à l'avant sur le toit de la cabine doivent être débranchés.
Véhicule testé avec 26 t.

Inscription dans le permis de circulation: (pour largeur supérieure à 2300 mm)

122 - autorisé seulement sur les routes ouvertes aux véhicules d'une largeur de 2m50; le disque indiquant la largeur est obligatoire.

Machine de
travail lourde
(châssis)

MERCEDES - BENZ

2 6 2 8 / 6 x 4

CH 5540 35

Fiche complémentaire

I

Complément du 16.11.81 à Berne - Ad/Ni

Conforme aux prescriptions du bruit au 01.10.82:

à partir du No du châssis: 624 4 810 660

Identification du moteur : "OM 422 ." (type = "OM 422 I")

Transmission / vitesses : voir la fiche des émissions

Sortie de l'échappement sur la gauche 45° ou vers le haut ab) ac)

Silencieux : 2 pots = 750 x ϕ 280 mm (avec double manteau)

Insonorisation : - écrans d'absorption de chaque côté dans les passages des roues à l'avant;
- écrans d'absorption de chaque côté- et sous le carter d'huile;
- le dessous de la cabine insonorisé;
- ventilateur Visco à 8 pales, ϕ 630 mm.

Mesure du bruit : vhc. en marche : voir la fiche des émissions
à l'arrêt : 74,0 dB/A à 1725 t/min. pour ab) ac)

Mesure des gaz : ECE 24 : voir la fiche des émissions
Bacharach : 1,5

Complément du 10.11.82 à Berne - Ni

Conforme aux prescriptions du bruit au 01.10.82:

Identification du moteur : "OM 422 ." (type = "OM 422 I")

Transmission / vitesses : voir la fiche des émissions

Sortie de l'échappement sur la gauche 45° ou vers le haut ab) ac) adl)

Variante de silencieux I : 2 pots, 1000 x ϕ 280 mm et 750 x ϕ 240 mm

Insonorisation :

- écrans d'absorption de chaque côté dans les passages des roues à l'avant;
- écrans d'absorption de chaque côté- et sous le carter d'huile;
- le dessous de la cabine insonorisé;
- ventilateur Visco à 8 pales, ϕ 630 mm.

Mesure du bruit :

- vhc. en marche : voir la fiche des émissions
- à l'arrêt : 74,0 dB/A à 1725 t/min. pour ab) ac) adl)

Mesure des gaz :

- ECE 24 : voir la fiche des émissions
- Bacharach : 1,5