

Genre de véhicule 33) Camion ou tracteur à sellette (châssis)	Marque de fabrique MERCEDES-BENZ	Type 2 5 2 5 / 6 x 4	Fiche d'homologation No CH 3933 10
---	-------------------------------------	-------------------------	---------------------------------------

Constructeur Identification	DAIMLER-BENZ AG, D-7000 Stuttgart (D) sur la plaquette du constructeur "2525/6x4" numero du châssis "CH 619....." (CH seulement sur le châssis) ou "WDB 619....."		
Plaquette du constructeur	à droite, dans l'entrée		
Numero du châssis	à droite, latéralement sur le longeron au-dessus de l'essieu avant		
Identification du moteur	"OM 422 III" (184 kW) ou "OM 422 III CH" (206 kW) plaquette, à gauche à l'arrière latéralement sur le bloc		
Importateur	MERCEDES-BENZ (SCHWEITZ) AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren		

Châssis	
Nombre d'essieux/pneus	3 AR= essieu double / 10
Suspension	ress. à lames longitud.; AV = amortisseurs
Direction	mécanique, circuit billes avec assistance hydr. sur l'essieu double
Entrainement	air compr., 2-circuits, tambours, sur toutes roues
Frein de service	régulateur sel, charge sur toutes roues, pression de déclenchement 8,0 bars; s.d. "ABG" (BOSCH/WABCO)
Frein auxiliaire	à ressort, progressif, tambours, sur l'essieu double (pression de serv., libération de secours par soupape garde à 4-circ.; desserrage méc. = vis aux cylindres)
Frein d'arrêt	sur échappement non progressif
Ralentisseur	manomètre double + lampe-témoin
Contrôle 2 circuits	

Moteur	OM 422 III
Marque	MERCEDES-BENZ
Construction	V
Carburant	D
Refroidissement	eau
Alésage	128
Cylindree	14611
Puissance en kW	184 / 206 DIN
Couple max. Nm	932 / 1030
Silencieux	1 = 1010 x ø 290 mm (enrobage double) x)
Type	OM 422 III CH
Temps	4
Position	avant
Cylindres	8
Course	142
CV-impôt	74,41
à /min	2300
à /min	1200

Carrosserie/Équipement	cabine avancée §)	
Nombre de portes	2	Indic. vitesse tachygraphe
Ceintures sécurité avant	-	arrière -
Cale	2/400x300x220 mm	Rétroviseurs gauche + droite
Antivol	-	
Réservoir carburant	1/tête d'acier 125 ou 200 litres	
Avertisseur	HELLA el 20005 ou d'autres modèles homologues	

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	4060	4300	8360 §)
Répartition charge	(poids à vide cabine/châssis)		
	25000		
Poids garantis	6500	2x10000	26000
Pneus	11 R 22.5	11 R 22.5	+)
Pty/bar	16 / 8.0	16 / 8.0	
Charge	6000	2x10900	
pour Vmax	Speed-Index "F-J" sel. i-s		"ALCOA"
Jantes	8.25x22.5 acier ou 7.50x22.5 acier ou alliage lég.		

Dimensions §)	Intérieur	extérieur	
Longueur		6500	Empattement 3475 *)
Largeur		2500	Essieu double av. ar. 1350
Hauteur		2940	Voie av. 2020 -
Porte à faux avant		1325	ar. 1890 -
Porte à faux arrière		1700	Braquage Ø 16200 d 16500
Garde au sol	à vide	350/310	en charge 340/280

Garantie poids remorquable avec/sans frein		mécanique	automatique
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Charge garantie sur le toit			
Vitesse maximale selon le constructeur	77-98 km/h		km/h
testée	km/h à /min	moteur	prise de force

Valeurs limites 1.10.86 remplies I.= CM 422 III / II.= CM 422 III CH

Emissions de bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation	(Code)
Boîte de vitesses		i-e	dB/A	dB/A	/min			
I.=	m9 , ZF 5S-92 GP	4,70-5,90	84,0	74,0	1725	(ac)	Genre du véhicule	<u>Camion ou tracteur à sellette</u>
	m16, ZF 16 S 112	4,70-5,90	x	74,0	1725	(ac)	Marque et type	<u>MERCEDES-BENZ 2 5 2 5 / 6 x 4</u>
	m6 , G 4/95-6	4,70-5,90	x	74,0	1725	(ac)		
II.=	m9 , ZF 5S-92 GP	4,70-5,90	84,0	76,0	1725	(ac)	Homologation No CH	<u>3933 10</u>
	m16, ZF 16 S 112	4,70-5,90	x	76,0	1725	(ac)	Carrosserie	
	m6 , G 4/95-6	4,70-5,90	x	76,0	1725	(ac)		

De fumée OCE annexe 3		ECE-24		Places		total		avant		
b=	à /min	k=	à /min	k=	à /min					
I.=	b= à /min	k= 0,55 à 2300	/min	k= 0,25 à 2047	/min	total <u>2 ou 3</u>		avant <u>2 ou 3</u>		
	b= à /min	k= 0,22 à 1794	/min	k= 0,22 à 1541	/min	Poids à vide <u>sel. bulletin pesage</u>		Carburant <u>D</u>		
	b= à /min	k= 0,30 à 1288	/min	k= 0,45 à 1035	/min	Charge utile <u>sel. la carrosserie</u>		Cylindree <u>14611</u>		
	O	O+P				Poids total <u>25000</u>		CV-impôt <u>74,41</u>		
	S Bacharach = 2,00	Pompe d'injection BOSCH								
	De fumée OCE annexe 3	ECE-24								

II.=	b= à /min	k= 0,50 à 2300	/min	k= 0,35 à 2047	/min				
	b= à /min	k= 0,35 à 1794	/min	k= 0,43 à 1541	/min				
	b= à /min	k= 0,70 à 1288	/min	k= 1,15 à 1035	/min				
	O	O+P							
	S Bacharach = 3,00	Pompe d'injection BOSCH							

- x) Insonorisation : tôle sous le moteur et la boîte à vitesses pourvue de mat. insonorisant; recouvrements dans l'ouverture de roue fixés à la cabine et au châssis; le dessous de la cabine pourvu de mat. insonorisant; ventilateur-Visco, Ø 620 mm, 8 pales.
- + ) Variante de pneus : 12 R 22.5 16 PR AV = 6500 / AR = 2x11600 kg Vmax = Speed-Index "F-J" sel. i-e.
- \* ) Variante empattement: le constructeur autorise l'importateur à modifier l'empattement de 3475 - 5875 mm, de 50 en 50 mm.
- §) Les dimensions, les poids, le nombre de places et l'équipement seront contrôlés à l'immatriculation; des bavettes sont exigées à l'avant; AR = selon la carrosserie; des couvercles sont obligatoires sur les écrous des roues avant; le déflecteur de vent (visière) en haut sur le toit de la cabine est admis sel. la lettre de l'OFF du 12.5.1980; les feux de gabarit à l'avant en haut sur le toit de la cabine doivent être débranchés .

Véhicule testé avec 26'000 kg

Inscription dans le permis de circulation

122 - autorisé seulement sur les routes ouvertes aux véhicules d'une largeur de 2500 mm; le disque indiquant la largeur est obligatoire.

37