

Genre du véhicule Camion (châssis)	Marque de fabrication UNIMOG	Type U 1500 (425)	Fiche d'homologation N° CM 3821 22
---------------------------------------	---------------------------------	----------------------	---------------------------------------

Constructeur	DAIMLER-BENZ-AKTIEGESELLSCHAFT, Zweigniederlassung Gaggenau, D-7560 Gaggenau (D)
Identification	sur la plaquette du constructeur "U 1500" devant le N° du châssis "425 141 .0"
Plaquette constructeur	à droite près de l'entrée, latéralement sur le tableau de bord
N° du châssis	à droite, à l'avant latéralement sur le longeron, devant l'essieu avant
Identification du moteur	"CM 352 A.VI" à droite, latéralement sur le bloc, plaquette rivées
Importateur principal	ROBERT AEBI AG, 8023 Zürich
Véhicule homologué	425 141 10 071 788

Châssis	
Nombre d'essieux	2 _____ Nombre de roues 4 _____
Direction	mécanique, avec assistance hydraulique
Transmission	*) mécanique s.d. boîte compl. + vitesses rampantes
Nombre de vitesses	8 ou 16 ou 24 _____ Entraînement toutes roues (**)
Frein de service	air comprimé/hydraulique, 2 circuits, à disques, (circ.1= sur demi-ess.AV/2= sur demi-ess.AV + essieu AR), régulateur selon charge, sur les roues AR + pincés AR des roues AV
Frein auxiliaire	circuits 1 + 2 du frein de service
Frein d'arrêt	à ressorts (***)
Ralentisseur	sur échappement, non progressif
Contrôle 2 circuits	manomètre double + LT / contrôle du niveau + LT

Moteur	MERCEDES	Type	CM 352 A.VI
Marque	en ligne	Temps	4 (turbo)
Construction	D	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	6
Refroidissement	97	Course	128
Alésage	5672	CV-impôt	28,89
Cylindres	110 DIN	à l/min	2500
Puissance en kW	76 dB/A	à l/min	1950
Bruit à l'arrêt	1 pot 700 x Ø	210 mm (425 490 01 01)	
Silencieux			
Mesure des gaz	Bacharach = 4,0		
Déparasitage	-		

Carrosserie	cabine semi-avancée	
Nombre de portes	2 _____	Compteur de vitesse tachygraphe
Ceintures sécurité	av - _____ ar - _____	
Cafe	1/280x180x150 mm	Rétroviseurs gauche + droite
Antivol	-	
Nombre de places	t 2 ou 3 av _____ centre _____ ar _____	
Dimensions §)	intérieur	extérieur
Longueur	_____	4530
Largeur	_____	2300
Hauteur	_____	2600
Porte à faux	av _____ ar _____	Voies av 1860 ar 1860
Distance volant - vers l'avant du véhicule	1600	Voies av 1840 ar 1840
	Empattements 2810	Bracage Ø g 12200 d 12400

Poids	avant 3000	arrière 1800	total 4800 §)
Poids à vide	(châssis/cabine)		
Charge utile			
Poids total	5600	6200	10600
Poids garantis	13,00 R 20	13,00 R 20	10600
Pneus	- / 8,75	- / 8,75	Pilote XL +)
Ply / bar	9000	9000	
Charge pour V max	100	100	
Jantes	10,00 V 20 acier		
Gar poids remorquable avec/sans frein	mécanique 22000/1500		automatique _____
Garantie poids de l'ensemble	32600		
Poids remorquable testé	++)		
Charge garantie sur le toit	200		
Vitesse maximale selon le constructeur	85		km/h
testée _____ km/h à l/min _____ au moteur _____	prise de force		

Équipement §)	CR	(E)	
Feux de route	CR	(E)	
Feux de croisement	CR	(E)	
Feux de position	A	(E)	séparé
Feux rouges	R-S1	(E)	
Feux stop	R-S1	(E)	
Cilignoteurs	av 1	(E)	ar 2a (E)
Catadioptres	av		ar I (E)
Feux de gabarit	av		ar R (E)
Feux arrière de brouillard			
Feux complémentaires			
Eclairage plaque	1/a gauche combiné		
Essuie-glace	2/balais		
Avertisseurs	HELLA 20005 (E) avec/aux lave-glace		
	ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Camion		
Marque et type	U N I M O G U 1 5 0 0		
Homologation			
N°	CH	3821 22	
Carrosserie			
Places	total	2 ou 3	avant
Poids à vide	sel. bulletin pesage	Carburant	D
Charge utile	selon la carrosserie	CV-impôt	29,89
Poids total	10600	Cylindree	5672

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

- *) Transmission : livrable sur demande avec convertisseur de couple hydraulique primaire.
- **) Entretien : sur toutes les roues avec libération de la traction avant.
- ***) Frein d'arrêt : à ressorts, progressif, à disques, sur les roues arrière; pression de service et libération de secours passant par soupape de garde à 4 circuits; desserrage mécanique par vis aux cylindres.
- +) Variante de pneus : 11.00 R 20 16 PR 6500 (8,0) Vmax 100 km/h
 12.00 R 20 16 PR 6700 (7,5) 100 km/h
 12 R 22,5 6500 (8,0) 100 km/h
 13 R 22,5 7500 (8,5) 100 km/h
- +>) Poids remorquable autorisé: sera établi à l'immatriculation selon la LC du 26.02.79.
- §) Les dimensions, les poids et l'équipement seront contrôlés à l'immatriculation; la roue de réserve ne doit pas dépasser sur le côté.

Ueu et date de l'homologation Zurich, 02.11.82
Sch5/PR

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation

Voiture de
livraison /Camion
(châssis)

U N I M O G

divers

CH 3821 ??

FICHE SYNOPTIQUE I (doit être jointe à la fiche d'homologation correspondante)

Complément du 08.01.1986 /Ba

Dès la production 07.01.1986 : No d'identification du véhicule composé de 17 chiffres
(code VIN)

Identification : numéro du châssis "WDB....."

Valable pour les nos d'homologation suivants : CH 3821 14, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22