

Genre de véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
31) Camion (châssis)	UNIMOG	U 1250 K	CH 3821 26

Constructeur DAIMLER BENZ AG Werk Gaggenau, D-7560 Gaggenau  
 Identification sur la plaquette du constructeur "U 1250 K" (porte-à-faux AR court) ou "U 1250 KI" (porte-à-faux AR long)  
numero du châssis "424 126 .. .. ." ou "424 127 .. .. ." ou "WDB42412....."  
 Plaquette du constructeur à droite, à gauche ou à droite, latéralement sur console du tableau de bord  
 Numéro du châssis à droite, à l'AV latéralement sur le longeron devant l'essieu AV  
 Identification du moteur "OM 352 A.VII" (92 kW) ou "OM 352 A.VI" (110 kW) à droite, lat. sur le bloc, derrière la pompe d'injection (plaquette)  
 Importateur ROBERT AEBI AG, UNIMOG-Generailvertretung, Uraniastrasse 31-33, 8023 Zürich

Châssis  
 Nombre d'essieux/pneus 2 / 4  
 Suspension AV+AR= ressorts hélicoïdaux avec amortisseurs  
 Direction écrou à billes, assist. hydraulique  
 Entraînement toutes roues; AV-déclenchable  
 Frein de service air comprimé/hydraulique, 2-circ., disques, régulateur selon charge sur roues AR, press. de coupure = 8,1 bars  
 Frein auxiliaire circuit 1 + 2 du frein de service  
 Frein d'arrêt à ressort, progr., disques sur roues AR x)  
 Ralentisseur sur échappement, non progressif  
 Contrôle 2 circuits manomètre double + LT/diff. pression+LT

Moteur	OM 352 A.VII (92 kW)
Marque	MERCEDES-BENZ
Construction	en ligne/turbo
Carburant	D
Petrodissiment	eau
Alésage	97
Cylindres	5672
Puissance en kW	92 / 110
Couple max. Nm	397 / 461
Silencieux	1 = 705 x ø 200 mm "S1 9006"
Type	OM 352 A.VI (110 kW)
Temps	4
Position	avant
Cylindres	6
Course	128
CV-impôt	28,89
à /min	2600
à /min	1700 / 1600

Carrosserie/Equipement §)  
 Nombre de portes 2 Indic. vitesse tachygraphe  
 Ceintures sécurité avant arrière  
 Cale 1/330x200x190 Rétroviseurs gauche + droite  
 Antivol  
 Réservoir carburant 1/tôle d'acier, 90 ou 130 l  
 Avertisseur HELLA el 20005 ou d'autres modèles homologués  
 Nombre de places total 2 ou 3 av centre \_\_\_\_\_ ar \_\_\_\_\_  
 Dimensions §)  
 Longueur 4950-5080 Empattement 3250  
 Largeur 2100 Essieu double av \_\_\_\_\_ ar \_\_\_\_\_  
 Hauteur 2600 Voie av 1670 - \_\_\_\_\_  
 Porte à faux avant 1030 Voie ar 1670 - \_\_\_\_\_  
 Porte à faux arrière 570- 800 Braquage ø 13400 d 13000  
 Garde au sol à vide 470 en charge 450

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide			§)
Repartition charge			8500
Poids garantis	5100	5500	8500
Pneus	12,5 R 20 MPT	12,5 R 20 MPT	+)
Ply/bar	147 / 6,50	147 / 6,50	
Charge	6150	6150	
pour Vmax	90	90	
Jantes	11 - 20 SDC, acier		
Garantie poids remorquable avec/sans frein	mécanique 10000/750		automatique
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé	10000		++)
Charge garantie sur le toit	200		
Vitesse maximale selon le constructeur	80		km/h
testée	km/h à /min	moteur	pnse de force

Emissions de bruit		Au passage	Mesure à l'arrêt	Remarques
Boite de vitesses	* )	dB/A	dB/A /min	
m8 UG3/40-8	) 110 kW	6,53	84,0	74,0 1950
m16/24 UG3/40-8		6,53	x	74,0 1950
m8 UG3/40-8	) 92 kW	6,53	83,5	76,0 1950
m16/24 UG3/40-8		6,53	x	76,0 1950
valeurs d'émission 1.10.86 remplies				

Indications pour le permis de circulation		(Code)
Genre du véhicule	<u>Camion</u>	
Marque et type	<u>UNIMOG U 1250 K</u>	
Homologation No CH	<u>3821 26</u>	
Carrosserie		

F	G	H	J	R
De fumée OCE annexe 3	ECE-24 (moteur OM 352 A.VIII)			
b = à /min	k = 0,70 à 2600	/min	k = 0,42 à 2314	/min
b = à /min	k = 0,45 à 2028	/min	k = 0,62 à 1742	/min
b = à /min	k = 1,15 à 1456	/min	k = 1,75 à 1170	/min
O	O+P			
S Bacharach = 5,0	Pompe d'injection BOSCH			

Places	total	<u>2 ou 3</u>	avant	
Poids à vide	<u>sel. bulletin de pesage</u>		Carburant	<u>D</u>
Charge utile	<u>sel. la carrosserie</u>		Cylindree	<u>5672</u>
Poids total	<u>8500</u>		CV-impôt	<u>28,89</u>

F	G	H	J	R
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24 (moteur OM 352 A.VI)			
b = bei /min	k = 0,32 bei 2600	/min	k = 0,30 bei 2314	/min
b = bei /min	k = 0,40 bei 2028	/min	k = 0,70 bei 1742	/min
b = bei /min	k = 1,45 bei 1456	/min	k = 1,65 bei 1170	/min
O	O+P			
S Bacharach = 4,0	Einspritzpumpe BOSCH			

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugschein

- \* ) Boite à vitesses : livrable s.d. avec boite à 8 rapports (groupe de travail) et boite à 8 rapports (groupe de vit. extra-  
lentes) ainsi qu'avec convertisseur de couple primaire (convertisseur-embrayage)
- x) Frein d'arrêt : press. de service + libération de secours par valve de garde à 4 circ.; desserrage méc.-vis aux cylindres
- + ) Variante de pneus : 14.5 R 20 MPT 18 PR 5559 (4,5) Vmax 85 km/h
- ↔ ) Poids remorq. autorisé : doit être établi à l'immatriculation (sel. carrosserie) d'après LC du 26.2.79
- §) contrôler à l'immatriculation: dimensions, poids et équipement.

Lieu et date de l'homologation  
Sta./PR : Winterthour, 86-03-11  
Schaffhausen, 86-04-04

Remplace la fiche d'homologation du

Service fédéral d'homologation