

Genre de véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
31) Camion (châssis)	U N I M O G	U 1 2 5 0	CH 3821 25

Constructeur	<u>DAIMLER BENZ AG Werk Gaggenau, D-7560 Gaggenau</u>
Identification	<u>sur la plaquette du constructeur "U 1250" (petit porte-à-faux AR) ou "U 1250 L" (long porte-à-faux AR) numéro du châssis: "424 126....." ou "424 127....." ou "WDB42412....."</u>
Plaquette du constructeur	<u>à l'intérieur du véhicule, à droite latéralement sur le tableau de bord</u>
Numero du châssis	<u>à droite, à l'avant latéralement sur le longeron; devant l'essieu avant</u>
Identification du moteur	<u>"OM 352 A.VII" (92 kW) ou "OM 352 A.VI" (110 kW) à droite, latéralement sur le bloc derrière la pompe d'inject.</u>
Importateur	<u>ROBERT AEBI AG, Uraniastrasse 31/33, 8023 Zurich</u> (plaquette)

Châssis		Moteur		CM 352 A.VII (92kW)
Nombre d'essieux/pneus	<u>2 / 4</u>	Marque	<u>MERCEDES-BENZ</u>	CM 352 A.VI (110kW)
Suspension	<u>AV+AR = ressorts hélicofdaux avec amortisseurs</u>	Construction	<u>en ligne/turbo</u>	
Direction	<u>mécanique, assistance hydraulique</u>	D		4
Entrainement	<u>toutes roues, libération traction avant</u>	Carburant		avant
Frein de service	<u>air comprimé/hydraulique, 2 circuits, disques, régulateur selon charge, sur les roues arrière</u>	Rafroidissement	<u>eau</u>	6
		Alesage	<u>97,0</u>	Course
		Cylindree	<u>5672</u>	128,0
		Puissance en kW	<u>92 / 110</u>	CV-impôt
Frein auxiliaire	<u>à ressort, progressif, disques, sur les roues arrière</u>	Couple max. Nm	<u>397 / 461</u>	28,89
		Siéncieux	<u>l = 705 x ø 200 mm "SH 9006"</u>	2600
Frein d'arrêt	<u>à ressort *</u>			1700 / 1600
Ralentisseur	<u>sur échappement, non progressif</u>			
Contrôle 2 circuits	<u>**</u>			

Carrosserie/Equipement	<u>cabine semi-avancée / selon la carrosserie</u>		Poids	§) avant	arrière	total
Nombre de portes	<u>2</u>	Indic. vitesse	<u>tachygraphe</u>	<u>selon le bulletin de pesage</u>		
Caointures sécurité avant	-	amère	-			
Cale	<u>270x170x150 mm</u>	Retroviseurs	<u>gauche + droite</u>			
Antivol	-					
Réservoir carburant	<u>l/acier, 90 litres ou l/acier, 130 litres</u>		Poids garantis	<u>4400</u>	<u>4650</u>	<u>7800</u>
Avertisseur	<u>HELLA el 20005 ou d'autres modèles homologués</u>		Pneus	<u>12,5 R 20</u>	<u>12,5 R 20</u>	<u>+</u>
			Ply/bar	<u>16 / 4,5</u>	<u>16 / 4,5</u>	
Nombre de places	total <u>2 ou 3, av. 2 ou 3</u>	centre	Charge	<u>4860</u>	<u>4860</u>	
		ar	pour Vmax	<u>90</u>	<u>90</u>	
Dimensions	§) interieur		Jantes	<u>11 - 20 SDC</u>		
Longueur	§) <u>3250</u>	Empattement	Garantie poids remorqueable avec/sans frein			
Largeur	<u>2100</u>	Essieu double av	<u>10000 / 750</u> automatique			
Hauteur	§) <u>1660</u>	Voie av	Garantie poids de l'ensemble			
Porte à faux avant	<u>1030</u>	Voie ar	<u>-</u>			
Porte à faux arrière	§) <u>1660</u>	Braquage Ø	Poids remorqueable testé			
Garde au sol	à vide <u>400/450</u>	en charge	<u>10000 ++</u>			
			Charge garantie sur le toit			
			<u>200</u>			
			Vitesse maximale selon le constructeur			
			<u>80</u> km/h			
			testée km/h à /min			
			moteur			
			prise de force			

Emissions de bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)
Boîte de vitesses	x)	dB/A		dB/A	/min		Genre du véhicule		
m8 UG3/40-8	110 kW	6,53	84,0	74,0	1950	ac)	Camion		
m 16/24 UG3/40-8		6,53	x	74,0	1950	ao)	U N I M O G	U 1250	
m8 UG3/40-8	92 kW	6,53	83,5	76,0	1950	ab) ac)			
m16/24 UG3/40-8		6,53	x	76,0	1950	ab) ac)			

F	G	H	J	R
De fumée OCE annexe 3	ECE-24 (moteur OM 352 A.VII)			
b= ▲ /min	k=0,66 ▲ 2600	/min	k=0,46 ▲ 2314	/min
b= ▲ /min	k=0,45 ▲ 2028	/min	k=0,70 ▲ 1742	/min
b= ▲ /min	k=1,18 ▲ 1456	/min	k=1,52 ▲ 1170	/min
O	O+P			
S Bacharach = 5,0	Pompe d'injection BOSCH			
De fumée OCE annexe 3	ECE-24 (moteur OM 352 A.VI)			
b= ▲ /min	k=0,24 ▲ 2600	/min	k=0,24 ▲ 2314	/min
b= ▲ /min	k=0,28 ▲ 2028	/min	k=0,40 ▲ 1742	/min
b= ▲ /min	k=0,78 ▲ 1456	/min	k=1,32 ▲ 1170	/min
O	O+P			
S Bacharach = 4,0	Pompe d'injection BOSCH			

Places	total	2 ou 3	avant	2 ou 3
Poids à vide	sel. le bulletin de pes.		Carburant	D
Charge utile	sel. le véhicule		Cylindrée	5672
Poids total	7800		CV-impôt	28,89

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

- * Frein à ressort : pression de service et libération de secours par soupape de garde 4-circuits, desserrage mécanique par vis aux cylindres.
- ** Contrôle 2 circuits : partie air comprimé: 2 manomètres avec lampe-témoin; partie hydraulique : par différence de pression avec lampe-témoin.
- + Variante de pneus : 14.5 R 20 16 PR 5150 (4,0) Vmax 90 km/h
- + Charge remorquable : doit être établie sel. la circulaire du 26.2.79 à l'immatriculation (sel. la carrosserie).
- x) Boîte de vitesses : livrable sur demande avec une boîte à 8 rapports (groupe de travail) et une boîte à 8 rapports (groupe de vitesses rampantes) et un convertisseur de couple hydraulique primaire.
- §) Les dimensions, les poids et l'équipement seront établis resp. contrôlés à l'immatriculation.

Lieu et date de l'homologation Zurich, 30.05.85

Joy

Sch8/lin

Remplace la fiche d'homologation du

Service fédéral d'homologation