

Art des Fahrzeuges Lastwagen (Fahrgestell) Fabrikmarke UNIMOG Typ bzw. U 1100 (416) U 1100 L CH 3821 18

Hersteller DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7560 Gaggenau / BRD
 Erkennungsmerkmale "416" auf Hersteller-Plakette
 "416 14. 10" (U 1100) bzw. "416 11. 10" (U 1100 L) vor Fahrgestell-Nummer *)
 Herstellerplakette rechts, oben auf Spritzwand (im Motorraum)
 Fahrstellnummer rechts, vorn seitlich auf Längsträger vor Vorderachse
 Motorkennzeichen "OM 352 XIII" 2 Plakette: links vorn seitlich auf Block sowie oben auf Ventildeckel (Haube in Kabine anheben)
 Hauptimporteur ROBERT AEBI AG, Abt. UNIMOG, Uraniastrasse 31/33, 8023 Zürich
 Geprüftes Fahrzeug 416 141 10 020441 Unveränderliche Zeichen im Typencode 416 14. 10 bzw. 416 11. 10

Fahrgestell
 Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 4
 Lenkung mechanisch, a. Wunsch mit hydraulischer Lenkhilfe
 Getriebe mechanisch synchronisiert **)
 Anzahl Gänge 6/2x4/2x6/2x6+4+4 Achsantrieb Allrad **)
 Betriebsbremse hydraulisch, 2-Kreis, Scheiben, mit Drucklufthilfe, wirkend auf alle Räder
 auf Wunsch = Bremskraftregler stufenlos lastabhängig
 Hilfsbremse 1. + 2. Kreis der Betriebsbremse
 Feststellbremse mechanisch, Scheiben, wirkend auf HR
 Dauerbremse Staudruck, abstufbar (auf Wunsch)
 2-Kreis-Kontrolle Niveauekontrolle mit separater Kontrollampe

Motor	MERCEDES	Typ	OM 352 XIII
Marke	Reihe	Takte	4
Bauart	D	Lage	vorn
Treibstoff	Wasser	Anzahl Zylinder	6
Kühlung	97	Hub	128
Bohrung	5672	Steuer-PS	28,89
Hubraum	110 DIN	bei U/min	2800
Leistungs-PS			
Lärm Nahfeld	102,5 dB/A	bei U/min	3100 (+)
Schalldämpfer	1 Topf, 570x230x120		
Abgasprüfung	Bacharach 3,0 / ECE-24		
Entstörung			

Karosserie
 Anzahl Türen 2 Geschw. Messer Tachograph
 Sicherheitsgurten Rückspiegel beidseitig
 Unterlegkeil 1/ 285x150x170 Zugvorrichtung n. Wunsch
 Diebstahlsicherung
 Anzahl Plätze t 2 v 2 M h
 Masse §) aussen 4520 / 4790 / 5290
 Länge Achsabstand 2900 / 3400
 Breite Doppelachse v h
 Höhe Spurweite v h 1625 h 1625
 Ueberhang s 990
 v h 630 / 900
 Spurweite v h
 Spurbreite h 11600 r 11800
 Spurbreite h 11600 r 11800
 Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

Gewichte	vorn	hinten	total	§)
Leergewicht	nach Waagschein			
Nutzlast				
Gesamtgewicht				6500
Fabrikgarantie	4000	4000		6500
Reifengröße	12,5 R 20	12,5 R 20		(Varianten ++)
Ply / bar	12 / 4,0	12 / 4,0		vgl. Bemerkungen)
Tragkraft	4000	4000		
für V max	80 km/h	80 km/h		
Felgen	11 x 20	11 x 20		22000
Garantierte Anhängelast gebremst				
Garantierte Anhängelast ungebremst				28500
Garantiertes Gesamtzuggewicht				22000
Geprüftes Anhängelast				77,5 km/h
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller				77,5 km/h
Höchstgeschwindigkeit gemessen				77,5 km/h

Ausrüstung	§)
Fernlichter	CR (E)
Abblendlichter	CR (E)
Standlichter	A (E) in CR
Schlusslichter	R-S1 (E)
Bremslichter	R-S1 (E)
Richtungsblinker	v - s 4 (E) h 2a (E)
Rückstrahler	v - s h I (E)
Markierlichter	v §) s h
Zusätzliche Lichter	
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	1/ kombiniert links
Scheibenwischer	2/ Blatt _____ mit/d ohne Waschanlage
Warnvorrichtungen	1/ Hella el 20005 oder andere gemäss Homologationsblätter geprüfte Modelle

Angeben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	_____	_____	_____
Marke und Typ	UNIMOG	U 1100 bzw U 1100 L	
Typenscheinnummer	CH	38 21 18	
Karosserie	je nach Aufbau		
Plätze	total 2	vorn	2
Leergewicht	n. Waagschein	Treibstoff	D
Nutzlast	je n. Aufbau	Steuer-PS	28,89
Gesamtgewicht	6500	Hubraum	5672

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Erkennungsmerkmale : U 1100 = 416 141 10 (Stahlkabine / Radstand 2900 / Ueberhang hinten 630)
 U 1100 = 416 140 10 (Klappverdeck / 2900 / 630)
 U 1100 L = 416 115 10 (Stahlkabine / 2900 / 900)
 U 1100 L = 416 114 10 (Klappverdeck / 2900 / 900)
 U 1100 L = 416 117 10 (Stahlkabine / 3400 / 900)
 U 1100 L = 416 116 10 (Klappverdeck / 3400 / 900)
- ***) Getriebe : auf Wunsch Zusatzgetriebe oder Zusatzgetriebe mit Kriech- und Schneckengängen
Achsantrieb : Allrad vorn ausschaltbar; Differential-Sperren in VA + HA, pneumatisch schaltbar
- +) Geräuschmessung nach BAV : Vorbeifahrt = 2100 U/min, M5, 1A 6,527 = 86 dB/A
 Motorbremsmessung = 48 km/h, M5, 2800 U/min = 85 dB/A
- ++) Reifenvarianten : 12,5 - 20 12PR Tragkraft 4000 (3,5) Vmax 80 km/h Spur unverändert
 14,5 - 20 10PR 4000 (2,5) 80 unverändert
 14,5 R 20 10PR 4000 (3,0) 80 unverändert
- §) Masse, Gewichte, Ausrüstung und Schutzvorrichtung für Vordersitze (bei Ausführung mit Klappverdeck) sind bei der Einzelabnahme zu kontrollieren bzw festzulegen. Seitliche Reserveradhalterung muss demontiert werden. Markierlichter vorn in Richtungsblinker müssen ausser Betrieb gesetzt werden (seitl. Abstand)

Ort und Datum der Prüfung
 Gaggenu, 7.-11.11.77

Lieferwagen /
Lastwagen
(Fahrgestell)

U N I M O G

diverse

CH 3821 4X

SAMMELKARTE I (ist dem entsprechenden Typenschein beizulegen)

Nachtrag vom 08.01.1986 /Ba

Ab Produktion 07.01.1986 : 17 stellige Fahrzeugidentifikationsnummer (VIN-Code)

Erkennungsmerkmale : Fahrgestellnummer "WDB....."

Gilt für folgende Typenschein-Nr. : CH 3821 14, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22

Lastwagen
(Fahrgestell)

U N I M O G

U 1 1 0 0 (416)
U 1 1 0 0 L

CH 3821 18

Zusatzkarte

I

Nachtrag vom 23.09.1982 - jak

Lärm

: nach den Vorschriften vom 01.10.82 mit folgenden Auflagen
erfüllt :
- Absorbtionsblenden beidseitig in den Radkastenöffnungen
und beidseitig vom Getriebe oberhalb Fahrgestell

Standmessung

: 77,0 dB/A bei 2100 U/min

A
Art des Fahrzeugs
Genre du véhicule

31) Lastwagen
Camion

G
Fabrikmarke
Marque de fabrique

U N I M O G

C
Typ Modell
Type Modèle

U 1100 / U 1100 L (416)

D
Typenschein-Nummer
Fiche d'homologation No

3821 18

EMISSIONSKARTE (EK) nach den Vorschriften 01.10.1982
FICHE DES EMISSIONS (FE) selon les prescriptions

Geräuschemissionen / Emissions du bruit

E Motortyp Type du moteur	F Getriebe Boîte de vitesses	G i-Achse i-essieu	H Vorbeifahrt Avec le vhc. en marche: dB/A	J Standmessung Mesure à l'arrêt dB/A min-1	R Bemerkungen Remarques
OM 352 XIII	m6 UG2/27-.	6,53	84,0	77,0 2100	ab)
OM 352 XIII	m8 UG2/27-.	6,53	x	77,0 2100	ab)
OM 352 XIII	m20 UG2/27-.	6,53	x	77,0 2100	ab)

Rauchemission nach ECE 24 bzw. EG-Richtlinie
Emission de fumée selon ECE 24 resp. directive CEE

oder
ou

BOSCH-Schwärzungszahl
Degré de noircissement

Motortyp / Type du moteur: OM 352 XIII

	O			P				O					
Einspritzpumpe Pompe d'injection:	k=	1,29	bei/à	2800	min-1	k=	0,90	bei/à	2492	min-1	b=	bei/à	min-1
	k=	0,75	"	2184	"	k=	0,68	"	1876	"	b=	"	"
Bosch	k=	0,70	"	1568	"	k=	0,70	"	1260	"	b=	"	"
	BACHARACH =	3,00											

Motortyp / Type du moteur:

	k=	bei/à	min-1	k=	bei/à	min-1	b=	bei/à	min-1
Einspritzpumpe Pompe d'injection:	k=	"	"	k=	"	"	b=	"	"
	k=	"	"	k=	"	"	b=	"	"
	k=	"	"	k=	"	"	b=	"	"
	BACHARACH =								

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen
compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale

Ersetzt EK / remplace FE vom/du

Datum / date: 23.09.82

BUNDESAMT FUER POLIZEIWESEN
Typenprüfstelle

OFFICE FEDERAL DE LA POLICE
Service d'homologation