

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
80) Motorkarren (Fahrgestell)	REFORM	Muli 500 K (30 km/h)	CH 8672 11

Hersteller	REFORM WERKE BAUER & CO. GmbH, A-4600 Wels
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette "215.040.07" Fahrgestellnummer "215.040"
Herstellerplakette	in Kabine, rechts auf Motorverschalung
Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich auf Längsträger, vor Vorderrad
Motorkennzeichen	"CM" vor Motornummer, rechts seitlich auf Motorblock, vor Brennstoffpumpe
Importeur	AGROMONT AG, Oberhünenberg, 6343 Rotkreuz

Fahrgestell		Motor		
Anzahl Achsen/Reifen	2 / 4 od. 6	Marke	PERKINS	Typ 3.1524 (CM)
Federung	-	Bauart	Reihe	Takte 4
Lenkung	hydrostatisch, Lenkhilfe hydraulisch	Treibstoff	D	Lage vorn
Achsantrieb	Allrad, v = ausschalbar	Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder 3
Betriebsbremse	hydraulisch, 2-Kreis, IB, wirkend auf alle Räder	Bohrung	91,4	Hub 127
		Hubraum	2499	Steuer-PS 12,73
Hilfsbremse	mechanisch, IB, wirkend auf VR	Leistung kW	35 DIN	bei min-1 2250
		Md-max. Nm	171	bei min-1 1350
Feststellbremse	wie Hilfsbremse	Entstörung	-	
Dauerbremse	-	Schalldämpfer	1 Topf 412 x ø 130 mm	
2-Kreis-Kontrolle	je 1 Druckschalter pro Kreis, sep. Kontrollampe		Eberspächer 16 46 267 02 000	

Karosserie/Ausrüstung	§) Frontlenkercabine / je nach Aufbau *)	
Anzahl Türen	2 auf Wunsch	Geschw. Messer -
Sicherheitsgurten vorn	-	hinten -
Unterlegkeil	265x120x155 mm	Rückspiegel links + rechts
Diebstahlsicherung	-	Scheibenwisch. 2 Blatt
Treibstofftank	1/45 lt/Stahl	
Warnvorrichtung	BOSCH el 20016	oder andere homologierte

Anzahl Plätze T 2 v 2 M h

Masse §)	innen	aussen	Achsabstand	2475
Länge		4320	Doppelachse v	h
Breite	1830-1870		Spurweite v	1485
Höhe		2080	Spurweite h	1450
Überhang vorn		1270	Spurkreis ø	l 10400 r 10400
Überhang hinten		575		
Bodenfreiheit	leer		beladen	
			(Masse des Fahrgestells)	

Gewichte §)	vorn	hinten	Total
Leergewicht	1400	250	1650 x)
Gewichtsverteilung	(Leergewicht des Fahrgestells)		
			4600
			4600
Fabrikgarantie	2300	2700	
Reifengrösse	31x11,50 R 15	31x11,50 R 15	+)
Ply/bar	C / 3,5	C / 3,5	
Tragkraft	2800	2800	
für Vmax	30	30	
Felgen	9.00 x 15	9.00 x 15 Stahl	
		mach. Getriebe	autom. Getriebe
Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst		2000 / 750	
Garantiertes Gesamtzuggewicht		-	
Geprüfte Anhängelast		-	
Garantierte Dachlast		-	
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller		27,5	km/h
gemessen 30,0 km/h bei min-1		2400	Motor 650 Zapfwelle

Geräuschemissionen	Vorbeifahrt		Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis		(Code)	
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	min-1		Fahrzeugart			
m8	13,99	85,0	75,0	1690	ab)	<u>Motorkarren</u>			
m16	13,99	x	75,0	1690	ab)	<u>REFORM</u>	<u>Muli 500 K</u>		
						8672 11			
						Typenschein-Nr. CH	<u>je nach Aufbau</u>		
						Karosserie			
F	G	H	J	R		Plätze	Total <u>2</u>	vorn	<u>2</u>
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24					Leergewicht	<u>lt. Waagschein</u>	Treibstoff	<u>D</u>
b = 2,50 bei 2140 min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1		Nutzlast	<u>je nach Fz.</u>	Hubraum	<u>2499</u>
b = 3,40 bei 1575 min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1		Gesamtgewicht	<u>4600</u>	Steuer-PS	<u>12,73</u>
b = 3,40 bei 1350 min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1					
O	O+P								
S Bacharach = 2,5	Einspritzpumpe	CAV							

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- * Karosserie : Sicherheitsrahmen REFORM, Typ 215.422.01 (FAT-Nr. 1087/84) ausbaubar bis zur ganz geschlossenen Kabine; Ausrüstung bei der Einzelabnahme kontrollieren.
- + Reifenvarianten : v + h = 10.0/75 - 15,3, 8 PR, Einzel, Tragkraft 2700 kg (3,50) v/max. 30 km/h, Spurweite unverändert.
h = 6.50 - 16, 6 PR, Doppel, " 2x1550 kg (2,75) " 30 " Spurweite 1485 mm
- Felgen 9.00 x 15,3 Stahl
4.50E- 16 Stahl

§) Masse, Gewichte und Ausrüstung sind bei der Einzelabnahme festzustellen bzw. zu kontrollieren.

x) Ausrüstung mit Werksbrücke: (auf Wunsch)

Aussenabmessungen / Innenabmessungen

Länge	4600	/	2700	mm
Breite	1920	/	1750	mm
Höhe	2080	/	300	mm
Überhang h.	855	/	800	mm

Gewichte:

	<u>vorn</u>	<u>hinten</u>	<u>Total</u>
Leergewicht	1570 kg	650 kg	2220 kg
Nutzlast	640 kg	1740 kg	2380 kg
Gesamtgewicht	2210 kg	2390 kg	4600 kg

(minimales Adhäsionsgewicht der Hinterachse 650 kg erforderlich)

Eintrag im Fahrzeugausweis:

101 - Anzahl Plomben: 1 / Anbringungsart: an Vollastanschlag.

Ort und Datum der Prüfung

Bellach, 20.9.84
Vz/lin

Ersetzt Typenschein vom

Edg. Typenprüfstelle