

Art des Fahrzeuges	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
Motorkarren *)	M B A	S 2 1 N (Motor: DEUTZ)	CH 4936 10

Hersteller	M B A, Kriesbachstrasse 42, 8600 Dübendorf / DODICH, Costruzioni Meccaniche, 48100 Ravenna (I)
Erkennungsmerkmale	"S 21 N" auf Hersteller-Plakette

Herstellerplakette	rechts, seitlich Mitte auf Fahrgestell
Fahrgestellnummer	rechts, oben neben Lenksäule
Motorzeichen	"P2L 511" links, Mitte seitlich auf Motorblock (Plakette)
Hauptimporteur	M B A, Maschinen- und Bahnbedarf AG, Kriesbachstrasse 42, 8600 Dübendorf
Geprüftes Fahrzeug	7323
Unveränderliche Zeichen im Typencode	
S 21 N	

Fahrgestell	
Anzahl Achsen	2
Anzahl Räder	4
Lenkung	hydrostatisch mit hydraulischer Lenkhilfe
Getriebe	mechanisch nichtsynchroisiert
Anzahl Gänge	4
Achsantrieb	Allrad
Betriebsbremse	hydraulisch, 2-Kreis, IB, wirkend auf alle Räder
Hilfsbremse	mechanisch, IB, auf Getriebewelle/alle Räder
Feststellbremse	wie Hilfsbremse
Dauerbremse	
2-Kreis-Kontrolle	Niveauekontrolle mit separater Kontrollampe

Motor			
Marke	DEUTZ	Typ	P2L 511
Bauart	Reihe	Takte	4
Treibstoff	D	Lage	hinten
Kühlung	Luft	Anzahl Zylinder	2
Bohrung	100	Hub	105
Hubraum	1649	Steuer-PS	8,40
Leistungs-PS	25,7 kW	bei U/min	3000
	35 DIN		
Lärm Standm.	R= 78	dB/A bei U/min	2250 **)
Schalldämpfer	1 Topf, 300x90x175		
Abgasprüfung	Bacharach 2,0 / Bosch-Sz. 2,8 %		
Entstörung			

Karosserie	Muldenkipper offen
Anzahl Türen	
Sicherheitsgurten	Geschw. Messer
Unterteil	Rücksplegel
Diebstahlsicherung	Zugvorrichtung
	h= Stecknagel
Anzahl Plätze	t 1 v M h
Masse	innen aussen
Länge	1700 3280
Breite	1850 1850
Höhe	1890
Ueberhang	s 735 735
	v 735 735
	h 670 670
	Achsabstand 1875
	Doppelachse v h
	Spurweite v h 1470 1470
	Spurweite v h
	h
	h 7000 r 6900

Gewichte	vorn	hinten	total
Leergewicht	1050	1390	2440
Nutzlast	3830	730	4560
Gesamtgewicht	4880	2120	7000
Fabrikgarantie			7000
Reifengrösse	10,5 - 18	10,5 - 18	(Varianten +)
Pty / bar	8 / 3,5	8 / 3,5	vgl. Bemerkungen)
Tragkraft	5300	5300	
für V max	20 km/h	20 km/h	
Garantierte Anhängelast gebremst			
Garantierte Anhängelast ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller			20 km/h
Höchstgeschwindigkeit gemessen			17 km/h

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

bei 3200 U/min am Motor

10.

Ausrüstung	-		
Fernlichter	-		
Abblendlichter	Bosch CH 1 0822 03		
Standlichter	Bosch CH 1 0822 03		
Schlusslichter	R-S1 (E)		
Bremslichter	-		
Richtungsblinker	v	Hella K 12716	s _____ h 2a (E)
Rückstrahler	v	-	s _____ h I (E)
Markierlichter	v	-	s _____ h _____
Zusätzliche Lichter	-		
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	2/ separat		
Scheibenwischer	- mit/ohne Waschanlage		
Warnvorrichtungen	1/ Hella el 002768 oder andere gemäss Homologationsblätter geprüfte Modelle		

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Motorkarren		
Marke und Typ	M B A	S 21 N	
Typenscheinnummer	CH	4936 10	
Karosserie	Muldenkipper offen		
Plätze	total	1	vorn _____
Leergewicht	2440	Treibstoff	D
Nutzlast	4560	Steuer-PS	8,40
Gesamtgewicht	7000	Hubraum	1649

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Immatriculation als Arbeitskarren siehe TS CH 5936 10
- **) Geräuschmessung nach BAV: Vorbeifahrt V/max. 17 km/h = 83 dB/A
- +) Reifenvarianten : 15.5/55 R 18, 14 PR, Tragkraft pro Achse 5440 kg bei 4,0 bar, V/max. 25 km/h
12,5 - 18, 10 PR, Tragkraft pro Achse 5000 kg bei 3,0 bar, V/max. 20 km/h

Ort und Datum der Prüfung
Zürich, 13.10.1977 / Bellach, 28.10.1977 / Bern, 20.5.80 adm.

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung