

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
51) Arbeitskarren *)	MERLO	DM 1000	CH 5568 02

Hersteller MERLO S.p.A., Industria Metalmeccanica, 12020 San Defendente Cervasca / Italia
 Erkennungsmerkmale auf Herstellerplakette "DM 1000"
Fahrgestellnummer "DM 1000-....."
 Herstellerplakette hinten, links am Kotflügel
 Fahrgestellnummer rechts, seitlich am Vorderwagen
 Motorkennzeichen "8LD 665-2" rechts, hinten oben auf Block, unter Luftfilter (Importeur) + links, am Lüftergehäuse angen.Plakette
 Importeur STUDER MASCHINEN + REPARATUREN AG, 6030 Ebikon

Fahrgestell 2 / 4
 Anzahl Achsen/Reifen ---
 Federung hydrostatisch m.hydr.Lenkhilfe;Knicklenkung
 Lenkung Allrad
 Achsantrieb hydraulisch, 2-Kreis, Scheiben, auf alle Räder
 Betriebsbremse mechanisch, Scheibe, auf Kardan bzw. VR
 Hilfsbremse wie Hilfsbremse
 Feststellbremse ---
 Dauerbremse Niveauekontrolle; separate Kontrolllampe
 2-Kreis-Kontrolle

Motor LOMBARDINI Typ 8LD 665-2
 Marke Reihe Takte 4
 Bauart D Lage hinten
 Treibstoff Luft Anzahl Zylinder 2
 Kühlung 95 Hub 94
 Bohrung 1332 Steuer-PS 6,78
 Hubraum 21 DIN bei /min 3000
 Leistung kW 75 bei /min 1800
 Md-max. Nm 1 Topf 620x160x100 mm "OM IGM 0186 S"
 Schalldämpfer Motorhaube mit schalldämmendem Material ausgekleidet

Karosserie/Ausrüstung Kippmulde (Rundkipper)
 Anzahl Türen --- Geschw. Messer ---
 Sicherheitsgurten vorn --- hinten ---
 Unterlegkeil 1/500x230x200mm Rückspiegel ---
 Diebstahlsicherung ---
 Treibstofftank 1 / 18,5 lt. / Stahlblech
 Warnvorrichtung BOSCH (E) 20018 oder andere homologierte

Gewichte vorn 765 hinten 935 Total 1700
 Leergewicht ---
 Gewichtsverteilung --- 1700 6700
 Fabrikgarantie ---
 Reifengrösse 11.5/80 - 15.3 11.5/80 - 15.3
 Ply/bar 8 / 2,75 8 / 2,75
 Tragkraft 3350 3350
 für Vmax 30 30
 Felgen 10 x 15 Stahl

Anzahl Plätze T 1 v M h
 Masse innen aussen
 Länge --- 3195 Achsabstand 1700
 Breite --- 1780 Doppelachse v h
 Höhe --- 1650 Spurweite v 1475 h
 Überhang vorn --- 690 Spurweite h 1475 ---
 Überhang hinten --- 805 Spurkreis \varnothing l 7300 r 6800
 Bodenfreiheit leer --- beladen ---

mech. Getriebe --- --- ---
 autom. Getriebe ---
 Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst ---
 Garantiertes Gesamtzuggewicht ---
 Geprüfte Anhängelast ---
 Garantierte Dachlast ---
 Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller 25,0 km/h --- --- km/h
 gemessen 24,5 km/h bei /min 3000 Motor --- Zapfwelle

Geräuschemissionen		Vorbeifahrt	Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis				(Code)
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	/min		Fahrzeugart	Arbeitskarren			
m4	10,60	82,0	77,0	2250	ac)	Marke und Typ	MERLO	DM 1000		
<u>Emissionswerte 01.10.86 erfüllt</u>						Typenschein-Nr. CH	5568 02			
						Karosserie	Kippmulde			
F	G	H	J		R	Plätze	Total	1	vorn	
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24					Leergewicht	1700		Treibstoff	D
b = 1,00 bei 2850 /min	k = bei /min	k = bei /min	k = bei /min			Nutzlast	---		Hubraum	1332
b = 2,00 bei 2100 /min	k = bei /min	k = bei /min	k = bei /min			Gesamtgewicht	1700		Steuer-PS	6,78
b = 2,60 bei 1350 /min	k = bei /min	k = bei /min	k = bei /min							
O	O+P									
S Bacharach = 2,0	Einspritzpumpe	CAV								

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

* Art des Fahrzeuges : Immatrikulation als Motorkarren siehe TS CH 8568 01

Eintrag im Fahrzeugausweis :

101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: an Vollastanschlagschraube.

Ort und Datum der Prüfung Ebikon, 12.09.85.

MÄ(AG)/PR

Ersetzt Typenschein vom

Eidg. Typenprüfstelle