

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
80) Motorkarren	MERLO	DM 1000	CH 8568 01

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

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

Karosserie/Ausrüstung
 Anzahl Türen Kippmulde (Rundkipper)
 Sicherheitsgurten vorn 1 Geschw. Messer ---
 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 2585 705 3290
 Gewichtsverteilung 3350 1640 4990
3350 3350 6700
 Fabrikgarantie 11.5/80 - 15.3
 Reifengrösse 8 / 2,75 8 / 2,75
 Ply/bar 3350 3350
 Tragkraft 30 30
 für Vmax 10 x 15 Stahl
 Felgen

Anzahl Plätze T 1 v --- M --- h ---
Masse
 innen aussen
 Länge 1450 3195 Achsabstand 1700
 Breite 1400 1780 Doppelachse v --- h ---
 Höhe 540 1650 Spurweite v 1475 - ---
 Überhang vorn 360 690 Spurweite h 1475 - ---
 Überhang hinten --- 805 Spurkreis Ø l 7300 r 6800
 Bodenfreiheit leer 400/400 beladen 360/360

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

1.

Geräuschemissionen		Vorbeifahrt	Standmessung	Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis	(Code)
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A /min		Fahrzeugart	
m4	10,60	82,0	77,0 2250	ac)	Motorkarren	
<u>Emissionswerte 01.10.86 erfüllt</u>					Marke und Typ	M E R L O D M 1 0 0 0
					Typenschein-Nr. CH	8 5 6 8 0 1
					Karosserie	Kippmulde
F	G	H	J	R	Plätze	Total 1 vorn
Reuchmission 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	3290 Hubraum 1332
b = 2,00 bei 2100 /min	k = bei /min	k = bei /min	k = bei /min		Gesamtgewicht	4990 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 : Immatriculation als Arbeitskarren siehe TS CH 5568 02

Eintrag im Fahrzeugausweis :

101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: an Vollastanschlagschraube.

Ort und Datum der Prüfung
Mä(AG)/PR

Ebikon, 12.09.85.

Ersetzt Typenschein vom

Eidg. Typenprüfstelle