

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
51) Arbeitskarren (Ausnahme-Fahrzeug) *)	D E M A G	D F 1 0 0 P (ab Fgst.-Nr. 47223)	CH 5195 05

Hersteller	LINGENER BAUMASCHINEN GmbH & Co., D-4450 Lingen / Vertrieb: MANNESMANN DEMAG BAUMASCHINEN, D-4000 Düsseldorf		
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette	"DF 100 P"	
	Fahrgestellnummer	-	
Herstellerplakette	rechts, an Muldenrückwand		
Fahrgestellnummer	rechts, seitlich auf Gasflaschendeckel		
Motorzeichen	"F4L 912" rechts, hinten auf Block über Öleinfüllstutzen (vom Importeur eingeschlagen)		
Importeur	MAVEG AG, Industriering 11, 3250 Lyss		

Fahrgestell	
Anzahl Achsen/Reifen	3 / 6
Federung	-
Lenkung	hydrostatisch, Lenkhilfe hydraulisch
Achsantrieb	auf Hinterräder
Betriebsbremse	hydraulisch, Scheiben, wirkend auf Antriebswellen bzw. auf HR
Hilfsbremse	mechanisch, Scheiben, wirkend auf Antriebswellen bzw. auf HR
Feststellbremse	wie Hilfsbremse
Dauerbremse	-
2-Kreis-Kontrolle	-

Motor			
Marke	DEUTZ	Typ	F4L 912
Bauart	Reihe	Takte	4
Treibstoff	D	Lage	Mitte
Kühlung	Luft	Anzahl Zylinder	4
Bohrung	100	Hub	120
Hubraum	3768	Steuer-PS	19,20
Leistung kW	54 DIN	bei min-1	2500
Md-max Nm	232	bei min-1	1600
Entstörung	-		
Schalldämpfer	1 Topf 430x230x120 mm		+) )

Karosserie/Ausrüstung	Strassenfertiger, a.W. mit Sonnenschutzdach		
Anzahl Türen	-	Geschw. Messer	-
Sicherheitsgurten	vorn -	hinten	-
Unterlegkeil	340x170x180 mm	Rückspiegel	-
Diebstahlsicherung	-	Scheibenwisch.	-
Treibstofftank	1/175 lt/Blech		
Warnvorrichtung	BOSCH el 20018 oder andere homologierte		

Gewichte	vorn	hinten	Total
Leergewicht	3600	11900	15500
Gewichtsverteilung			
Fabrikgarantie	16000	15000	17000
Reifengrösse	560/100-410	14.00 R 20	
Ply/bar	Vollgummi	18 / 7,0	
Tragkraft (12 Pneu)	9600	18000	
für Vmax	20	25	
Felgen	-	10.0 - 20 Stahl	

Anzahl Plätze	T 1	v	M	h
Masse	innen	aussen		
Länge		5860	Achsabstand	2275
Breite		2500	Doppelachse v	850 h
Höhe		3530	Spurweite v	2050 -
Überhang vorn		1245	Spurweite h	1970 -
Überhang hinten		2340	Spurkreis ø	l 15200 r 14600
Bodenfreiheit	leer		beladen	
Abstand Lenkrad - vorderste Fz.-Teile: 3860 mm				

		mech. Getriebe	autom. Getriebe
Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Garantierte Dachlast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	18,0		km/h
gemessen	20,0 km/h bei min-1	2600	Motor Zapfweile

Geräuschemissionen		Vorbeifahrt	Standmessung	Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis			(Code)
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A min-1		Fahrzeugart	Arbeitskarren (Ausnahme-Fahrzeug)		
b8	35,87	82,0	76,0 1875	ac)	Marke und Typ	D E M A G EF 100 P		
<u>Emissionswerte 01.10.86 erfüllt</u>					Typenschein-Nr. CH	5195 05		
					Karosserie	Strassenfertiger		
F	G	H	J	R	Plätze	Total	1	vorn
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24				Leergewicht	15500	Treibstoff	D
b = 3,6 bei 2375 min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	Nutzlast	-	Hubraum	3768
b = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	Gesamtgewicht		Steuer-PS	19,20
O	O+P							
S Bacharach = 4,0	Einspritzpumpe BOSCH							

**Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis**

- \* ) Art der Ausnahmen: Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile, Ueberhang hinten.
- + ) Geräuschdämpfung : Motordeckel, Kühlluft eintritt und -austritt mit schalldämmendem Material belegt.
- § ) Ausrüstung : Anbringungsmasse der Beleuchtung und Richtungsblinker technisch bedingt.

Eintrag im Fahrzeugausweis:

- 101 - Anzahl Plomben: 1 / Anbringungsort: an Vollastanschlag.
- 125 - Sonderbewilligung erforderlich.
- 141 - Sicherung folgender Fahrzeugteile erforderlich: hochgeklappte Silowände; Einbaubalken.
- 160 - Folgende Ausrüstungsteile müssen vor der Fahrt angebracht werden: Lenkrad und Fahrersitz auf der linken Seite.
- 139 - Folgende Fahrzeugteile müssen vor der Fahrt entfernt werden: Seitenbegrenzungsbleche, Trittbretter hinten.

Eintrag in die Sonderbewilligung:

- 14 - Schwierige Fahrmanöver müssen durch eine Hilfsperson überwacht werden. Tags und bei guten Sichtverhältnissen genügt eine Ueberwachung durch den Fahrzeugführer mittels zwei vorne am Fahrzeug angebrachten, grossen Seitenblickspiegeln (mindestens 300 cm<sup>2</sup>).

Ort und Datum der Prüfung

Lyss, 17.12.84 / 05.03.85/vn  
v.Be(BE)/lin 24.02.86/vBe

Ersetzt Typenschein vom

Eidg. Typenprüfstelle