

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
51) Arbeitskarren (Ausnahme-Fz.) *)	FAUN	FM 1025	CH 5256 02

Hersteller	FAUN Aktiengesellschaft, D-8560 Lauf a.d. Pegnitz (D)
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette "FM 1025" Fahrgestellnummer "WFN2FM5F1....."
Herstellerplakette	vorn, rechts am Oberwagen
Fahrgestellnummer	vorn, oben auf Unterwagen über Vorderachse
Motorkennzeichen	"F4L 912" hinten, rechts oben auf Anlasserflansch (vom Importeur) + am Lüftergehäuse angeletete Plakette
Importeur	MEA Maschinen + Bahnbedarf AG, Kriesbachstr. 42, 8600 Dübendorf/ weiterer Importeur: MAVEG AG, 3250 Lyss

Fahrgestell	
Anzahl Achsen/Reifen	2 / 8 oder 4
Federung	---
Lenkung	hydrostatisch mit hydraulischer Lenkhilfe
Achsantrieb	Allrad
Betriebsbremse	drucklufthydraulisch (Druckluft= 1-Kreis/ hydr.= 2-Kreis), Innenbacken, auf alle Räder, Abschaltdruck = 6,9 bar
Hilfsbremse	Federspeicher, abstufbar, IB, auf vord. Kardan bzw. alle Räder, Betriebs- u. Notlösedruck aus je 1 sep. Behälter; mech. Lösevorr.= Spindel
Feststellbremse	---
Dauerbremse	(an Zylinder
2-Kreis-Kontrolle	Doppelmanometer + Kontrolllampe

Motor			
Marke	DEUTZ	Typ	F4L 912
Bauart	Reihe	Takte	4
Treibstoff	D	Lage	hinten, quer
Kühlung	Luft	Anzahl Zylinder	4
Bohrung	100	Hub	120
Hubraum	3768	Steuer-PS	19,20
Leistung kW	51 DIN	bei min-1	2300
Md-max. Nm	238	bei min-1	1600
Entstörung	---		
Schalldämpfer	1 Topf 430x230x120mm; Ansaugkanal, Motorhaube teilweise sowie Seitendeckel rechts mit schall- dämmendem Material ausgekleidet		

Karosserie/Ausrüstung	Bagger §)
Anzahl Türen	1 §)
Sicherheitsgurten vorn	---
Unterlegkeil	1/550x195x230mm
Diebstahlsicherung	---
Treibstofftank	1 / 220 lt. / Stahlblech
Warnvorrichtung	HELLA E 20011 oder andere homologierte

Gewichte	vorn	hinten	Total
Leergewicht	8150	7150	15300
Gewichtsverteilung	(mit 5-Loch-Hauptausleger, Tieflöffel Breite 1050mm Abstellstützen vorn u. Planierschild hinten)		
Fabrikgarantie	10000	10000	16000
Reifengröße	10.00 - 20	10.00 - 20	
Ply/bar	16 / 6,5	16 / 6,5	
Tragkraft	14580	14580 (Doppelbereifung V+H)	
für Vmax	20	20	
Felgen	7.5 x 20 Stahl		

Anzahl Plätze	T 1 v _____ M _____ h _____		
Masse	innen	aussen	
Länge	---	8030	Achsabstand 2500
Breite	---	2500	Doppelachse v _____ h _____
Höhe	**	4000	Spurweite v 1920 h _____
Überhang vorn	---	4210	Spurweite h 1920
Überhang hinten	---	1320	Spurkreis ø l 12800 r 13000
Bodenfreiheit	leer	---	beladen

Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst	mech. Getriebe	1500 kg	autom. Getriebe
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Garantierte Dachlast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller		20,0 km/h	km/h
gemessen 18,0 km/h bei min-1		2400 Motor	Zapfwelle

Geräuschemissionen	Vorbeifahrt	Standmessung	Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis		(Code)
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A min-1			
h/m2	24,93	82,0	72,0 1725	ac)	Fahrzeugart	Arbeitskarren (Ausnahmefahrzeug)
					Marke und Typ	F A U N F M 1 0 2 5
					Typenschein-Nr. CH	5256 02
					Karosserie	Bagger
F	G	H	J	R	Plätze	Total 1 vorn
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24				Leergewicht	15300
b=3,40 bei 2185 min-1	k= bei min-1	k= bei min-1	k= bei min-1	k= bei min-1	Nutzlast	—
b=4,00 bei 2000 min-1	k= bei min-1	k= bei min-1	k= bei min-1	k= bei min-1	Gesamtgewicht	15300
b= bei min-1	k= bei min-1	k= bei min-1	k= bei min-1	k= bei min-1		
O	O+P					
S Bacharach = 3,5	Einspritzpumpe BOSCH					

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Art der Ausnahme : Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile = 4930 mm.
- **) Abmessungen : Transportstellung mit vorgestrecktem 5-Loch-Hauptausleger: Löffelstiel vertikal hängend (Abstand Lenkrad-vorderste Fahrzeugteile max. 5000 mm), Grundausleger mit Distanzrohr 610 mm gesichert (Höhe max. 4000 mm).
- +) Reifenvarianten : 18 - 19.5,"*" (Load Index), 9000 kg(6,25), Einfachbereifung, V-max.30 km/h, Felge 14.00x19.5, Spur V+H= 1890 mm.
- §) Ausrüstung : Höhe der Rückstrahler sowie Abstand der Blinker von vorn technisch bedingt.
Notausstieg: aufklappbare Frontscheibe.

Eintrag im Fahrzeugausweis :

- 101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: an Vollastanschlagschraube.
- 104 - 1 Zusatzspiegel erforderlich; auf der rechten Seite nach vorn gerichtet.
- 125 - Sonderbewilligung erforderlich.
- 137 - Markierung folgender Fahrzeugteile erforderlich: beidseitig am Pendelarm.
- 140 - Abstellstützen sind vor der Fahrt einzufahren und wirksam zu sichern.
- 141 - Sicherung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Oberwagen mit Steckbolzen, Ausleger mit Distanzrohr (610 mm), Heckschild mit 2 Bolzen, Arbeitshydraulik mit separatem Schalter.

Eintrag in Sonderbewilligung :

- 14 - Schwierige Fahrmanöver Seitenblickspiegeln 300 cm².
- 19 - Der vordere Überhang (Markierlicht oben am Baggerarm).

Ort und Datum der Prüfung Lyss, 07.03.85.

Ersetzt Typenschein vom 07.03.85
22.07.86 - Importeur SW

Eidg. Typenprüfstelle

Vn/PR

Bug