

Art des Fahrzeuges	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
Arbeitskarren (Ausnahmefz.) *)	F A I	7 5 0 G T	CH 5 2 7 9 0 1
Hersteller	F. A. I. SpA., Noventa Vicentina (Vicenza) (Italia)		
Erkennungsmerkmale	"FAI 750 GT" auf Hersteller-Plakette sowie Vorziffer zu Fahrgestell-Nr.		
Herstellerplakette	rechts, seitlich in Kabine		
Fahrgestellnummer	links, seitlich auf Längsträger, Mitte Fahrzeug		
Motorzeichen	"VM 1053 SU" seitlich auf Motorblock, unter Treibstoffpumpe, von hinten am Fz. sichtbar (vom Imp. eingeschl.)		
Hauptimporteur	IBEA AG, Baumaschinen, 3425 Koppigen		
Geprüftes Fahrzeug	FAI 750 GT-50945		

Fahrgestell	
Anzahl Achsen	2 Anzahl Räder 4 od. 8
Lenkung	hydrostatisch mit hydraulischer Lenkhilfe
Getriebe	hydrostatischer Antrieb + mech. 2-Ganggetriebe
Anzahl Gänge	2 Achsantrieb Allrad
Betriebsbremse	hydraulisch, 2-Kreis, Innenbacken, auf alle Räder, mit hydraulischer Unterstützung
Hilfsbremse	mechanisch, Scheibe, auf Kardan
Feststellbremse	wie Hilfsbremse, Knickhebel
Dauerbremse	---
2-Kreis-Kontrolle	Niveauekontrolle; separate Kontrolllampe

Motor			
Marke	V M	Typ	1053 SU
Bauart	Reihe	Takte	4
Treibstoff	D	Lage	hinten
Kühlung	Luft	Anzahl Zylinder	3
Bohrung	105	Hub	110
Hubraum	2856	Steuer-PS	14,55
Leistungs-kW	41	bei U/min	2250
PS	55,8 DIN		
Lärm-Nahfeld	93 dB/A	bei U/min	2250 x)
Schalldämpfer	1 Topf 500 x Ø 120 mm		xx)
Abgasprüfung	Bacharach= 4,0 / BOSCH-SZ= 2,8 bei 95%		
Entstörung			

Karosserie	Hydraulikbagger		
Anzahl Türen	1	Geschw. Messer	---
Sicherheitsgurten	---	Rückspiegel	innen/links **)
Unterlegkeil	1/400x300x230mm	Zugvorrichtung	---
Diebstahlsicherung	---		
Anzahl Plätze	1		
Masse	innen	aussen	
Länge		6650	Achsabstand 2060
Breite	+) 2410		Doppelachse v h
Höhe		3380	Spurweite +) v h 1955 h 1955
Ueberhang	s	---	Spurweite v -
	v	3520	h -
	h	1070	Spurkreis Ø l 12400 r 12400
Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile			4250 *)

Gewichte	vorn	hinten	total
Leergewicht	4680	5520	10200
Nutzlast			
Gesamtgewicht			
Fabrikgarantie	8000	8000	16000
Reifengröße	18 R 19,5	18 R 19,5	(Varianten +)
Ply / bar	-- / 6,25	-- / 6,25	vgl. Bemerkungen)
Tragkraft	9000	9000	
für V max	30	30	
Garantierte Anhängelast gebremst			
Garantierte Anhängelast ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller			19 km/h
Höchstgeschwindigkeit gemessen			18 km/h

Masse mit Ausleger in mittlerer Position

bei 2250 U/min am Motor

§)	
Ausrüstung	
Fernlichter	CR (E)
Abblendlichter	CR (E)
Standlichter	A (E)
Schlusslichter	R (E)
Bremslichter	Sl (E)
Richtungsblinker	v V= s 4 (E) h 2a (E)
Rückstrahler	v s h I (E)
Markierlichter	v A (E) a, Auslegers h R (E)
Zusätzliche Lichter	1/ Arbeitslicht auf Kabinendach m. Kontrolllampe
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	---
Scheibenwischer	1/ Blatt (Defroster vom Importeur) mm/ohne Waschanlage
Warnvorrichtungen	HELLA el 20011 oder andere homologierte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis			
Art des Fahrzeuges	Arbeitskarren (Ausnahmefahrzeug) *		
Marke und Typ	F A I 7 5 0 G T		
Typenscheinnummer	CH	5 2 7 9 0 1	
Karosserie	Hydraulikbagger		
Plätze	total	1	vorn
Leergewicht	10200	Treibstoff	D
Nutzlast	---	Steuer-PS	14,55
Gesamtgewicht	10200	Hubraum	2856

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Art der Ausnahme : Abstand ab Lenkrad nach vorn = 4250 mm.
- **) Sichtkreis-12 m : wird nach rechts durch Baggerarm teilweise verdeckt, zusätzlicher Spiegel rechts, nach vorne gerichtet, erforderlich (300 cm²).
- +) Reifenvarianten : 7.50 -20, 8 PR, 7660 kg (5,0) , Fahrzeugbreite= 2350 mm, Spur V+H= 1870 mm.) Doppelbereifung.
9.00 -20, 10 PR, 8860 kg (5,75), Fahrzeugbreite= 2450 mm, Spur V+H= 1870 mm.
- §) Ausrüstung : Höhe der Abblendlichter sowie Abstand von vorn der seitl. Richtungsblinker technisch bedingt.
- x) Geräuschmessung nach BAV : Vorbeifahrt 18 km/h, M2, iA 5,125 = 84 dB/A.
Nahfeldwert = gemessen 50 cm ab Mitte Fahrzeugheck.
- xx) Lärmdämpfung : ganzer Motorraum mit Schaumgummi ausgekleidet.

Eintrag im Fahrzeugausweis :

- 101 - 1 Plombe an Vollaastanschlagschraube.
- 104 - Seitenblickspiegel erforderlich.
- 125 - Sonderbewilligung erforderlich.
- 137 - gelb/schwarze Markierung vorn und beidseitig am Pendelarm, am Planierschildschutz sowie hinten an den Markierlicht-Halterungsblechen. Markierlicht vorn am Pendelarm erforderlich.
- 138 - Kantenschutz unten am Planierschild.
- 141 - Sicherung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Arbeitsarm mit 480 mm langer Schutzhülse über Hubzylinder, Tief-
löffel mit Drahtseil, Oberwagen mit Stecknagel, Planierschild mit Kette.
- demontierbare Markierlichter und Rückstrahler hinten müssen montiert sein.

Ort und Datum der Prüfung

Koppigen, 5.2.79./ 16.2.79.

Eidg. Typenprüfstelle