

Fahrzeugart 54) Arbeitsmaschine (Fahrgestell)	Fabrikmarke IVECO	Typ 120 - 25 AN	Typenschein-Nummer CH 5437 01
---	----------------------	--------------------	----------------------------------

Hersteller	IVECO-MAGIRUS AG., Schillerstrasse 2, D-7900 Ulm		
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette	"120.25 AN"	
	Fahrgestellnummer	"WJMC1KJOM04....."	
Herstellerplakette	rechts, im Einstieg		
Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger, über Vorderachse		
Motorkennzeichen	"F8L 413F" hinten oben auf Motorblock (Plakette)		
Importeur	IVECO (SCHWEIZ) AG., Oberfeldstrasse 16, 8302 Kloten		

Fahrgestell	
Anzahl Achsen/Reifen	2 / 6
Federung	v+h= Blattfedern; v= Stossdämpfer
Lenkung	mech. Kugelmutter, mit hydr. Lenkhilfe
Achsantrieb	auf Hinterräder
Betriebsbremse	Druckluft, 2-Kreis, Trommeln, wirkend auf alle Räder
Hilfsbremse *)	Federspeicher, abstufbar, Trommeln, wirkend auf Hinterräder
Feststellbremse *)	wie Hilfsbremse
Dauerbremse	Staudruck, nicht abstufbar
2-Kreis-Kontrolle	Doppelmanometer + Kontrollampe

Motor	DEUTZ	Typ	F8L 413F
Marke	V	Takte	4
Bauart	Diesel	Lage	Mitte
Treibstoff	Luft	Anzahl Zylinder	8
Kühlung	125,0	Hub	130,0
Bohrung	12756	Steuer-PS	64,97
Hubraum	188 (DIN)	bei /min	2500
Leistung kW	817	bei /min	1400-1600
Md-max. Nm	1 Topf = 1000 x Ø 250 mm		
Schalldämpfer			

Karosserie/Ausrüstung	Drehleiter (Feuerwehreinsatzfahrzeug) §)	
Anzahl Türen	2	Geschw. Messer km/h
Sicherheitsgurten vorn	=	hinten =
Unterlegkeil	1/ 385x160x220 mm	Rückspiegel links / rechts
Diebstahlsicherung	=	
Treibstofftank	1/ Stahl, 150 Liter	
Warnvorrichtung	BOSCH CH 5 0301 07 §)	oder andere homologierte

Gewichte	vorn	hinten	Total	§)
Leergewicht	je nach Aufbau und Ausrüstung			
Gewichtsverteilung				
Fabrikgarantie	5000	9900	14500	
Reifengrösse	10 R 22,5	10 R 22,5		+)
Ply/bar	14 / 7,25	14 / 7,25		
Tragkraft	5500	10120		
für Vmax	105	105		
Felgen	6,75 x 22,5 Stahl			

Anzahl Plätze	T 3	v 3	M	h
Masse §)	innen	aussen		
Länge		8400	Achsabstand	4200
Breite		2440	Doppelachse	v h
Höhe		2400	Spurweite	v 2020 -
Überhang vorn		2320	Spurweite	h 1717 -
Überhang hinten		1880	Spurkreis Ø	l 16300 r 16000
Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile	1150		beladen	

Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst	mech. Getriebe	autom. Getriebe
Garantiertes Gesamtzuggewicht		
Geprüfte Anhängelast		
Garantierte Dachlast		
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller		74 - 99 km/h
gemessen _____ km/h bei /min _____ Motor _____ Zapfwelle		

Geräuschemissionen		Vorbeifahrt	Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis		(Code)		
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	/min		Fahrzeugart	Arbeitsmaschine			
a4, ALLISON MT 644	4,71-6,29	84,0	79,0	1875	ab)	Marke und Typ	IVECO 120 - 25 AN			
<u>Emissionswerte 1.10.86 erfüllt</u>						Typenschein-Nr. CH	5437 01			
						Karosserie	Drehleiter			
F	G	H	J	K	R	Plätze	Total	3	vorn	3
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24					Leergewicht	lt. Waagschein		Treibstoff	D
b = bei /min	k = 1,02 bei 2500 /min	k = 0,65 bei 2225 /min				Nutzlast	-		Hubraum	12756
b = bei /min	k = 0,62 bei 1950 /min	k = 0,68 bei 1675 /min				Gesamtgewicht	-		Steuer-PS	64,97
b = bei /min	k = 0,71 bei 1400 /min	k = 1,27 bei 1125 /min								
O	O+P									
S Bacharach = 2,0	Einspritzpumpe BOSCH									

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- * Federspeicher : Betriebsdruck und Notlösung aus 4-Kreis-Schutzventil;
mech. Lösevorrichtung = Spindel, Klinke oder Hammerschlag.
- + Reifenvariante : 9.00 R 20 14 PR Tragkraft/Achse v = 5500 (7,25) / h = 10120 (7,25) Vmax. 105 km/h
Felgen: 7,00 - 20 Stahl.
- § Ausrüstung : Wechselklanghorn = STEBEL CH 5 0402 03
2/ Blaulichter v = HELLA CH 1 1280 05 / 1 1280 01
Markierlichter oben an Kabinendach müssen ausser Betrieb gesetzt werden.
- §) Masse, Gewichte und Ausrüstung sind bei der Einzelabnahme zu kontrollieren.

Eintrag im Fahrzeugausweis:

- 107 - 2 Blaulichter und Wechselklanghorn bewilligt;
- 140 - Abstellstützen sind vor der Fahrt einzuschwenken/einzufahren und wirksam zu sichern (automatisch gesichert).

Ort und Datum der Prüfung Bern, 10.10.85 (Adm.) Ad

Ersetzt Typenschein vom

Eidg. Typenprüfstelle