Bundesverwaltungsamt Zentralstelle für Zivilschutz	**T y p e n b l a t t** **Löschgruppenfahrzeug**	**LF 16-TS**
Referat V A 2		Stückzahl: **120**

Bezeichnung des Fahrzeugs: **So.Kfz., Löschfahrzeug**

Fahrzeugtyp: **FM 130 D 9 FA / 32**
Größenklasse: **N 2 (< 12t)**

Hersteller: **IVECO-Magirus AG**
BA-Nr.: **1034/83**

Forderung an den Kraftfahrer: **Klasse 2,**
später Klasse **C**, **mit Anhänger > 750 kg C+E**

Fahrgestell	Fahrerhaus/Sitzplätze Art des Antriebs Zahl der Achsen/Achsformel Ausgleichsgetriebesperre	**Frontlenker, kippbares Gruppenfahrerhaus / 9 Sitzplätze** **Allrad** **2 / 4x4** **Differentialsperre in der Hinterachse**
Motor	Typ/Art/Takt Leistung Hubraum Zylinderzahl/Anordnung	**BF 6 L 913; 4 Takt-Deutz-Dieselmotor, Direkteinspritzer mit Aufladung, luftgekühlt** **118 (160)** kW (PS) bei **2500** U/min. **6086** cm^3 **6 / Reihe** Einspritz-/Zündfolge: **1 - 5 - 3 - 6 - 2 - 4**
Bremsanlage	Art der Betriebsbremse Art der Feststellbremse Art der Hilfsbremse	**Zweikreis-Bremsanlage, pneumatische Betätigung über Bremsventil** **Federspeicher-Handbremse, druckluftgesteuert** **druckluftgesteuerte Motorbremse**
Räder	Anzahl der Räder/Reserveräder Bereifung/Felge Reifendruck	**6/1** Stück **zwillingsbereift** **9 R 22,5 PR 14 S+G / Stahlscheibenräder mit Felge 6,5 - 20** 1. **6,5** 2. **6,5** bar
Elektroanlage	Bordnetzspannung Batterie Lichtmaschine	**nahentstört für Sprechfunk** **24** V **12** V **125** Ah **2** Stück **28** V **750** W
Fahrleistungen	Steigfähigkeit Watfähigkeit Geschwindigkeit, max. Geschwindigkeit, zul. Verbrauch/Fahrbereich Wendekreis	**60** % bei **9200** kg mm **98** km/h **98** km/h 1/100 km km **14,8** m
Gewichte und Lasten (kg)	zul. Gesamtgewicht: **9200** Leergewicht: **8200** Nutzlast: **1000** Achslast, leer: 1. 2. Achslast, zul.: 1. **3950** 2. **5400** Anhängelast gebremst: **2000** ungebremst: **1500**	
Abmessungen (mm bzw. °)	Maße über alles Bodenfreiheit Spurweite Radstand Böschungswinkel Höhe der Ladefläche Höhe der Anhängekupplung	L: **6845** B: **2435** H: **2995** **243** 1. **1890** 2. **1700** **3200** vorn: **25°** hinten: **20°** **935** **735**
Kuppelbarkeit	Anhängekupplung, Typ: **Rockinger, Typ TK 226 J** Anhängerdose/Typ/Volt: **12 V / 24 V, 7polig** Bremsanlage: **Zweikreis-Zweileitung** Stützlast: **50 kg**	
Aufbau	Art/Sitzplätze Verwendungszweck Außenabmessungen Koffer (mm) Außenabmessungen Pritsche (mm) lichte Innenmaße Pritsche (mm)	**Kofferaufbau mit 5 Geräteräumen und Dachhalterungen / keine Sitzplätze** **Verlastung des Ausstattungssatzes LF 16-TS** Länge: **3150** Breite: **2435** Höhe: **1500 ohne Dachreling und Aufbau** Länge: --- Breite: --- Höhe: --- Länge: --- Breite: --- Höhe: ---

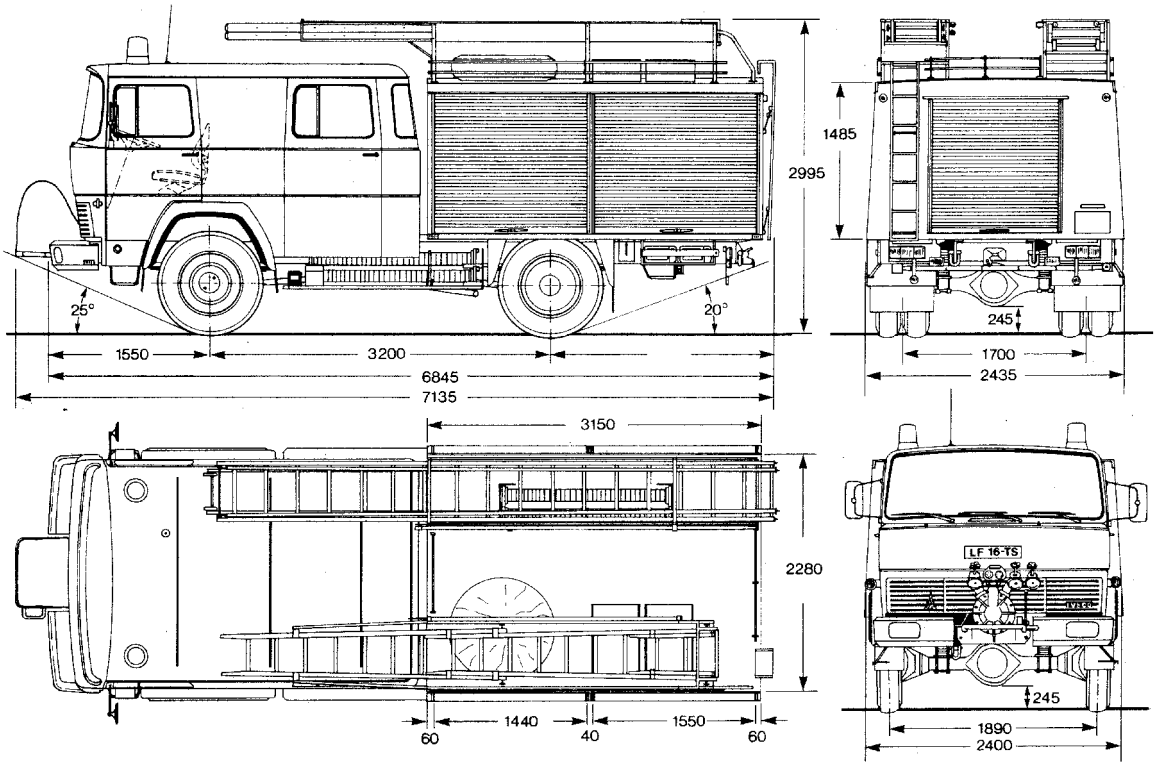
Füll-Mengen — Angaben in Liter

Kraftstoffbehälter:	**100,0**	Einspritzpumpe:		Scheibenwaschanlage:	**3,0**	Motor:	**(ohne Filter)** **(mit Filter)** **22,0**
Kühlanlage:		Kupplung:	**0,4**	Schaltgetriebe:	**7,0**	Hinterachsantrieb:	**4,0**
Hydraulikbremse:	**1,0**	Lenkgetriebe:	**4,5**	Nebenantrieb:		Vorderachsantrieb:	**4,0**
Fahrerhaushydraulik:		Lenkhilfe:		Verteilergetriebe:	**1,6**	Radvorgelege:	
						Kipphydraulik:	

Heizung	Heizungsart, fahrzeuggebunden:	**motorunabhängige Gebläseheizung mit Wärmetauscher für Heiz- und Lüftungsbetrieb** Zusatzheizung: Art/Typ: Heizleistung: Verbrauch/Brennstoffart (l/h):

Sonstiges/Fristen: **- siehe Rückseite -**

Zusatzausstattung: **- siehe Rückseite -**

Sonstiges / Fristen			
Zwischenuntersuchung	:	---	Monate
Bremssonderuntersuchung	:	24	Monate
Hauptuntersuchung	:	24	Monate
Abgasuntersuchung	:	12	Monate

Zusatzausstattung
2 Rundumkennleuchten blau, mit Tonfolgeanlage
2 Blinkleuchten gelb, am oberen Teil der Kofferrückwand
1 Batterietrennschalter im Fahrerhaus
1 Einbausteckdose D nach DIN 72 591
1 Steckdose 24 V für Arbeitsstellenscheinwerfer
1 Sprechfunkgerätesatz Vielkanal, 4m-Band
1 Feuerlösch-Kreiselpumpe FP 16/8, Typ Bachert
1 Tragkraftspritze TS 8/8 mit Zubehör im Kofferaufbau, Typ Ziegler