



Bundesverwaltungsamt Zentralstelle für Zivilschutz		<h1>Typenblatt</h1> <h2>Löschgruppenfahrzeug</h2>		LF 16-TS	
Referat V A 2				Stückzahl: 366	
Bezeichnung des Fahrzeugs:					
Fahrzeugtyp:	FM 170 D 11 FA / 37	Hersteller:	Magirus - Deutz AG		
Größenklasse:	N 2 (< 12t)	BA-Nr.:	1016/76, 1025/77, 1082/78, 1079/79 u. 10 94/80		
		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, kipbares Gruppenfahrerhaus / 9 Sitzplätze Allrad 2 / 4x4 ja			
Motor	Typ/Art/Takt Leistung Hubraum Zylinderzahl/Anordnung	F6L 413; 4 Takt-Dieselmotor, Direkteinspritzer, luftgekühlt 129 (176) kW (PS) bei 2650 U/min. 8424 cm³ 6 / V-Motor 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 8.25 R -20 PR 14 oder 9 R 22,5 / Stahlscheibenräder mit Felge 6,5-20 1. 7,0 2. 7,0 bar			
Elektroanlage	Bordnetzspannung Batterie Lichtmaschine	24 V 12 V 125 Ah 2 Stück 28 V 750 W			
Fahrleistungen	Steigfähigkeit Wadfähigkeit Geschwindigkeit, max. Geschwindigkeit, zul. Verbrauch/Fahrbereich Wendekreis	60 % bei 11000 kg --- mm 92 km/h 92 km/h 18,0 l/100 km 600 km 16,1 m	Gewichte und Lasten (kg)	zul. Gesamtgewicht: 11500 Leergewicht: 6965 Nutzlast: 4535 Achslast, leer: 1. 2. Achslast, zul.: 1. 4300 2. 7800 Anhängelast gebremst: 11000 ungebremst: 1500	
Abmessungen (mm bzw. °)	Maße über alles Bodenfreiheit Spurweite Radstand Böschungswinkel Höhe der Ladefläche Höhe der Anhängerkupplung	L: 7025 B: 2465 H: 3075 267 1. 1892 2. 1774 3750 vorn: 31° hinten: 33°	Kuppelbarkeit	Anhängerkupplung, Typ: Rockinger, Typ TK 226 J Anhängerdose/Typ/Volt: 12 V / 24 V, 7polig Bremsanlage: 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: 3550 Breite: 2400 Höhe: 1620 ohne Dachreling und Aufbau Länge: --- Breite: --- Höhe: --- Länge: --- Breite: --- Höhe: ---			
Füll-Mengen	Angaben in Liter				
	Kraftstoffbehälter: 120,0 Kühlanlage: Bremsanlage: Fahrerhaushydraulik:	Einspritzpumpe: Kupplung: Lenkgetriebe: Lenkhilfe:	Defrosterpumpe: Schaltgetriebe: Nebenantrieb: Verteilergetriebe:	Motor: (ohne Filter) (mit Filter) Hinterachsantrieb: Vorderachsantrieb: Radvorgelege: Kipphydraulik:	
Heizung	Heizungsart, fahrzeuggebunden: motorunabhängige Gebläseheizung mit Wärmetauscher für Heiz- und Lüftungsbetrieb		Zusatzheizung: Art/Typ: Webasto 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 ZS, KHD Typ PV 116
1 Tragkraftspritze TS 8/8 mit Zubehör im Kofferaufbau

