


Bundesverwaltungsamt Zentralstelle für Zivilschutz		<b>Typenblatt</b>		LF 16-TS
Referat V A 2		<b>Löschgruppenfahrzeug</b>		Stückzahl: 366
Bezeichnung des Fahrzeugs:				
Fahrzeugtyp: <b>FM 170 D 11 FA / 37</b>		Hersteller: <b>Magirus - Deutz AG</b>		Forderung an den Kraftfahrer: <b>Klasse 2, später Klasse C, mit Anhänger &lt; 750 kg C+E</b>
Größenklasse: <b>N 2 (&lt; 12t)</b>		BA-Nr.: <b>1016/76, 1025/77, 1082/78, 1079/79 u. 10 94/80</b>		
				
<b>Fahrgestell</b>	Fahrerhaus/Sitzplätze Art des Antriebs Zahl der Achsen/Achsformel Ausgleichsgetriebesperre	Frontlenker, kippbares Gruppenfahrerhaus / 9 Sitzplätze Allrad 2 / 4x4 ja		
<b>Motor</b>	Typ/Art/Takt Leistung Hubraum Zylinderzahl/Anordnung	F6L 413; 4 Takt-Dieselmotor, Direkteinspritzer, luftgekühlt 129 (176) kW (PS) bei 2650 U/min. 8424 cm <sup>3</sup> 6 / V-Motor Einspritz-/Zündfolge: 1 - 5 - 3 - 6 - 2 - 4		
<b>Bremsanlage</b>	Art der Betriebsbremse Art der Feststellbremse Art der Hilfsbremse	Zweikreis-Bremsanlage, pneumatische Betätigung über Bremsventil Federspeicher-Handbremse, druckluftgesteuert druckluftgesteuerte Motorbremse		
<b>Räder</b>	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		
<b>Elektroanlage</b>	Bordnetzspannung Batterie Lichtmaschine	24 V 12 V 125 Ah 2 Stück 28 V 750 W		
<b>Fahrleistungen</b>	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	<b>Gewichte und Lasten (kg)</b>	zul. Gesamtgewicht: 11500 Leergewicht: 6965 Nutzlast: 4535 Achslast, leer: 1. 2. Achslast, zul.: 1. 4300 2. 7800 Anhängelast gebremst: 11000 ungebremst: 1500
<b>Abmessungen (mm bzw. °)</b>	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°	<b>Kuppelbarkeit</b>	Anhängerkupplung, Typ: Rockinger, Typ TK 226 J Anhängerdose/Typ/Volt: 12 V / 24 V, 7polig Bremsanlage: Stützlast: 50 kg
<b>Aufbau</b>	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: ---		
<b>Füll-Mengen</b>	Angaben in Liter			Motor: (ohne Filter) (mit Filter)
	Kraftstoffbehälter: 120,0 Kühlanlage: Bremsanlage: Fahrerhaushydraulik:	Einspritzpumpe: Kupplung: Lenkgetriebe: Lenkhilfe:	Defrosterpumpe: Schaltgetriebe: Nebenantrieb: Verteilergetriebe:	Hinterachsantrieb: Vorderachsantrieb: Radvorgelege: Kipphydraulik:
<b>Heizung</b>	Heizungsart, fahrzeuggebunden: <b>motorunabhängige Gebläseheizung mit Wärmetauscher für Heiz- und Lüftungs-betrieb</b>		Zusatzheizung: Art/Typ: Heizleistung: Verbrauch/Brennstoffart (l/h):	<b>Webasto</b>
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

