

Bundesamt für Zivilschutz	<h1>Typenblatt</h1> <h2>Rüstwagen</h2>	RW 1
Referat I.5		Stückzahl: 71

Bezeichnung des Fahrzeugs: **So. Kfz Feuerwehrfahrzeug, Rüstwagen RW 1**

Fahrzeugtyp: **F 130 M 7 FAL** Hersteller: **Magirus-Deutz AG** Forderung an den Kraftfahrer: **Klasse C, mit Anhänger**
Größenklasse: **N2 (< 12 t)** BA-Nr.: **1170/81 und 1006/82** > 750 kg C + E (früher Klasse 2)



Fotos Wolfgang Jendsch

Fahrgestell	Fahrerhaus/Sitzplätze Art des Antriebs Zahl der Achsen/Achsformel Ausgleichsgetriebe Sperre	Frontlenker, kippbare s Truppfahrerhaus / 3 Sitzplätze Allrad 2 / 4x4 ja		
Motor	Typ/Art/Takt Leistung Hubraum Zylinderzahl/Anordnung	F 6 L 913 / 4 Takt-Dieselmotor mit Abgasurboaufladung und Direkteinspritzung, luftgekühlt 96 (130) kW (PS) bei 2800 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-Druckluftbremse auf Zweikreis-Hydraulik wirkend Federspeicher-Feststellbremse, auf Hinterräder wirkend, mit Notlöseeinrichtung Druckluftbetätigte Motorbremse		
Räder	Anzahl der Räder/Reserveräder Bereifung/Felge Reifendruck	4 / 1 Stück 12,5 R 20 PR 12 / Scheibenräder 11,00 - 20 1. 2. bar		
Elektroanlage	Bordnetzspannung Batterie Lichtmaschine	24 V 12 V 125 Ah 2 Stück 28 V 756 W		
Fahrleistungen	Steigfähigkeit Wattfähigkeit Geschwindigkeit, max. Geschwindigkeit, zul. Verbrauch/Fahrbereich Wendekreis	ca. 60 % bei 7900 kg --- mm 87 km/h 87 km/h 1/100 km km 14,2 m	Gewichte und Lasten (kg)	zul. Gesamtgewicht: 7900 Leergewicht: 6260 Nutzlast: 1640 Achslast, leer: 1. --- 2. --- Achslast, zul.: 1. 3900 2. 4000 Anhängelast gebremst: 7490 ungebremst: 1200
Abmessungen (mm bzw. O)	Maße über alles Bodenfreiheit Spurweite Radstand Böschungswinkel Höhe der Ladefläche Höhe der Anhängerkupplung	L: 5650 B: 2440 H: 3050 440 1. 1852 2. 1852 3100 vorn: 39° hinten: 50° 1215 870	Kuppelbarkeit	Anhängerkupplung, Typ: Rockinger 51 - G 125 Anhängerdose/Typ/Volt: 12 / 24 V, 7-/ 15 polig 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 RW 1 Länge: 3150 Breite: 2440 Höhe: 1539 Länge: --- Breite: --- Höhe: --- Länge: --- Breite: --- Höhe: ---		
Füll-Mengen	<u>Angaben in Liter</u> (mit Filter) Kraftstoffbehälter: 140,0 Kühlanlage: Bremsanlage: Fahrerhaushydraulik:	Motor: (ohne Filter) Einspritzpumpe: Kupplung: Lenkgetriebe: Lenkhilfe:	Defrosterpumpe: Schaltgetriebe: Nebenantrieb: Verteilergetriebe:	Hinterachsantrieb: Vorderachsantrieb: Radvorgelege: Arbeitshydraulik:
Heizung	Heizungsart, fahrzeuggebunden: motorabhängige Heizung mit zuschaltbarem Gebläse für Heizung und Lüftung	Zusatzheizung: Art/Typ: Heizleistung: Verbrauch/Brennstoffart (l/h):	Warmluftheizung WEBASTO, L 02305	
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	Hydrowinde 50 kN Zugkraft, mit Propellerrolle und Seilbremse
1	Batterie-Trennschalter im Fahrerhaus
1	Steckdose mit Deckel für Starthilfe nach VDA 72 593
1	Ladesteckdose A nach DIN 14 690 zum Laden der Kfz-Batterien
2	Steckdosen 24 V für Arbeitsstellenscheinwerfer auf Motorhaube und Kofferdach
1	Sprechfunkgerätesatz Vielkanal, 4 m-Band

