

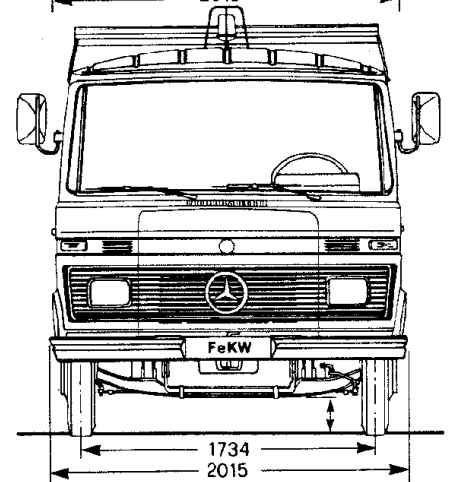
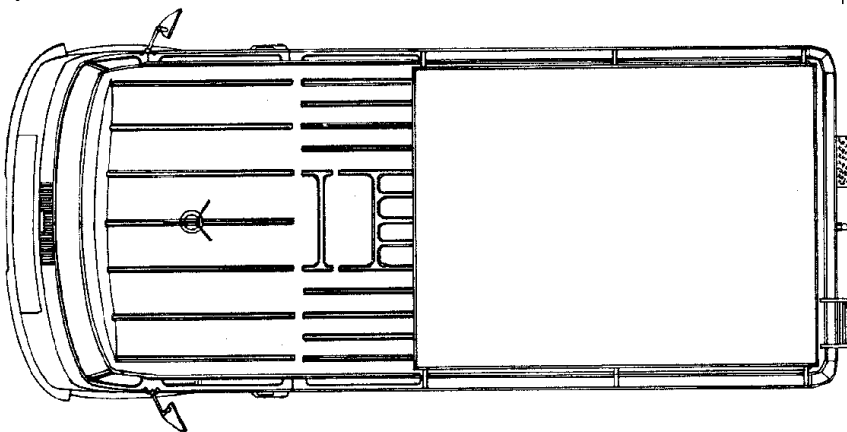
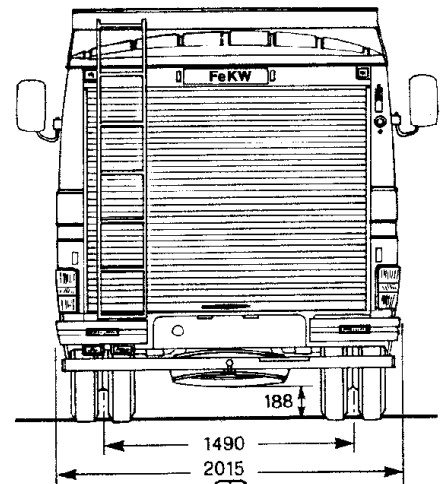
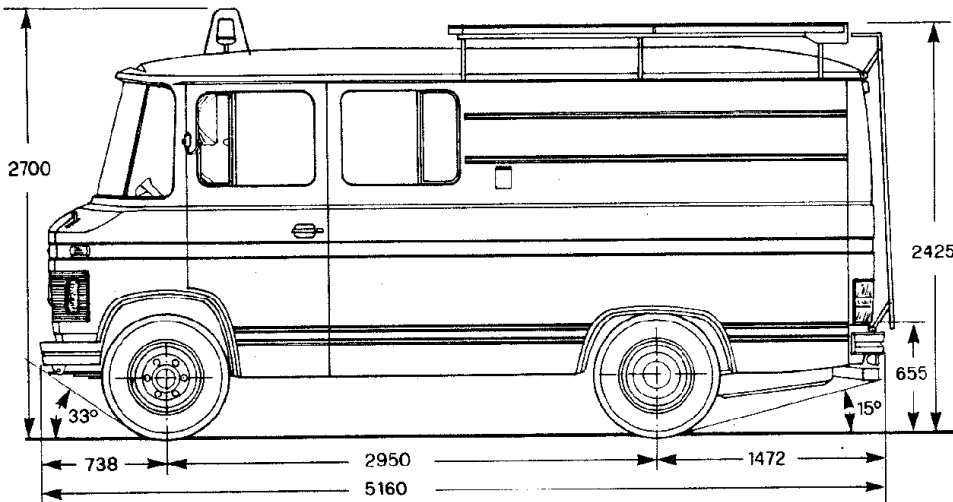

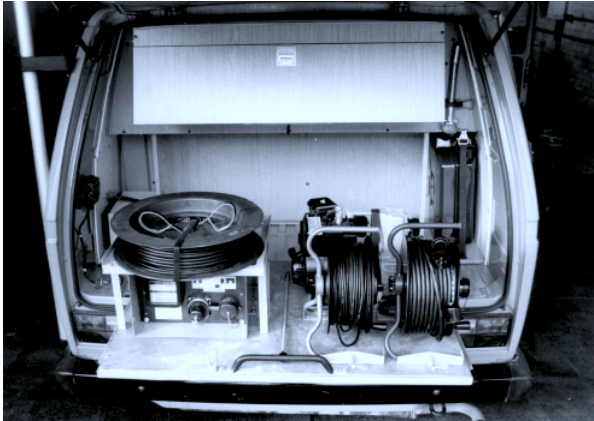


Bundesverwaltungsamt Zentralstelle für Zivilschutz		Typenblatt Fernsprech-Kraftwagen		FeKW
Referat V A 2				Stückzahl: 347
Bezeichnung des Fahrzeugs: So. Kfz-Zivilschutz, Fernsprechkraftwagen				
Fahrzeugtyp: L 407D-KA/29,5 Größenklasse: M 1		Hersteller: Daimler-Benz AG BA-Nr.: 1070/80, 1014/82, 1024/83, 1054/84 und 1005/87		Forderung an den Kraftfahrer: Klasse 3 später Klasse B
				
Fahrgestell	Fahrerhaus/Sitzplätze Art des Antriebs Zahl der Achsen/Achsformel Ausgleichsgetriebesperre	Kastenwagen mit Doppelkabine / 2 + 3 Sitzplätze Hinterachsantrieb 2 / 1x2 nein		
Motor	Typ/Art/Takt Leistung Hubraum Zylinderzahl/Anordnung	OM 616; 4 Takt-Dieselmotor 53 (72) kW (PS) bei 4400 U/min. 2350 cm ³ Einspritz-/Zündfolge: 1 - 4 - 3 - 2 4/Reihe		
Bremsanlage	Art der Betriebsbremse Art der Feststellbremse Art der Hilfsbremse	Zweikreisbremse, hydraulisch, mit Unterdruckverstärkung, ALB Hand-Feststellbremse, auf die Hinterräder wirkend		
Räder	Anzahl der Räder/Reserveräder Bereifung/Felge Reifendruck	6/1 Stück zwillingsbereift 6.00 R 16 C 10 PR 1. 2. bar		
Elektroanlage	Bordnetzspannung Batterie Lichtmaschine	12 V 12 V 88 Ah 1 Stück 14 V 660 W		
Fahrleistungen	Steigfähigkeit Wadfähigkeit Geschwindigkeit, max. Geschwindigkeit, zul. Verbrauch/Fahrbereich Wendekreis	30 % bei 4000 kg --- mm --- km/h 102 km/h 1/100 km km m	Gewichte und Lasten (kg)	zul. Gesamtgewicht: 4000 Leergewicht: 3480 Nutzlast: 520 Achslast, leer: 1. 2. Achslast, zul.: 1. 1600 2. 2700 Anhängelast gebremst: 1600 ungebremst: 1000
Abmessungen (mm bzw. °)	Maße über alles Bodenfreiheit Spurweite Radstand Böschungswinkel Höhe der Ladefläche Höhe der Anhängerkupplung	L: 5160 B: 2015 H: 2700 188 1. 1734 2. 1490 2950 vorn: 33° hinten: 18° 655 ---	Kuppelbarkeit	Anhängerkupplung, Typ: Kugelkopfkupplung Anhängerdose/Typ/Volt: --- Bremsanlage: --- Stützlast: 50 kg
Aufbau	Art/Sitzplätze Verwendungszweck Außenabmessungen Koffer (mm) Außenabmessungen Pritsche (mm) lichte Innenmaße Pritsche (mm)	Kastenaufbau mit Betriebs- und Geräteraum sowie einem Dachgepäckträger Verlastung der Fm-Fachdienstausstattung und als Fm-Betriebsstelle Länge: --- Breite: --- Höhe: --- Länge: --- Breite: --- Höhe: --- Länge: --- Breite: --- Höhe: ---		
Füll-Mengen	<u>Angaben in Liter</u>		Motor: (ohne Filter) (mit Filter)	
	Kraftstoffbehälter: Kühlanlage: Bremsanlage: Fahrerhaushydraulik: ---	Einspritzpumpe: Kupplung: Lenkgetriebe: Lenkhilfe:	Schaltgetriebe: Nebenantrieb: Verteilergetriebe:	Hinterachs Antrieb: Vorderachs Antrieb: Radvorgelege: Arbeitshydraulik:
Heizung	Heizungsart, fahrzeuggebunden: Warmwasser-Gebläseheizung		Zusatzheizung: Art/Typ: Heizleistung: Verbrauch/Brennstoffart (l/h):	Warmwasserheizung Webasto WO 2352
Sonstiges/Fristen: - siehe Rückseite -		Zusatzausstattung: - siehe Rückseite -		

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

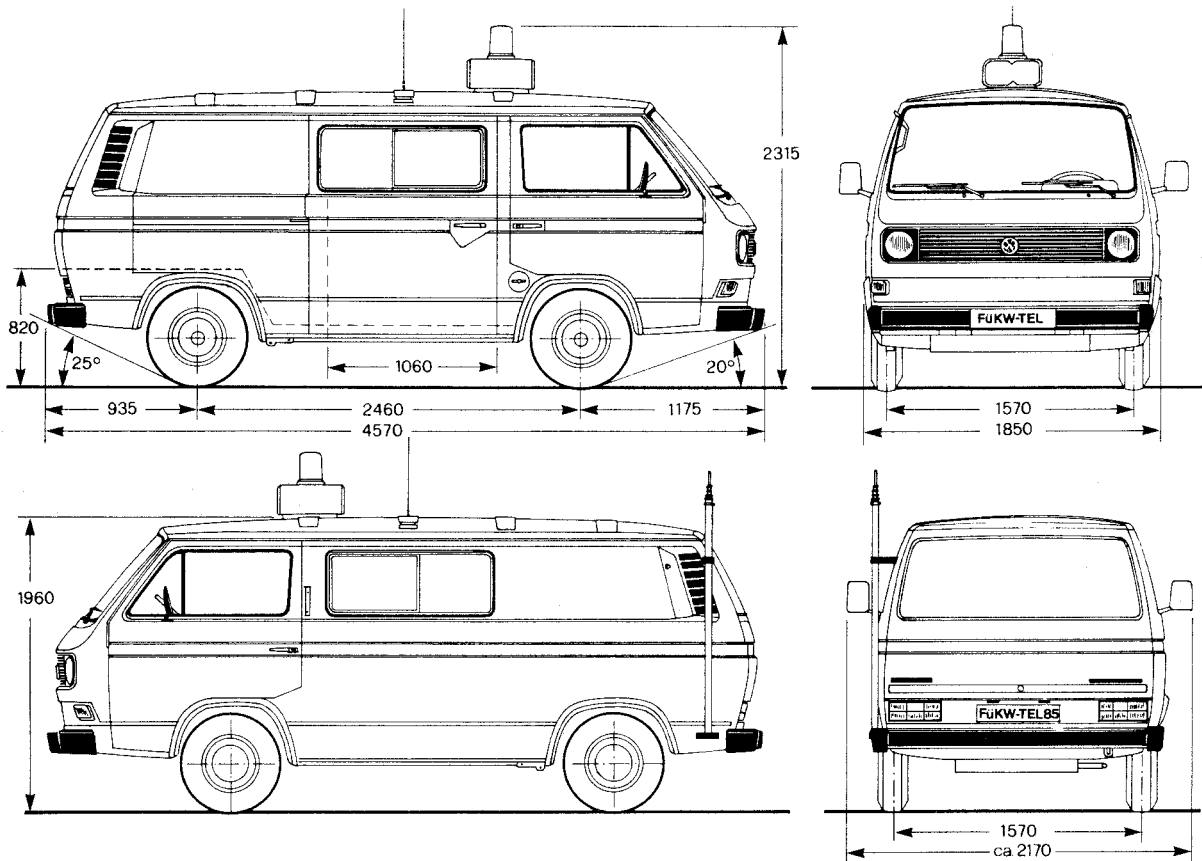
Zusatzausstattung
1 Rundumkennleuchte blau, mit Tonfolgeanlage
1 Batterie-Trennschalter im Fahrerhaus
1 Zusatzbatterie 12 V / 88 Ah
1 Trennrelais für Batterie
1 Dachgepäckträger mit Fächer für Stangenteile, Drahtgabeln und einer Schlingerleiste





Bundesverwaltungsamt Zentralstelle für Zivilschutz		Typenblatt		FüKW-TEL 85	
Referat V A 2		Führungskraftwagen TEL		Stückzahl: 97	
Bezeichnung des Fahrzeugs: So.Kfz.Zivilschutz, Katastrophen-Einsatzwagen					
Fahrzeugtyp: VW-Kombi, Typ 251 Größenklasse: M 1		Hersteller: Volkswagen AG BA-Nr.: 1015/82, 1037/84		Forderung an den Kraftfahrer: Klasse 3 später Klasse B	
					
Fahrgestell	Fahrerhaus/Sitzplätze Art des Antriebs Zahl der Achsen/Achsformel Ausgleichsgetriebesperre	Kombi-Karosserie mit Schiebetür, rechts, und Heckklappe / 2 Sitzplätze Hinterachsantrieb 2 / 1x2 nein			
Motor	Typ/Art/Takt Leistung Hubraum Zylinderzahl/Anordnung	4 Takt-Ottomotor, luftgekühlt durch Gebläse 51 (70) kW (PS) bei 4200 U/min. 1957 cm³ 4 / Boxermotor Einspritz-/Zündfolge: 1 - 4 - 3 - 2			
Bremsanlage	Art der Betriebsbremse Art der Feststellbremse Art der Hilfsbremse	Zweikreis-Bremsanlage mit unterdruckbetätigtem Bremskraftverstärker Hand-Feststellbremse, auf die Hinterräder wirkend ---			
Räder	Anzahl der Räder/Reserveräder Bereifung/Felge Reifendruck	4/1 Stück 185 SR 14 reinforced / Tiefbettfelge 5 1/2 J x 14 1. 2,3 2. 2,9 bar			
Elektroanlage	Bordnetzspannung Batterie Lichtmaschine	12 V 12 V 63 Ah 1 Stück 14 V 910 W			
Fahrleistungen	Steigfähigkeit Wadfähigkeit Geschwindigkeit, max. Geschwindigkeit, zul. Verbrauch/Fahrbereich Wendekreis	29 % bei 2400 kg --- mm --- km/h 123 km/h 13,2 l/100 km 450 km 10,9 m	Gewichte und Lasten (kg)	zul. Gesamtgewicht: 2400 Leergewicht: 2060 Nutzlast: 340 Achslast, leer: 1. --- 2. --- Achslast, zul.: 1. 1140 2. 1300 Anhängelast gebremst: 1200 ungebremst: 600	
Abmessungen (mm bzw. °)	Maße über alles Bodenfreiheit Spurweite Radstand Böschungswinkel Höhe der Ladefläche Höhe der Anhängerkupplung	L: 4570 B: 1845 H: 2500 190 1. 1570 2. 1570 2460 vorn: 20° hinten: 25° 820 ---	Kuppelbarkeit	Anhängerkupplung, Typ: --- Anhängerdose/Typ/Volt: --- Bremsanlage: --- Stützlast: ---	
Aufbau	Art/Sitzplätze Verwendungszweck Außenabmessungen Koffer (mm) Außenabmessungen Pritsche (mm) lichte Innenmaße Pritsche (mm)	Kombi-Karosserie mit Betriebs- und Geräteraum / 3 Sitzplätze im Betriebsraum Bewegliche Fm-Betriebsstelle einer TEL mit Sprechfunk- und Fernsprechanlage Länge: --- Breite: --- Höhe: --- Länge: --- Breite: --- Höhe: --- Länge: --- Breite: --- Höhe: ---			
Füll-Mengen	<u>Angaben in Liter</u>			Motor: (ohne Filter) 3,0 (mit Filter) 3,5	
	Kraftstoffbehälter: 60,0	Einspritzpumpe: ---	Defrosterpumpe: 3,5	Hinterachsantrieb: ---	
	Kühlanlage: ---	Kupplung: ---	Schaltgetriebe: ---	Vorderachsantrieb: ---	
	Bremsanlage: ---	Lenkgetriebe: ---	Nebenantrieb: ---	Radvorgelege: ---	
	Fahrerhaushydraulik: ---	Lenkhilfe: ---	Verteilergetriebe: ---	Arbeitshydraulik: ---	
Heizung	Heizungsart, fahrzeuggebunden: Warmluft-Gebläseheizung		Zusatzheizung: Art/Typ: Heizleistung: Verbrauch/Brennstoffart (l/h):	Stand- und Zusatzheizung Eberspächer	
Sonstiges/Fristen: - siehe Rückseite -			Zusatzausstattung: - siehe Rückseite -		

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

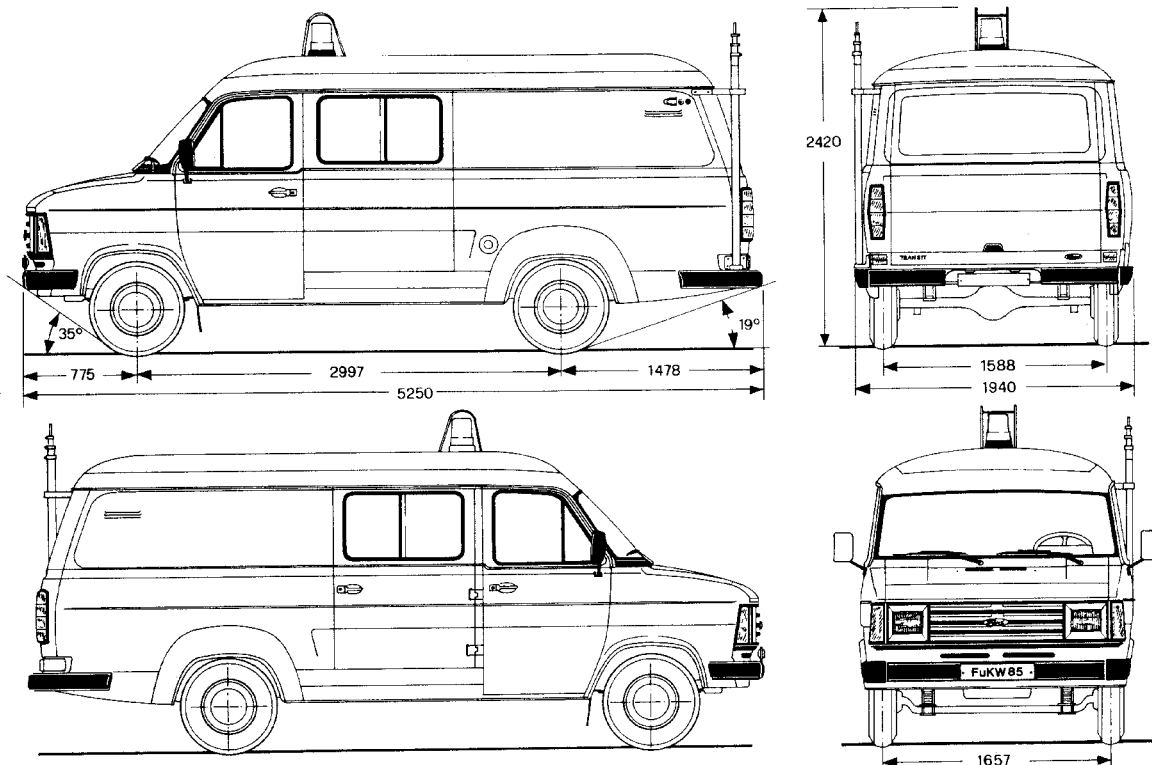
Zusatzausstattung
1 RTK-3 Anlage
1 Rundumkennleuchte blau, mit Tonfolgeanlage
1 Schiebemast 6,0 m für Krückstockantenne
1 Zusatzbatterie 12 V mit Trennrelais





Bundesverwaltungsamt Zentralstelle für Zivilschutz		Typenblatt		FuKW 85	
Referat V A 2		Funkkraftwagen		Stückzahl: 146	
Bezeichnung des Fahrzeugs: So. Kfz. Zivilschutz, Katastrophenschutz-Einsatzwagen					
Fahrzeugtyp: FT 100 L/VSL Größenklasse: M 1		Hersteller: Ford-Werke AG BA-Nr.: 1087/83 u. 1068/84		Forderung an den Kraftfahrer: Klasse 3 später Klasse B	
					
Fahrgestell	Fahrerhaus/Sitzplätze Art des Antriebs Zahl der Achsen/Achsformel Ausgleichsgetriebesperre	Kombi-Karosserie mit Seitentür, rechts, und Heckklappe / 2 Sitzplätze Hinterachsantrieb 2 / 1x2 nein			
Motor	Typ/Art/Takt Leistung Hubraum Zylinderzahl/Anordnung	4 Takt-Ottomotor mit Direkteinspritzung, wassergekühlt 57 (78) kW (PS) bei 4500 U/min. 1954 cm ³ 4/Reihe OHC Einspritz-/Zündfolge: 1 - 3 - 4 - 2			
Bremsanlage	Art der Betriebsbremse Art der Feststellbremse Art der Hilfsbremse	Zweikreis-Bremsanlage Hand-Feststellbremse, auf die Hinterräder wirkend ---			
Räder	Anzahl der Räder/Reserveräder Bereifung/Felge Reifendruck	4/1 Stück einfachbereift 195 R 14 C 6 PR / 1. 1,9 2. 3,75 bar			
Elektroanlage	Bordnetzspannung Batterie Lichtmaschine	12 V 12 V 66 Ah 1 Stück 14 V 770 W			
Fahrleistungen	Steigfähigkeit Wadfähigkeit Geschwindigkeit, max. Geschwindigkeit, zul. Verbrauch/Fahrbereich Wendekreis	20 % bei 2680 kg --- mm 125 km/h 125 km/h 8,3 l/100 km 400 km 11,3 m	Gewichte und Lasten (kg)	zul. Gesamtgewicht: 2680 Leergewicht: 2340 Nutzlast: 340 Achslast, leer: 1. 2. Achslast, zul.: 1. 1150 2. 1575 Anhängelast gebremst: ungebremst:	
Abmessungen (mm bzw. °)	Maße über alles Bodenfreiheit Spurweite Radstand Böschungswinkel Höhe der Ladefläche Höhe der Anhängerkupplung	L: 5250 B: 1940 H: 2420 --- 1. 1657 2. 1588 2997 vorn: 35° hinten: 19° --- ---	Kuppelbarkeit	Anhängerkupplung, Typ: --- Anhängerdose/Typ/Volt: --- Bremsanlage: --- Stützlast: ---	
Aufbau	Art/Sitzplätze Verwendungszweck Außenabmessungen Koffer (mm) Außenabmessungen Pritsche (mm) lichte Innenmaße Pritsche (mm)	Kombi-Karosserie / 3 Sitzplätze Verlastung der Fachdienstausstattung; dient als Funkstelle und Relaisfunkstelle Länge: --- Breite: --- Höhe: --- Länge: --- Breite: --- Höhe: --- Länge: --- Breite: --- Höhe: ---			
Füll-Mengen	Angaben in Liter			Motor: (ohne Filter) 3,25 (mit Filter) 3,75	
	Kraftstoffbehälter: 68,0 Kühlanlage: 8,2 Bremsanlage: Fahrerhaushydraulik: ---	Einspritzpumpe: --- Kupplung: --- Lenkgetriebe: --- Lenkhilfe: ---	Defrosterpumpe: --- Schaltgetriebe: 1,5 Nebenantrieb: --- Verteilergetriebe: ---	Hinterachsantrieb: 2,1 Vorderachsantrieb: --- Radvorgelege: --- Arbeitshydraulik: ---	
Heizung	Heizungsart, fahrzeuggebunden: ---	Zusatzheizung: --- Art/Typ: Eberspächer 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
1 Rundumkennleuchte blau, mit Tonfolgeanlage
1 Batterie-Trennschalter im Fahrerhaus
1 Zusatzbatterie 12 V / 66 Ah mit Trennrelais
1 Schiebemast 6,0 m für Krückstockantenne



Bundesverwaltungsamt Zentralstelle für Zivilschutz		Typenblatt		FuKW 78	
Referat V A 2		Funkkraftwagen		Stückzahl: 182	
Bezeichnung des Fahrzeugs: So.Kfz. Zivilschutz, Funkwagen					
Fahrzeugtyp: VW-Kombi, Typ 21 Größenklasse: M 1		Hersteller: Volkswagen AG BA-Nr.: 1147/74, 1129/76, 1036/77, 1179/77		Forderung an den Kraftfahrer: Klasse 3 später Klasse B	
					
Fahrgestell	Fahrerhaus/Sitzplätze Art des Antriebs Zahl der Achsen/Achsformel Ausgleichsgetriebesperre	Kombi-Karosserie / 2 Sitzplätze Hinterachsantrieb 2 / 1x2 nein			
Motor	Typ/Art/Takt Leistung Hubraum Zylinderzahl/Anordnung	4 Takt-Ottomotor, luftgekühlt durch Gebläse 51 (70) kW (PS) bei 4200 U/min. 1957 cm³ 4 / Boxermotor Einspritz-/Zündfolge: 1 - 4 - 3 - 2			
Bremsanlage	Art der Betriebsbremse Art der Feststellbremse Art der Hilfsbremse	Hydraulische Zweikreis-Bremsanlage mit Bremskraftverstärker und -regler Hand-Feststellbremse, auf die Hinterräder wirkend ---			
Räder	Anzahl der Räder/Reserveräder Bereifung/Felge Reifendruck	4/1 Stück 185 SR 14 reinforced / Tiefbettfelge 5 1/2 J x 14 1. 2,1 2. 2,2 bar			
Elektroanlage	Bordnetzspannung Batterie Lichtmaschine	12 V 12 V 45 Ah 1 Stück 14 V 770 W			
Fahrleistungen	Steigfähigkeit Wadfähigkeit Geschwindigkeit, max. Geschwindigkeit, zul. Verbrauch/Fahrbereich Wendekreis	29 % bei 2300 kg --- mm --- km/h 127 km/h 11,8 l/100 km 450 km 12,3 m	Gewichte und Lasten (kg)	zul. Gesamtgewicht: 2300 Leergewicht: 1670 Nutzlast: 980 Achslast, leer: 1. --- 2. --- Achslast, zul.: 1. 1010 2. 1300 Anhängelast gebremst: 1200 ungebremst: 600	
Abmessungen (mm bzw. °)	Maße über alles Bodenfreiheit Spurweite Radstand Böschungswinkel Höhe der Ladefläche Höhe der Anhängerkupplung	L: 4505 B: 1720 H: 2260 200 1. 1395 2. 1455 2400 vorn: 21° hinten: 20° 975 ---	Kuppelbarkeit	Anhängerkupplung, Typ: --- Anhängerdose/Typ/Volt: --- Bremsanlage: --- Stützlast: ---	
Aufbau	Art/Sitzplätze Verwendungszweck Außenabmessungen Koffer (mm) Außenabmessungen Pritsche (mm) lichte Innenmaße Pritsche (mm)	Kombi-Karosserie mit Schiebetür, rechts und Heckklappe / 2 Sitzplätze Verlastung der Fachdienstausstattung; dient als Funkstelle und Relaisfunkstelle Länge: --- Breite: --- Höhe: --- Länge: --- Breite: --- Höhe: --- Länge: --- Breite: --- Höhe: ---			
Füll-Mengen	<u>Angaben in Liter</u>			Motor: (ohne Filter) 3,0 (mit Filter) 3,5	
	Kraftstoffbehälter: 56,0 Kühlanlage: Bremsanlage: Fahrerhaushydraulik: ---	Einspritzpumpe: Kupplung: Lenkgetriebe: Lenkhilfe:	Defrosterpumpe: 1,5 Schaltgetriebe: Nebenantrieb: Verteilergetriebe:	Hinterachsantrieb: Vorderachsantrieb: Radvorgelege: Arbeitshydraulik:	
Heizung	Heizungsart, fahrzeuggebunden: Warmluft-Gebläseheizung		Zusatzheizung: Art/Typ: Eberspächer Typ BA 6 Heizleistung: Verbrauch/Brennstoffart (l/h):		
Sonstiges/Fristen: - siehe Rückseite -			Zusatzausstattung: - siehe Rückseite -		

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

Zusatzausstattung
1 Rundumkennleuchte blau, mit Tonfolgeanlage
1 Schiebemast 6,0 m für Krückstockantenne
1 Zusatzbatterie 12 V / 45 Ah mit Trennrelais

