



# Begleitheft

## Ausstattungsatz, Beladeplan und Typenblatt für Gerätewagen Sanität Bund GW San

Fahrzeug: MAN TGL 10.220 4x2 BB

Aufbau: Wietmarscher Ambulanz- und Sonderfahrzeuge GmbH





Bundesamt  
für Bevölkerungsschutz  
und Katastrophenhilfe

## Ausstattungssatz GW-San Bund

Nr.	Artikel	Stk	Kiste	Spezifikation	Bemerkung
<b>1</b>	<b>Kfz-Ausstattung</b>				
1.01	Betriebsanleitung und Wartungsunterlagen Fahrzeug in Tasche	1			
1.02	Betriebsanleitung und Wartungsunterlagen Aufbauhersteller Ringordner	1			
1.03	Ersatzrad, in Halterung	1			vollwertiges Rad, M+S Bereifung
1.04	Ersatzglühlampen und -sicherungen	1			im Kasten
1.05	Bordwerkzeug, Satz,	1			mit Radmutternschlüssel und Wagenheber
1.06	Unterlegkeil	1		DIN 76 051-1	
1.07	Netzanschlussleitung, 230 V	1			10 m
<b>2</b>	<b>Bordausstattung</b>				
2.01	Abschleppstange	1		DIN 74054-1	Zugöse 40, Länge etwa 2 000 mm
2.02	Aufkleber BMI	3			
2.03	Bordwerkzeug	1			
2.04	Ersatzglühlampen und -sicherungen	1			im Aufbewahrungskasten
2.05	Feuerlöscher PG 6 H, in Fz-Halterung	1		EN 3-1	Aufladelöschler mit innenliegender CO2-Patrone
2.06	Flaggensatz	1			bestehend aus Flaggentasche und je einer Flagge in grün, gelb, rot und blau; Vers.Nr. 8345-12-120-3976, Holzstab, 20 mm Durchmesser, 80 cm lang, Tuch 40 x 40 cm
2.07	Gleitschutzketten	1			Satz (2 Stück), in Tasche ; RUD-matic Classic V
2.08	Handlampe Adalit	3			incl. Ladeschuh 12 V und Holster; Schutzgrad IP 67 entsprechend EN 60529
2.09	Kfz-Verbandtasche	1		DIN 13 164	
2.10	Klappspaten	1			Ausführung ähnlich BW-TL 5120-0011
2.11	Klauenbeil	1			mit geschliffener Schneide, Nagelklaue und Hammerkopf, 900 g, mit Eschenstiel, ca. 350 mm lang
2.12	Nageleisen	1			Stahl, mit Klaue und Meißelschneide, Gesamtlänge ca. 600 mm
2.13	Radmutternschlüssel	1			
2.14	Reifenfüllschlauch mit Manometer	1			(M 16 x1,5) für Zwillingbereifung Messbereich 0 bis 10 bar, für handelsübliche Ventile, nicht batteriebetrieben
2.15	Schutzhandschuhe	2		DIN 4841	Paar Gr. 10, Schweinespaltleder
2.16	Sicherheitsgurt-Durchtrenner	1			
2.17	Starthilfekabel	1			Stecker Fremdstartsteckdose auf 2 x Klemmezange
2.18	Verbindungsleitung Druckluftbremse;	1			3m lang, Kupplungsköpfe Vorrat;
2.19	Verkehrsleitkegel	5		BAST TL-Leitkegel, Zulassung 94	BAST-geprüft
2.20	Wagenheber	1			
2.21	Warndreieck nach StVZO im Behälter	2			
2.22	Warnleuchte nach StVZO	2			
2.23	Warnweste, orange	2		EN 471	BW-Mischgewebe, in Folienbeutel
<b>3</b>	<b>Kommunikationsausstattung</b>				
3.01	Sprechfunkgerätesatz FuG 8b-1, bestehend aus: 1 x S/E Gerät 1 x Bediengerät 1 x Kfz-Steckhalterung 1 x Handapparat mit Auflage 1 x Zusatz-Lautsprecher 1 x Dachantenne	1			
3.02	Sprechfunkgerätesatz Digital bestehend aus: 1 x S/E Gerät 1 x Bedienteil 1 x Kfz-Steckhalterung 1 x Handapparat mit Auflage 1 x Externes Fach für BSI Sicherheitskarte 1 x Zusatz-Lautsprecher 1 x Dachantenne	1			
3.03	Sprechfunkgerätesatz FuG 11b, bestehend aus 1 x S/E Gerät 2 x Akku 1 x Flex-Antenne 1 x Gürtelclip 1 x Tragetasche (Leder) mit Gürtelschlaufe und Schulterriemen 1 x Ladehalterung, Kfz-Einbau 24 V	3			
3.04	Durchsagegerät mit Handmonophon	1			

<b>4</b>	<b>Medizintechnik</b>				
4.01	AED mit Zubehör 2 Elektroden Erwachsene 2 Elektroden Kinder Tasche Einwegrasierer Alkoholtücher Schutzhandschuhe	2	K34	DIN 13152	Fa: Zoll AED Plus
4.02	Sauerstoffverteiler bestehend aus: 2 x Sauerstoffflasche 5 Liter als Leichtflasche, weiß 1 x Druckminderer 1 x Verbindungsschlauch, 5m 1 x abnehmbare Verteilerleiste 4 x Stufenflowmeter DIN Kupplung; 4 x Sauerstoff-Inhalationsmaske mit Verbindungsschlauch	1	K18		
4.03	Beatmungsgerät bestehend aus: 1 x 5l medizinischer Sauerstoff; Leichtstahlflasche; weiß; 1 x Druckminderer + Anschlusschlauch 1 x Beatmungsgerät Medumat Standard A 1 x Click-Out-Halterung 1 x Inhalationsmaske mit Atembeutel 1 x PEEP-Ventil mit Adapter	2	K11 K12	DIN 75079	Sicherheitsdatenblatt und Arzneimittel-Information
4.04	Absauggerät, manuell, tragbar, Saugleistung 160 ml/Hub, max. Unterdruck: 0,7 bar (70 kPa),	3	K7	EN ISO 10079-2	2-Stufen-Schlauchsystem mit Fingertip, Sekretbehälter- Volumen ca. 400 ml
4.05	Pulsoxymeter Fingersensor Erwachsene Fingersensor Kinder	2	K7	DIN 865	Nonin PalmSAT 2500A
<b>5</b>	<b>Sanitätsausstattung</b>				
5.01	Absaugkatheder Ch 6	30	K7		Katheterlänge min. 50 cm
5.02	Absaugkatheder Ch 10	30	K7		Katheterlänge min. 50 cm
5.03	Absaugkatheder Ch 12	30	K7		Katheterlänge min. 50 cm
5.04	Aufziehkanüle stumpf, steril, latex- u. PVC- frei, VE 100 Stk.	1	K14		
5.05	Augenspritzschutz,	3	K13	DIN EN 166	
5.06	Beatmungsbeutel	5	K1	DIN ISO 8382	Kombibeutel mit Masken Maskengrößen 0, 3, 5
5.07	Blutdruckmessgerät	2	K13		analog mit Etui für Erwachsene u. Kinder geeignet
5.08	Decken	30	K30		Einweg, 360 gr; Maße ca. 1900x1100 mm,
5.09	Desinfektionsspray	6	K14		250 ml
5.10	Dreiecktuch	30	K3	DIN 13168	Baumwolle, 96 x 96 x 136 cm einzeln verpackt
5.11	Dreieckgehehn	15	K14		blau, 360° drehbar, 3 Luer-Lock Anschlüsse druckfest, PVC- und Pyrogenfrei, einzeln steril verpackt
5.12	Druckinfusionsgerät mit Manometer	2	K14		Aufhängeschlaufe für Infusionsständer Manometer ca. Ø 50 mm
5.13	Einmalhandschuhe	2	K13	DIN EN 455	Größen S, M, L, je VE 100 Stück Latex, puderfrei, hypoallergen
5.14	Einmal-Mundschutzmaske	6	K37	EN 14683	Schutzklasse FFP2; VE 10 Stk.
5.15	Einwegbekleidung Größe L	5	K38		
5.16	Einwegbekleidung Größe XXL	5	K38		
5.17	Einweg-Unterhose	10	K38		
5.18	Endstopfen	15	K14		rot, für Infusions- und Transfusions-Systeme, Luer-Lock- Anschluss innen und außen, latex-, PVC- und pyrogenfrei, steril verpackt
5.19	Faltsignal, in Tasche, mit Beschriftung 2 x Unfallhilfsstelle, 2 x Patientenablage, 1 x Sichtung	5			mit Aufnahme für Steckzapfen C
5.20	Fieberthermometer	2	K13		Abschaltautomatik, Speicherfunktion, Signalton, wasserdicht, mit Box, Messgenauigkeit +/- 0,1 °C, Messbereich 28° - 42° C, desinfektionsfähig,
5.21	Filzstift	5			permanent, schwarz Rundspitze 1,5-3 mm wisch- und wasserfest,
5.22	Flächendesinfektionsmittel,	2	K37		1000 ml; gelistet nach DGHM und BGA; bakterizid, fungizid, HBV und HIV inaktivierend, tuberculozid und viruzid
5.23	Flügelkanüle 0,5 mm	5	K14		knickfreiem Ansatzschlauch, Luer-Lock-Anschluss und Verschlusskappe
5.24	Flügelkanüle 0,65 mm	5	K14		knickfreiem Ansatzschlauch Luer-Lock-Anschluss und Verschlusskappe
5.25	Guedeltuben	2	K11 K12		Satz Größe 000 bis 5
5.26	Haltebänder für Infusionen,	15	K14		mit Karabinerhaken
5.27	Handbürste, Kunststoff,	2	K37		doppelseitig besteckt, Länge ca. 9,5 cm
5.28	Händedesinfektion	3	K37		500 ml bakterizid inkl. TBC, Schutz vor dem EHEC-Erreger, fungizid, Rota, HBV- und HIV-wirksam, MRSA-wirksam, rückfettend
5.29	Handwaschlotion	2	K37		500 ml; pH-neutral,

5	Sanitätsausstattung				
5.30	Hautpflegemittel	1	K37		500 ml
5.31	Heimlichventil	3	K7		Rückschlagventil aus PVC, mit Adaptionstück für Thoraxdrainagen (für männl. oder weibl. Anschlüsse)
5.32	Immobilisierungskragen	15	K6		variabel, für Erwachsene, Röntgendurchlässig, MRI und CT-tauglich
5.33	Immobilisierungskragen	15	K6		variabel, für Kinder, Röntgendurchlässig Kinder, Röntgendurchlässig, MRI und CT-tauglich
5.34	Infektionsschutzkleidung	6	K37	E-DIN 14126	als Set; Overall gemäß Kategorie III secutex SL, Größe XXL, Overall, Maske FFP3, Augenschutz, Überschuhe, Handschuhe, Entsorgungsbeutel
5.35	Infusionssysteme Luer-Lock	30	K14	DIN 58362	mit bakteriendichtem Luftfilter und 15 µm Flüssigkeitsfilter, Schlauchlänge 150 cm für Druck- und Schwerkraftinfusion, steril verpackt.
5.36	Kanülenpflaster	2	K14		geschlitzt, ohne Wundkissen, VE 20 Stk. 12x2,5 cm
5.37	Kanülenpflaster	2	K14		ohne Wundkissen, VE 20 Stk. rückstandsfrei entfernbar, steril,
5.38	Kleiderschere	3	K28	DIN 58279	korrosionsbeständig
5.39	Kochsalzlösungen 0,9%,100 ml	30	K28		steril, Kunststoffflasche
5.40	Kompressionsbinden	3	K3		5 m x 8 cm; VE 10 Stk. dauerelastisch
5.41	Kontamedboxen groß	4	K14		
5.42	Magensonde, 80 cm CH 06	3	K7		einzel und steril verpackt
5.43	Magensonde, 80 cm CH. 08	3	K7		einzel und steril verpackt
5.44	Magensonde, 80 cm CH. 10	3	K7		einzel und steril verpackt
5.45	Magensonde, 80 cm CH.12	3	K7		einzel und steril verpackt
5.46	Mullbinden elastisch 4 m x 6 cm VE 20 Stk.	3	K3	DIN 61634	
5.47	Mullbinden elastisch 4 m x 8 cm VE 20 Stk.	3	K3	DIN 61634	
5.48	Mullkomresse 10x10 cm	2	K14		8-fach gelegt, VE 100 Stk. unsterilisiert
5.49	Mullkomresse 10x10 cm	1	K5 K13	DIN 14079	8-fach gelegt, à 2 Stück; VE 100 Stk. steril
5.50	Mullkomresse 20x20 cm	3	K5	DIN 14079	8-fach gelegt, à 2 Stück; VE 100 Stk. steril
5.51	Müllsack	1	K38		120 Liter 25 Stück > 80 µm, blau
5.52	Müllsackständer	2	K38		steckbar für 120 l Müllsack
5.53	Nierenschale	35	K37		Einweg; Zellstoff, 24 cm
5.54	Notfall-Rucksack Erwachsene	3		DIN 13232	siehe gesonderte Liste
5.55	Notfall-Rucksack Kinder	1		DIN 13233 - K	siehe gesonderte Liste
5.56	Notkoniomieset	2	K7		inkl. Kanüle, Spritze etc., Erwachsene/Kinder steril verpackt,
5.57	O2-Reservoir	5	K1		für Beatmungsbeutel
5.58	OP-Gesichtsmasken grün, VE 50 Stk.	2	K37	EN 14683	formbar, 3-lagig, Filterwirkung > 99%
5.59	OP-Handschuhe steril, Gr. 6,5	10	K13	DIN EN 455	puderfrei; latexfrei
5.60	OP-Handschuhe steril, Gr. 7,5,	10	K13	DIN EN 455	puderfrei; latexfrei
5.61	OP-Handschuhe steril, Gr. 8,5,	10	K13	DIN EN 455	puderfrei; latexfrei
5.62	Papierhandtücher 150 Blatt	4	K38		
5.63	Papieraschentücher	10	K38		4-lagig, Einzelpäckchen zu je 10 Blatt reißfest und hoch saugfähig, Größe: 210x220 mm
5.64	PEEP-Ventil	1	K11 K12		zur Überdruckbeatmung
5.65	PE-Schürzen	20	K38		Kittel mit Ärmeln, Länge ca. 160 cm
5.66	Pflaster braun, Gewebe 5m x 2,5 cm	6	K28	DIN 13019	VE 10 Stk. längs- und quer reißbar, wasserfest,
5.67	Pflaster braun, Gewebe 5m x 5 cm	6	K28	DIN 13019	VE 10 Stk. längs- und quer reißbar, wasserfest,
5.68	Pflaster weiß, Gewebe 5m x 2,5 cm	1	K28	DIN 13019	VE 10 Stk. längs- und quer reißbar, wasserfest,
5.69	Pinzetten	30	K13		Einweg steril, einzeln verpackt
5.70	Rasierer	20	K14		Einweg für jede Haarlänge, mit Schutzkappe, einschneidig
5.71	Rettungsdecke	30	K6		silber-gold, 210 x 160 cm; Foliendicke 12 µm
5.72	Satz zur Ruhigstellung von Knochenbrüchen Kinder	2	K6		Arm, Bein, Finger
5.73	Satz zur Ruhigstellung von Knochenbrüchen	3	K6		Erwachsene; Arm, Bein, Finger
5.74	Schutzhülle	1	K13		für Thermometer, VE 100 Stk.
5.75	Sekret- / Urin-Auffangbeutel	12	K7		für Magensonde
5.76	Skalpell	20	K13		Einweg Gr. 11, mit Schutzkappe, steril, einzeln verpackt

5	Sanitätsausstattung				
5.77	Spikes	30	K28		für Kunststoffflaschen integrierte Belüftungsmembran, Luer-Lock Anschluss, latexfrei, steril verpackt dicht verschließbarer Schnappverschluss,
5.78	Spritze, Einweg, 10 ml	1	K14	DIN 13098	VE 15 Stk.
5.79	Spritze, Einweg, 2 ml	1	K14	DIN 13098	VE 15 Stk.
5.80	Spritze, Einweg, 20 ml	1	K14	DIN 13098	VE 15 Stk.
5.81	Spritze, Einweg, 5 ml	1	K14	DIN 13098	VE 15 Stk.
5.82	Sprühkopf f. Desinfektionsmittel	1	K37		
5.83	Steckbecken	1			mit Deckel Ø 31 cm, sterilisierbar
5.84	Stethoskope	2	K13		dual, Bruststück und Ohrbügel aus Edelstahl, für Erwachsene u. Kinder
5.85	Thoraxdrainageset kleine Ausführung bestehend aus: 1 x Kunststoff-Schale 180 * 133 * 35 mm 1 x OP-Handschuhe Größe 7,5 1 x Einschlagtuch, ca. 45 x 75 cm 1 x Lochtuch, ca. 75 x 100 cm 2 x Schlitzkomresse, ca. 10 x 10 cm, 12-fach 5 x Mullkomresse, 10 x 10	3	K7		
5.86	Thorax-Trokar/Katheter (Ch 14)	1	K7		
5.87	Thorax-Trokar/Katheter (CH 28)	2	K7		
5.88	Trinkbecher	1	K38		0,2 Liter, Einweg, VE 100 Stk.
5.89	Urinente männl.	1	K37		1000 ml, mit Deckel sterilisierbar
5.90	Urinente weibl.	1	K37		1000 ml, mit Deckel sterilisierbar
5.91	Venenstauer	4	K14		Kunststoff
5.92	Venenverweilkanüle 14 (orange)	1	K14		TRBA 250; VE 10 Stk.
5.93	Venenverweilkanüle 18 (grün)	1	K14		TRBA 250; VE 10 Stk.
5.94	Venenverweilkanüle 22 (blau)	1	K14		TRBA 250; VE 10 Stk.
5.95	Verbandpäckchen, groß	60	K3	DIN 13151	4m x 10cm, Komresse 10 x 12 cm, verhindert das verkleben mit der Wunde, atmungsaktiv, ohne chemische Bindemittel, steril
5.96	Verbandpäckchen, mittel,	60	K3	DIN 13151	4 x 8cm, Komresse 8 x 10 cm, verhindert das verkleben mit der Wunde, atmungsaktiv, ohne chemische Bindemittel, steril
5.97	Verbandtuch, 140 x 220 cm	3	K8 K9 K10	DIN 13152	VE 5 Stk. einzeln eingesiegelt (steril) - metallisiert;
5.98	Verbandtuch, 40 x 60 cm	6	K8 K9 K10	DIN 13152	VE 10 Stk. einzeln eingesiegelt (steril) - metallisiert;
5.99	Verbandtuch, 80 x 120 cm	3	K8 K9 K10	DIN 13152	VE 10 Stk. einzeln eingesiegelt (steril) - metallisiert;
5.100	Verlängerungsschlauch für Zugang	5	K14		Länge 75 cm
5.101	Vliestücher	60	K7		
5.102	Vollelektrolytlösungen	30	K16		500 ml in Plastikbeutel, geeignet für Druckinfusion
5.103	Volumenersatzmittel	15	K16		kolloidal 500 ml Plastikbeutel, geeignet für Druckinfusion
5.104	Wasserkarister	1		DIN 96	, Weithals, 20 Liter, trinkwassergeeignet, mit Auslaufhahn
5.105	Wendeltuben	2	K11 K12		Satz Größe 20, 24, 28, 32, und 36
5.106	Werkzeugsatz	1	K24		
5.107	Wundschnellverband	6	K28	DIN 13019	5m x 6cm luft- und wasserdampfdurchlässig,
5.108	Zellstofftupfer	1	K14		VE 500 Stk. 4x5cm in Spenderbox, vorgestanzt
5.109	Zungen-/Mundspatel	100	K13		Holz, glatte Oberfläche

<b>6 Lagerung und Transport</b>					
6.01	AL-Box	17			Abmessungen ca. 590 x 390 x 330 mm
6.02	AL-Box	1	K1		Abmessungen ca. 600 x 400 x 250 mm
6.03	AL-Korb	9			Abmessungen ca. 590 x 390 x 330 - wie oben -
6.04	Gurtspinne f. Spineboard	5	K4		schwarzes Gurtband mit paarweise Farbkennung 10 Arme
6.05	Kopffixierung f. Spineboard	5	K4		2 Satz Polster, Kopf- und Kinnbänder, Feststellmechanismus mit Schnellöse-Vorrichtung, für Kinder tauglich, austauschbare Lagerungspolster Trägerplatte auf Spineboard vormontiert, Röntgendurchlässig, CT und MRI Scann-kompatibel, latexfrei
6.06	Krankentragen	10		DIN 13024	zweimal zusammenlegbar, 4 Gleitfüße, Brust- und Fußgurt mit Schnellverschluss, ca. 1040x150x145 mm atmungsaktiv, pflegeleicht, desinfizierbar
6.07	Krankentragenlagerungsböcke	3			gummigeschützten Tragenauflage sowie Abstandsbolzen, in Transportkasten
6.08	Kunststoffkiste. Blau	1			für Zeltzubehör
6.09	Kunststoffkiste. Grau	1			Zubehör Zeltheizung
6.10	Kunststoffkiste. Grau	1			für Tragegurte
6.11	Kunststoffkiste, Grau	1			für Werkzeug u. Absperrband
6.12	Kunststoffkiste, Grau	1			für Infusionsstative
6.13	Rettungstuch	15	K31	DIN EN 1865	abwaschbar und desinfizierbar, 200 cm x 70 cm. gestanzten Grifflöcher Tragfähigkeit > 150 kg
6.14	Rollwagen Stromerzeuger				
6.15	Rollwagen Zelt				
6.16	Spineboards	5		DIN EN 1865	Belastbarkeit mind. 150 kg, 1800x450x65 mm stapelbar, Röntgenfähig, schwimmfähig
6.17	Tragegurte	10	K23	DIN 13024	für Krankentragen, Gurtbreite 80 mm, Länge verstellbar von 100 -140 cm,
6.18	Tragenlaken	20	K38		Einweg, 1-lagig, 20-fach in Längsrichtung fadenverstärkt, Maße: 200 cm x 100 cm bienenwabenförmig mit PE-Folie verbunden
6.19	Vakuummattmatratze	1		DIN EN 1865	faltbar, Röntgenstrahlen durchlässig, LxBxH ca. 2000X750x640 mm mit Aufbewahrungstasche, Reparaturset und Absaugpumpe
<b>7 Zelt, Zelteinrichtung und Versorgung</b>					
7.1	Absperrband	1	K24		rot/weiß 80 mm breit, Rolle 500 m
7.2	Absperrstab	10		0	120 cm, Metall
7.3	Dreifachverteiler	1			230V/16A, 1,5 m, 3G2.5
7.4	Feuerlöscher,	1		DIN EN 3-7	tragbar, PG 6 H, innenliegende Treibmittelflasche, mit Halterung
7.5	Klappbank	2			220x25cm, Schnappverschlüssen Tanne/Fichte
7.6	Klappstuhl	3			Aluminium Sitzhöhe ca. 45 cm, Breite ca. 45 cm.
7.7	Klapptisch	1			220x50 cm Schnappverschlüssen Tanne/Fichte
7.8	Klapptisch	1			Aluminium, 100x50cm
7.9	Leitungsroller,	2		DIN EN 61316	230 V, IP 68, H07RN-F3G2.5, Länge 50 m, mit Stecker DIN 49443, 16 A 250V, Abgang drei Stück Steckdosen DIN 49442,
7.10	Stromerzeuger bestehend aus: 1 x Stromerzeuger 400/230V, 5kVA, 50Hz, Schutzart IP 54 Farbe Gelb, 700x440x580mm 1 x Werkzeugsatz bestehend aus: 1 Werkzeug- und Ersatzteilsatz	1			Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH & Co KG; Typ: BSKA 5

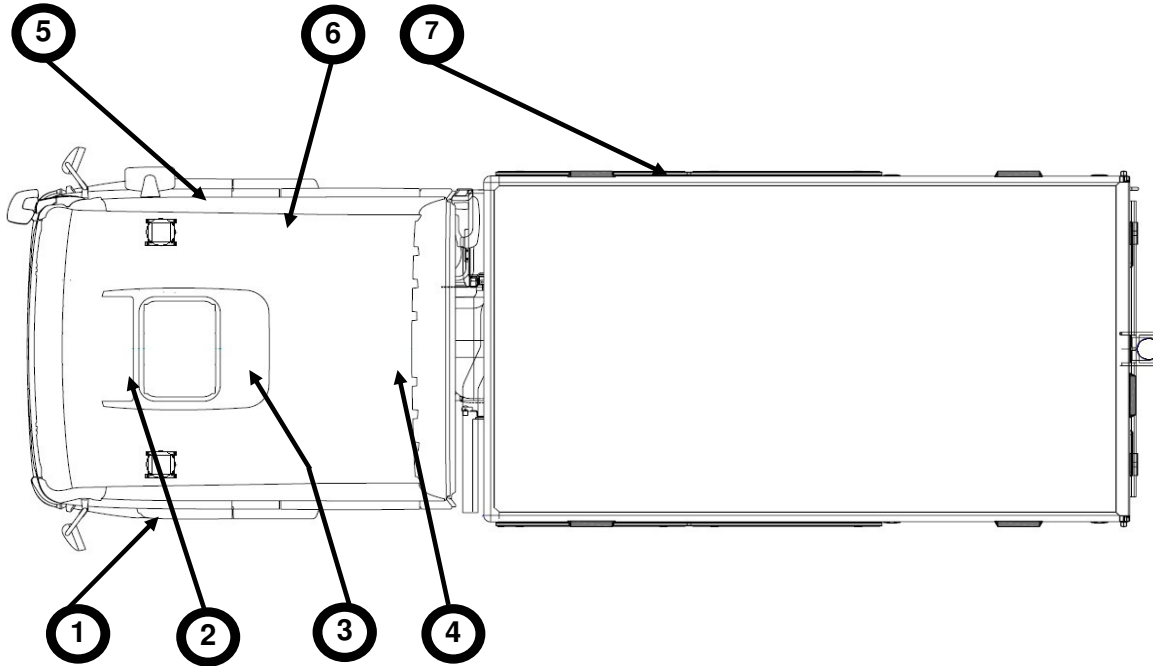


<b>7</b>		<b>Zelt, Zelteinrichtung und Versorgung</b>			
7.11	Teleskop-Dreibeinstative,	1		DIN 14640	Aufsteckzapfen C, arretierbar in jeder Stellung durch Flügelschrauben ausziehbar auf ca. 4600 mm. drei Abspannseilen und drei Heringen
7.12	Verlängerungsleitungen 230 V, 25 m,	2		nach DIN 49442/443	Gummischlauchleitung HO7RN-F3 G 2,5, mit Stecker und Kupplung DIN 49443/49442, Schutzart IP 68.
7.13	Vielzweckleiter	1			Aluminium, 4 fach gefaltet
7.14	Zelt bestehend aus: 1 x Zelt 40 m <sup>2</sup> ; Luftgestützt, 1 x Zeltgebläse, 230V in Kunststoffkiste 1 x Bodenplane f. Zelt 4 x Hering f. Zelt 30 cm 6 x Hering f. Zelt 50 cm 1 x Reparaturset für Zelt 1 x Füllarmatur	1			Fa. Dönges: Typ Airshelter
7.15	Zeltbeleuchtung	4			Setolite Typ Aldebaran Profi-Line; 2 x 36 W 230 V/50 Hz, Schutzart IP 68, Abmessung ca. 490 x 145 x 190 mm, Netzanschlussleitung eingangseitig HO7RN-F3G 1,5 ca. 5 m lang, mit Stecker (Schuko) IP 68, ausgangseitig mit Anbaudose (Schuko) IP 68, Befestigungsmöglichkeit mit 2 Aufhängegurten j
7.16	Zeltheizung bestehend aus: 1 x Zeltheizgerät, Diesel-Heizautomat ca. 25 kW, Luftleistung ca. 1.000 m <sup>3</sup> , Elektroanschluss IP 68 230 V/50 Hz, Abgasstutzen 150 mm Durchmesser, Tankinhalt ca. 40 Liter, Tankheizung eingebaut, fahrbar LxBxH 1290x520x850 1 x Abluftkamin Isolierte Ausführung 1 x kombinierter Warmluft und Warmluftverteilerschlauch, isoliert 1 x Thermostat	1			Typ ACDAIR500-30-S
<b>8</b>		<b>Dokumentation Büroartikel</b>			
8.01	Anhängekarte mit Schutzhülle Verletzte und Kranke	20			bedruckte Folienhülle mit Umhängeband, mit Kugelschreiber leicht beschriftbar, einliegend Durchschreibesatz mit Suchdienstfunktion, die Transportpriorität kann durch unterschiedliche Farbkarten klar gekennzeichnet werden und ist auch aus größerer Distanz
8.02	Multiorganizer mit Klemmbrett	2			
8.03	Kugelschreiber, schwarz	10			Druckkugelschreiber, Strichstärke 0,8 mm, mit dokumentenechter Mine
8.04	Permanent Marker schwarz	4	K38		für Beutelbeschriftung, schnell trocknende, lichtbeständige, wisch- und wasserfest, Rundspitze für Markierungen von 1,5-3 mm
8.05	Plastikbeutel für Wertgegenstände,	30	K38		a. 3 Liter, ("Cripbeutel"), verschließbar, transparent
8.06	Plastiksack für Kleidung,	2	K38		20 Liter (Rolle mit ca.15 Stück), > 80 µm, transparent
8.07	Rettungsdienstprotokoll DIVI	20			



## Beladeplan GW-San Bund

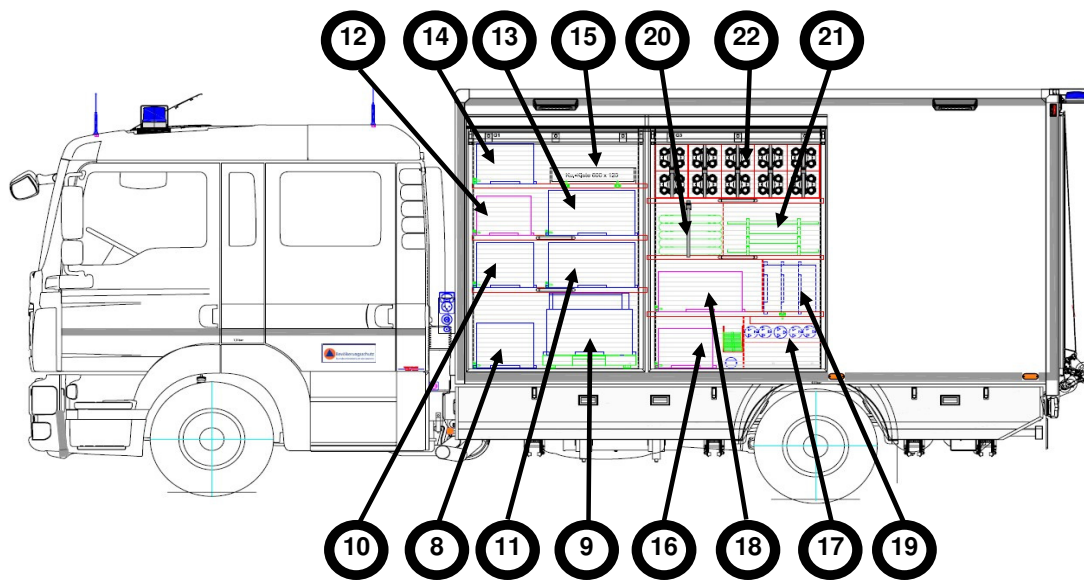
## Beladeplan für Gerätewagen Sanität Bund (GW San)



BBK-III.6; August 2012

Unterbringung	Anzahl	Ausstattungsgegenstand
1 Fahrerhaus, Fahrertür	2	Warnweste, orange,
	1	Betriebsanleitung und Wartungsunterlagen Fahrzeug (MAN), in Tasche
2 Fahrerhaus, Mittelkonsole vorn	1	Bedienteil Sondersignalanlage
	1	Sprechfunkgerätesatz FuG 8b-1, bestehend aus: 1 x S/E Gerät 1 x Bediengerät 1 x Kfz-Steckhalterung 1 x Handapparat mit Auflage 1 x Zusatz-Lautsprecher
	1	Sprechfunkgerätesatz Digital bestehend aus: 1 x S/E Gerät 1 x Bedienteil 1 x Kfz-Steckhalterung 1 x Handapparat mit Auflage 1 x Externes Fach für BSI Sicherheitskarte 1 x Zusatz-Lautsprecher
	1	Sprechfunkgerätesatz FuG 11b, bestehend aus 1 x S/E Gerät 2 x Akku 1 x Flex-Antenne 1 x Gürtelclip 1 x Tragetasche (Leder) mit Gürtelschlaufe und Schulterriemen 1 x Ladehalterung, Kfz-Einbau 24 V
	1	Durchsagegerät mit Handmonophon
	1	Handlampe Adalit; mit Holster und Ladeschale
3 Fahrerhaus, Mittelkonsole hinten	2	Handlampe Adalit; mit Holster und Ladeschale
	2	Sprechfunkgerätesatz FuG 11b, bestehend aus 1 x S/E Gerät 2 x Akku 1 x Flex-Antenne 1 x Gürtelclip 1 x Tragetasche (Leder) mit Gürtelschlaufe und Schulterriemen 1 x Ladehalterung, Kfz-Einbau 24 V

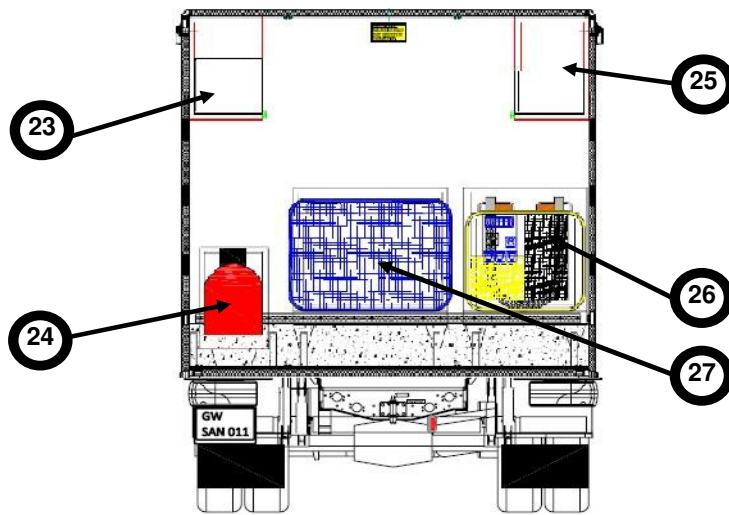
<b>Unterbringung</b>	<b>Anzahl</b>	<b>Ausstattungsgegenstand</b>
4 Sitzbank	1	Sicherheitsgurt Durchtrenner
	1	Ersatzglühlampen und -sicherungen
	1	Bordwerkzeug, Satz,
	1	Unterlegkeil
	1	Netzanschlussleitung, 230 V
	1	Flaggensatz
	1	Kfz-Verbandtasche
	1	Klappspaten
	1	Klauenbeil
	1	Nageleisen
	1	Radmutternschlüssel
	1	Reifenfüllschlauch mit Manometer
	1	Schutzhandschuhe
	1	Starthilfekabel
	1	Verbindungsleitung Druckluftbremse;
	1	Wagenheber
	2	Warndreieck nach StVZO im Behälter
	2	Warnleuchte nach StVZO
5 Fahrerhaus, Ablage Beifahrertüre	1	Betriebsanleitung und Wartungsunterlagen WAS Ringordner
6 Hinter dem Beifahrersitz	2	Feuerlöscher PG 6 H, in Fahrzeug Halterung
7 Unter dem Aufbau Beifahrerseite	1	Ersatzrad, in Halterung



BBK-III.6; August 2012

Unterbringung	Anzahl	Ausstattungsgegenstand
8 Geräteraum 1, Ebene 1 links	1	K 13 Diagnose und Behandlung
	1	K 14 Infusionsgerät
9 Geräteraum 1, Ebene 1 rechts	1	K 15 Medikamente
	1	K 16 Thermobox
10 Geräteraum 1, Ebene 2 links	1	K 6 Transport und Behandlung
	1	K 7 Beatmung 2
11 Geräteraum 1, Ebene 2 rechts	1	K 8 Verbrennung 1
	1	K 9 Verbrennung 2
	1	K 10 Verbrennung 3
12 Geräteraum 1, Ebene 3 links	1	K 3 Verbandstoffe 1
13 Geräteraum 1, Ebene 3 rechts	1	K 4 Spineboard Zubehör
	1	K 5 Verbandstoffe 2
14 Geräteraum 1, Ebene 4 links	1	K 1 Beatmung 1
15 Geräteraum 1, Ebene 4 rechts	1	K 2 Infusionsstative

<b>Unterbringung</b>	<b>Anzahl</b>	<b>Ausstattungsgegenstand</b>
<b>16</b> Geräteraum 3, Ebene 1 links	1	K 18 Sauerstoffversorgung
<b>17</b> Geräteraum 3, Ebene 1 rechts	10	Absperrstab
	5	Faltsignal mit Beschriftung; 2 x Unfallhilfsstelle, 2 x Patientenablage, 1 x Sichtung
<b>18</b> Geräteraum 3, Ebene 2 links	1	K 11 Beatmungsgerät 1
	1	K 12 Beatmungsgerät 2
<b>19</b> Geräteraum 3, Ebene 2 rechts	3	Krankentragenlagerungsbock
<b>20</b> Geräteraum 3, Ebene 3 links	5	Spineboard mit Kopfplatte
<b>21</b> Geräteraum 3, Ebene 3 rechts	1	Vielzweckleiter
<b>22</b> Geräteraum 3, Ebene 4	10	Krankentrage

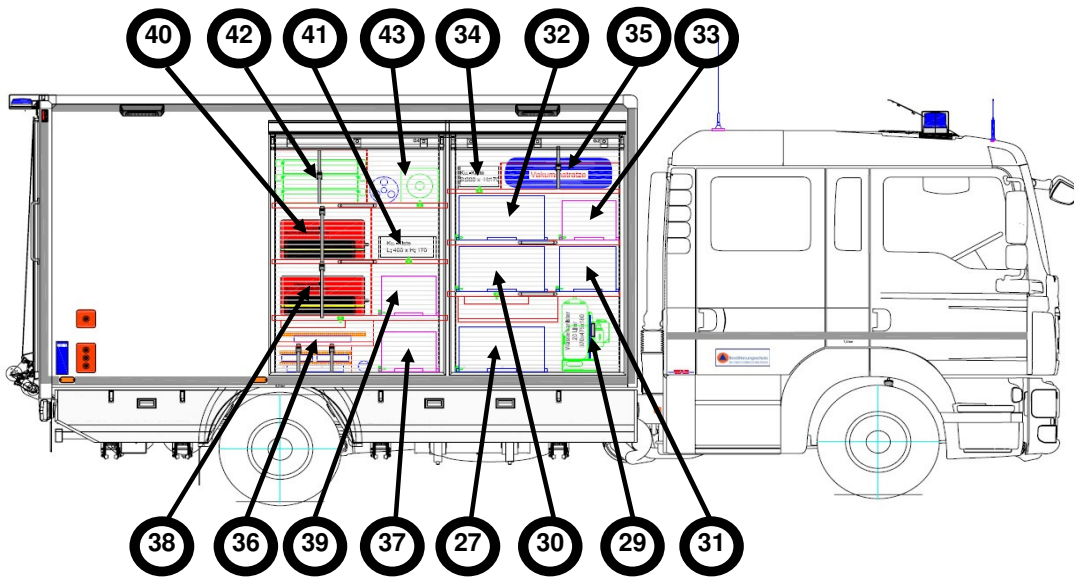


BBK-III.6; August 2012

Unterbringung	Anzahl	Ausstattungsgegenstand
23 Geräteraum Rückseite; Regal oben links	1	K 19 Zubehör Zeltheizung A
	1	K 20 Zubehör Zeltheizung B
24 Rollwagen 3	1	Zeltheizgerät mit Aufsatz für:
	1	Abgaskamin
	1	Kombinierter Warmluft und Verteilschlauch
	1	Thermostat
25 Geräteraum Rückseite; Regal oben rechts	1	K 21 Zelt Zubehör
	1	Reparaturset
		Hering 30 cm
		Hering 40 cm
	1	Füllarmatur für Druckluftflaschen
	1	K 22 Zeltgebläse



Unterbringung	Anzahl	Ausstattungsgegenstand
26 Rollwagen 2	1	Stromerzeuger 5 KVA mit Zubehör
	1	Kraftstoffkanister 20 Liter Dieseldieselkraftstoff mit Ausgusstülle
	1	Kraftstoffkanister 20 Liter Ottokraftstoff mit Ausgusstülle
	1	Feuerlöscher, tragbar, PG 6H
	2	Leitungsroller, HO7RN-F3 G 2,5, mit Stecker und Kupplung DIN 49443/49442, Schutzart IP 68.
27 Rollwagen 1	1	Schnelleinsatzzelt 40 m <sup>2</sup> in Transporttasche
	1	Bodenplane
	2	Ballasttanks



BBK-III.6; August 2012

Unterbringung	Anzahl	Ausstattungsgegenstand
<b>28</b> Geräteraum 2, Ebene 1 links	1	K 37 Hygiene und Pflege 1
	1	K 38 Hygiene und Pflege 2
<b>29</b> Geräteraum 2, Ebene 1 rechts	1	Hygieneauszug mit Wasserkanister und abnehmbarer Hygieneplatte
	1	Steckbecken
<b>30</b> Geräteraum 2, Ebene 2 links	1	K 32 Einwegkleidung
		K 33 Platzhalter
<b>31</b> Geräteraum 2, Ebene 2 rechts	1	K 34 AED
<b>32</b> Geräteraum 2, Ebene 3 links	1	K 25 Persönliche Schutzkleidung 1
	1	K 26 Persönliche Schutzkleidung 2
	1	K 27 Persönliche Schutzkleidung 3
<b>33</b> Geräteraum 2, Ebene 3 rechts	1	K 28 Verbandstoffe 3
		K 29 Platzhalter
<b>34</b> Geräteraum 2, Ebene 4 links	1	K 23 Tragegurte
<b>35</b> Geräteraum 2, Ebene 4 rechts	1	Vakuummattatze mit Zubehör in Tasche

<b>Unterbringung</b>	<b>Anzahl</b>	<b>Ausstattungsgegenstand</b>
<b>36</b> Geräteraum 4, Ebene 1 links	1	Klapptisch 2200 x 500
	2	Klappbank 2200 x 250
	1	Aluminium Klapptisch
	1	Abschleppstange
<b>37</b> Geräteraum 4, Ebene 1 rechts	1	K 35 Beleuchtung 1
	1	K 36 Beleuchtung 2
<b>38</b> Geräteraum 4, Ebene 2 links	2	Notfallrucksack Erwachsene
<b>39</b> Geräteraum 4, Ebene 2 rechts	1	K 30 Einwegdecken
	1	K 31 Rettungstücher
<b>40</b> Geräteraum 4, Ebene 3 links	1	Notfallrucksack Erwachsene
	1	Notfallrucksack Kinder
<b>41</b> Geräteraum 4, Ebene 3 rechts	1	K 24 Werkzeug und Absicherung
	1	Werkzeugtasche
	2	Absperrband rot weiß, 500m
<b>42</b> Geräteraum 4, Ebene 4 links	3	Aluminium Klappstühle
<b>43</b> Geräteraum 4, Ebene 4 rechts	1	Stativ für Flutlichtstrahler
	5	Verkehrsleitkegel

# Typenblatt Gerätewagen Sanität Bund

GW San

BBK III.6

Stückzahl: 390

Bezeichnung des Fahrzeuges: **So. Kfz. Zivilschutz, Gerätewagen Sanität**

Fahrzeugtyp: **TGL 10.220 4x2 BB**

Hersteller: **MAN Nutzfahrzeuge AG**

Forderung an den Kraftfahrer: **C**

Größenklasse: **N 2**

BA-Nr.: **7050/10**

Mit Anhänger > 750 kg: **C + E**



<b>Fahrgestell</b>	Fahrerhaus / Sitzplätze Art des Antriebes Zahl der Achsen / Achsformel Ausgleichsgetriebesperre	Frontlenker, mit kippbarer Doppelkabine / 2 Sitzplätze vorne/ 4 Sitzplätze hinten 4x2 2 Räder/1 Achse angetrieben (Heckantrieb) 2 / 4x2 Farbe: <b>RAL 9010</b> <b>Differentialsperre in der Hinterachse</b>	
<b>Motor</b>	Leistung Hubraum Zylinderzahl	D 0834LFL 62, EURO V / 4-Takt-Diesel mit Aufladung und Ladeluftkühlung 162 (220) kW ( PS) bei 2400 U/min. 4580 cm <sup>3</sup> 4 Zylinder, Reihe, je 4 Ventile Einspritz-/Zündfolge: <b>elektron. gesteuerte Direkteinspritzung, Common Rail</b>	
<b>Bremsanlage</b>	Art der Betriebsbremse Art der Feststellbremse Art der Hilfsbremse	automatisch, lastabhängige Zweikreis-Druckluftbremse; ABS; Scheibenbremsen an allen Rädern <b>Federspeicherbremse, auf die Hinterräder wirkend</b> <b>Motorbremse; elektronisch gesteuerte, druckluftbetätigte Abgasdrossel</b>	
<b>Räder</b>	Anzahl der Räder / Reserve- Bereifung / Felge Reifendruck	4 / 1 Stück 10R17,5 M+S / 6,75-17,5 7,3 bar 6,5 bar	<b>Elektroanlage</b> Bordnetzspannung 24 V Batterie(n) 2 x 12 V 175 Ah Lichtmaschine 28 V / 110 A
<b>Fahrleistungen</b>	Geschwindigkeit, max. Geschwindigkeit, zul. Verbrauch / Fahrbereich Wendekreisdurchmesser  Steigfähigkeit Wattfähigkeit	100 km/h 80 km/h 15 - 20 l/100km / > 600 km ca. 15,8 +/- 0,5 m  > 40% 350 mm bei 10 km/h	<b>Gewichte und Lasten [ kg ]</b> zul. Gesamtgewicht: 10.000 kg Leergewicht incl. Festeinbauten: 6700 kg Nutzlast: 3300 kg Achslast, leer.: 1.: 3330 kg 2.: 3370 kg Achslast, zul.: 1 1.: 4000 kg 2.: 6800 kg Anhängelast: ungebremst: kg auflaufgebremst: kg m. durchg. Bremsanl.: kg Stützlast: kg
<b>Abmessungen</b>	Maße über alles Bodenfreiheit Spurweite Radstand Böschungswinkel Höhe der Ladefläche Höhe der Anhängerkupplung	L: 7410 mm B: 2480 mm H: 3200 mm VA 190 mm HA 151mm zwischen 217 mm 1. 1921 mm 2. 1741 mm 4.200 mm vorne: 14° hinten: 15° 1080 mm (unbeladen) (unbeladen)	<b>Kuppelbarkeit:</b> Abschleppkupplung: Ringfeder 6434  Anhängerdosen: Spannung / Typ  Bremsanschlüsse:
<b>Aufbau</b>	Art / Sitzplätze Verwendungszweck Außenabmessungen Koffer Außenabmessungen Pritsche Lichte Innenmaße Pritsche Ausbau / Aufbauhersteller	<b>Kofferaufbau / 0 Sitzplätze</b> L: 4200 mm B: 2415 mm H: 2265 mm L: - B: - H: - L: B: H: <b>Wietmarscher Ambulanz- und Sonderfahrzeug GmbH</b>	
<b>Füllmengen</b>	<u>Angaben in Liter</u> Kraftstoffbehälter: Kühlanlage: Bremsanlage: Fahrerhaushydraulik:	150 l ca. 22 l - -	Motor: (ohne Filter) <b>k.A.</b> Einspritzpumpe: - Kupplung: <b>entf.</b> Lenkgetriebe: <b>1,3 l</b> Lenkhilfe: <b>2,4 l</b> Motor: (mit Filter) <b>9,8 l</b> Defrosterpumpe: - Hinterachsantrieb: <b>10 l</b> Schaltgetriebe: <b>9,8 l</b> Vorderachsantrieb: Nebenantrieb: <b>1,2 l</b> Radvorgelege: Verteilergetriebe:
<b>Heizung</b>	Heizungsart, fahrzeuggebunden:	<b>Warmwasserheizung (Fahrerhaus)</b> Zusatzheizung: <b>Warmluftheizung</b> Art / Typ: <b>Eberspächer D4S</b> Kühlleistung <b>3,5 kW</b> Verbrauch / Brennstoff: <b>0,13 bis 0,42 l/h / Diesel</b>	
März 2012		Fristen / Ausstattung: <b>- siehe Rückseite -</b>	

## Fristen

Hauptuntersuchung (HU):	<b>24 *</b>	<b>Monate</b>
Sicherheitsprüfung (SP):	<b>12 *</b>	<b>Monate</b> nach der letzten HU, erstmalig 60 Monate nach EZ
Abgasuntersuchung (AU):	<b>24 *</b>	<b>Monate</b> , im Rahmen der HU

\* ggf. Landesspezifische Regelungen für Fahrzeuge des Brand- und Katastrophenschutzes

## Ausstattung

Kofferaufbau mit seitlichen Aluminiumrollladen und Klapptritten  
Vorrüstung/Ausrüstung mit Digitalfunk, Vorrüstung Radio  
Ladebordwand

