HESSEN	**Katastrophenschutz Land Hessen**	HMdIS V 41
		Stand 08/2018

Ausstattungssatz
Beladeplan und Typenblatt
Gerätewagen - Betreuung
(GW-Bt)

Ausstattungsverzeichnis GW-Bt

Fahrzeug - Ausstattung

Grp.-/ Pos.-Nr	Ausstattungsgegenstand	Anzahl	Spezifikation	Bemerkungen
1	**Kfz-Ausstattung**			
1.1	Ersatzrad, komplett	1		Einlagerung am Standort
1.2	Bordwerkzeug, typgebunden in Tasche	1		
1.3	Wagenheber, hydraulisch, mit Bedienhebel und Unterlegklotz	1		
1.4	Ersatzglühlampen und -sicherungen im Aufbewahrungskasten	1		
1.5	Betriebsanleitung für Fahrzeug	1		
2	**Bordausstattung**			
2.1	Abschleppstange VG 74 057, jedoch mit Zugöse	1	DIN 74 054	
2.2	Kraftstoffkanister, 20 Liter, Diesel	1	DIN 7274-1	Halterung rechte Fahrzeugseite hinten
2.3	Kraftstoffkanister, 20 Liter, Benzin	1	DIN 7274-1	Halterung rechte Fahrzeugseite hinten
2.4	Reifendruckmeßgerät D 10	1	DIN 74 720 M	
2.5	Reifenfüllschlauch M 16 x 1,5, auch für	1	DIN 74 326	
2.6	Verbindungsleitung Fremdstrom, D 35	1	VDA 72 593	
2.7	Verbindungsleitung Druckluftbremse, 3 m lang,	1		
2.8	Adapter, 13 - / 7-polig, für Anhängersteckdose	1		
2.9	Kfz_Verbandkasten	1	DIN 13 164	
2.10	Warnleuchte nach StVZO	1		
2.11	Warndreieck nach StVZO in Behälter	1		
2.12	Warnweste W 1	3	DIN EN 471	
2.13	Flaggensatz	1		
2.14	Unterlegkeil	1	DIN 76 051-1	
2.15	Feuerlöscher PG 12 H mit Kfz-Halterung	1	DIN EN 3-4	
2.16	Gleitschutzketten, Satz (2 Stück), mit	1		
2.17	Ausgußstutzen flexibel für Kraftstoffkanister	1		
2.18	Spaten 850, mit Griffstiel CY 900	1	DIN 20 127	
2.19	Klauenbeil	1		
2.20	Kreuzhacke, 1,5 kg, kurz	1		
2.21	Zurrösen	12		
2.22	Spanngurte 4 m	6		
2.23	Sprechfunkgerät FuG 8b-1,	1		
2.24	Handapparat mit Auflage für Sprechfunkgerät FuG 8b-1,	1		

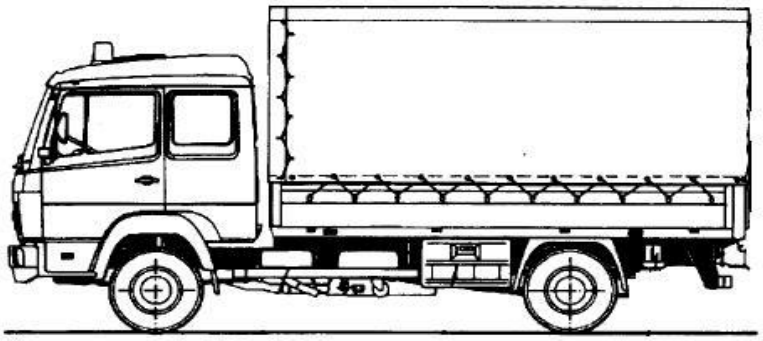
HESSEN

Ausstattungsverzeichnis GW-Bt

Fahrzeug - Ausstattung

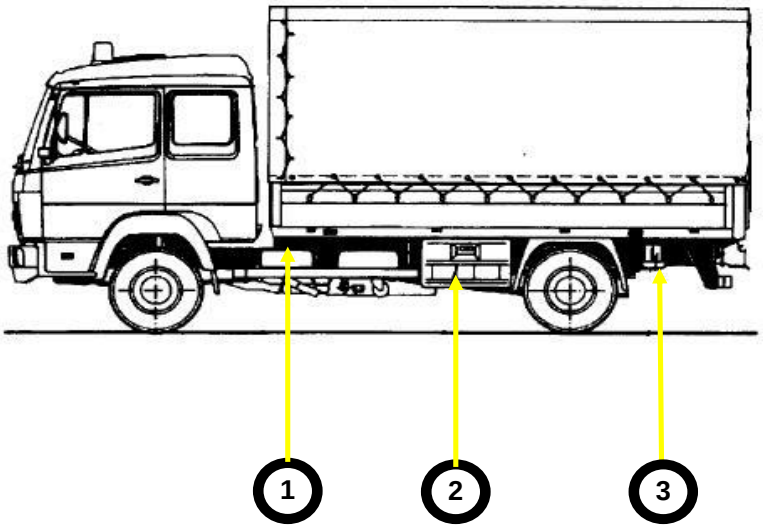
Grp.-/ Pos.-Nr	Ausstattungsgegenstand	Anzahl	Spezifikation	Bemerkungen
3	**Küchenausstattung**			
3.1	Zelthaut	1		
3.2	Giebelwände	2		
3.3	Stützbeine	8		
3.4	Traufpfetten	6		
3.5	Firstpfetten	3		
3.6	Dachsparren	8		
3.7	Bodenplatten	8		
3.8	Knotenstücke, 3-armig	8		davon 2 Stck. in Reserve
3.9	Knotenstücke, 4-armig	8		davon 2 Stck. in Reserve
3.10	Zeltheringe	22		
3.11	Erdnägel, 500 mm lang	8		
3.12	Erdnägel, 300 mm lang	8		
3.13	Abspannseile	10		
3.14	Vorschlaghammer, 3 kg	1		
3.15	Erdnagelheber	1		
3.16	Stützen für Zeltdachlüftung	2		
3.17	Kiste für Kleinteile	1		
3.18	Packtaschen für Zelthaut, Giebelwandteile und Zeltgestänge	3		
3.19	Bandmaß 20 m	1		
3.20	Pflege- und Aufbauanleitung	1		
3.21	Stufenstehleiter 1700 mm hoch, beidseitig begehbar	1		
3.22	Stromerzeuger 5 kVA mit Abgasschlauch und Kanisterbetankungsgerät	1	DIN 14 685	
3.23	Kanister 20 Liter, Ottokraftstoff-bleifrei	2	DIN 7274-1	
3.24	Kabeltrommel, 50 m	2		
3.25	Verlängerungsleitung, 10 m	1		
3.26	Zeltleuchte 100 Watt, mit Aufhängevorrichtung und Anschlußleitung	4		
3.27	Folienabsperrband 500 m lang, im Abrollbehälter	1		
3.28	Erdstab, 1200 mm lang, 10 mm Durchmesser, mit Spitze und Haken	10		
3.29	Speisenbehälter 25 Liter, zylindrisch, isoliert, mit Einsatz	6	BW-TL 7330-005	Vers.Nr.: 7330-12-147-6975
3.30	Trinkwasserbehälter, 20 Liter	10		
3.31	Spühlwanne, 45 Liter Inhalt	2		
3.32	Transportkiste, Leichtmetall, ca. 1200 x 800 x 500 mm, stapelbar und abschließbar	2		
4	**Satz Wasserversorgung**			
4.1	Zarges Box 1200x800x500mm	1		
4.2	Sanosil Vernebler "Minifog", mit Geka-Kupplung	1		
4.3	Kanister Desinfektionslösung S003, 5 kg, mit Sprayer	1		
4.4	Kanister Desinfektionslösung S003, 10 kg	1		
4.5	Dose mit 100 Sanosil-Teststreifen	1		
4.6	Adapter 1" IG F	1		
4.7	Adapter 1" AG	1		
4.8	Übergangsstück Geka - Storz C	1		
4.9	Druckluftadapter für Reifenfüllanschluß	1		
4.10	Übergangsstück Druckluft - Geka	1		
4.11	Seifenspender mit Flüssigseife	1		
4.12	Sterilium Virogard	1		
4.13	Unterflurhydrantenstandrohr (2 Geka-Abgänge mit 2 Systemtrennern)	1		
4.14	Unterflurhydrantenstandrohr-Schlüssel	1		
4.15	Stück GEKA Plus Kupplung mit Schlauchtülle 3/4 Zoll, KTW	8		
4.16	Stück GEKA Plus Blindkupplung KTW	2		
4.17	Schlauchhandkarre mit Schlauch 3/4" 40 m lang (4 Stücke x10m)	1		
4.18	Spanngurte	4		
5	**Landes KatS-Zusatzausstattung**			
5.1	Aufblasbares Rettungszelt (ARZ) in Schutztasche	1		
5.2	Elektroheizung für ARZ	1		
5.3	Turbogebläsefür ARZ 30	1		
5.4	Schlauchsatz Zeltgebläse ARZ30 in Schutztasche	1		
5.5	Zeltleuchte 100 Watt, mit Aufhängevorrichtung und Anschlußleitung	3		bei ARZ 1.Serie 3 Zeltleuchten , 2. Serie 4 Zeltleuchten
5.6	Thermoport Kunststoff, Füllvolumen 12 Liter	7		für Getränke
5.7	Pavillionzelt, Farbe grau mit 3 Seitenwänden in Schutztasche (Gestänge 40mmx40mm inkl. Aluverbinder)	1		
5.8	Verkehrsleitkegel	2		Höhe ca. 50cm, mit BASt-Zulassung, vollreflektierend
5.9	Rollwagen nach DFV-Empfehlung	9		

Beladeplan GW-Bt



Unterbringung		Anzahl	Ausstattungsgegenstand
1	**Fahrerhaus**		
	linke Seite, hinten	1	Warndreieck nach StVZO
		1	Warnblinkleuchte nach StVZO
		6	Kfz-Verbandkasten
	Ablage, Mitte	3	Warnwesten W 1 (Weste)
	rechte Seite, hinten	1	Kfz-Werkzeugsatz in Tasche, Typgebunden
		1	Wagenheber, hydraulisch, mit Stange
		1	Unterlegklotz für Wagenheber
		1	Reifenfüllschlauch M 16 x 1,5
		1	Flaggensatz (je eine rote, grüne, blaue und gelbe Fahne in Schutztasche)
	Handschuhfach	1	Ersatz-Glülampen und -Sicherungen im Aufbewahrungskasten
		1	Reifendruck-Meßgerät D 10
		1	Betríebsanleitung für Fahrzeug
		1	Betríebsanleitung für Sprechfunkgerät
	Halterung vor Ablage	1	Sprechfunkgerät, FUG 8b
		1	Handapparat mit Auflage

Beladeplan GW-Bt

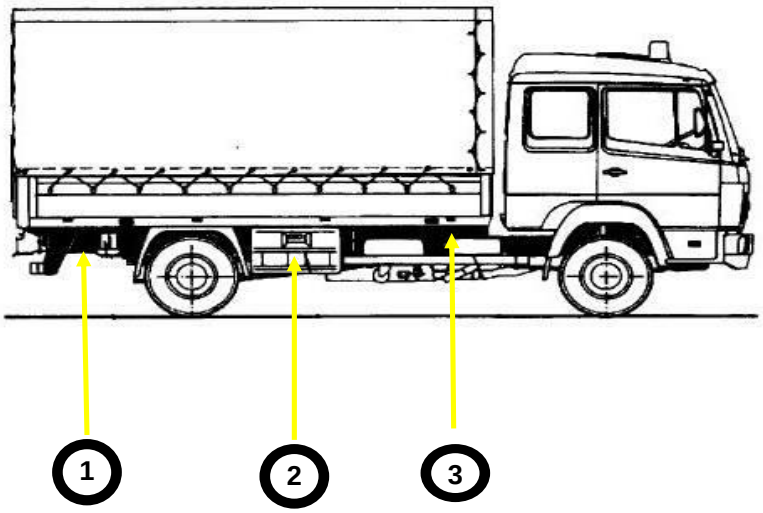


Unterbringung		Anzahl	Ausstattungsgegenstand
1	Aufbau linke Seite	1	Spaten 850, mit Griffstiehl CY 900
2	Staukasten linke Seite	1	Verbindungsleitung Fremdstrom, D 35
		1	Adapter Anhängersteckdose, 7-/13 polig
		6	Spanngurte 4m
		12	Zurrösen im Beutel
		1	Verbindungsleitung Druckluftbremse, 3m lang, Kuplungsköpfe "Vorrat"
		1	Klauenbeil, 350 mm
3	Aufbau linke Seite	1	Unterlegkeil in Halterung

Beladeplan GW-Bt

Unterbringung		Anzahl	Ausstattungsgegenstand
1	Aufbau Rückwand	1	Halterung für Pavillion-Zelt
		1	Pavillion-Zelt, 3 x 3m, in Schutztasche
2	Aufbau linke Seite	1	Halterung für Küchenzelt-Gestänge
		8	Stützbeine
		6	Traufpfetten
		3	Firstpfetten
		8	Dachsparren
		8	Bodenplatten
3	Aufbau rechte Seitenwand	1	Halterung für Ladesicherungsstangen
		3	Ladesicherungsstangen
4	Aufbau Dach	1	Halterung für Stufenleiter
		1	Stufenleiter, 1700mm hoch, beidseitig begehbar
5	Aufbau Rahmen	1	Halterung für Abschleppstange
		1	Abschleppstange VG 74 075

Beladeplan GW-Bt



Unterbringung		Anzahl	Ausstattungsgegenstand
1	Aufbau rechte Seite	1	Kanister 20 L, Dieselkraftstoff
		1	Kanister 20 L, Ottokraftstoff, bleifrei
2	Staukasten rechte Seite	1	Verbindungsleitung Druckluftbremse, 3m lang
		1	Gleitschutzketten, Satz (2 Stück)
3	Aufbau linke Seite	1	Kreuzhacke 1,5 kg, kurz

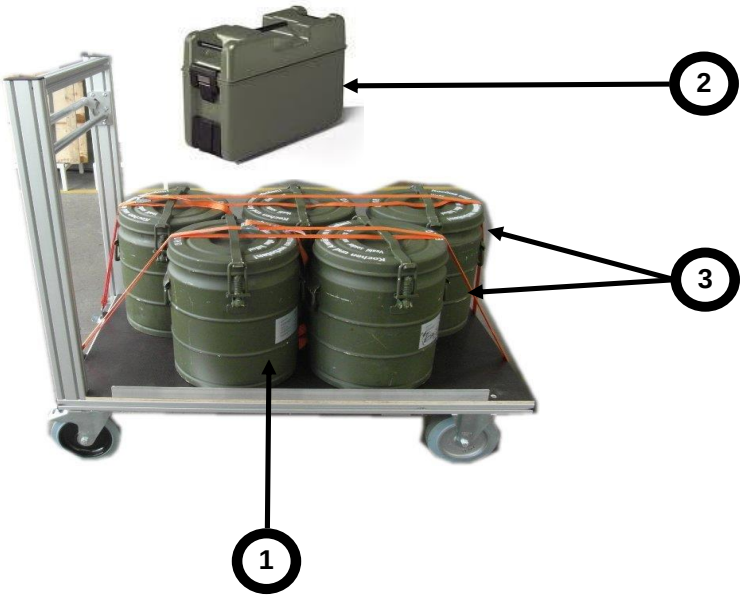
Beladeplan Rollwagen

Unterbringung		Anzahl	Ausstattungsgegenstand
1	Rollwagen	1	Funktionsgruppe Speisenbehälter
2	Rollwagen	1	Funktionsgruppe Elektro
3	Rollwagen	1	Funktionsgruppe Küchenzelt
4	Rollwagen	1	Funktionsgruppe Wasserversorgungssatz
5	Rollwagen	1	Funktionsgruppe Trinkwasserbehälter
6	Rollwagen	1	Funktionsgruppe Transport
7	Rollwagen	1	Funktionsgruppe Druckgasbehälter/Feldküchenzubehör
8	Rollwagen	1	Aufblasbares Rettungs Zelt (ARZ)
9	Rollwagen	1	Zubehör Aufblasbares Rettungs Zelt (ARZ)

Hinweis:

Durch das Land wurden die GW-Bt mit einer Ladebordwand nachgerüstet und insgesamt mit 9 Rollcontainern nach Fachempfehlung Nr. 2 vom 07-2005 des DFV zur Aufnahme der Betreuungsdienst-Materials ausgestattet.

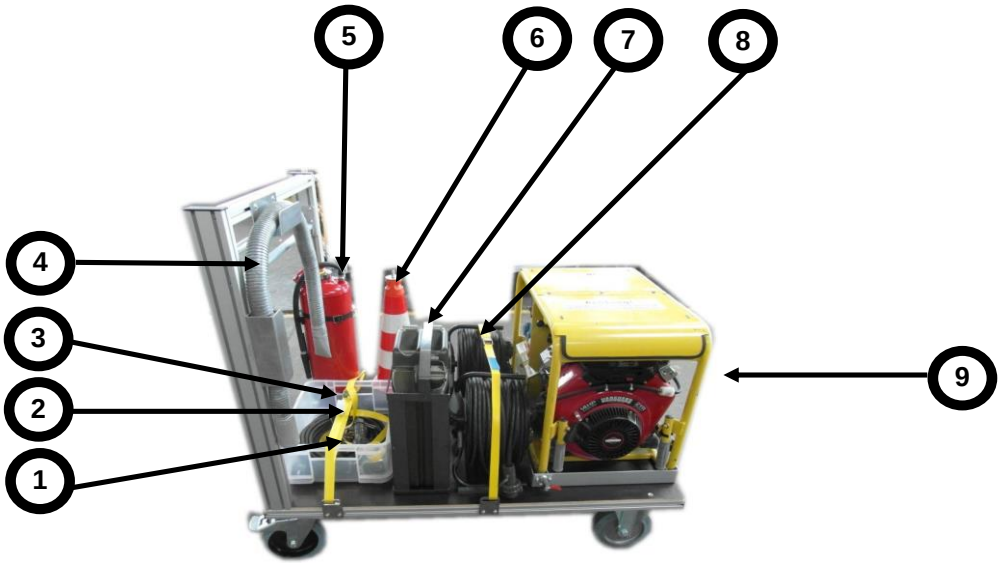
Beladeplan Rollwagen 1



Unterbringung		Anzahl	Ausstattungsgegenstand
1	Speisenbehälter	6	Thermoporte, Metallm Inhalt 25 L, isoliert mit Einsatz
2	Getränkebehälter	7	Thermoporte, Kunststoff, Inhalt 12 L, isoliert mit Einsatz
3	Rollwagen	2	Spanngurte

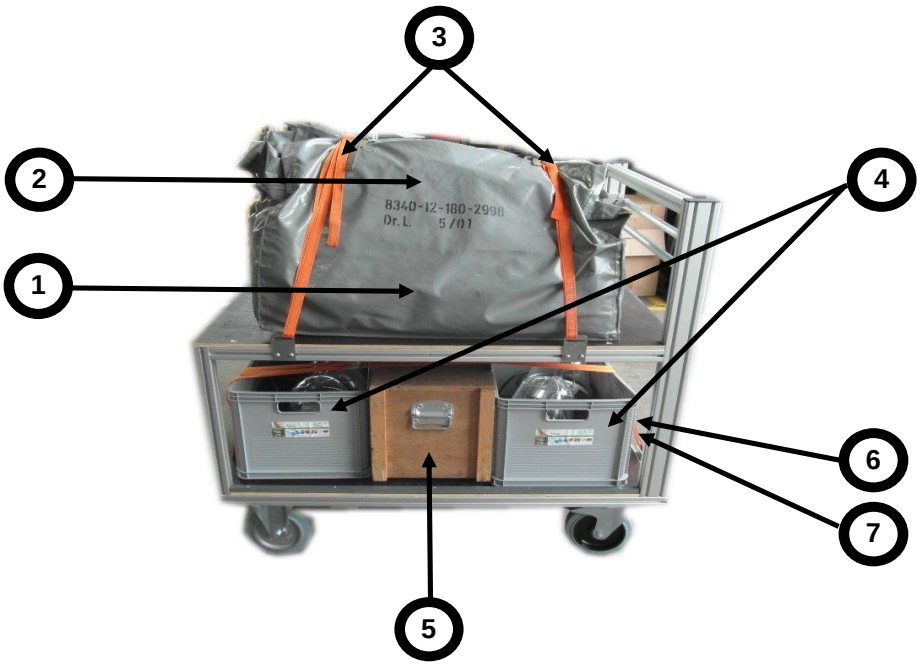
Hinweis:
Der Rollwagen ist für den Transport von mehreren Thermoporten für Speisen und Getränke ausgelegt. Die Zuordnung für jeden GW-Bt umfasst insgesamt 6 Speisenbehälter und 7 Getränkebehälter.

Beladeplan Rollwagen 2



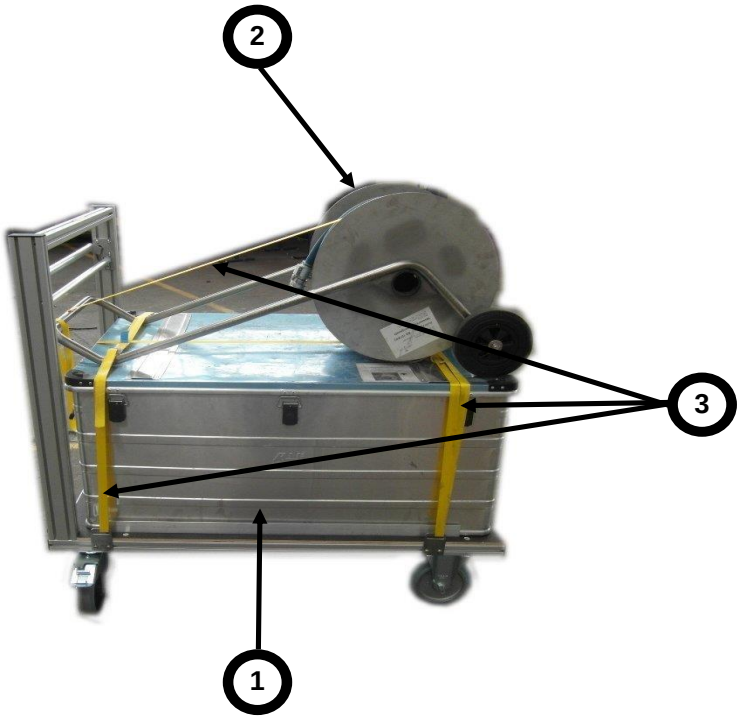
Unterbringung		Anzahl	Ausstattungsgegenstand
1	Kunststoffkiste mit Spanngurt	1	Verlängerungsleitung 230 V, 10m
2	Kunststoffkiste mit Spanngurt	1	Verlängerungsleitung 230 V, 3m mit Personenschutzadapter
3	Kunststoffkiste mit Spanngurt	1	Ausgußstutzen flexibel, Kanisterbetankungsgerät
4	Halterung	1	Abgasschlauch
5	Halterung	1	Feuerlöscher PG 12 H
6	Halterung	1	Kanister 20 L, Ottokraftstoff
7	Halterung	2	Verkehrsleitkegel
8	Halterung mit Spanngurt	2	Kabeltrommel 230 V, 50m
9	Halterung	1	Stromerzeuger 5kVA

Beladeplan Rollwagen 3



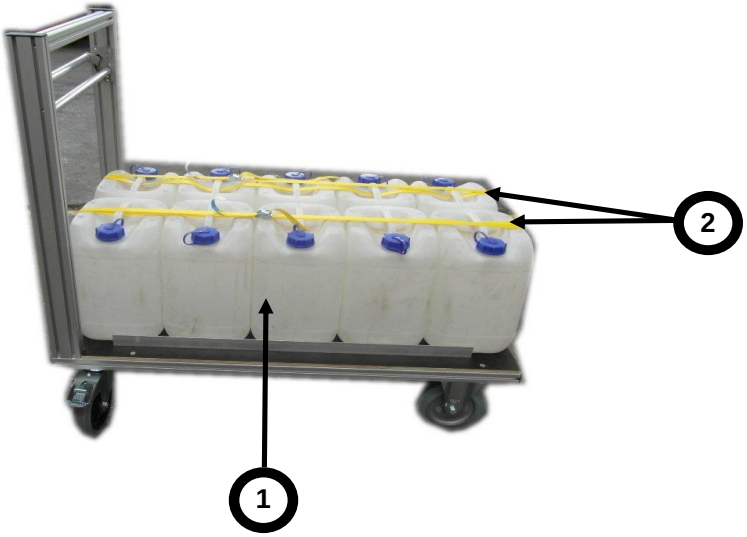
Unterbringung		Anzahl	Ausstattungsgegenstand
1	Rollwagen	1	Küchenzelt in Packtasche
2	Rollwagen	2	Giebelwände in Packtaschen
3	Rollwagen	2	Spanngurte
4	Kunststoffkisten	4	Zeltleuchten, 230 V, 100W, mit Aufhängevorrichtung und Anschluleitung
5	Zubehörkiste	8	Knotenstücke, 3 armig, davon 2 Stück Reserve
		8	Knotenstücke, 4 armig, davon 2 Stück Reserve
		22	Zeltheringe
		8	Endnägel 500mm lang
		8	Endnägel 300mm lang
		10	Abspannseile
		1	Vorschlaghammer 3kg
		1	Erdnagelheber
		2	Stützen für Zeltdachentlüftung
		1	Bandmaß 20m
		1	Pflege- und Aufbauanleitung
6	Halterung Rollwagen unten	10	Erdstab, 1200m lang, mit Spitze und Haken
7	Halterung Rollwagen unten	1	Folienabsperrband 500mm lang, im Abrollbehälter

Beladeplan Rollwagen 4



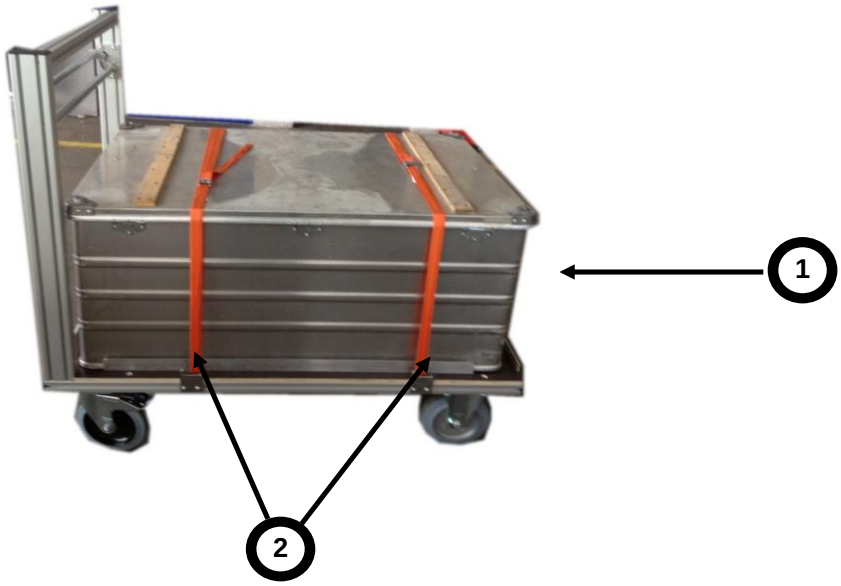
Unterbringung		Anzahl	Ausstattungsgegenstand
1	Transportkiste	1	Zarges Box 1200x800x500mm
		1	Sanosil Vernebler "Minifog", mit Geka-Kupplung
		1	Kanister Desinfektionslösung S003, 5 kg, mit Sprayer
		1	Kanister Desinfektionslösung S003, 10 kg
		1	Dose mit 100 Sanosil-Teststreifen
		1	Adapter 1" IG F
		1	Adapter 1" AG
		1	Übergangsstück Geka - Storz C
		1	Druckluftadapter für Reifenfüllanschluß
		1	Übergangsstück Druckluft - Geka
		1	Seifenspender mit Flüssigseife
		1	Sterilium Virogard
		1	Unterflurhydrantenstandrohr (2 Geka-Abgänge mit 2 Systemtrennern)
		1	Unterflurhydrantenstandrohr-Schlüssel
		8	Stück GEKA Plus Kupplung mit Schlauchtülle 3/4 Zoll, KTW
		2	Stück GEKA Plus Blindkupplung KTW
2	Schlauchwagen	1	Schlauchhandkarre mit Schlauch 3/4" 40 m lang (4 Stücke x10m)
3	Rollwagen	4	Spanngurte

Beladeplan Rollwagen 5



Unterbringung		Anzahl	Ausstattungsgegenstand
1	Trinkwasserbehälter	10	Kunststoff Trinkwasserbehälter 20 L
2	Rollwagen	2	Spanngurte

Beladeplan Rollwagen 6

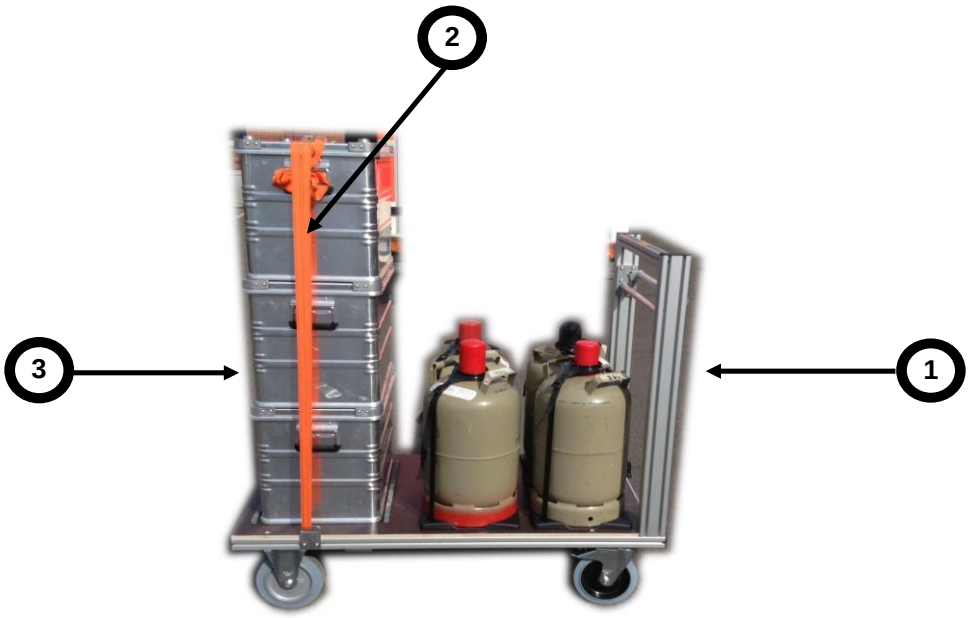


Unterbringung	Anzahl	Ausstattungsgegenstand
1 Rollwagen	1	Transportkiste, Leichtmetall, ca. 1200 x 800 x 500 mm, stapelbar und abschließbar
2 Rollwagen	2	Spanngurte
	2	Spülwannen, Inhalt 45 Liter

Hinweis:
Der Rollwagen ist für den Transport von zusätzlicher ortspezifischer Ausrüstung der Verpflegungseinheit vorgesehen.

Es bestehen zusätzliche Ausrüstungen des DRK Landesverbandes Hessen im Bereich von Spülbecken.

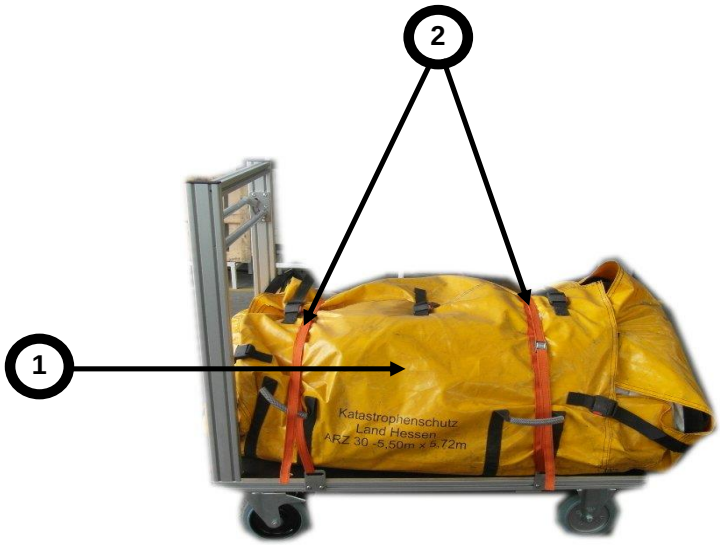
Beladeplan Rollwagen 7



Unterbringung		Anzahl	Ausstattungsgegenstand
1	Rollwagen	4	Halterungen für Druckgasbehälter (Propangas) 11kg, inkl. 4 Spanngurten
2	Rollwagen	1	Spanngurt
3	Rollwagen	1	Halterung für Zubehörkiste Feldküche Kärcher
		1	Box Ausstattung Feldküche (Baujahre 1992, 1999, 2003)
		3	Zarges Boxen Ausstattung Feldküche (Baujahre 2010)

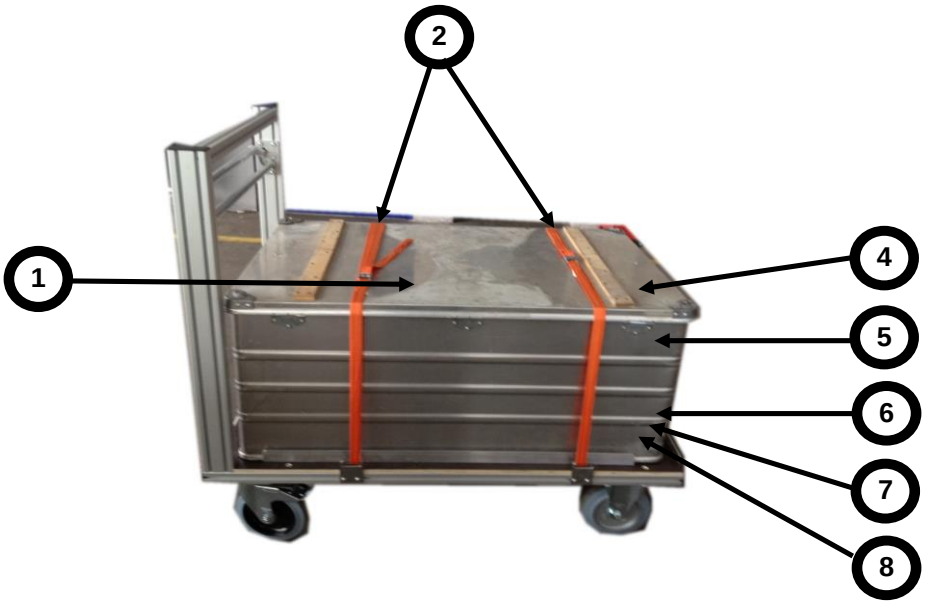
Hinweis:
Die Druckgasbehälter (Propangsas) sind Bestandteil der örtlichen Ausrüstung. Sie sind durch den Träger der Einheit zu stellen. Es wird empfohlen Euro-Pfandflaschen zu verwenden.

Beladeplan Rollwagen 8



Unterbringung		Anzahl	Ausstattungsgegenstand
1	Rollwagen	1	Aufblasbares Rettungs Zelt (ARZ 30) in Packtasche
2	Rollwagen	2	Spanngurte

Beladeplan Rollwagen 9



Unterbringung		Anzahl	Ausstattungsgegenstand
1	Rollwagen	1	Transportkiste, Leichtmetall, ca. 1200 x 800 x 500 mm, stapelbar und abschließbar
2	Rollwagen	2	Spanngurte
3	Transportkiste	1	Turbogebläse für ARZ 30
4	Transportkiste	1	Elektroheizung für ARZ
5	Transportkiste	1	Schlauchsatz für ARZ 30
6	Transportkiste	3	Zeltinnenbeleuchtungen für ARZ 30 (2.Serie 4 Stück)
7	Transportkiste	3	Seitenwände für Pavillion 3x3m
8	Transportkiste	3	Gestänge für Seitenwände Pavillion 3x3m

Typenblatt
Gerätewagen-Betreuung

GW-Bt

Stückzahl: 2

Bezeichnung des Fahrzeuges: **So. Kfz. Zivilschutz, Katastrophenschutz-Einsatzwagen**

Fahrzeugtyp: **LK 811/37 Eco-Power**	Hersteller: **Merecedes-Benz AG**	Forderung an den Kraftfahrer: **C1**
Größenklasse: **N2(>12t)**	Auftrag-Nr.: Bund 1996	Mit Anhänger > 750 kg: **C+ E**

Fahrgestell	Fahrerhaus / Sitzplätze	**Frontlenker, mit kippbarer Doppelkabine / 6 Sitzplätze**			
	Art des Antriebes	**Hinterachsantrieb**			
	Zahl der Achsen / Achsformel	**2 / 1x2**			
	Ausgleichsgetriebesperre	**Diffentialsperre in der Hinterachse**			
Motor	Typ / Art	**OM 904/LA 4Takt Dieselmotor mit Turboaufladung und Ladeluftkühlung, Direkteinspritzer**			
	Leistung	**90 (122)**	kW (PS) bei	**2300**	U/min.
	Hubraum	**4249**	cm^3		
	Zylinderzahl	**4 / Reihe, stehend**	Einspritz-/Zündfolge: 1-3-4-2		
Bremsanlage	Art der Betriebsbremse	**Zweikreis-Druckluftbremse, automatisch lastabhängig geregelt, mit ABS**			
	Art der Feststellbremse	**Federspeicherfeststellbremse, auf die Hinterräder wirkend**			
	Art der Hilfsbremse	**Motorbremse**			
Räder	Anzahl der Räder / Reserve-	**6 / 1** Stück	einfachbereift		
	Bereifung / Felge	**225 / 75 R 17,5 M+S**			
	Reifendruck	**1.: 6,5 bar**	**2.: 4,75 bar**		
Fahrleistungen	Geschwindigkeit, max.	**110** km/h			
	Geschwindigkeit, zul.	**80** km/h			
	Verbrauch / Fahrbereich	**15-17** l/100km	**/ > 700 km**		
	Wendekreisdurchmesser	**ca. 13,7** m			
	Steigfähigkeit	**mindest. 20 %**			
	Watfähigkeit				
Abmessungen	Maße über alles	**L: 6505 mm**	**B: 2500 mm**	**H: 3200 mm**	
	Bodenfreiheit	**184**			
	Spurweite	1. **1877 mm**	2. **1690 mm**		
	Radstand	**3700 mm**			
	Böschungswinkel	vorn: 23°	hinten: 17°		
	Höhe der Ladefläche	**-**	1127 unbeladen		
	Höhe der Anhängerkupplung	**-**	670		
Aufbau	Art / Sitzplätze	**Pritsche mit Spriegel und Plane sowie Hubladebühne / keine Sitzplätze**			
	Verwendungszweck	**Gerätewagen mit Austattung "Betreuung", Zugfahrzeug für Feldküche**			
	Außenabmessungen Koffer	L: -	B: -	H: -	
	Außenabmessungen Pritsche	L: 4200	B: 2500	H: min. 1800 - max. 2200 (Planengestell)	
	Lichte Innenmaße Pritsche	L: 4180	B: 2440	H: 500 Bordwand, 1600 Stirnwand	
	Ausbau / Aufbauhersteller	**Fa. Neubrandenburger Fahrzeugwerke GmbH, Neubrandenburg**			
Füllmengen	Angaben in Liter		Motor: (ohne Filter)		
	Kraftstoffbehälter:	**125**	Einspritzpumpe:	**-**	
	Kühlanlage:	**20**	Kupplung:	**0,2**	
	Bremsanlage:	**-**	Lenkgetriebe:	**-**	
	Fahrerhaushydraulik:	**-**	Lenkhilfe:	**2,0**	
Heizung	Heizungsart, fahrzeuggebunden: **Warmwasserheizung mit Gebläse**				

Elektroanlage	Bordnetzspannung	**24 V**	
	Batterie(n)	**2 Stück 12 V 135Ah**	
	Lichtmaschine	**2240 W**	
Gewichte und Lasten [kg]	zul. Gesamtgewicht:	**7490**	
	Leergewicht:	**4555**	
	Nutzlast:	**2935**	
	Achslast, leer/zul.: 1.: 2500 **/ 3300**	2.: 1900 **/ 4900**	
	Anhängelast: ungebremst:	**1500**	
	auflaufgebremst:	**3500**	
	m. durchg. Bremsanl.:	**7500**	
	Stützlast:	**400 kg**	
Kuppelbarkeit:	Anhängekupplung:	**Ringfeder 86G135**	
	Anghängerdosen: Spannung / Typ	**12V, 13polig 24V, 15polig**	
	Bremsanschlüsse:	**Zweileitung**	
	Motor: (mit Filter)	**15,0**	
	Defrosterpumpe:	-	
	Schaltgetriebe:	**5**	
	Nebenantrieb:	-	
	Verteilergetriebe:	-	
	Motor: (ohne Filter)	**12**	
	Hinterachsantrieb:	**5,25**	
	Vorderachsantrieb:	**-**	
	Radvorgelege:	**-**	
	Zusatzheizung:	**Luftzusatzheizung**	
	Art / Typ:	**Ebersbächer D1LC**	
	Heizleistung:	**850 - 1800 Watt**	
	Verbrauch / Brennstoff:		

Ladebordwand	Hessen
Hersteller	MBB
Tragkraft	1000kg
Höhe	1800 mm
Breite	2500 mm
Ausbau	**Fa. Friederichs**

September 2012

Fristen / Ausstattung: **- siehe Rückseite -**

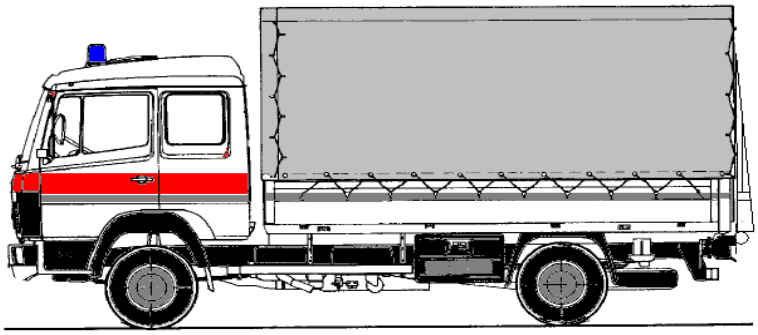
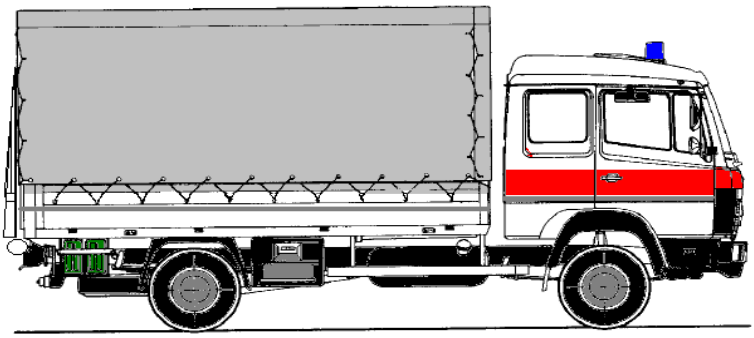
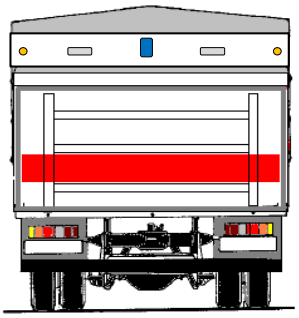
HESSEN

Typenblatt
Gerätewagen-Betreuung

GW-Bt

Stückzahl: 2

Fristen		
Zwischenuntersuchung :	**-**	Monate
Bremssonderuntersuchung :	**24**	Monate
Hauptuntersuchung (HU):	**24**	Monate
Abgasuntersuchung (AU):	**24**	Monate
UVV Ladebordwand:	**12**	Monate

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

Ausstattung
3 Rundumkennleuchten, blau, mit Tonfolgeanlage
1 Batterietrennschalter nach VDA 72 75, an Batteriekasten
1 Sprechfunkgerät FuG 8b-1 komplett
1 Steckdose mit Deckel für Starthilfe nach VDA 72 593
1 Handapparat mit Auflage
1 Breitband-Dachantenne mit Anschlussvorbereitung
2 Arbeitstellenscheinwerfer 50 Watt, am Fahrzeugheck
1 Steckdose 24 V nach DIN 14690-1 für Arbeitstellenscheinwerfer