

 NASSAUISCHER FEUERWEHRVERBAND e.V.	Fahrzeugkunde	
	LF 10/6	DIN 14530, Teil 5 Ausgabe 12.2002

- 1 -

Beladeliste für Löschgruppenfahrzeug LF 10/6 **Feuerwehr:**.....

mit Tabellen für Zusatzbeladung

Standort:.....

Tabelle 1: Standardbeladung

Gruppe	Gegenstand	nach	Stück	vorhanden
1	Schutzkleidung und Schutzgerät			
	Warnkleidung (Weste)	DIN EN 471	9 ^a	
	Pressluftatmer, ohne Atemanschluss (in der für die Feuerwehr anerkannten Ausführung)	DIN EN 137	4	
	Atemanschluss (Vollmaske; in der für die Feuerwehr anerkannten Ausführung) Klasse 3	DIN EN 136	9 ^b	
	Kombinationsfilter A2B2E2K2P3	DIN EN141	9 ^b	
2	Löschgerät			
	Kübelspritze A 10, gefüllt	DIN 14405	1	
	Tragbarer Feuerlöscher mit 5 kg Kohlendioxid und einer Leistungsklasse min. 21 A – 113 B, mit Kfz-Halterung	DIN EN 3 (alle Teile)	1	
	Tragbarer Feuerlöscher mit 6 kg ABC-Löschpulver und einer Leistungsklasse mind. 89 B, mit Kfz-Halterung		1	
	Kombinationsschaumstrahlrohr M4/S4-B		1	
	Zumischer Z4 R		1	
	Ansaugschlauch D 1500		1	
	Schaummittelbehälter 20 (gefüllt mit für die Brandklasse B geeignetem Schaummittel)		6 ^c	
3	Schläuche, Armaturen und Zubehör			
	Druckschlauch B-5-K	DIN 14811-1	1	
	Druckschlauch B-20-K	DIN 14811-1	14	
	Druckschlauch C 42-15-K	DIN 14811-1	12	
	Druckschlauch C 42-15-K (als Löschtechnische Einrichtung zur schnellen Wasserabgabe oder Druckschlauch D-15K oder Druckschlauch S 28, 30 m lang, oder formstabiler Druckschlauch DN 25, etwa 50 m lang; mit Druckkupplung DIN 14330-C-S 28	DIN 14811-1 DIN 14811-1 DIN 14817-1 -	2 (2) (1) (1)	
	Saugschlauch A 1500-K	DIN 14810	4	
	Saugkorb A	DIN 14362-1	1	
	Saugschutzkorb A (Draht)		1	
	Standrohr 2B	DIN 14375-1	1	
	Sammelstück A-2B	DIN 14355	1	
	Verteiler BV <i>oder</i> BK	DIN 14345	1	
	A-B-Übergangsstück	DIN 14343	1	
	B-C-Übergangsstück	DIN 14342	2	
	C-D-Übergangsstück	DIN 14341	1	
	Stützkrümmer SK	DIN 14368	1	
	Druckbegrenzungsventil	DIN 14380	(1)	

 NASSAUISCHER FEUERWEHRVERBAND e.V.	Fahrzeugkunde	
	LF 10/6	DIN 14530, Teil 5 Ausgabe 12.2002

- 2 -

Strahlrohr BM	DIN 14365-1	1	
Strahlrohr CM	DIN 14365-1	3	
Strahlrohr CM (für löschtechnische Einrichtung zur schnellen Wasserabgabe)	DIN 14365-1	1	

Gruppe	Gegenstand	nach	Stück	vorhanden
3	Mehrzweckleine	DIN 14920	2	
	Seilschlauchhalter 1600	DIN 14828	3	
	Schlauchbrücke 2B-H oder vergleichbar	DIN14820-1	3	
	Schlauchtragekorb C ^d	DIN 14827	4	
	Kupplungsschlüssel ABC	DIN 14822-2	3	
	Schlüssel B (für Überflurhydranten)	DIN 3223	1	
	Schlüssel C (für Unterflurhydranten)	DIN 3223	1	
	Paar Schachthaken (mit Kette)		1	
	4	Rettungsgerät		
Steckleiter, DIN EN 1147-4-LM oder Steckleiter, DIN EN 1147-4-H		DIN EN1147 Bbl. 1	1 (1)	
Feuerwehreine F 30-KF mit Beutel DIN 14921-F-T oder Feuerwehreine F 30-H mit Beutel DIN 14921-F-T		DIN 14920	4 (4)	
Gurtmesser			1	
Nothammer			1	
5	Sanitäts- und Wiederbelebungsgerät			
	Krankentrage N oder Krankentrage K	DIN 13024-1 DIN 13024-2	1 (1)	
	Krankenhausdecke etwa 1900 x 1400 mm in wiederbenutzbarer Schutzülle	-	1	
	Verbandkasten K	DIN 14142	1	
6	Beleuchtungs-, Signal- und Fernmeldegerät			
	Handscheinwerfer Ex-100 mit Batterie und Lampen	DIN 14642	1	
	Handlampe (Ausführung nach Wahl des Bestellers)	-	3	
	Warndreieck nach StVZO ^e		2	
	Warnleuchte nach StVZO ^e		2	
	Verkehrswarngerät mit beidseitigem Lichtaustritt, mit Signalscheibe mit einem Durchmesser von min. 150 mm, mit Batterie oder Leitkegelleuchte		4 (4)	
	Winkerkelle, beleuchtet, beidseitig leuchtend (Stabwinker)		1	
	Verkehrsleitkegel, voll reflektierend, etwa 500 mm hoch		4	
2-m-Handfunkgerät nach TR BOS		4		
7	Arbeitsgerät			
	Bindestrang, 2 m lang, 8 mm Durchmesser		6	
	Einreißhaken 2,5	DIN 14851	1	
	Mulde St	DIN 14060	1	
	Rundschlinge aus Polyester, Tragfähigkeit einfach direkt => 4.000 kg, Nutzlänge l ₁ = 4 m	DIN EN 1492-2	1	
Schäkel, ähnlich Form C, Nenngröße 3, Beanspruchung bis 100 kN, verzinkt	DIN 82101	2		

 NASSAUISCHER FEUERWEHRVERBAND e.V.	Fahrzeugkunde	
	LF 10/6	DIN 14530, Teil 5 Ausgabe 12.2002

- 3 -

8	Handwerkzeug und Messgerät			
	Brechstange 700	DIN 14853	1	
	Werkzeugkasten, 5-teilig aus Stahlblech (Raumbedarf etwa 500 mm x 220 mm x 250 mm) für Fahrgestellwerkzeug, Pumpenwerkzeug und Werkzeugsatz, bestehend aus: Hammer 500 S (Schlosserhammer) Fäustel 2 S Zange 180 mit Griffhüllen Flachmeißel 300 Schraubendreher A-A 1 x 5,5 Schraubendreher A-A 1,6 x 10	DIN 1041 DIN 6475 DIN ISO 5746 DIN 6453 DIN 5265 DIN 5265	1	
	Feuerwehrraxt FA	DIN 14900	1	
Gruppe	Gegenstand	nach	Stück	vorhanden
8	Axt B2 SB-A	DIN 7294	1	
	Bügelsäge BX oder BY	DIN 20142	1	
	Bolzenschneider (Schneidleistung mind. 9 mm)		1	
	Spaten 850, jedoch mit Griffstiel CY 900 nach DIN 20152	DIN 20127	1	
	Dunghacke mit Stiel, etwa 1.400 mm lang		1	
	Stechschaufel 5 mit Schaufelstiel 1.300 nach DIN 20151	DIN 20121	1	
	Stoßbesen mit Stiel, 1.400 mm lang		2	
9	Sondergerät			
	Abgasschlauch passend zum Fahrzeug	DIN 14572	1	
	Unterlegkeil 380		2	
	Abschleppseil für 3.500 kg Anhängelast, 5 m lang mit rotem Warntuch 200 mm x 200 mm (handelsübliche Ausführung)		1	
Ölbindemittel Typ 1, geeignet zur Aufnahme von etwa 40 l Öl, in wieder verwendbarem Behälter verpackt		1		

Erläuterungen:


^a Die Stückzahl der Warnwesten darf auf eine reduziert werden, sofern die Warnwirkung durch mitgeführte Schutzkleidung sichergestellt ist.

^b Sofern nicht Bestandteil der persönlichen Ausrüstung.

^c Die Mindestabgabe der mitgeführten Schaummittelmengen muss mindestens einen 10-minütigen Einsatz ermöglichen.

^d Schläuche können auch in Schlauchfächern gelagert werden.

^e Je ein Warndreieck, eine Warnleuchte und ein Unterlegkeil sind im Fahrgestellzubehör enthalten.

 NASSAUISCHER FEUERWEHRVERBAND e.V.	Fahrzeugkunde	
	LF 10/6	DIN 14530, Teil 5 Ausgabe 12.2002

- 4 -

Tabelle 2: Beispiele für Zusatzbeladungsmodule

Gruppe	Gegenstand	nach	Stück	vorhanden
A	Motorsäge			
	Motorsäge mit Verbrennungsmotor, Schwertlänge etwa 400 mm	DIN EN 608	1	
	Ersatzkette für Motorsäge		1	
	Schutzkleidung für Benutzer von handgeführten Kettensägen, Form C (Hose oder Beinlinge) Schutzklasse 1 mit Gürtel (1 m lang)	DIN EN 381-5	1	
	Schutzhelm für Benutzer von handgeführten Kettensägen, mit Gesichts- und Gehörschutz entsprechend der Unfallverhütungsvorschrift „Forsten“ GUV 1.13	-	1	
	Doppelkanister, gefüllt mit 5 l Kraftstoff für Motorsäge und 2 l Kettenöl	-	1	
B	Strom			
	Stromerzeuger, DIN 14585 - 5	DIN 14685	1	
	Abgasschlauch DIN 14572 – 50 x 2.500	DIN 14572	1	
	Kanister, gefüllt mit 5 l Kraftstoff für Stromerzeuger, mit Ausgussstutzen	DIN 7274-1	1	
	Leitungstrommel A 1-3 x 2,5 - 45	DIN 14680-2	1	
	Abzweigstück, 3-fach, strahlwassergeschützt, Schutzart IP 54 nach DIN EN 60529 (VDE 0470 Teil 1)		1	
C	Beleuchtung			
	Flutlichtstrahler, spritzwassergeschützt, Schutzart IP 54 nach DIN EN 60529 (VDE 0470 Teil 1), 230 V, 1.000 W, mit 10 m langer Anschlussleitung H07RN-F3 G 1,5 nach DIN VDE 0282-4 (VDE 0282 Teil 4), Stecker 16 A nach DIN 49443 und Lampe		2	
	Stativ, auf mind. 3.500 mm ausziehbar, mit Aufsteckzapfen C nach DIN 14640, mit Sturmverspannung		1	
	Aufnahmebrücke für 2 Flutlichtstrahler, aufsteckbar auf Aufsteckzapfen C nach DIN 14640		1	
D	Tragkraftspritze TS 8/8			
	Tragkraftspritze TS 8/8 mit Zubehör	DIN 14410	1	
	Saugschlauch A 1500-K	DIN 14810	2	
	Saugkorb A	DIN 14362-1	1	
	Saugschutzkorb A (Draht)		1	
	Sammelstück A-2B	DIN 14355	1	
	Kupplungsschlüssel ABC	DIN 14822-2	2	
	Feuerwehroleine F 30-KF mit Feuerwehroleinenbeutel und Tragleine nach DIN 14921	DIN 14920	1	
E	Schiebleiter			
	Schiebleiter SL3-LM oder Schiebleiter SL3-H	DIN EN 1147 Bb1 DIN EN 1147 Bb1	1 (1)	

	NASSAUISCHER FEUERWEHRVERBAND e.V.	Fahrzeugkunde		
		LF 10/6	DIN 14530, Teil 5 Ausgabe 12.2002	

- 5 -

F	Gerätesatz Absturzsicherung^a			
	bestehend aus: Transportsack aus wasserundurchlässigem Material mit mindestens 40 l Inhalt, mit Tragriemen und/oder Rucksackbegurtung			
	Auffanggurt nach DIN EN 361 mit front- und rückseitigen Fangschlaufen und -ösen	DIN EN 361	1	
Gruppe	Gegenstand	nach	Stück	vorhanden
F	Kernmantel-Dynamikseil (Einfachseil) nach DIN EN 892; Durchmesser: ab 10,5 mm, Länge: ab 60 m, Fangstoßkraft: kleiner 10 kN, Sturzfestigkeit ab acht Normstürzen mit zusätzlicher Scharfkantenprüfung		1	
	Schlingen nach DIN EN 566 (Bandschlingen) für Zwischensicherung; endlos vernäht, Bruchkraft: ab 22 kN, Länge: 0,6 bis 0,8 m (Prüfung nach DIN EN 354 empfohlen)	DIN EN 566	10 ^b	
	Schlingen nach DIN 566 (Bandschlingen) als Verbindungs- und Anschlagmittel; endlos vernäht, Bruchkraft: ab 22 kN, Länge: 1,2 m (Prüfung nach DIN EN 354 empfohlen)	DIN EN 566	2	
	Karabinerhaken ^c mit Sicherung gegen unbeabsichtigtes Öffnen nach DIN EN 362, Bruchfestigkeit in der Hauptachse (verschlossen) ab 22 kN		12	
	Redundanzkarabinerhaken ^c mit Sicherung gegen unbeabsichtigtes Öffnen (zum Öffnen müssen drei verschiedenen Bewegungen durchgeführt werden), Bruchfestigkeit in der Hauptachse (verschlossen) ab 22 kN		1	
	Schutzhandschuhe (Ausführung freigestellt)		2 Paar	
	Selbstsicherung mit integrierter Falldämpfung nach DIN EN 355 (sogenannte Y-Schlingen) als Selbstsicherung im Nahbereich bis 2 m	DIN EN 355	1	
	Rettungsschleufe der Klasse B nach DIN E 1498 mit Stahlkarabinerhaken (mit gleicher Sicherung gegen unbeabsichtigtes Öffnen wie die Karabinerhaken für die Zwischensicherung) und 1,2 m langer Schlinge nach DIN EN 566 (Bandschlinge)	DIN EN 1498	1	
	Kantenschutz entsprechend der Anzahl Seile und Bandschlingen (z. B. industriell gefertigter Kantenschutz für die Seile und Bandschlingen, Woldecken für Seile, Druckschlauch DIN 14811-D-5 für Bandschlingen)			
	G	Technische Hilfeleistung^d		
Kombiniertes Gerät als Spreizer und Schneidgerät oder Spreizer SP 30-E oder Spreizer SP 30-V und Schneidgerät S 90-E oder Schneidgerät S 90-V	DIN V 14751-1 DIN V 14751-2	1 (1) (1)		
Formteile zum Unterbauen von Fahrzeugen aus Kunststoff oder Holz. Jedes Formteil muss ein abgestuftes Unterbauen eines Pkw ermöglichen. Ausführungsbeispiele: treppenförmig, Schieblock mit mehreren verschiebbaren Brettern Maße: (500 ⁺²⁵⁰) mm x (80 ⁺⁷⁰) mm x (260 ⁺⁴⁰)		2		
Trennschleifmaschine elektrisch, schutzisoliert, 230 V/50 Hz, Leistung mind. 1800 W; für Trennscheiben bis 230 mm Durchmesser, mit mindestens 5 m langer Anschlussleitung und Stecker		1		
Trennscheibe für Stein, 230 mm Durchmesser		2		
Trennscheibe für Metall, 230 mm Durchmesser		2		

 NASSAUISCHER FEUERWEHRVERBAND e.V.	Fahrzeugkunde	
	LF 10/6	DIN 14530, Teil 5 Ausgabe 12.2002

- 6 -

	Säbelsäge elektrisch, 230 V, Leistung 1000 W, vier Pendelstufen, elektronische Hubzahlregelung, Sägehub: etwa 30 mm, im Koffer mit		1	
	Sägeblätter für Holz (Grünholz, Baumschnitte, Ausasten); Länge: 250 mm		5	
	Sägeblätter für Holz mit Nägeln, Buntmetall; Länge: 150 mm		5	
	Bl-Metallsägeblätter für Bleche, Metall und Profile; Länge: 200 mm		5	
G	Gerät zum Trennen von Verbundglasscheiben, mit Glaskörner		1	
	Schutzbrille mit auswechselbaren Klarscheiben, dicht am Auge schließend	DIN EN 175	2	
H	Wasserschaden^d			
	Tauchpumpe TP 4/1	DIN 14425	1	
	Fehlerstromschutzschalter 230 V, 16 A/0,03 A, zweipolig mit etwa 0,8 m Leitung, Schutzart IP 54 nach DIN EN 60529 (VDE 0470 Teil 1), Steckdose in IP 55 nach DIN EN 60529 (VDE 0470 Teil 1)		1	
	Wassersauger		1	
	Wathose, mineralölbeständig, mit angearbeiteten Schutzschuhen, Ausführung S 5 HRO nach DIN EN 345-1, aus PVC oder gleichwertigem Werkstoff	DIN EN 345-1	3	
I	Überdrucklüfter			
	Überdrucklüfter; effektive Luftförderleistung am Lüferrad min. 10.000 m ³ h ⁻¹			

Erläuterungen:

^a Der Gerätesatz Absturzsicherung ist mit der Aufschrift „Nur für unterwiesenes Personal“ zu versehen.

^b Werden Kernmantel-Dynamikseile mit einer Länge über 60 m verwendet, ist die Anzahl der Zwischenabsicherungen (mindestens zwei je 10 m Seillänge) entsprechend zu erhöhen.

^c Die Karabinerhaken sollten eine möglichst große Öffnungsweite besitzen. Sofern Schraubkarabinerhaken verwendet werden, ist darauf zu achten, dass diese nicht für Bereiche mit starken Schwingungen (z. B. Helikopter, Industrie) geeignet sind.

^d Nur sinnvoll in Verbindung mit Zusatzbeladungsmodul Strom und Zusatzbeladungsmodul Beleuchtung.