|  |
| --- |
| **Feuerwehr:**  **Standort:**  **Az.:** |

**Tabelle 1 - Standardbeladung**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Gruppe/** | **Gegenstand** | **Norm** | **Stückzahl** | | **Kontrolle**  **Abnahme/ Überprüfung** |
| **lfd. Nr.** | Norm | Abweich-ung\* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Schutzkleidung und Schutzgerät** | | | | |
| 1.1 | Warnkleidung (Weste) | DIN EN 471 | 9 |  |  |
| 1.2 | Atemgerät, ohne Atemanschluss (in der für die Feuerwehr anerkannten Ausführung) | DIN EN 137 | 4 |  |  |
| 1.3 | Atemanschluss (Vollmaske) Klasse 3 (in der für die Feuerwehr anerkannten Ausführung) | DIN EN 136 | 4 |  |  |
| 1.4 | Kombinationsfilter A2B2E2K2P3 | DIN EN 14387 | 9 |  |  |
| 1.5 | Atemschutzüberwachungssystem mit Zubehör | – | 1 |  |  |
| 1.6 | Schutzkleidung für Benutzer von handgeführten Kettensägen, Form C (Hose) Schutzklasse 1 mit Gürtel (1,2 m lang) | DIN EN 381-5 | 2 |  |  |
| 1.7 | Schutzhelm für Benutzer von handgeführten Kettensägen, mit Gesichts- und Gehörschutz nach DIN EN 352, DINEN 397 und DIN EN 1731 | - | 2 |  |  |
| 1.8 | Filtergerät mit Haube zur Selbstrettung bei Bränden (Fluchthaube) | DIN EN 403 | 2 |  |  |
| 1.9 | Wathose, mineralölbeständig, mit angearbeiteten Schutz-schuhen, Ausführung S 5 HRO, aus PVC oder gleichwertigem Werkstoff | DIN EN ISO 20345 | 3 |  |  |
| 1.10 | Feuerwehrgurt, je einmal Größe 1 bis 4 | DIN 14927 | 4 |  |  |
| 1.11 | Karton mit mindestens 50 Paar Infektionsschutzhandschuhen | DIN EN 455 | 1 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2** | **Löschgerät** | | | | |
| 2.1 | Tragkraftspritze PFPN 10-2000 (mindestens aber PFPN 10-1500) mit Zubehör (mit Dreiwegehahn, Betankungsset und Kanister 20 l und Abgasschlauch) sowie Ladestromversorgung in der Fahrzeughalterung | DIN EN 14466 | 1 |  |  |
| 2.2 | Handbetriebene Drucklöschspritze | - | 1 |  |  |
| 2.3 | Tragbarer Feuerlöscher mit 6 kg ABC-Löschpulver und einer Leistungsklasse min. 21 A-113 B, mit Kfz- Halterung | DIN EN 3 (alle Teile) | 1 |  |  |
| 2.4 | Tragbarer Feuerlöscher mit 5 kg Kohlendioxid und einer Leistungsklasse min. 89 B, mit Kfz-Halterung | DIN EN 3 (alle Teile) | 1 |  |  |
| 2.5 | Kombinationsschaumrohr M4/S4-B | - | 1 |  |  |
| 2.6 | Zumischer Z 4 R | DIN 14384 | 1 |  |  |
| 2.7 | Ansaugschlauch D 1500 | DIN 14819 | 1 |  |  |
| 2.8 | Schaummittelbehälter 20 (gefüllt mit für die Brandklasse B geeignetem Schaummittel) | DIN 14452 | 6 |  |  |
| 2.9 | Löschdecke, Glasfaser, in Schutzhülle, etwa 1.600 mm x 1.800 mm | DIN EN 1869 | 1 |  |  |
| 2.10 | Feuerpatsche mit Stiel, etwa 2,4 m lang | - | 2 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3** | **Schläuche, Armaturen und Zubehör** | | | | |
| 3.1 | Druckschlauch B 75-5-KL 1-K (abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) | DIN 14811 | 1 |  |  |
| 3.2 | Druckschlauch B 75-20-KL 1-K (abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) | DIN 14811 | 30 |  |  |
| 3.3 | Druckschlauch C 42-15-KL 1-K (abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) | DIN 14811 | 12 |  |  |

**Tabelle 1 - Standardbeladung**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Gruppe/** | **Gegenstand** | **Norm** | **Stückzahl** | | **Kontrolle**  **Abnahme/ Überprüfung** |
| **lfd. Nr.** | Norm | Abweich-ung\* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.4 | Druckschlauch C 42-15-KL 1-K (abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) (als löschtechnische Einrichtung zur schnellen Wasserabgabe) oder alternativ Druckschlauch D | DIN 14811 | 2 |  |  |
| 3.5 | Feuerlöschschlauch A-110-1500-K (Saugschlauch) b | DIN EN ISO 14557 | 6b |  |  |
| 3.6 | Saugkorb A | DIN 14362-1 | 2 |  |  |
| 3.7 | Saugschutzkorb A (Draht) | – | 2 |  |  |
| 3.8 | Standrohr 2B | DIN 14375 | 1 |  |  |
| 3.9 | Sammelstück A-3B | DIN 14355 | 2 |  |  |
| 3.10 | Verteiler BV | DIN 14345 | 3 |  |  |
| 3.11 | A-B Übergangsstück | DIN 14343 | (1) |  |  |
| 3.12 | B-C Übergangsstück | DIN 14342 | 2 |  |  |
| 3.13 | C-D Übergangsstück | DIN 14341 | 1 |  |  |
| 3.14 | Hohlstrahlrohr mit Festkupplung B;  Durchflussmenge Q ≥ 400 l/min | DIN EN 15182-2 | 2 |  |  |
| 3.15 | Stützkrümmer SK | DIN 14368 | 2 |  |  |
| 3.16 | Hohlstrahlrohr mit Festkupplung C;  Durchflussmenge Q ≤ 235 l/min | DIN EN  15182-2 | 3 |  |  |
| 3.17 | Hohlstrahlrohr mit Festkupplung C; Durchflussmenge Q ≤ 235 l/min (für löschtechnische Einrichtung zur schnellen Wasser-abgabe) oder alternativ Hohlstrahlrohr mit Festkupplung D | DIN EN  15182-2 | 1 |  |  |
| 3.18 | Mehrzweckleine | DIN 14920 | 3 |  |  |
| 3.19 | Seilschlauchhalter SH 1600 - H | DIN 14828 | 3 |  |  |
| 3.20 | Schlauchbrücke 2B - H | DIN 14820-1 | 3 |  |  |
| 3.21 | Schlauchtragekorb STK - C | DIN 14827-1 | 4 |  |  |
| 3.22 | Schlauchtragekorb STK - B | DIN 14827-1 | 2 |  |  |
| 3.23 | Kupplungsschlüssel ABC | DIN 14822-2 | 6 |  |  |
| 3.24 | Schlüssel B (für Überflurhydrant) | DIN 3223 | 1 |  |  |
| 3.25 | Schlüssel C (für Unterflurhydrant) | DIN 3223 | 1 |  |  |
| 3.26 | Paar Schachthaken (mit Kette) | – | 1 |  |  |
| 3.27 | Druckbegrenzungsventil B | DIN 14380 | 3 |  |  |
| 3.28 | Hebelschlauchbinder B | - | 2 |  |  |
| 3.29 | Kugelhahn B | - | 3 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4** | **Rettungsgerät** | | | | |
| 4.1 | Steckleiter, 4-teilig, 4-LM | DIN EN 1147 Bbl 1 | 1 |  |  |
| 4.2 | Einsteckteil LME | DIN EN 1147 Bbl 1 | 1 |  |  |
| 4.3 | Feuerwehrleine FL 30-KF mit lfd. Nr. 4.4 | DIN 14920 | 4 |  |  |
| 4.4 | Feuerwehrleinenbeutel mit Tragleine | DIN 14921 | 4 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5** | **Sanitäts- und Wiederbelebungsgerät** | | | | |
| 5.1 | Krankentrage N | DIN 13024-1 | 1 |  |  |
| 5.2 | Tragetuch, mit Tasche | DIN EN 1865-1 | 1 |  |  |
| 5.3 | Krankenhausdecke, etwa 1.900 mm × 1.400 mm in Schutzhülle | - | 1 |  |  |
| 5.4 | Verbandkasten Kc oder lfd. Nr. 5.5 | DIN 14142 | 1 |  |  |
| 5.5 | Handelsübliche(r) Notfalltasche oder -rucksack mit der Grund-ausstattung zur erweiterten Ersten Hilfe nach DIN 13155 | - | (1) |  |  |

**Tabelle 1 - Standardbeladung**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Gruppe/** | **Gegenstand** | **Norm** | **Stückzahl** | | **Kontrolle**  **Abnahme/ Überprüfung** |
| **lfd. Nr.** | Norm | Abweich-ung\* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6** | **Beleuchtungs-, Signal- und Fernmeldegerät** | | | | |
| 6.1 | explosionsgeschützte Einsatzleuchte | DIN V 14649 | 3 |  |  |
| 6.2 | explosionsgeschützte Einsatzleuchte oder lfd. Nr. 6.3 | DIN V 14649 | 1 |  |  |
| 6.3 | Handscheinwerfer Ex | DIN 14642 | (1) |  |  |
| 6.4 | Warndreieck nach StVZOd | – | 2 |  |  |
| 6.5 | Warnleuchte nach StVZOd | – | 2 |  |  |
| 6.6 | Verkehrswarngerät mit beidseitigem Lichtaustritt, mit Signal-scheibe mit einem Durchmesser von min. 150 mm, mit Batterie | – | 4 |  |  |
| 6.7 | Anhaltestab, beleuchtet, beidseitig rot leuchtend | – | 1 |  |  |
| 6.8 | Verkehrsleitkegel, voll reflektierend, 500 mm hoch | - | 4 |  |  |
| 6.9 | Flutlichtstrahler, spritzwassergeschützt (Schutzart IP 54 nach DIN EN 60529 (VDE 0470 Teil 1)), 230 V, 1 000 W, mit 10 m langer Anschlussleitungj H07RN-F3G1,5 nach DIN VDE 0282-4 (VDE 0282 Teil 4), Stecker 16 A nach DIN 49443 und Lampee | - | 2 |  |  |
| 6.10 | Stativ, auf mindestens 3 500 mm ausziehbar, mit Aufsteckzapfen C nach DIN 14640, mit Sturmverspannung | - | 1 |  |  |
| 6.11 | Aufnahmebrücke für zwei Flutlichtstrahler, aufsteckbar auf Aufsteckzapfen C nach DIN 14640 | - | 1 |  |  |
| 6.12 | BOS-Handsprechfunkgerät für den Einsatzstellenfunk | - | 5 |  |  |
| 6.13 | Handmegaphon | - | 1 |  |  |
| 6.14 | Folienabsperrband, rot/weiß-gestreift, im Karton, etwa  500 m, zum Ausziehen und Abreißen | - | 1 |  |  |
| 6.15 | Absperr-/Stützstangen, Metall, zum Einschlagen, etwa  1 200 mm lang | - | 6 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7** | **Arbeitsgerät** | | | | |
| 7.1 | Bindestrang, 2 m lang, 8 mm Durchmesser | - | 6 |  |  |
| 7.2 | Einreißhaken-OV oder lfd. Nr 7.3 | DIN 14851 | 1 |  |  |
| 7.3 | Einreißhaken, etwa 1,8 m lang, mit D-Griff | - | (1) |  |  |
| 7.4 | Mulde St | DIN 14060 | 1 |  |  |
| 7.5 | Rundschlinge aus Polyester, Tragfähigkeit einfach direkt ≥ 4 000 kg, Nutzlänge *l*1 = 4 m, mit verschiebbarem Kantenschutz | DIN EN 1492-2 | 1 |  |  |
| 7.6 | Schäkel ähnlich Form C, Nenngröße 3;  Beanspruchung bis 100 kN, verzinkt | DIN 82101 | 2 |  |  |
| 7.7 | Motorsäge mit Verbrennungsmotor, Schwertlänge etwa 400 mm, mit Zubehör | DIN EN ISO 11681-1 | 1 |  |  |
| 7.8 | Ersatzkette für Kettensäge | - | 1 |  |  |
| 7.9 | Fäll- und Spaltkeil aus Kunststoff | - | 2 |  |  |
| 7.10 | Tauchpumpe- TP 4/1 | DIN 14425 | 1 |  |  |
| 7.11 | Stromerzeuger DIN 14685, 5 kVA, mit Zubehör (mit Dreiwege-hahn, Betankungsset und Kanister 20 l und Abgasschlauch) | DIN 14685 | 1 |  |  |
| 7.12 | Leitungsroller nach DIN EN 61316, 230 V, Schutzart IP 54 nach DIN EN 60529 (VDE 0470 Teil 1), abweichend zu DIN EN 61316 mit folgender Bestückung:  Zuleitung: Leitung H07RN-F3G2,5 nach DIN VDE 0282-4 (VDE  0282 Teil 4), Länge: 50 m, mit Stecker DIN 49443,  16 A 250 V  Abgang: drei Stück Steckdose DIN 49442, 2P + PE, 16 A  250 V | - | 2 |  |  | |
| 7.13 | Fehlerstrom-Schutzschalter 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 |  |  | |

**Tabelle 1 - Standardbeladung**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Gruppe/** | **Gegenstand** | **Norm** | **Stückzahl** | | **Kontrolle**  **Abnahme/ Überprüfung** |
| **lfd. Nr.** | Norm | Abweich-ung\* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8** | **Handwerkszeug und Messgerät** | | | | |
| 8.1 | Multifunktionales, aus einem Stück geschmiedetes Hebel-/Brech-werkzeug, mit folgenden Eigenschaften: - Maximallänge 750 mm; - korrosionsfreier Stahl oder mindestens korrosionsbeständige  Oberflächenbeschichtung; - Bruchfestigkeit mindestens ausreichend für eine Bedienungs-  zugkraft von 2 500 N; - auf einer Stielseite Kuhfußklaue in einem Winkel von etwa 30°   zum Werkzeugstiel, Klauenspalt min. 18 mm auf größter  Breite; - auf der anderen Stielseite keilförmige Querschneide und Dorn in einem Winkel von 90° zueinander und jeweils 90° zum Stiel  mit Schlagfläche | – | 1 |  |  |
| 8.2 | Feuerwehraxt FA | DIN 14900 | 1 |  |  |
| 8.3 | Spalthammer | – | 1 |  |  |
| 8.4 | Werkzeugkasten (Raumbedarf etwa 500 mm u 220 mm u 250 mm) mit Fahrgestellwerkzeug, Pumpenwerkzeug und Werk-zeugsatz mit Bestückung nach Wunsch des Bestellers | - | 1 |  |  |
| 8.5 | Verkehrsunfallkasten − VUK | DIN 14800-13 | 1 |  |  |
| 8.6 | Axt B 2 SB-A | DIN 7294 | 1 |  |  |
| 8.7 | Bügelsäge B | DIN 20142 | 1 |  |  |
| 8.8 | Bolzenschneider (Schneidleistung mindestens 12 mm), isoliert nach DIN EN 60900 (VDE 0682-201) | - | 1 |  |  |
| 8.9 | Spaten 850, jedoch mit Griffstiel CY 900 nach DIN 20152 oder auf Wunsch mit Griff in T-Form nach Vereinbarung. | DIN 20127 | 1 |  |  |
| 8.10 | Dunghacke mit Stiel, etwa 1 400 mm lang | – | 1 |  |  |
| 8.11 | Stechschaufel 5 mit Stiel 1 300 nach DIN 20151 | DIN 20121 | 1 |  |  |
| 8.12 | Stoßbesen mit Stiel, etwa 1.400 mm lang | - | 2 |  |  |
| 8.13 | Feuerwehr-Werkzeugkasten DIN 14881 - FWKa | DIN 14881 | 1 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **9** | **Sondergerät** | | | | |
| 9.1 | Abgasschlauch, passend zum Fahrzeug | DIN 14572 | 1 |  |  |
| 9.2 | Unterlegkeil 46d | DIN 76051-1 | 2 |  |  |
| 9.3 | Ölbindemittel Typ I R, geeignet zur Aufnahme von etwa 40 l Öl, in wieder verwendbarem Behälter verpackt f | - | 1 |  |  |
| 9.4 | Doppelkanister; gefüllt mit 5 l Kraftstoff für Kettensäge und 2 l Kettenöl | - | 1 |  |  |
| 9.5 | Gleitschutzketten, Satz (4 Stück), mit Schnellmontage-einrichtung | BWB-TL 2540-0002 | 1 |  |  |
| 9.6 | Ersatzglühlampen und -sicherungen im Aufbewahrungskasten | - | 1 |  |  |
| 9.7 | Kraftstoffkanister für Diesel, 20 Liter | DIN 7274-1 | 2 |  |  |
| 9.8 | Einfülltrichter für Kraftstoffkanister 20 Liter/ Ausguss-Stutzen, flexibel | - | 1 |  |  |
| 9.9 | Abschleppstange VG 74057, jedoch mit Zugöse 40 | DIN 74054 | 1 |  |  |
| 9.10 | Abschleppseil, Draht, Nenndurchmesser 16 mm, mit rotem Warntuch 200 mm x 200 mm | DIN 76031 (zurückgezogen) | 1 |  |  |
| 9.11 | Konfektioniertes Kabel VG 96927 T 012 A 002 (Verbindungsleitung aus flexibler Zwillingsleitung 2 x 35 mm² mit zwei Steckern VG 96917 F 001 und einer Kupplung VG 96917 D 001; Länge 6 m) | VG 96927-12 | 1 |  |  |
| 9.12 | Starthilfekabel aus flexibler Zwillingsleitung 2 x 35 mm² ähnlich lfd. Nr 9.11, jedoch mit einem Stecker VG 96917 F 001 und zwei Polzangen; Länge etwa 5 m | – | 1 |  |  |
| 9.13 | Reifenfüllschlauch M 16 x 1,5, auch für lfd. Nr 9.14 | DIN 14644 | 1 |  |  |
| 9.14 | Reifendruck-Messgerät D 10 | - | 1 |  |  |
| 9.15 | Verbindungsleitung Druckluftbremse, 3 m lang, Kupplungsköpfe „Vorrat“ | - | 1 |  |  |
| 9.16 | Flaggensatz | BWB-TL 8345-0009 | 1 |  |  |

**Tabelle 1 - Standardbeladung**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Gruppe/** | **Gegenstand** | **Norm** | **Stückzahl** | | **Kontrolle**  **Abnahme/ Überprüfung** |
| **lfd. Nr.** | Norm | Abweich-ung\* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **9** | **Sondergerät** | | | | |
| 9.17 | Arbeitsstellenscheinwerfer A, 24 V/200 W, Halogen | DIN 14644 | 1 |  |  |
| 9.18 | selbsttragender offener Faltbehälter für Löschwasser,  5 000 l, mit A-Sauganschluss | - | 1 |  |  |
| 9.19 | Sandblech, Aluminium, etwa 1 500 mm x 400 mm | - | 2 |  |  |
| 9.20 | Hygienebox, in tragbarem Euro-System-Kasten o. ä.,  mit  -- B-Blindkupplung mit Wasserhahn  -- Handwaschpaste  -- Waschbürste  -- Box mit Papierhandtüchern  -- 20 Müllsäcke, auf Rolle, etwa 60 l, stabil, verschließbar | - | 1 |  |  |

Erläuterung:

b Alternativlängen sind zulässig. Die Gesamtlänge muss min. 6 m betragen.

c Einschließlich Beatmungshilfe.

d Ein Warndreieck, eine Warnleuchte und ein Unterlegkeil sind im Fahrgestellzubehör enthalten. Deren Masse ist in der Leermasse

enthalten.

e Die Kabellänge kann am Scheinwerfer bei Verwendung einer kombinierten Trageeinheit mit Anschlusskabel abweichen. Es muss

sichergestellt sein, dass das Anschlusskabel bei vollständig ausgezogenem Stativ und aufgesteckter Trageeinheit bis zum Boden

reicht.

f Siehe Anforderungen an Ölbinder (ÖlbinderAnfBek) des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit;

nachgewiesen in der DITR Datenbank der DIN Software GmbH, zu beziehen durch: Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin

(Hausanschrift: Burggrafenstraße 6, 10787 Berlin).

\* Darstellung der Abweichung des Ist vom Soll durch Angabe der Erhöhungs- bzw. Reduzierungsstückzahl unter Verwendung des Vorzeichens „+“ für Erhöhung und „-“ für Reduzierung. Abweichungen sind auf einem separaten Blatt zu erläutern.

Bei Beladungsteilen, welche nur auf Wunsch des Bestellers vorhanden sein müssen, ist die Anzahl in Klammern angegeben.

**Tabelle 2 - Örtliche Zusatzbeladung**\*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Gruppe/** | **Bezeichnung/Gegenstand** | **Norm** | **Stückzahl** | **Kontrolle**  **Abnahme/ Überprüfung** |
| **lfd. Nr.** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Anmerkung:

**Das LF 20 KatS muss die Anforderungen an die Gewichtsklasse M nach DIN EN 1846-1 und DIN EN 1846-2 erfüllen.**

Die vollständige und normgerechte Beladung wird bestätigt:

Antragsteller:

Datum / Unterschrift / Stempel

Die vollständige und normgerechte Beladung wird nach fachlicher Prüfung  bestätigt /  nicht bestätigt\*:

Kreis-/Bezirksbrandmeister:

Datum / Unterschrift / Stempel

Erläuterung:

\* Begründung auf einem separaten Blatt.