|  |
| --- |
| **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 ISO 20471 | 3b |  |  |
| 1.2 | Atemgerät, ohne Atemanschluss (in der für die Feuerwehr anerkannten Ausführung) | DIN EN 137 | 2 |  |  |
| 1.3 | Atemanschluss (Vollmaske; in der für die Feuerwehr anerkannten Ausführung) Klasse 3 | DIN EN 136 | 2 |  |  |
| 1.4 | Atemanschluss (Vollmaske; in der für die Feuerwehr anerkannten Ausführung) Klasse 3 | DIN EN 136 | (1) |  |  |
| 1.5 | Kombinationsfilter A2B2E2K2P3 | DIN EN 14387 | (3) |  |  |
| 1.6 | Schutzkleidung für Benutzer von handgeführten Kettensägen, Form C (Hose oder Beinlinge) Schutzklasse 1 mit Gürtel (1 m lang) | DIN EN 381-5 | 2 |  |  |
| 1.7 | Schutzhelm für Benutzer von handgeführten Kettensägen, mit Gesichts- und Gehörschutz, nach DIN EN 352, DIN EN 397 und DIN EN 1731 | - | 2 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2** | **Löschgerät** | | | | |
| 2.1 | Tragbarer Feuerlöscher mit 6 kg ABC-Löschpulver und einer Leistungsklasse min. 21 A-113 B, mit Kfz- Halterung | DIN EN 3 (alle Teile) | 2 |  |  |
| 2.2 | Feuerpatsche mit Stiel, 2,4 m lang | - | 2 |  |  |
| 2.3 | Kombinationsschaumrohr S 4 / M 4 | DIN EN 16712-3 | 1 |  |  |
| 2.4 | Zumischer Z 4 R | DIN EN 16712-1 | 1 |  |  |
| 2.5 | Ansaugschlauch DN 20 - 1 500; möglichst längliche Lagerung, nicht gerollt | DIN EN 16712-2 | 1 |  |  |
| 2.6 | Schaummittelbehälter 20 (gefüllt mit für die Brandklasse B geeignetem Schaummittel) | DIN 14452 | 6 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3** | **Schläuche, Armaturen und Zubehör** | | | | |
| 3.1 | Druckschlauch B 75-5-KL 1-K (die Leistungsstufe bzw. eine abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) | DIN 14811 | 1 |  |  |
| 3.2 | Druckschlauch B 75-20-KL 1-K (die Leistungsstufe bzw. eine abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) | DIN 14811 | 6 |  |  |
| 3.3 | Druckschlauch C 42-15-KL 1-K (die Leistungsstufe bzw. eine abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) | DIN 14811 | 6 |  |  |
| 3.4 | Druckschlauch C 42-15-KL 1-K (die Leistungsstufe bzw. eine abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) (als löschtechnische Einrichtung zur schnellen Wasserabgabe) oder lfd. Nr 3.5 | DIN 14811 | 2 |  |  |
| 3.5 | Druckschlauch D 25-15-KL 1-K (die Leistungsstufe bzw. eine abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) (als löschtechnische Einrichtung zur schnellen Wasserabgabe) oder lfd. Nr 3.6 | DIN 14811 | (2) |  |  |
| 3.6 | Feuerlöschschlauch I-A-1-25-20-50 (50 m formstabiler Druck-schlauch DN 25) mit Druckkupplung DIN 14330-C-DN 25 oder lfd. Nr 3.7 | DIN EN 1947 | (1) |  |  |
| 3.7 | Feuerlöschschlauch I-A-1-33-20-30 (30 m formstabiler Druck-schlauch DN 33) mit Druckkupplung DIN 14330-C-DN 33 | DIN EN 1947 | (1) |  |  |
| 3.8 | Feuerlöschschlauch A-110-1500-K (Saugschlauch) | DIN EN ISO 14557 | (4) |  |  |
| 3.9 | Saugkorb A | DIN 14362 | (1) |  |  |

**Tabelle 1 - Standardbeladung**

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.10 | Saugschutzkorb A (Draht) | – | (1) |  |  |
| 3.11 | Standrohr 2B | DIN 14375-1 | 1 |  |  |
| 3.12 | Sammelstück A-3B | DIN SPEC 14355 | 1 |  |  |
| 3.13 | Verteiler BB-CBC als BV oder BK ähnlich DIN 14345 jedoch abweichend mit zwei B-Eingängen als Kombination Sammel-stück-Verteiler | - | 1 |  |  |
| 3.14 | A-B Übergangsstück | DIN 14343 | 1 |  |  |
| 3.15 | B-C Übergangsstück | DIN 14342 | 1 |  |  |
| 3.16 | Stützkrümmer SK | DIN 14368 | 1 |  |  |
| 3.17 | Hohlstrahlrohr mit Festkupplung B;  Volumenstrom Q ≥ 400 l/min oder lfd. Nr. 3.18 | DIN EN 15182-2 | 1 |  |  |
| 3.18 | Strahlrohr mit Vollstrahl und/oder einem unveränderlichen Sprühstrahlwinkel und Festkupplung B; Volumenstrom Q ≥ 400 l/min | DIN EN 15182-3 | (1) |  |  |
| 3.19 | Hohlstrahlrohr mit Festkupplung C;  Volumenstrom Q ≤ 235 l/min | DIN EN 15182-2 | 2 |  |  |
| 3.20 | Hohlstrahlrohr mit Festkupplung C;  Volumenstrom Q ≤ 235 l/min [für löschtechnische Einrichtung zur schnellen Wasserabgabe bzw. für Schnellangriffseinrichtung (Wasser)] oder lfd. Nr. 3.21 | DIN EN 15182-2 | 1 |  |  |
| 3.21 | Hohlstrahlrohr mit Festkupplung D; Volumenstrom Q ≤ 100 l/min (für löschtechnische Einrichtung zur schnellen Wasserabgabe bzw. für Schnellangriffseinrichtung (Wasser)) | DIN EN 15182-2 | (1) |  |  |
| 3.22 | Mehrzweckleine | DIN 14920 | 2 |  |  |
| 3.23 | Seilschlauchhalter SH 1600 - H oder lfd. Nr. 3.24 | DIN 14828 | 1 |  |  |
| 3.24 | Seilschlauchhalter SH 1600 - KF | DIN 14828 | (1) |  |  |
| 3.25 | Kupplungsschlüssel ABC | DIN 14822-2 | 3 |  |  |
| 3.26 | Schlüssel B (für Überflurhydrant) | DIN 3223 | 1 |  |  |
| 3.27 | Schlüssel C (für Unterflurhydrant) | DIN 3223 | 1 |  |  |
| 3.28 | Paar Schachthaken (mit Kette) | – | 1 |  |  |
| 3.29 | Systemtrenner B-FW | DIN 14346 | 2 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4** | **Rettungsgerät** | | | | |
| 4.1 | Steckleiter, 4-teilig, 4-LM oder lfd. Nr. 4.2 | DIN EN 1147 Bbl 1 | (1) |  |  |
| 4.2 | Steckleiter, 4-teilig, 4-H oder Lfd. Nr. 4.3 | DIN EN 1147 Bbl 1 | (1) |  |  |
| 4.3 | Multifunktionsleiter MFL | DIN EN 1147 Bbl 1 | (2) |  |  |
| 4.4 | Einsteckteil LME oder lfd. Nr. 4.5 | DIN EN 1147 Bbl 1 | (1) |  |  |
| 4.5 | Einsteckteil HE | DIN EN 1147 Bbl 1 | (1) |  |  |
| 4.6 | Feuerwehrleine FL 30-KF mit lfd. Nr. 4.7 | DIN 14920 | 2 |  |  |
| 4.7 | Feuerwehrmehrzweckbeutel (FB) | DIN 14922 | 2 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5** | **Sanitäts- und Wiederbelebungsgerät** | | | | |
| 5.1 | Verbandkasten K oder lfd. Nr. 5.2 | DIN 14142 | 1 |  |  |
| 5.2 | handelsübliche(r) Notfalltasche, -koffer oder -rucksack mit der Grundausstattung zur erweiterten Ersten Hilfe nach DIN 13155 | - | (1) |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6** | **Beleuchtungs-, Signal- und Fernmeldegerät** | | | | |
| 6.1 | explosionsgeschützte Einsatzleuchte | DIN 14649 | 2 |  |  |
| 6.2 | Warndreieck nach StVZOd | – | 1 |  |  |
| 6.3 | Warnleuchte nach StVZOd | – | 1 |  |  |
| 6.4 | Anhaltestab, beleuchtet, beidseitig rot leuchtend | – | 1e |  |  |
| 6.5 | Verkehrsleitkegel, voll reflektierend, etwa 500 mm hoch | – | 4 |  |  |
| 6.6 | Verkehrswarngerät mit beidseitigem Lichtaustritt, mit Signal-scheibe mit einem Durchmesser von min. 150 mm, mit Batterie, oder lfd. Nr. 6.7 | - | (4) |  |  |
| 6.7 | Leitkegelleuchte | - | (4) |  |  |
| 6.8 | BOS Handfunkgerät für den Einsatzstellenfunk | – | 2 |  |  |

**Tabelle 1 - Standardbeladung**

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7** | **Arbeitsgerät** | | | | |
| 7.1 | Einreißhaken | DIN 14851 | (1) |  |  |
| 7.2 | Rundschlinge aus Polyester, Tragfähigkeit einfach direkt ≥  4 000 kg, Nutzlänge *l*1 = 4 m, mit verschiebbarem Kantenschutz | DIN EN 1492-2 | 1 |  |  |
| 7.3 | Schäkel ähnlich Form C, Nenngröße 3; erhöhte Beanspruch-ung bis 100 kN (hochfeste Ausführung), verzinkt | DIN 82101 | 2 |  |  |
| 7.4 | Kettensäge mit Verbrennungsmotor,  Schwertlänge etwa 400 mm | DIN EN ISO 11681-1 | 1 |  |  |
| 7.5 | Ersatzkette für Kettensäge | - | 1 |  |  |
| 7.6 | Fäll- und Spaltkeil aus Aluminium, Kunststoff oder Holz | - | 2 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8** | **Handwerkszeug und Messgerät** | | | | |
| 8.1 | Multifunktionales, aus einem Stück geschmiedetes Hebel-/ Brechwerkzeug, z. B. Bauform „Halligan“, mit folgenden Eigenschaften: - Maximallänge 750 mm; - korrosionsfreier Stahl oder mindestens korrosionsbe-  ständige Oberflächenbeschichtung; - Bruchfestigkeit mindestens ausreichend für eine  Bedienungszugkraft 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. | – | 1 |  |  |
| 8.2 | Spalthammer | – | 1 |  |  |
| 8.3 | Werkzeugkasten (Raumbedarf ca. 500 mm × 220 mm × 250 mm) mit Fahrgestellwerkzeug, Pumpenwerkzeug und Werk-zeugsatz mit Bestückung nach Wunsch des Bestellers | – | 1 |  |  |
| 8.4 | Axt B 2 SB-A | DIN 7294 | 1 |  |  |
| 8.5 | Bügelsäge B | DIN 20142 | 1 |  |  |
| 8.6 | Spaten 850, jedoch mit Griffstiel CY 900 nach DIN 20152 | DIN 20127 | 1 |  |  |
| 8.7 | Dunghacke mit Stiel, etwa 1.400 mm lang | – | 1 |  |  |
| 8.8 | Stechschaufel 5 mit Stiel 1.300 nach DIN 20151 | DIN 20121 | 1 |  |  |
| 8.9 | Stoßbesen mit Stiel, etwa 1.400 mm lang | – | 1 |  |  |
| 8.10 | Wärmebildkamera für den Feuerwehreinsatz (Innenangriff) mit folgenden Eigenschaften:  — robust und hitzebeständig;  — bedienbar mit Feuerwehrschutzhandschuhen nach DIN EN  659;  — Ausführung in Schutzart IP 67 nach DIN EN 60529 (VDE  0470-1). | - | 1 |  |  |
| 8.11 | Bolzenschneider (Schneidleistung min. 12 mm) | - | 1 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **9** | **Sondergerät** | | | | |
| 9.1 | Abgasschlauch, passend zum Fahrzeug | DIN 14572 | 1 |  |  |
| 9.2 | Unterlegkeil nach Angabe des Fahrgestellherstellersd | – | 1 |  |  |
| 9.3 | Doppelkanister; gefüllt mit 5 l 2-Takt-Gemisch und 2 l Kettenöl | – | 1 |  |  |
| 9.4 | Gleitschutzketten | – | (4) |  |  |

Erläuterung:

a In einigen der zitierten Normen ist anstelle der ungefähren Masse die max. Masse angegeben. Der Zahlenwert ist jedoch

unverändert.

b Die Stückzahl der Warnwesten darf auf eine reduziert werden, sofern die Warnwirkung durch die mitgeführte Schutzkleidung

sichergestellt ist. Die Gesamtmasse reduziert sich dann auf 0,5 kg.

c Die in Klammern stehenden Massen sind nicht berücksichtigt. Die Summe ist gerundet.

d Ein Warndreieck, eine Warnleuchte und ein Unterlegkeil sind im Fahrgestellzubehör enthalten; deren Masse ist in der

Leermasse enthalten.

e Darf auf Wunsch des Bestellers entfallen.

**\* 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 - Zusatzbeladung für Waldbrände**

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Schutzkleidung und Schutzgerät** | | | | |
| 1.1 | Partikelfiltrierende Halbmaske EN 149 FFP 2 | DIN EN 149 | 10 |  |  |
| 1.2 | Schutzbrille, dicht am Auge schließend, tragbar in Kombination mit dem Feuerwehrhelm, auch für Brillenträger geeignet | – | 3 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2** | **Löschgerät** | | | | |
| 2.1 | Löschrucksack mit Befülleinrichtung (Volumen etwa 20 l Wasser) | - | 2 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3** | **Schläuche, Armaturen und Zubehör** | | | | |
| 3.1 | Druckschlauch D 25-15-KL 1-K (abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) | DIN 14811 | 4 |  |  |
| 3.2 | C-D Übergangsstück | DIN 14341 | 2 |  |  |
| 3.3 | Hohlstrahlrohr mit Festkupplung D;  Volumenstrom *Q* von etwa 100 l/min | DIN EN 15182-2 | 2 |  |  |
| 3.4 | Verteiler CV oder VK | DIN 14345 | 1 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7** | **Arbeitsgerät** | | | | |
| 7.1 | Wiedehopfhacke mit Schneidschutz | – | 1 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **9** | **Sondergerät** | | | | |
| 9.1 | Sandblech, Abmessung etwa 1 500 x 400 mm | – | (2) |  |  |

**Tabelle 3 - Örtliche Zusatzbeladung\***

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

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

Anmerkung:

**Das TLF 3000 muss allen Anforderungen an die Massenklasse M nach DIN EN 1846-1 und DIN EN 1846-2 entsprechen. Die Gesamtmasse darf die Obergrenze der dem Fahrzeug zugeordneten unterteilten Massenklasse M II (9,0 t < GM < 14,0 t) nach DIN SPEC 14502-1 nicht überschreiten.**

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.