|  |
| --- |
| **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 | 9b |  |  |
| 1.2 | Atemgerät, ohne Atemanschluss (in der für die Feuerwehr anerkannten Ausführung) | DIN EN 137 | 4 |  |  |
| 1.3 | Atemanschluss (Vollmaske; in der für die Feuerwehr anerkannten Ausführung) Klasse 3 | DIN EN 136 | 4 |  |  |
| 1.4 | Atemanschluss (Vollmaske; in der für die Feuerwehr anerkannten Ausführung) Klasse 3 | DIN EN 136 | (5) |  |  |
| 1.5 | Kombinationsfilter A2B2E2K2P3 | DIN EN 14387 | (9) |  |  |
| 1.6 | Filtergerät mit Haube zur Selbstrettung bei Bränden (Fluchthaube) | DIN EN 403 | 4 |  |  |
| 1.7 | Schutzbrille, dicht am Auge schließend, tragbar in Kombination mit dem Feuerwehrhelm, auch für Brillenträger geeignet | DIN EN 166 | 2 |  |  |
| 1.8 | Paar Schutzschuhe, Ausführung S5HRO aus PVC oder gleichwertig | DIN EN 20345 | 2 |  |  |
| 1.9 | Paar Fünffingerhandschuhe mit langen Stulpen, etwa 350 mm lang, gefüttert, abriebfest und weitgehend öl- und chemikalien-beständig | DIN EN 374 (alle Teile) und DIN EN 420 | 4 |  |  |
| 1.10 | Schutzkleidung für Benutzer von handgeführten Kettensägen, Form C (Hose oder Beinlinge) Schutzklasse 1 | DIN EN 381-5 | 2 |  |  |
| 1.11 | Schutzhelm für Benutzer von handgeführten Kettensägen, mit Gesichts- und Gehörschutz | DIN EN 352  DIN EN 397  DIN EN 1731 | 2 |  |  |
| 1.12 | Leichter Chemikalienschutzanzug PSA-Kategorie III – Typ 3 aus einem Werkstoff, der mindestens über die Beständigkeit von PVC verfügt. Das Anzugmaterial und die Nähte müssen flüssigkeitsdicht sein. Ausführung als Overall mit ankonfektionierter Kapuze mit elastischem Gesichtsausschnitt | - | 4 |  |  |
| 1.13 | Atemschutzüberwachungssystem mit Zubehör | – | 1 |  |  |
| 1.14 | Karton mit mindestens 50 Paar Infektionsschutzhandschuhen | DIN EN 455 | 1 |  |  |
| 1.15 | BS Grobreinigung DIN 14800 — L1 | DIN 14800-18  Bbl. 12 | 1 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2** | **Löschgerät** | | | | |
| 2.1 | Kübelspritze A 10 (gefüllt) | DIN 14405 | 1 |  |  |
| 2.2 | Tragbarer Feuerlöscher mit 6 kg ABC-Löschpulver und einer Leistungsklasse min. 21 A-113 B, mit Kfz- Halterung | DIN EN 3 (alle Teile) | 2 |  |  |
| 2.3 | Tragbarer Feuerlöscher mit 5 kg Kohlendioxid und einer Leistungsklasse min. 89 B, mit Kfz-Halterung | DIN EN 3 (alle Teile) | 1 |  |  |
| 2.4 | Kombinationsschaumrohr S 4 / M 4 | DIN EN 16712-3 | 1 |  |  |
| 2.5 | Zumischer Z 4 R | DIN EN 16712-1 | 1d |  |  |
| 2.6 | Ansaugschlauch DN 20 - 1500; möglichst längliche Lagerung, nicht gerollt | DIN EN 16712-2 | 1d |  |  |
| 2.7 | Schaummittelbehälter 20 (gefüllt mit für die Brandklasse B geeignetem Schaummittel) | DIN 14452 | 6d |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | 14 |  |  |

**Tabelle 1 - Standardbeladung**

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.3 | Druckschlauch C 42-15-KL 1-K (abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) | DIN 14811 | 12 |  |  |
| 3.4 | Druckschlauch C 42-15-KL 1-K (abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) (als lösch-technische Einrichtung zur schnellen Wasserabgabe) oder lfd. Nr 3.5 | DIN 14811 | 2 |  |  |
| 3.5 | Druckschlauch D 25-15-KL 1-K (abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) (als lösch-technische 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) e | DIN EN ISO 14557 | 4e |  |  |
| 3.9 | Saugkorb A | DIN 14362 | 1 |  |  |
| 3.10 | Saugschutzkorb A (Draht) | – | 1 |  |  |
| 3.11 | Standrohr 2B | DIN 14375 | 1 |  |  |
| 3.12 | Sammelstück A-3B | DIN SPEC 14355 | 1 |  |  |
| 3.13 | Verteiler BV oder BK nach Vereinbarung | DIN 14345 | 2 |  |  |
| 3.14 | B-C Übergangsstück | DIN 14342 | 2 |  |  |
| 3.15 | C-D Übergangsstück | DIN 14341 | 1 |  |  |
| 3.16 | Hohlstrahlrohr mit Festkupplung B; Volumenstrom Q ≥ 400 l/min oder lfd. Nr. 3.17 | DIN EN 15182-2 | 2 |  |  |
| 3.17 | Strahlrohr mit Vollstrahl und/oder einem unveränderlichen Sprüh-strahlwinkel und Festkupplung B; Volumenstrom Q ≥ 400 l/min | DIN EN  15182-3 | (2) |  |  |
| 3.18 | Stützkrümmer SK | DIN 14368 | 2 |  |  |
| 3.19 | Hohlstrahlrohr mit Festkupplung C; Volumenstrom Q ≤ 235 l/min | DIN EN  15182-2 | 3 |  |  |
| 3.20 | Hohlstrahlrohr mit Festkupplung C; Volumenstrom Q ≤ 235 l/min [für löschtechnische Einrichtung zur schnellen Wasser-abgabe 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 | 4 |  |  |
| 3.24 | Seilschlauchhalter SH 1600 - KF | DIN 14828 | (4) |  |  |
| 3.25 | Schlauchbrücke oder vergleichbar | DIN 14820-1 | 3 |  |  |
| 3.26 | Schlauchtragekorb STK - Cf | DIN 14827 | 4 |  |  |
| 3.27 | Kupplungsschlüssel ABC | DIN 14822-2 | 3 |  |  |
| 3.28 | Schlüssel B (für Überflurhydrant) | DIN 3223 | 1 |  |  |
| 3.29 | Schlüssel C (für Unterflurhydrant) | DIN 3223 | 1 |  |  |
| 3.30 | Paar Schachthaken (mit Kette) | – | 1 |  |  |
| 3.31 | Fahrbare Einpersonen-Schlauchhaspel Haspel DIN 14826-EH | DIN 14826-2 | 1 |  |  |
| 3.32 | Tragbarer Wasserwerfer mit einem Durchfluss von min. 1 200 l/min | DIN EN 15767 (alle Teile) | (1) |  |  |
| 3.33 | 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 | 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 | Schiebleiter SL3-LM oder lfd. Nr. 4.7 | DIN EN 1147 Bbl 1 | 1 |  |  |

**Tabelle 1 - Standardbeladung**

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4.7 | Schiebleiter SL3-H | DIN EN 1147 Bbl 1 | (1) |  |  |
| 4.8 | Feuerwehrleine FL 30-KF mit lfd. Nr. 4.9 | DIN 14920 | 4 |  |  |
| 4.9 | Feuerwehrmehrzweckbeutel (FB) | DIN 14922 | 4 |  |  |
| 4.10 | Rettungsausrüstung für Sicherheitstrupp | - | 1 |  |  |
| 4.11 | Sprungpolster SP 16 | DIN 14151-3 | 1 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5** | **Sanitäts- und Wiederbelebungsgerät** | | | | |
| 5.1 | Krankentrage N oder lfd. Nr. 5.2 | DIN 13024-1 | (1) |  |  |
| 5.2 | Krankentrage K | DIN 13024-2 | (1) |  |  |
| 5.3 | Tragetuch, mit Tasche | DIN EN 1865-1 | 1 |  |  |
| 5.4 | Krankenhausdecke, etwa 1.900 mm × 1.400 mm in wiederbenutzbarer Schutzhülle | - | 1 |  |  |
| 5.5 | Rettungsbrett | - | 1 |  |  |
| 5.6 | Verbandkasten Kg oder lfd. Nr. 5.7 | DIN 14142 | 1 |  |  |
| 5.7 | Handelsübliche(r) Notfalltasche oder -rucksack mit der Grund-ausstattung zur erweiterten Ersten Hilfe nach DIN 13155 | - | (1) |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6** | **Beleuchtungs-, Signal- und Fernmeldegerät** | | | | |
| 6.1 | explosionsgeschützte Einsatzleuchte | DIN 14649 | 3 |  |  |
| 6.2 | explosionsgeschützte Einsatzleuchte oder lfd. Nr. 6.3 | DIN 14649 | 1 |  |  |
| 6.3 | Handscheinwerfer Ex | DIN 14642 | (1) |  |  |
| 6.4 | Handlampe (Ausführung nach Wahl des Bestellers) | - | 2 |  |  |
| 6.5 | Warndreieck nach StVZOh | – | 1 |  |  |
| 6.6 | Warnleuchte nach StVZOh | – | 1 |  |  |
| 6.7 | Verkehrswarngerät mit beidseitigem Lichtaustritt, mit Signal-scheibe mit einem Durchmesser von min. 150 mm, mit Batterie, oder lfd. Nr. 6.8 | – | 4 |  |  |
| 6.8 | Leitkegelleuchte | – | (4) |  |  |
| 6.9 | Anhaltestab, beleuchtet, beidseitig rot leuchtend | – | 1 |  |  |
| 6.10 | Verkehrsleitkegel, voll reflektierend, etwa 500 mm hoch | - | 4 |  |  |
| 6.11 | BOS - Handsprechfunkgerät für den Einsatzstellenfunki | - | 4 |  |  |
| 6.12 | 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 EN 50525-2-21 (VDE 0285-525-2-21), Stecker 16 A nach DIN 49443 | - | 2 |  |  |
| 6.13 | Stativ 2015 | DIN 14693 | 1 |  |  |
| 6.14 | Aufnahmebrücke für zwei Flutlichtstrahler, aufsteckbar auf Aufsteckzapfen C nach DIN 14640 | - | 1 |  |  |
| 6.15 | 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 EN 50525-2-21  (VDE 0285-525-2-21), Länge: 50 m, mit Stecker DIN  49443, 16 A 250 V  Abgang: drei Stück Steckdose DIN 49442, 2P + PE,  16 A 250 V | - | 1 |  |  |
| 6.16 | 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 EN 50525-2-21  (VDE 0285-525-2-21), Länge: 50 m, mit Stecker DIN  49443, 16 A 250 V  Abgang: drei Stück Steckdose DIN 49442, 2P + PE,  16 A 250 V | - | (1) |  |  |
| 6.17 | Personenschutzeinrichtung für Einsatzkräfte PSE 230 V∼/16 A — 30, Form freigestellt | DIN SPEC 14660 | 1 |  |  |

**Tabelle 1 - Standardbeladung**

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7** | **Arbeitsgerät** | | | | |
| 7.1 | Tauchmotorpumpe TP 4/1 | DIN 14425 | 1 |  |  |
| 7.2 | Personenschutzeinrichtung für Einsatzkräfte PSE 230 V∼/16 A — 30, Form freigestellt | DIN SPEC 14660 | 1 |  |  |
| 7.3 | Bindestrang, 2 m lang, 8 mm Durchmesser | - | 6 |  |  |
| 7.4 | Einreißhaken DIN 14851 – OV oder lfd. Nr. 7.5 | DIN 14851 | 1 |  |  |
| 7.5 | Einreißhaken DIN 14851 – MV | DIN 14851 | (1) |  |  |
| 7.6 | Mulde St | DIN 14060 | 3 |  |  |
| 7.7 | Rundschlinge aus Polyester, Tragfähigkeit einfach direkt ≥ 4 000 kg, Nutzlänge *l*1 = 4 m, mit verschiebbarem Kantenschutz | DIN EN 1492-2 | 1 |  |  |
| 7.8 | Schäkel ähnlich Form C, Nenngröße 3; erhöhte Beanspruchung bis 100 kN (hochfeste Ausführung), verzinkt | DIN 82101 | 2 |  |  |
| 7.9 | Stromerzeuger DIN 14685, Leistung an die Beladung angepasst | DIN 14685 | 1 |  |  |
| 7.10 | Abgasschlauch DIN 14572 – 5 × 2500 | DIN 14572 | 1 |  |  |
| 7.11 | Kettensäge mit Verbrennungsmotor, Schwertlänge etwa 400 mm, mit Zubehör | DIN EN ISO 11681-1 | 1 |  |  | |
| 7.12 | Ersatzkette für Kettensäge | - | 1 |  |  | |
| 7.13 | Spaltkeil aus Aluminium, Kunststoff oder Holz | - | 1 |  |  | |
| 7.14 | Säbelsäge elektrisch, 230 V, Leistung: min. 1 000 W, mit mehreren Pendelhubstufen, elektronische Hubzahlregelung, Sägehub: etwa 30 mm, in Koffer mit  - fünf Stück Sägeblätter für Holz und Kunststoffe; Länge: etwa  250 mm  - fünf Stück Sägeblätter für Holz (Grünholz, Baumschnitte,  Ausasten); Länge: etwa 250 mm  - fünf Stück Sägeblätter für Holz mit Nägeln, Buntmetall; Länge:  etwa 150 mm  - fünf Stück BI-Metallsägeblätter für Bleche, Metalle und Profile;  Länge: etwa 200 mm  Zu druckwasserdichten IP 67-Steckverbindungen gilt Abschnitt 7. | - | 1 |  |  | |
| 7.15 | Absaugvorrichtung für Kraftstoff mit Behälter für 20 l | - | (1) |  |  | |
| 7.16 | Belüftungsgerät; effektive Luftförderleistung am Lüfterrad min.  10 000 m³/h. Bei elektrisch angetriebenen Belüftungsgeräten gilt zu druckwasserdichten IP 67-Steckverbindungen der Abschnitt 7. | - | 1 |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8** | **Handwerkszeug und Messgerät** | | | | |
| 8.1 | Multifunktionales, aus einem Stück geschmiedetes Hebel-/Brech-werkzeug, mit folgenden Eigenschaften: - Maximallänge etwa 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 E | DIN 14885 | (1) |  |  |
| 8.5 | Feuerwehr-Werkzeugkasten | DIN 14881 | 1 |  |  |
| 8.6 | Verkehrsunfallkasten − VUK | DIN 14800-13 | 1 |  |  |
| 8.7 | Schornstein-Werkzeugsatz | DIN 14800-4 | 1 |  |  |
| 8.8 | Axt B 2 SB-A | DIN 7294 | 1 |  |  |
| 8.9 | Bügelsäge B | DIN 20142 | 1 |  |  |
| 8.10 | Bolzenschneider (Schneidleistung min. 12 mm) | – | 1 |  |  |
| 8.11 | Spaten 850, jedoch mit Griffstiel CY 900 nach DIN 20152 oder auf Wunsch mit Griff in T-Form nach Vereinbarung. | DIN 20127 | 1 |  |  |

**Tabelle 1 - Standardbeladung**

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 8.12 | Dunghacke mit Stiel, etwa 1 400 mm lang | – | 2 |  |  |
| 8.13 | Dunggabel mit Stiel, etwa 1 250 mm lang | - | 2 |  |  |
| 8.14 | Stechschaufel 5 mit Stiel 1 300 nach DIN 20151 | DIN 20121 | 1 |  |  |
| 8.15 | Sandschaufel 250 mit Stiel 1 300 nach DIN 20151 | DIN 11571 | 1 |  |  |
| 8.16 | Stoßbesen mit Stiel, etwa 1.400 mm lang | - | 2 |  |  |
| 8.17 | 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 |  |  |
| 8.18 | 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). | - | 1k |  |  |
| 8.19 | Gerät zum gleichzeitigen Messen von Gas- und Dampfgemischen mit fünf Prüfröhrchen einschließlich Satz Prüfröhrchen | - | (1) |  |  |
| 8.20 | Tragbares Handmessgerät für den Explosionsschutz mit kalibrierbarer Warnschwelle | - | (1) |  |  |
| 8.21 | Satz Strahlenschutz-Messgeräte; Inhalt ist bei Bestellung zu vereinbaren | - | (1) |  |  |
| 8.22 | Sperrwerkzeugkasten DIN 14800 — SWK | DIN 14800-12 | 1l |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **9** | **Sondergerät** | | | | |
| 9.1 | Abgasschlauch, passend zum Fahrzeug | DIN 14572 | 1 |  |  |
| 9.2 | Unterlegkeil nach Angabe des Fahrgestellherstellers | DIN 76051-1 | 2 |  |  |
| 9.3 | Ölbindemittel Typ I Rm, geeignet zur Aufnahme von etwa 40 l Öl, in wieder verwendbarem Behälter verpacktj | - | 1 |  |  |
| 9.4 | Abschleppseil für 3.500 kg Anhängelast, 5 m lang mit rotem Warntuch, etwa 200 mm × 200 mm (handelsübliche Ausführ-ung) | – | 1 |  |  |
| 9.5 | Schachtabdeckung, Bodenfläche etwa 750 mm × 750 mm, mineralölbeständig, flüssigkeitsdicht | - | 2 |  |  |
| 9.6 | Reservekraftstoff-Kanister aus PE mit unverlierbarem Ver-schluss und flexiblem Auslaufrohr; gefüllt mit 5 l Kraftstoff für Stromerzeuger | - | 1 |  |  |
| 9.7 | Doppelkanister; gefüllt mit 5 l Kraftstoff für Kettensäge und 2 l Kettenöl | - | 1 |  |  |

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 Siehe 5.6.5.

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

f Falls die Schläuche in Schlauchfächern gelagert werden, kann die Masse unberücksichtigt bleiben.

g Auf Wunsch des Bestellers mit Beatmungshilfe.

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

enthalten.

i Siehe Literaturhinweise.

j Die Leitungslänge darf am Scheinwerfer bei Verwendung einer kombinierten Trageeinheit mit Anschlusskabel abweichen, sofern

sichergestellt ist, dass das Anschlusskabel bei vollständig ausgezogenem Stativ und aufgesteckter Trageeinheit bis zum Boden reicht.

k Darf entfallen, wenn die zweite Wärmebildkamera für den Sicherheitstrupp / zweiten Angriffstrupp von einem anderen Fahrzeug zur

Verfügung steht.

l Darf entfallen, wenn der Sperrwerkzeugkasten von einem anderen Fahrzeug zur Verfügung steht.

m Siehe Richtlinien für Ölbinder des Bundesministers für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit; nachgewiesen in der DITR-

Datenbank der DIN Software GmbH, zu beziehen bei: Beuth Verlag GmbH, 10772 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:

**Die Maximallänge mit aufgeprotzter(n) Haspel(n) beträgt 8 600 mm. Bei der Ermittlung dieser Länge werden Anbauteile wie z. B. Schäkel, maschinelle Zugeinrichtung, Arbeitsstellenscheinwerfer nicht berücksichtigt [im Sinne von § 32 (6) der StVZO]. Mit Anbauteilen darf eine Gesamtlänge von 9 000 mm nicht überschritten und es muss der Wendekreis zwischen Wänden nach DIN EN 1846-2 eingehalten werden.**

**Das LF 20 muss allen Anforderungen an die Massenklasse MIII (14,0 t < GM < 16,0 t) nach DIN EN 1846-1 und DIN EN 1846-2 entsprechen. Die Gesamtmasse darf die Obergrenze der dem Fahrzeug zugeordneten unterteilten Massenklasse nach DIN SPEC 14502-1 nicht überschreiten. Die nach DIN 14090 geforderte maximal zulässige Achslast von 10 t ist einzuhalten.**

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.