|  |
| --- |
| **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 | 9 |      |       |
| 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 | 4b |      |       |
| 1.4 | Atemanschluss (Vollmaske; in der für die Feuerwehr anerkannten Ausführung) Klasse 3 | DIN EN 136 | (5)b |      |       |
| 1.5 | Kombinationsfilter A2B2E2K2P3 | DIN EN 14387 | (9)b |      |       |
| 1.6 | Filtergerät mit Haube zur Selbstrettung bei Bränden (Fluchthaube) | DIN EN 403 | 2 |      |       |
| 1.7 | Schutzbrille, dicht am Auge schließend, tragbar in Kombination mit dem Feuerwehrhelm, auch für Brillenträger geeignet | DIN EN 166 | 2 |      |       |
| 1.8 | Schutzkleidung für Benutzer von handgeführten Kettensägen, Form C (Hose oder Beinlinge) Schutzklasse 1 | DIN EN 381-5 | 2 |      |       |
| 1.9 | Schutzhelm für Benutzer von handgeführten Kettensägen, mit Gesichts- und Gehörschutz | DIN EN 352DIN EN 397DIN EN 1731 | 2 |      |       |
| 1.10 | Atemschutzüberwachungssystem mit Zubehör | – | 1 |      |       |
| 1.11 | Karton mit mindestens 50 Paar Infektionsschutzhandschuhen  | DIN EN 455  | 1 |      |       |
| 1.12 | 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) | 1 |      |       |
| 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 | Kombinations-Schaumstrahlrohr 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 — 1 500; 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 (die Leistungsstufe bzw. eine evtl. 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 evtl. abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) | DIN 14811 | 14 |      |       |
| 3.3 | Druckschlauch C 42-15-KL 1-K (die Leistungsstufe bzw. eine evtl. abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) | DIN 14811 | 12 |      |       |
| 3.4 | Druckschlauch C 42-15-KL 1-K (die Leistungsstufe bzw. eine evtl. 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 (abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) (als löschtechnische Einrichtung zur schnellen Wasserabgabe) oder lfd. Nr 3.6 | DIN 14811 | (2) |      |       |

**Tabelle 1 - Standardbeladung**

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.6 | Feuerlöschschlauch I-A-1-25-20-50 (50 m formstabiler Druck-schlauch DN 25) mit Druckkupplung DIN 14330-C-DN 33 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 | 1 |      |       |
| 3.10 | Saugschutzkorb A (Draht) | – | 1 |      |       |
| 3.11 | Standrohr 2B | DIN 14375 | 1 |      |       |
| 3.12 | Sammelstück A-2B (Typ ist zu vereinbaren) | DIN SPEC 14355 | 1 |      |       |
| 3.13 | Verteiler BV oder BK nach Vereinbarung | DIN 14345 | 1 |      |       |
| 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 | 1 |      |       |
| 3.17 | Strahlrohr mit Vollstrahl und/oder einem unveränderlichen Sprüh-strahlwinkel und Festkupplung B; Volumenstrom Q ≥ 400 l/min | DIN EN 15182-3 | (1) |      |       |
| 3.18 | Stützkrümmer SK | DIN 14368 | 1 |      |       |
| 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 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 | 4 |      |       |
| 3.24 | Seilschlauchhalter SH 1600 - KF | DIN 14828 | (4) |      |       |
| 3.25 | Schlauchbrücke 2B - H oder vergleichbar | DIN 14820-1 | 3 |      |       |
| 3.26 | Schlauchtragekorb STK - C | 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 | Systemtrenner B-FW  | DIN 14346  | 1 |      |       |

|  |  |
| --- | --- |
| **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 | Feuerwehrleine FL 30-KF mit lfd. Nr. 4.7 | DIN 14920 | 4 |      |       |
| 4.7 | Feuerwehrmehrzweckbeutel (FB)  | DIN 14922 | 4 |      |       |
| 4.8 | Rettungsausrüstung für Sicherheitstrupp | - | 1 |      |       |

**Tabelle 1 - Standardbeladung**

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

|  |  |
| --- | --- |
| **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 Schutzhülle | - | 1 |      |       |
| 5.5 | Rettungsbrett | - | 1 |      |       |
| 5.6 | Verbandkasten Kf oder lfd. Nr. 5.7 | DIN 14142 | 1 |      |       |
| 5.7 | handelsübliche(r) Notfalltasche oder -rucksack mit der Grundaus-stattung 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 | Warndreieck nach StVZOg | – | 1 |      |       |
| 6.5 | Warnleuchte nach StVZOg | – | 1 |      |       |
| 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 | Anhaltestab, beleuchtet, beidseitig rot leuchtend | – | 1h |      |       |
| 6.9 | Verkehrsleitkegel, voll reflektierend, etwa 500 mm hoch | - | 4 |      |       |
| 6.10 | BOS - Handsprechfunkgerät für den Einsatzstellenfunk | - | 4 |      |       |
| 6.11 | Flutlichtstrahler, spritzwassergeschützt [Schutzart IP 54 nach DIN EN 60529 (VDE 0470 Teil 1)], 230 V, 1 000 W, mit 10 m langer Anschlussleitungi H07RN-F3G1,5 nach DIN EN 50525-2-21(VDE 0285-525-2-21), Stecker 16 A nach DIN 49443 | - | 2 |      |       |
| 6.12 | Stativ, auf mindestens 3 500 mm ausziehbar, mit Aufsteckzapfen C nach DIN 14640, mit Sturmverspannung | - | 1 |      |       |
| 6.13 | Aufnahmebrücke für zwei Flutlichtstrahler, aufsteckbar auf Aufsteckzapfen C nach DIN 14640 | - | 1 |      |       |
| 6.14 | 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)  Länge: 50 m, mit Stecker DIN 49443, 16 A 250 V Abgang: drei Stück Steckdose DIN 49442, 2P + PE, 16 A 250 V | - | 2 |      |       |
| 6.15 | Personenschutzeinrichtung für Einsatzkräfte PSE 230 V~/16 A – 30, Form freigestellt  | DIN SPEC 14660 | 1 |      |       |

|  |  |
| --- | --- |
| **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 | 1 |      |       |
| 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 |      |       |

**Tabelle 1 - Standardbeladung**

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7.9 | Kettensäge mit Verbrennungsmotor, Schwertlänge etwa 400 mm, mit Zubehör | DIN EN ISO 11681-1 | 1 |      |       |
| 7.10 | Ersatzkette für Kettensäge | - | 1 |      |       |
| 7.11 | Fäll- und Spaltkeil aus Aluminium, Kunststoff oder Holz | - | 1 |      |       |
| 7.12 | Stromerzeuger DIN 14685; Leistung an die Beladung angepasst | DIN 14685 | 1 |      |       |
| 7.13 | Abgasschlauch DIN 14572 – 50 × 2 500 | DIN 14572 | 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 | Elektromotorpumpe als Pumpenaggregat MTO nach DIN EN 13204 zum Antrieb der vorhandenen hydraulischen Rettungsgeräte nach lfd. Nr. 7.16 bis lfd. Nr. 7.18. Die Leistung muss ausreichen, die Rettungsgeräte in der vorgegebenen Mindestzeit öffnen und schließen zu können. Die Ölmenge muss ausreichen, alle oben genannten Rettungsgeräte zugleich einsetzen zu können. Zu druckwasserdichten IP 67-Steckverbindungen gilt Abschnitt 7. | DIN EN 13204 | 1 |      |       |
| 7.16 | Spreizer min. Typ BS oder Spreizer höherer Leistung, mit Zubehör | DIN EN 13204 | 1 |      |       |
| 7.17 | Schneidgerät min. Typ BC, Mindestschneidkategorie H oder Schneidgerät höherer Leistung, mit Zubehör | DIN EN 13204 | 1 |      |       |
| 7.18 | Satz Rettungszylinder min. Typ R60, bestehend aus max. drei Rettungszylindern mit einer eingefahrenen Baulänge des kürzesten Rettungszylinders von max. 540 mm und einer ausgefahrenen Baulänge des längsten Rettungszylinders von min. 1.500 mm. Für den Hub gilt, dass die eingefahrene Baulänge des jeweils größeren Rettungszylinders etwa 10 % kleiner sein muss als die ausgefahrene Baulänge des jeweils kleineren Rettungszylinders, oder gleichwertiger Satz Rettungszylinder oder Satz Rettungszylinder höherer Leistung und lfd. Nr. 7.19, jedoch ohne Zubehör | DIN EN 13204 | (1) |      |       |
| 7.19 | Schwelleraufsatz | - | 1 |      |       |
| 7.20 | Bereitstellungsplane | - | 1 |      |       |
| 7.21 | Material zum Abdecken von Schnittkanten | - | 2 |      |       |
| 7.22+40 0+70 0+250 0 | Satz Unterbaumaterial aus Kunststoff oder Holz für Fahrzeuge. Die Teile müssen ein abgestuftes Unterbauen eines PKW ermöglichen. Ausführungsbeispiele: Treppenförmig, Schiebeblock mit mehreren verschiebbaren Brettern Maße (500 ) mm (80 ) mm x (260 ) mm | - | 1 |      |       |
| 7.23 | Absaugvorrichtung für Kraftstoff mit Behälter für 20 l  | - | 1 |      |       |
| 7.24 | Transportkasten, z. B. Kasten 14880-1-O, Kastenwerkstoff freigestellt, mit Formhölzern (Keile, Pfropfen, Bretter). Empfohlene Bestückung: - sechs Stück Keile, etwa 75 mm × 95 mm × 350 mm, sägerau,  aus Hartholz; - zwei Stück Keile, etwa 35 mm × 95 mm × 350 mm, sägerau,  aus Hartholz; - zwei Stück Buchensperrholzplatte, etwa 50 mm × 200 mm ×  350 mm, wasserfest verleimt, Kanten mit 3 mm Fase; - vier Stück Kantholz, etwa 120 mm × 88 mm × 500 mm, aus  Brettschichtholz (Nadelholz), wasserfest verleimt, Kanten mit  3 mm Fase, mit Trageschlaufe aus Polyesterleine. Die Beladung darf nach oben überstehen. | DIN 14880 | 1 |      |       |

**Tabelle 1 - Standardbeladung**

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7.25 | Satz Hebekissensystem (Hebekissen mit komplettem Zubehör)j; Füllschläuche zweimal 10 m lang in unterschiedlichen Farben. Das Zubehör ist in einer Transportkiste zu lagern. a) ein Hebekissen mit einer maximalen Hubkraft von 100 kN b) ein Hebekissen mit einer maximalen Hubkraft von min. 200  kN mit einer maximalen Einschubhöhe *h* von vorzugsweise 30 mm | DIN EN 13731 | 1j |      |       |
| 7.26 | Druckgasbehälter für Druckluft (Druckluftflasche) mit Gewinde passend für Hebekissensystem (Druckgasbehälter mit 6 l Volumen und einem Prüfdruck von 450 bar (vorzugsweise) oder (Druckgasbehälter mit 4 l Volumen und einem Prüfdruck von 3000 bar) | - | 1j |      |       |
| 7.27 | 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:- Länge 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 DIN 14800 − 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 |      |       |
| 8.12 | Dunghacke mit Stiel, etwa 1 400 mm lang | – | 1 |      |       |
| 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 | Stoßbesen mit Stiel, etwa 1.400 mm lang | - | 2 |      |       |
| 8.16 | Wärmebildkamera für Feuerwehreinsatz (Innenangriff) mit folgenden Eigenschaften:- robust und hitzebeständig- bedienbar mit Feuerwehrschutzhandschuhen nach DIN EN659;- Ausführung in Schutzart IP 67 nach DIN EN 60529 (VDE 0470-1) | - | 1 |      |       |
| 8.17 | Wärmebildkamera für Feuerwehreinsatz (Innenangriff) mit folgenden Eigenschaften:- robust und hitzebeständig- bedienbar mit Feuerwehrschutzhandschuhen nach DIN EN659;- Ausführung in Schutzart IP 67 nach DIN EN 60529 (VDE 0470-1) |  | 1k |      |       |
| 8.18 | Sperrwerkzeugkasten DIN 14800 - SWK | DIN 14800-12 | 1l |      |       |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **9** | **Sondergerät** |
| 9.1 | Abgasschlauch, passend zum Fahrzeug  | DIN 14572 | 1 |      |       |
| 9.2 | Unterlegkeil nach Angabe des Fahrgestellherstellers | – | 2 |      |       |
| 9.3 | Abschleppseil für 3.500 kg Anhängelast, 5 m lang mit rotem Warntuch, etwa 200 mm × 200 mm (handelsübliche Ausführung) | – | 1 |      |       |
| 9.4 | Ölbindemittel Typ I Rm, geeignet zur Aufnahme von etwa 40 l Öl, in wieder verwendbarem Behälter verpackt | - | 1 |      |       |
| 9.5 | Reservekraftstoff-Kanister aus PE mit unverlierbarem Verschluss und flexiblem Auslaufrohr; gefüllt mit 5 l Kraftstoff für Stromerzeuger | - | 1 |      |       |
| 9.6 | 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 Sofern nicht Bestandteil der persönlichen Ausrüstung.

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 Auf Wunsch des Bestellers mit Beatmungshilfe.

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

 Leermasse enthalten.

h Darf/Dürfen auf Wunsch des Bestellers entfallen.

i 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.

j Darf entfallen, wenn Hebekissen von z. B. einem anderen Hilfeleistungs-Löschfahrzeug oder einem Rüstwagen zur

 Verfügung stehen.

k Darf entfallen, wenn die zweite Wärmebildkamera für den Sicherheitstrupp / zweiten Angriffstrupp 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:

**Das HLF 10 muss allen Anforderungen an die Massenklasse M 2 (MII) (9,0 t < GM < 14,0 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 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.