

Metalltrommel 2 für 100 oder 200 m Führungslinie mit fluoreszierenden Perlen



Die **Metalltrommel für Brandschutzleitfäden** ist eine Ausrüstung, die das Auslegen, Verwenden und Verstauen von **Brandschutzleitfäden** bei Einsätzen in komplexen Umgebungen erleichtern soll. Sie eignet sich besonders für die Erkundung durch mit **Atemschutzgeräten** ausgerüstete Einsatzkräfte, insbesondere in verrauchten, dunklen oder schlecht einsehbaren Umgebungen.

Die Leitlinie ist ein wesentliches Element der Sicherheit für die Einsatzkräfte. Sie sorgt für einen zuverlässigen Weg zwischen dem Eingangspunkt und dem Einsatzgebiet und erleichtert den Einsatzkräften die Orientierung, das Vorankommen und die Rückkehr.

Wozu dient eine Brandschutzleitlinie?

Bei einem Brandeinsatz kann die Sicht durch Rauch, fehlende Beleuchtung oder komplexe Gebäudekonfigurationen stark eingeschränkt sein. Die **Leitlinie** ermöglicht es den Einsatzkräften, mit einer ständigen physischen Orientierung voranzukommen.

In Kombination mit **fluoreszierenden Perlen** erleichtert sie die taktile und visuelle Erkennung der Vorwärtsrichtung, selbst unter schwierigen Bedingungen. So trägt sie zur Sicherung von Einsätzen in Industriegebäuden, Tiefgaragen, Tunneln, technischen Räumen oder großen Räumen bei.

Eine Kabeltrommel aus 100 % Metall für extreme Bedingungen

Diese **Trommel für Führungslinien** zeichnet sich durch eine Ganzmetallkonstruktion aus, die die Flansche, die Trommel und die Armatur umfasst. Diese robuste Konstruktion gewährleistet eine ausgezeichnete mechanische Widerstandsfähigkeit gegen Stöße, wiederholte Handhabung und die Belastungen, die bei operativen Einsätzen auftreten.

Im Gegensatz zu leichteren Aufrollern garantiert die Metallstruktur eine bessere Stabilität, eine lange

Lebensdauer und eine optimale Zuverlässigkeit, selbst bei intensiver Nutzung durch Brandschutzprofis.

Flüssiges Aufrollen und schneller Einsatz

Die verstärkte Metalltrommel ermöglicht eine gleichmäßige Rotation, um das Auf- und Abrollen der Führungsleine zu erleichtern. Der robuste Mechanismus minimiert Blockaden und ermöglicht ein schnelles Entfalten des Geräts während der Einsatzphasen.

Das Design der Trommel sorgt dafür, dass die Führungsleine sauber aufbewahrt wird, um ihren Zustand zu erhalten und ihre sofortige Verfügbarkeit für den nächsten Einsatz zu gewährleisten.

Je nach Einsatzbedarf stehen zwei Kapazitäten zur Verfügung

MMF bietet diese Metalltrommel in mehreren Konfigurationen an, um den verschiedenen Feldanforderungen gerecht zu werden:

- **Führungslinie Ø 6 mm:** Kapazität bis zu 100 m
- **Führungslinie Ø 4 mm:** Kapazität bis zu 200 Meter

Diese Längen ermöglichen die Anpassung der Ausrüstung an Aufklärungsmissionen über kurze oder lange Distanzen, insbesondere in Industriegebieten, unterirdischen Infrastrukturen und komplexen Gebäuden.

Technische Daten der Kabeltrommel aus Metall

- **Typ:** Kabeltrommel für Brandschutzleitlinien
- **Struktur:** Ganzmetallkonstruktion
- **Zusammensetzung:** Flansche, Trommel und Rahmen aus Metall
- **Abmessungen:** 230 x 115 mm
- **Volumen:** 4,2 l
- **Kapazität:** Führungslinie 100 m in Ø6 mm oder 200 m in Ø4 mm
- **Ausrüstung:** Kompatibel mit Führungsleinen, die mit fluoreszierenden Perlen ausgestattet sind
- **Verwendung:** Feuerwehreinsatz, Erkundung, Rettung und beengte Räume

Die Vorteile einer professionellen Kabeltrommel aus Metall

- Hohe Widerstandsfähigkeit gegen Stöße und raue Bedingungen
- Überlegene Haltbarkeit bei intensiver Nutzung
- Schnelle Entfaltung der Führungsleine
- Gleichmäßiges Aufrollen dank der starren Trommel
- Geringe Wartung dank robuster Konstruktion
- Geeignet für die Anforderungen von Feuerwehr und Industrie

Professionelle Anwendungen

Diese **Metalltrommel für Brandschutzleitlinien** wird empfohlen für :

- Feuerwehr- und Rettungsdienste der Départements (SDIS)
- Brandschutzteams in der Industrie

- Einsätze mit isoliertem Atemschutzgerät (ARI)
- Erkundung in Tunneln und engen Räumen
- Industriestandorte, technische Plattformen und sensible Infrastrukturen
- Einsätze, die eine sichere Führung über große Entfernungen erfordern

MMF, Spezialist für professionelle Feuerwehrausrüstung

MMF wählt Ausrüstungen für Brandschutz-, Sicherheits- und Industriefachleute aus, um den tatsächlichen Anforderungen der Einsätze vor Ort gerecht zu werden.

Mit einem umfassenden Angebot an **Führungsleinen, Kabeltrommeln, Feuerwehrausrüstungen und Betriebszubehör** unterstützt MMF die Nutzer bei der Auswahl zuverlässiger, langlebiger Lösungen, die auch für anspruchsvolle Umgebungen geeignet sind.

...