

Metalbrandlöscher Metal 12 PC D

Beschreibung

Der Metal 12 PC D ist ein Aufladelöschler mit innenliegender Treibgasflasche. Nach dem Herausziehen des jeweiligen Sicherheitsstiftes erfolgt die Aktivierung des Löschers durch die Betätigung des Schlagknopfes, wodurch der Behälter unter Druck gesetzt wird.

Durch die Verwendung unserer ungewöhnlich langen Löschanze, wird der zwingend erforderliche Sicherheitsabstand gewährleistet. Mit Betätigung der Löschpistole rieselt das Brandbekämpfungspulver aus der Löschanze ohne die in der Praxis häufig auftretenden Metallspäne zu verteilen. Durch die Einrieselung wird dem Metall der Sauerstoff entzogen und der Brandherd erstickt.

Die Kompakt-Armatur mit Schlagknopf-Auslösung wird aus seewasserbeständigem Aluminium hergestellt und zusätzlich mit einer schwarzen KTL-Kunststoffbeschichtung überzogen. Diese Armatur erlaubt eine einfache Bedienung und durch die Überwurfmutter einen problemlosen Service. In die Armatur ist eine federbelastete Überdrucksicherung integriert, die sich bei Überschreitung des zulässigen Innendruckes automatisch öffnet. Der Löschpulverstrahl kann mittels drehbarer Löschpistole jederzeit unterbrochen werden, was eine effektive Dosierung auch für untrainierte Benutzer ermöglicht.

Der Löscher besticht durch seine Wartungsfreundlichkeit. Möglichkeiten der Manipulation wurden durch das Konzept ausgeschlossen.

Anwendungsbeispiele

- Spanbearbeitende Industrie & Handwerk
- Metallverarbeitende Industrie & Handwerk
- Produktherstellung aus brennbaren Metallen
- Legierungsverarbeitende Unternehmen
- Chemische Industrie
- Automobilindustrie
- KFZ Werkstätten
- Kernkraftwerke
- Laboratorien
- Schrottverarbeitende Industrie
- Gießereien

Besondere Vorteile

- Testberichte für diverse Metallbrandversuche verfügbar (feste und flüssige Metalle/ Legierungen)
- Einfache Handhabung durch Applikator, Pistolen und Schlauchkombination
- Gewährleistung es großer Sicherheitsabstandes zum brennen Metall



E001126

- Geeignet für den Einsatz an allen Arten von:
 - Magnesium
 - Aluminium
 - Kalium
 - Natrium
 - Calcium
 - Barium
 - Lithium
 - weitere
- Spezieller Löschapplikator zur Explosionsverhinderung
- Optimale Kontrolle des Löschvorgangs durch drehbares Pistolengriffventil
- Geschützt vor Sabotage durch innenliegende Treibgasflasche
- Stahlbehälter mit hochwertiger Pulverbeschichtung, frei von TGIC
- Fahrbare Geräte mit 50kg und 250kg ebenfalls verfügbar
- Erfüllt EN 3 – Vorgaben zur Anwendbarkeit gegen elektrische Anlagen (bis 1.000 V, 1 m Mindestabstand)
- Bewährte und sichere Aufladetechnik
- Einfache und sichere Bedienung
- 100% Druckprüfung jedes Behälters
- Erfüllt die Vorgaben der ASR zur Reduzierung von Folgeschäden und zur Löscheinleistung
- Einfache Wartung (Wiederholteile, große Serviceöffnung)
- Feuerlöscherzulassung nach DIN EN 3 und Druckgeräterichtlinie (CE)
- Made in Germany

Technische Daten

Metal 12 PC D



Löschmittel	12 kg Totalit M (KB68/14)
Zertifikate	DIN EN3, ÖNORM EN3, PED, CE, DIN EN ISO, Gesicherte Nachhaltigkeit
Temperaturbereich	-30 °C bis + 60 °C
Einbauhöhe	600 mm (ohne Lanze)
Einbaubreite	290 mm
Gewicht (gefüllt)	19,5 kg
Spritzzeit ca.	35 s
Rating	D
Artikel-Nr.	711637

Technische Änderungen vorbehalten.

neuruppin und andere Produktamen, die in diesem Dokument aufgeführt sind, sind Marken und/oder eingetragene Marken. Unbefugte Nutzung ist streng verboten.

Made in Germany



- ✓ geschweißt
- ✓ beschichtet
- ✓ gefüllt
- ✓ geprüft

neuruppin

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

Ihr Brandschutzfachhändler