



Metallbrand Löscher

- Aluminium
- Magnesium
- Kalium
- Natrium
- Calcium
- Lithium
- Barium
- Titan
- Deren Legierungen



Metallbrände, heiß und gefährlich

Generell sind Metallbrände aufgrund ihrer sehr hohen Temperaturen sehr gefährlich. Daher wurde für Metallbrände eigens eine Brandklasse D eingeführt. Um diese erfolgreich zu löschen, wurde ein spezielles Löschpulver entwickelt. Um die brennenden Metallspäne nicht aufzuwirbeln und den Brand hierdurch auszubreiten, wird das Löschmittel über einen speziellen Applikator (Rieseldüse) fast drucklos auf den Brand aufgetragen. Um den Anwender nicht zu gefährden, ist der Metallbrandlöscher mit einer Lanze ausgestattet. Der PM 12 JX Metallbrandfeuerlöscher ist nicht nur zum Löschen von Magnesium- oder Aluminiumbränden geeignet, sondern auch für Lithiumbrände, die besonders hohe Temperaturen entwickeln können.

Löschwirkung

Um Metallbrände zu löschen, wird ein spezielles Metallbrandpulver, welches größtenteils aus Salzen besteht, auf das brennende Metall aufgebracht. Das Löschpulver schmilzt und kapselt so den Brand unter einer weitgehend luftundurchlässigen Schmelzkruste ab.

- ✓ Erfüllt EN 3 – Vorgaben zur Anwendbarkeit gegen elektrische Anlagen (bis 1'000 V, 1 m Mindestabstand)
- ✓ Feuerlöscher Zulassung nach DIN En 3 und Druckgeräterichtlinie (CE)
- ✓ Made in Germany



IHR PARTNER FÜR BRANDSCHUTZ

MEISTAR Feuerlöscher

Anwenderfreundliche Bedienung

- Leichte Handhabung mit sofort erkennbarer Funktionsweise
- Der PM 12 JX wird durch Eindringen der Schlaghaube betätigt
- Zugsicherung gegen versehentliches Auslösen
- Gezielte und bequeme Löschmitteldosierung über Schlauch mit komfortabler Lanze und Löschpistole
- Der PM 12 JX ist wahlweise mit den ergonomischen Tragegriffen „Classic“ Hebelgriff oder „Universal“ Rundgriff ausgestattet

Durchdachte Konstruktion

- Flexibler Hochdruckschlauch
- PM 12 JX: Kompakte und stabile Armatur sowie Fußring für sicheren Stand und Schutz des Behälterbodens
- Wirksamer Korrosionsschutz durch schadstofffreie Polyester-Beschichtung
- Witterungs- und UV-beständige Einzelteile

- ✓ Erfüllt EN 3 – Vorgaben zur Anwendbarkeit gegen elektrische Anlagen (bis 1'000 V, 1 m Mindestabstand)
- ✓ Feuerlöscher Zulassung nach DIN En 3 und Druckgeräte richtlinie (CE)
- ✓ Made in Germany

TECHNISCHE DATEN

Typ	PM 12 JX
Löschmittelmenge	12 kg
Löschmittel	Metallbrand Pulver
Einsatztemperatur	-30 bis +60°C
Treibmittel	CO2
Spritzdauer	48 sek.
Gewicht	19.9 kg
Höhe	650 mm
Tiefe	330 mm
Zulassungen	CE, EN3
Art-Nr.	302 102 7111



Brände metallischer, unter Flammenbildung brennender Stoffe.