

► Anwenderfreundliche Bedienung

- Leichte Handhabung mit sofort erkennbarer Funktionsweise
- Gezielte und bequeme Löschmitteldosierung über Schlauch mit komfortabler Löschpistole
- Leicht bedienbare Ventile zur Auslösung des Löschers; Dauerdrucklöscher mit Halbautomatik: einfach die Zugsicherung zur Aktivierung des Löschers ziehen
- Stabile Fahrgestelle für maximale Beweglichkeit
- Löschwagen können von einer einzelnen Person bedient werden

► Durchdachte Konstruktion

- Hochdruckschlauch
- Separat austauschbare Treibgasflaschen bei Aufladegeräten

► Komfortabler Service

- **Servicefreundlich:** Große Behälteröffnung für schnellen Löschmittelaustausch
- **Wartungsfreundlich:** Leichte (De-) Montage aller Teile
- **Wirtschaftlich:** standardisierte Ersatzteile; keine Sonderwerkzeuge erforderlich

► Hohe Qualität

- Löschmittel mit hochwertiger Löschkraft
- Qualitative Messingventile
- Wirksamer Korrosionsschutz durch schadstofffreie Polyester-Beschichtung
- Witterungs- und UV-beständige Einzelteile
- Stahlräder als Sonderausstattung möglich

► Zulassung/Anerkennung/Zertifizierung

- Zugelassen/Anerkannt nach DIN EN 1866
- P 25 AJ, P 50 AJ, P 50 GJ, P 25 J Externa ABC, P 50 J Externa ABC zugelassen nach MED 96/98/EG für die Schifffahrt

► Technische Daten

Typ (Vertriebsname)	Art.-Nr. 5 m /10 m Schlauch	Löschmittel Menge/Bauart	Löschleistung ²⁾	Funktionsbereich	Treibmittel	Spritzdauer Spritzweite	Höhe ca.	Achsbreite ca.	Tiefe ca.	Gewicht ³⁾ ca.
P 25 AJ	30-525-00 30-530-00	25 kg ABC-Pulver Dauerdruck	A II B C	-30°C bis +60°C	Luft/N ₂	46 sek. 8 m	1050 mm	390 mm	450 mm	49,5 kg
P 50 AJ	30-535-00 30-540-00	50 kg ABC-Pulver Dauerdruck	A III B C	-30°C bis +60°C	Luft/N ₂	110 sek. 8 m	1050 mm	450 mm	520 mm	81,0 kg
P 50 GJ	31-765-00 31-767-00	50 kg ABC-Pulver Auflade mit externer N ₂ -Flasche	A IV B C	-20°C bis +60°C	N ₂	65 sek. 8 m	1060 mm	470 mm	690 mm	96,0 kg
P 50 GJ BC	31-465-00 31-467-00	50 kg BC-Pulver (Natriumcarbonat) Auflade mit externer N ₂ -Flasche	III B C	-20°C bis +60°C	N ₂	91 sek. 8 m	1060 mm	470 mm	690 mm	92,5 kg
P 50 GJ BCK	31-365-00 31-367-00	50 kg BCK-Pulver Auflade mit externer N ₂ -Flasche	III B C	-20°C bis +60°C	N ₂	78 sek. 8 m	1060 mm	470 mm	690 mm	92,5 kg
P 25 J Externa ABC	30-555-00 30-560-00	25 kg ABC-Pulver Auflade mit externer CO ₂ -Flasche	A II B C	-20°C bis +60°C	CO ₂	77 sek. 8 m	1050 mm	390 mm	430 mm	51,4 kg
P 50 J Externa ABC	30-565-00 30-567-00	50 kg ABC-Pulver Auflade mit externer CO ₂ -Flasche	A III B C	-20°C bis +60°C	CO ₂	118 sek. 8 m	1050 mm	450 mm	520 mm	82,5 kg
P 50 J Externa BC	30-465-00 30-467-00	50 kg BC-Pulver Auflade mit externer CO ₂ -Flasche	III B C	-20°C bis +60°C	CO ₂	123 sek. 8 m	1050 mm	450 mm	520 mm	85,8 kg

1) Siehe linke Spalte, Punkt „Zulassung/Anerkennung/Zertifizierung“ für weitere Details.

2) Anmerkung: Fahrbare Feuerlöscher nach DIN EN 3 kommen besonders bei erhöhter Brandgefährdung zum Einsatz. Einsatz und Anzahl von fahrbaren Feuerlöschern wird im Rahmen einer Gefährdungsbeurteilung (gem. § 3 Arbeitsstättenverordnung, ASR A2.2) festgelegt.

3) Angegeben ist das Gewicht für Geräte mit einem 5 m Schlauch

Fahrbare Löscheräte Pulver

Dauerdruckgeräte mit
halbautomatischer Auslösung



► Löschwirkung

ABC-Pulver ist bei Entstehungsbränden der Brandklassen A, B und C universell einsetzbar. Die Löschwirkung des Jockel-Pulvers beruht in den Brandklassen A, B und C auf dem antikatalytischen Effekt. Dies bedeutet, dass der Eingriff der Pulverpartikel in den Reaktionsablauf des Verbrennungsvorganges eine Ketten-Abbruchreaktion verursacht. In der Brandklasse A (Glutbrände) übt das Löschpulver zusätzlich durch die Bildung von Schmelzschichten, den sogenannten erstickenden Sinterschichten, einen Sperreffekt auf die Brandstoffe aus. Damit werden die Diffusion von Sauerstoff in dem Brandherd und die Aufheizung der unmittelbaren Brandumgebung verhindert sowie Rückzündungen unterbunden.

BC- und BCK-Pulver haben aufgrund ihrer eingesetzten Rohstoffe eine sehr hohe Reinheit. BCK-Löschpulver auf Basis von Kaliumbicarbonat hat eine größere und effizientere Löschwirkung als reines BC-Pulver.

Sicherheitshinweis:

Wir empfehlen die gesonderte Unterweisungen des Personals.



Auch erhältlich mit



Fahrbare Löschgeräte

ABC-Pulver

75 kg / 100 kg



DIN EN
1 8 6 6



► Technische Daten

Typ (Vertriebsname)	Art.-Nr. 5 m /10 m Schlauch	Löschmittel Menge/Bauart	Lösch- leistung ¹⁾	Funktionsbereich	Treib- mittel	Spritzdauer Spritzweite	Höhe ca.	Achs- breite ca.	Tiefe ca.	Gewicht ²⁾ ca.
P 75 J	75-565-00 75-567-00	75 kg ABC-Pulver Auflade mit externer N ₂ -Flasche	A I V B C	-30°C bis +60°C	N ₂	196 sek. 8,5 m	1015 mm	575 mm	660 mm	133 kg
P 100 J	76-565-00 76-567-00	100 kg ABC-Pulver Auflade mit externer N ₂ -Flasche	A I V B C	-30°C bis +60°C	N ₂	261 sek. 8,5 m	1015 mm	575 mm	660 mm	158 kg

1) Anmerkung: Fahrbare Feuerlöscher nach DIN 1866 kommen besonders bei erhöhter Brandgefährdung zum Einsatz. Einsatz und Anzahl von fahrbaren Feuerlöschern wird im Rahmen einer Gefährdungsbeurteilung (gem. § 3 Arbeitsstättenverordnung, ASR A2.2) festgelegt.
2) Angegeben ist das Gewicht für Geräte mit einem 5 m Schlauch

► Anwenderfreundliche Bedienung

- Leichte Handhabung mit sofort erkennbarer Funktionsweise
- Gezielte und bequeme Löschmitteldosierung über Schlauch mit Lanze und komfortabler Löschpistole
- Leicht bedienbare Ventile zur Auslösung des Löschers
- Stabile Fahrgestelle für maximale Beweglichkeit
- Löschwagen kann von einer einzelnen Person bedient werden

► Durchdachte Konstruktion

- Flexibler Hochdruckschlauch
- Separat austauschbare Treibgasflaschen

► Komfortabler Service

- **Servicefreundlich:** Große Behälteröffnung für schnellen Löschmittelaustausch
- **Wartungsfreundlich:** Leichte (De-) Montage aller Teile
- **Wirtschaftlich:** standardisierte Ersatzteile; keine Sonderwerkzeuge erforderlich

► Hohe Qualität

- Löschmittel mit hochwertiger Löschkraft
- Qualitative Messingventile
- Wirksamer Korrosionsschutz durch schadstofffreie Polyester-Beschichtung
- Witterungs- und UV-beständige Einzelteile
- Stahlräder als Sonderausstattung möglich

► Technische Daten

Typ (Vertriebsname)	Art.-Nr. 5 m /10 m Schlauch	Löschmittel Menge/Bauart	Lösch- leistung ¹⁾	Funktionsbereich	Treib- mittel	Spritzdauer Spritzweite	Höhe ca. ²⁾	Achs- breite ca.	Tiefe ca.	Gewicht ³⁾ ca.
P 50 MJ	31-865-00 31-867-00	50 kg Metallbrandpulver Auflade mit externer N ₂ -Flasche	D	-20°C bis +60°C	CO ₂	89 sek. -	1060 mm	470 mm	690 mm	102,0 kg
P 50 MJ Externa	30-866-00 30-868-00	50 kg Metallbrandpulver Auflade mit externer CO ₂ -Flasche	D	-20°C bis +60°C	CO ₂	161 sek. -	1140 mm	450 mm	520 mm	84,0 kg

1) Löscheinleistungen sind nicht definiert

2) Ohne Löschrohr

3) Angegeben ist das Gewicht für Geräte mit einem 5 m Schlauch

Fahrbare Löschgeräte Metallbrandpulver

Generell sind Metallbrände aufgrund ihrer sehr hohen Temperaturen besonders gefährlich. Daher wurde für Metallbrände eigens die 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.

Die Jockel-Metallbrandfeuerlöscher sind nicht nur zum Löschen von Magnesium- oder Aluminiumbränden geeignet, sondern auch für Lithiumbrände, die besonders hohe Temperaturen entwickeln können.

Sicherheitshinweis:

Thermische Prozesse mit extremst hohen Temperaturen machen die Bekämpfung von Metallbränden zu einer besonderen Herausforderung. Daher empfehlen wir eine gesonderte Unterweisung des Personals.



Einsatzbereiche

- Metall- und Stahlbereich
- Drehereien
- Entsorgungs- und Recyclingunternehmen

► Zulassung/Anerkennung

- Zugelassen/anerkannt in Anlehnung an DIN EN 3