

► Anwenderfreundliche Bedienung

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

► Durchdachte Konstruktion

- Flexibler Hochdruckschlauch
- Separat austauschbare Treibgasflaschen bei Aufladegeräten

► Schaumlöschmittel

- Jockel-Bio-Schaum
- Frostsicherer Schaum
- Alkoholresistenter Schaum
- Kartuschenlösungen

► Neu: Fluorfreies Löschmittel



- Bei unserem neuen Schaumlöschmittel AB AR GREEN ist es uns gelungen komplett auf Fluor und Lösemittel zu verzichten. Zudem kann es bei unpolaren als auch bei polaren Bränden eingesetzt.
- Die innovative Schaumdüse saugt die Luft aus der Umgebung an und verwirbelt diese mit dem Löschmittel. Ein besonders dichter Schaumteppich entsteht und schließt den Sauerstoff vom Brandherd ab, so dass der Brand erlöscht.
- Mehr Infos zum Thema GREEN Foam finden Sie auf www.jockel.de

► Komfortabler Service

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

► Hohe Qualität

- Löschmittel mit schlagartiger 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; S 50 J Bio Externa, S 50 JHW Bio Externa, S 50 J Bio, S 50 FJ zugelassen nach MED 96/98/EG für die Schifffahrt

Fahrbare Löscheräte

Schaum



► Löschwirkung

Diese fahrbaren Schaumlöscher sind die ideale Lösung bei Entstehungsbränden der Brandklassen A und B. Aufgrund der geringen spezifischen Dichte sind wasserfilmbildende Schaummittel in der Lage, auf der Oberfläche des Brandgutes einen geschlossenen dampfdichten und wässrigen Film zu bilden, auch bei brennenden Flüssigkeiten. Diese Sperrschicht verhindert den Austritt von Dämpfen und Gasen und behindert darüber hinaus noch die Sauerstoffzufuhr zum Brandgut. Das Feuer wird also erstickt. Zudem hat Schaum aufgrund seines Wasseranteils einen kühlenden Effekt. Schaum lässt sich später gut entfernen. Durch einen deutlich verringerten Fluoranteil sind die Jockel-Schäume bedeutend umweltfreundlicher. Selbstverständlich verzichtet Jockel auf Schaumkonzentrat mit Perfluoroctansulfonat (PFOS) und Perfluoroctansäure (PFOA).

Jockel-Schaum

Dank einer optimierten Rezeptur, der Erhöhung der löschaktiven Substanzen und der Feinabstimmung überzeugen die Hochleistungs-Schäume mit einer noch schlagkräftigeren Löschwirkung.

Jockel-Kartuschenlöscher (beispielsweise der SK 50 J Bio) zählen zu den innovativen Feuerlöscheräten, da hier eine sortenreine Trennung von Schaumkonzentrat und Wasser möglich ist.

Alkoholresistenter Schaum

Vor allem im industriellen Bereich, wo Alkohole und Alkoholmischungen zum Einsatz kommen, aber auch in medizinischen Einrichtungen, in denen beispielsweise Desinfektionsmittel gelagert werden, muss dem Brandschutz mit differenzierteren Lösungen begegnet werden. Der Jockel-Schaum JoMix AB-AR ist ein alkoholbeständiger Schaum, welcher zum Löschen sowohl von unpolaren als auch polaren Flüssigkeiten geeignet ist. Beim Löschen polarer Brände bildet dieser einen Polymerfilm zwischen dem Brandgut und dem Löschschaum. Auf diese Weise wird der Löschschaum nicht durch den Alkohol der brennenden Flüssigkeit zerstört und kann seine Löschwirkung durch eine geschlossene sauerstoffhemmende Schaumdecke voll entfalten. Für ein optimales Ergebnis ist die Abstimmung von Löschmittel und Löscher entscheidend. Nur bei sanfter Schaumausgabe durch die Löschdüse kann sich ein stabiler zusammenhängender Polymerfilm bilden, welcher für einen erfolgreichen Löscheinsatz entscheidend ist.

Vielseitig einsetzbarer Allrounder

Da der Löscher sowohl bei unpolaren als auch polaren Bränden eingesetzt werden kann, ist dieser Löscher vor allem dann ideal, wenn der Anwender über die Art der brennenden Flüssigkeiten oder deren Gemische keine 100 %-ige Gewissheit hat.

Einsatzbereiche:

Der Feuerlöscher kann bei Entstehungsbränden der Brandklasse A von glutbildenden Stoffen, aber auch bei Entstehungsbränden der Brandklasse B eingesetzt werden. Aufgrund seiner speziellen Eignung ist er sowohl bei Entstehungsbränden polarer und unpolare Flüssigkeiten geeignet. Mögliche Einsatzbereiche sind daher:

- industrielle Bereiche
- chemische, petrochemische Industrie
- medizinische Einrichtungen
- Pflegebereiche
- Destillationsanlagen
- Lager von Desinfektionsmitteln, Lacken, Lösungsmitteln und Spiritus
- Herstellung von Parfümen



Sicherheitshinweis: Wir empfehlen die gesonderte Unterweisungen des Personals.

DIN
EN
1866

0736

CE
0035



S 50 J Bio
Externa



S 50 J Bio



S 50 JHW
Bio Externa



S 50 J AR
GREEN



S 25 AJ Bio

► Technische Daten

Typ (Vertriebsname)	Art.-Nr. 5 m /10 m Schlauch	Löschmittel Menge/Bauart	Lösch- leistung ³⁾	Funktionsbereich	Treib- mittel	Spritzdauer Spritzweite	Höhe ca.	Achs- breite ca.	Tiefe ca.	Gewicht ³⁾ ca.
S 25 AJ Bio	33-565-00 33-567-00	25 l Bio-Schaum Dauerdruck	A III B ¹⁾	+5°C bis +60°C	N ₂	287 sek. 4 m	1100 mm	400 mm	615 mm	52 kg
S 25 J Bio Externa	33-465-00 33-467-00	25 l Bio-Schaum Auflade mit externer CO ₂ -Flasche	A III B ¹⁾	+5°C bis +60°C	CO ₂	254 sek. 5 m	1100 mm	400 mm	615 mm	55 kg
S 45 J Bio Externa	33-070-00 33-071-00	45 l Bio-Schaum Auflade mit externer CO ₂ -Flasche	A IV B	+5°C bis +60°C	CO ₂	290 sek. 5,5 m	1100 mm	450 mm	615 mm	80,0 kg
S 50 J Bio Externa	33-265-00 33-267-00	50 l Bio-Schaum Auflade mit externer CO ₂ -Flasche	A IV B	+5°C bis +60°C	CO ₂	290 sek. 7 m	1100 mm	450 mm	615 mm	88,0 kg
S 50 JHW Bio Externa Hochwurf	33-266-00 33-268-00	50 l Bio-Schaum Auflade mit externer CO ₂ -Flasche	A IV B	+5°C bis +60°C	CO ₂	158 sek. Wurfweite ca. 13,5 m Wurfhöhe ca. 9 m	1100 mm	450 mm	615 mm	91,0 kg
S 50 J Bio	33-165-00 33-167-00	50 l Bio-Schaum Auflade mit externer N ₂ -Flasche	A IV B	+5°C bis +60°C	N ₂	122 sek. 8 m	1060 mm	470 mm	690 mm	104,0 kg
S 50 FJ	38-065-00 38-067-00	50 l Schaum Auflade mit externer N ₂ -Flasche	A IV B	-20°C bis +60°C	N ₂	116 sek. 8 m	1060 mm	470 mm	690 mm	104,0 kg
S 50 FJ Externa	38-667-00 38-665-00	50 l Schaum Auflade mit externer CO ₂ -Flasche	A IV B	-30°C bis +60°C	CO ₂	272 sek. 8 m	1060 mm	470 mm	690 mm	92,0 kg
SK 50 J Bio	33-185-00 33-187-00	50 l Bio-Schaum Auflade mit externer N ₂ -Flasche und Kartusche	A IV B	+5°C bis +60°C	N ₂	140 sek. 8 m	1060 mm	470 mm	690 mm	99,0 kg
SK 50 JW Bio Weitwurf	33-186-00 33-188-00	50 l Bio-Schaum Auflade mit externer N ₂ -Flasche	A IV B	+5°C bis +60°C	N ₂	140 sek. Wurfweite ca. 13 m	1060 mm	470 mm	690 mm	99,0 kg
S 50 J AR ⁴⁾ Externa	33-271-00 33-270-00	50 l Bio-Schaum Auflade mit externer CO ₂ -Flasche	A IV B	+5°C bis +60°C	CO ₂	213 sek. 7 m	1100 mm	450 mm	615 mm	85,0 kg
S 50 J AR ⁴⁾⁵⁾ Externa GREEN	33-364-00	50 l JoMix AB AR GREEN Auflade mit externer CO ₂ -Flasche	A IV B	+0°C bis +60°C	CO ₂	130 sek. 8 m	1100 mm	450 mm	615 mm	86,0 kg

1) Siehe Seite 6, Punkt „Zulassung/Anerkennung/Zertifizierung“ für weitere Details.

2) Anmerkung: Fahrbare Feuerlöscher nach DIN 1866 kommen besonders bei erhöhter Brandgefährdung zum Einsatz. Einsatz und Anzahl von fahrbaren Feuerlöschern wird im Rahmen einer Gefährdungsbeurteilung festgelegt.

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

4) Alkoholbeständiges Löschmittel

5) Fluor- und Lösemittelfreies Löschmittel - GREEN

Fahrbare Löschgeräte

Gel-Feuerlöscher 50 l

Die Lösung bei Problembränden wie z. B. in der kunststoffverarbeitenden Industrie, in Recyclingbetrieben, auf Deponien oder auch insbesondere für die Lagerhaltung von Lithium-Ionen-Akkus. Das Gel lässt sich leicht auf den Brandherd sprühen und bildet dort eine kühlende und luftundurchlässige Schicht, sodass der Brand erstickt. Das Gel ist von der Beschaffenheit her so aufgebaut, dass es auch auf schwierigen Oberflächen haften bleibt.

CE
0035

DIN EN
1866



Einsatzbereiche

- Lager & Transport von Li-Ionen-Akkus
- Entsorgungs- und Recyclingunternehmen

► Technische Daten

Typ (Vertriebsname)	Art.-Nr. 5 m /10 m Schlauch	Löschmittel Menge/Bauart	Lösch- leistung	Funktionsbereich	Treib- mittel	Spritzdauer Spritzweite/ höhe	Höhe ca.	Achs- breite ca.	Tiefe ca.	Gewicht ¹⁾ ca.
G 50 JHW Externa	30-005-00 30-010-00	50 l Gel Auflade mit externer CO ₂ -Flasche	A IV B	+5°C bis +60°C	CO ₂	166 sek. 11 m/9m	1100 mm	450 mm	610 mm	86,0 kg

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