

Löschsysteme iconos®



Klemmgleitrings iconos®

SKU: N/A

Die patentierten Klemmgleitschalen iconos® werden mittels Schrauben an der Storz-Kupplung fixiert womit sich eine drahteingebundene Montage des Schlauchs erübrigt. Durch die konische Form lassen sich die Schläuche problemlos über Treppenstufen, um Ecken sowie durch Türen ohne zu verhaken ziehen. Der Schlauch mit den Klemmschalen gleitet mühelos über Hindernisse womit er dem Angriffstrupp wertvolle Sekunden bei der Brandbekämpfung schenkt. Ausserdem ist das System enorm wirtschaftlich, denn Kupplungen verschleissen nicht mehr so schnell wodurch diese weniger oft ausgetauscht werden müssen.

Technische Daten:

Material: Aluminium

Im Lieferumfang enthalten:

2 Stk. Halbschalen
2 Stk. Edelstahlschrauben
2 Stk. Stopmuttern

SKU	Storz
105.000-25-Alu	25
105.000-55k-Alu	55/42
105.000-55-Alu	55/52
105.000-75-Alu	75
105.000-110-Alu	110





Fahrzeug-Löschsystem FIXaus iconos®

SKU: 108.033

Das Fahrzeug-Löschsystem FIXaus aus dem Hause iconos® basiert auf dem patentierten Düsenschlauch und wurde in Zusammenarbeit mit einem Fahrzeughersteller speziell für das Löschen von in Brand geratene Fahrzeuge entwickelt. Die innovative Düsengeometrie sowie die drei statt zwei Düsenebenen wurden explizit auf diesen Brand-Typ angepasst, womit eine optimale Abschirmung des Brandherds sowie ein schneller Löscherfolg erreicht werden kann. Das Löschsystem ist innert wenigen Minuten einsatzbereit und wird mittels Teleskopstangen über das in Brand geratene Fahrzeug geführt, wo es eine sofortige rundherum Angriff aus drei verschiedenen Winkeln ermöglicht. Die speziellen 3-Lochdüsen entfalten bereits ab 4- 5 bar ihr volles Leistungsspektrum womit eine schnelle und effektive Eindämmung des Feuers erreicht werden kann. In einem zweiten Schritt wird eine handgeführte Löschkugel mit Edelstahl Lanze (2 m) im Innenraum des Fahrzeugs platziert, welche durch 92 Düsen (360°) einen feinen Wassernebel erzeugt wodurch die Flammen im Innenraum ersticken. Das System eignet sich auch für brennende Elektroautos, wo es den Brand zwar nicht löscht, aber eine wirksame Kühlung sowie Kontrolle der Flammen sicherstellt. Das Fahrzeug-Löschsystem FIXaus von Iconos® eignet sich ideal für PKW's bis hin zu Kleintransportern sowie kleinen LKW's, wobei dafür eine Schlaucherweiterung von 2 x 2 Meter (optional) benötigt wird.

Merkmale:

Effektiv einzusetzendes Löschsystem zur raschen Bekämpfung eines in Brand geratenen Fahrzeuges
Einzigartig aufgrund einem speziell konzipierten System das auf den patentierten Düsenschläuchen basiert
Rundum Angriff durch ein schnell zu installierendes Löschsystem aus 3 verschiedenen Winkeln
Eigens konzipierte Mini-Löschkugel mit 360°-Wirkung für effektive sowie schnelle Löscharbeiten im Innenraum

Technische Daten:

Anschluss: Storz 55
Schlauchdurchmesser: 52 mm
Wasserverbrauch Fixaus: 480 l/min
Wasserverbrauch Löschkugel: 260 l/min

Im Lieferumfang enthalten:

2 Stk. Flammenwidrige Düsenschläuche 52 mm / 5 m
2 Stk. Flammenwidrige Düsenschläuche 52 mm / 2.5 m
1 Stk. Mini-Löschkugel aus V2A
1 Stk. Lanze zu Löschkugel 2 m
3 Stk. 90° Bögen aus Edelstahl

1 Stk. T-Stück
4 Stk. Teleskopstangen aus Aluminium 4-teilig





Löschkugel iconos®

SKU: 108.030

Die innovative Löschkugel aus dem Hause iconos® wurde speziell zur Brandbekämpfung mittels Regeneffekt entwickelt. Durch die vielzählig angeordneten Spezialdüsen und dem kugelförmigen Druckbehälter wird eine Fläche von bis zu 700 m² bewässert womit ein flächendeckendes Löschergebnis erreicht wird. Durch die besondere Anordnung der Düsengeometrie und die dadurch entstehenden ausgeglichenen Druckverhältnisse kann die Löschkugel ohne zu fixieren z.B. an einer Drehleiter über den Brandherd gehängt werden. Die Kugel eignet sich auch stehend optimal für grossflächige Löscharbeiten, Niederschlagen von Dämpfen sowie Schwebstoffen und zur Dekontamination. Einmal installiert arbeitet das System autonom was eine anderweitige Koordination von Einsatzkräften und Ressourcen zulässt.

Merkmale:

Innovative Löschkugel zur Brandbekämpfung mittels Regeneffekt durch Spezialdüsen
Flächendeckende 360° Löschtechnik dank Kugelform zum stehenden oder hängenden Einsatz
Einfach zu installieren und Autonomer-Betrieb zur besseren Koordination der Ressourcen
Hervorragend zu kombinieren mit dem patentierten Düsenschlauch aus dem Hause iconos®

Technische Daten:

Farbe: Rot
Material: Edelstahl
Düsen: 45 Stk.
Anschluss: Storz 75
Durchmesser: 320 mm
Höhe: 550 mm
Gewicht: 11 kg





Kreisregner iconos®

SKU: 108.031

Die Kreisregner aus dem Hause iconos® sind eigens dazu konzipiert, im Falle eines Wald-, Flächen- sowie Flurbandes grosse Vegetationsflächen zu bewässern, wodurch sich eine Ausbreitung des Feuers eindämmen lässt. Einmal aufgebaut ist der Betrieb des Systems personalunabhängig möglich womit personelle Ressourcen strategisch anderweitig eingesetzt werden können. Die dabei verwendeten Verteilstücke haben keine Verengungen wodurch eine Minderung des Durchflusses entstehen könnte, weshalb mehrere Kreisregner ohne Leistungseinbuße eingesetzt werden können. Das System lässt sich mittels eingebautem Absperrhahn einzeln schliessen ohne gleich eine ganze Serie stilllegen zu müssen. Die Wurfweite sowie der Wasserverbrauch lässt sich dank verschiedener Düsenaufsätze hervorragend dem Einsatzszenario anpassen. Zudem kann das System beliebig erweitert werden womit die Bewässerung einer enormen Fläche sichergestellt werden kann, weshalb es sich optimal zur Errichtung einer Sicherheitslinie eignet.

Merkmale:

Spezialsystem zur Eindämmung von Wald-, Flächen- sowie Flurbänder durch
nasshalten von Vegetationsflächen
Autonomer Betrieb womit personelle Ressourcen strategisch anderweitig
eingesetzt werden können
Keine Leistungseinbußen bei einer beliebigen Anzahl von Kreisregner durch
nahtlose Verarbeitung
Optimale Anpassung an das Einsatzszenario dank austauschbarer Düsen mit
unterschiedlichen Durchmesser

Technische Daten:

Farbe: Rot (pulverbeschichtet)
Material: Aluminium und Edelstahl
Anschlüsse: 2 x Storz 75
Teilkreisbegrenzer: 0° - 350°
Düsen: 6 / 8 / 10 mm
Wasserverbrauch: 60 / 81 / 125 l/min
Wurfweite: 18 / 22 / 24 m
Masse (L x B x H): 200 x 140 x 1200
Gewicht: 7 kg





Kreisregner iconos® zur Baummontage

SKU: 108.032

Die Kreisregner zur Baummontage aus dem Hause iconos® sind eigens dazu konzipiert, im Falle eines Wald-, Flächen- sowie Flurbandes grosse Vegetationsflächen zu bewässern, wodurch sich eine Ausbreitung des Feuers eindämmen lässt. Einmal aufgebaut ist der Betrieb des Systems personalungebunden möglich womit personelle Ressourcen strategisch anderweitig eingesetzt werden können. Die dabei verwendeten Verteilstücke haben keine Verengungen wodurch eine Minderung des Durchflusses entstehen könnte, weshalb mehrere Kreisregner ohne Leistungseinbusse eingesetzt werden können. Die Wurfweite sowie der Wasserverbrauch lässt sich dank verschiedener Düsenaufsätze hervorragend dem Einsatzszenario anpassen. Zudem kann das System beliebig erweitert werden womit die Bewässerung einer enormen Fläche sichergestellt werden kann, weshalb es sich optimal zur Errichtung einer Sicherheitslinie eignet.

Merkmale:

Spezialsystem zur Eindämmung von Wald-, Flächen- sowie Flurbänder durch Nasshalten von Vegetationsflächen
Autonomer Betrieb womit personelle Ressourcen strategisch anderweitig eingesetzt werden können
Keine Leistungseinbussen bei einer beliebigen Anzahl von Kreisregner durch nahtlose Verarbeitung
Optimale Anpassung an das Einsatzszenario dank austauschbarer Düsen mit unterschiedlichen Durchmesser

Technische Daten:

Material: Edelstahl
Anschlüsse: 2 x Storz 25
Teilkreisbegrenzer: 0° - 350°
Düsen: 6 / 8 / 10 mm
Wasserverbrauch: max. 68 l/min





Waldbrand-Düsenschlauch iconos® 25 mm mit 20 Düsen - 20 m

SKU: 100.129.20M

Der Waldbrand-Düsenschlauch aus dem Hause iconos® wurde speziell zur schnellen sowie effektiven Erzeugung einer Wasserwand entwickelt und ist aufgrund seines geringen Gewichts oder auch der verwendeten Flachstrahldüsen speziell für die Bekämpfung von Wald-, Flächen- sowie Flurbränden ausgelegt. Der Schlauch ist innert wenigen Sekunden einsatzbereit und eignet sich hervorragend für den Einsatz in unwegsamem Gelände, wo er mittels einem ausgeglichenen Innendruck in einer stabilen Lage verharrt. Er lässt sich auch hervorragend zur Verhinderung von Brandausbreitung (Riegelstellung) einsetzen, wo er durch den Wassernebel einen effektiven Schutz durch Kühlung an mobilen wie statischen Objekte sicherstellt. Die Flachstrahldüsen des Waldbrand-Düsenschlauchs von iconos® sind mit dem Schlauch fest verschraubt und können sich nicht selbstständig lösen oder verloren gehen. Aufgrund der vielseitigen Einsatzmöglichkeiten sind die Düsenschläuche von iconos® ein optimaler Begleiter für Feuerwehren bei der Bekämpfung von Bränden sowie im ABC-Einsatz.

Merkmale:

Einzigartiges Schlauch-System (Patentiert) zur Erzeugung einer Wasserwand als Alternative zu einem Hydroschild
Innovatives und multifunktionales Einsatzmittel zur effektiven Bekämpfung von Wald-, Flächen- sowie Flurbränden
Optimal geeignet für die Nutzung in unwegsamem Gelände dank geringem Gewicht und breitem Einsatzspektrum
Hervorragend zum Niederschlagen oder Eindämmen von toxischen Gasen, Dämpfen oder Stäuben geeignet

Technische Daten:

Länge: 20 m
Schlauchgrösse: D – 25 mm
Anschluss: Storz 55
Arbeitsdruck max: 4 bar
Wasserleistung: bis 60 l/min
Wurfhöhe: 12 m
Strahlwinkel: 120°
Anzahl Düsen: 20 Stk.

Im Lieferumfang enthalten:

1 Stk. Düsenschlauch 20 m mit Storzkupplungen
1 Stk. Blindabdeckung mit Kette
3 Stk. Schlauchdrallstopper aus Kunststoff



Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, info@foppa.ch

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel abweichen. Ihr FOPPA-Team



Düsenschlauch iconos® 52 mm mit 25 Düsen (3 mm) - 20 m

SKU: 100.130.20M

Der einzigartige Düsenschlauch aus dem Hause iconos® wurde speziell zur schnellen sowie effektiven Erzeugung einer Wasserwand entwickelt wodurch er eine innovative Alternative zum Hydroschild darstellt. Der Schlauch ist innert wenigen Sekunden einsatzbereit und eignet sich hervorragend für den Einsatz in unwegsamem Gelände, wo er mittels ausgeglichenem Innendruck in einer stabilen Lage verharrt. Er lässt sich hervorragend zur Verhinderung von Brandausbreitung (Riegelstellung) einsetzen wo er durch den Wassernebel einen effektiven Schutz durch Kühlung an mobilen wie statischen Objekte sicherstellt. Ausserdem kann der Schlauch auch bei Havarien zum Niederschlagen von toxischen Gasen, Dämpfen als auch Stäuben eingesetzt werden. Je nach Ausführung kann eine flächendeckende Wand von bis zu 300 m² mit unterschiedlicher Wurfhöhe erzeugt werden. Der Düsenschlauch weist zudem aufgrund verschiedener Düsenarten als auch deren Anzahl ein breites Anwendungsspektrum auf, weshalb er sich auch erfolgreich zur Bekämpfung von Wald-, Flächen-, Flur, sowie Fahrzeugbränden einsetzen lässt. Die einzelnen Düsen sind mit dem Schlauch verschraubt und lassen sich problemlos bei Beschädigung mittels einem handelsüblichen Schraubenschlüssel ersetzen. Die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten machen den patentierten Düsenschläuche von iconos® zu einem optimalen Begleiter für Feuerwehren bei der Brandbekämpfung sowie im ABC-Einsatz.

Merkmale:

Einzigartiges Schlauch-System (Patentiert) zur Erzeugung einer Wasserwand als Alternative zu einem Hydroschild
Innovatives und multifunktionales Einsatzmittel zur effektiven Bekämpfung von Bränden oder im ABC-Einsatz
Minimaler Wasserverbrauch durch 3 mm Stufendüsen zur optimalen Erzeugung eines feinen Wasserschleiers
Hervorragend zum Niederschlagen oder Eindämmen von toxischen Gasen, Dämpfen oder Stäuben geeignet

Technische Daten:

Länge: 20 m
Schlauchgrösse: C – 52 mm
Anschluss: Storz 55
Arbeitsdruck: 4 – 10 bar
Wasserleistung: bis 330 l/min
Wurfhöhe: 8 – 10 m
Flächenabdeckung: bis 300 m²
Anzahl Düsen: 25 Stk.
Düsengrösse: 3 mm
Gewicht: 11 kg

Im Lieferumfang enthalten:

- 1 Stk. Düsenschlauch 20 m mit Storzkupplungen
- 1 Stk. Blindabdeckung mit Kette
- 3 Stk. Schlauchdrallstopper aus Kunststoff





Düsenschlauch iconos® 52 mm mit 25 Düsen (4 mm) - 20 m

SKU: 100.131.20M

Der einzigartige Düsenschlauch aus dem Hause iconos® wurde speziell zur schnellen sowie effektiven Erzeugung einer Wasserwand entwickelt wodurch er eine innovative Alternative zum Hydroschild darstellt. Der Schlauch ist innert wenigen Sekunden einsatzbereit und eignet sich hervorragend für den Einsatz in unwegsamem Gelände, wo er mittels ausgeglichenem Innendruck in einer stabilen Lage verharrt. Er lässt sich hervorragend zur Verhinderung von Brandausbreitung (Riegelstellung) einsetzen wo er durch den Wassernebel einen effektiven Schutz durch Kühlung an mobilen wie statischen Objekten sicherstellt. Ausserdem kann der Schlauch auch bei Havarien zum Niederschlagen von toxischen Gasen, Dämpfen als auch Stäuben eingesetzt werden. Je nach Ausführung kann eine flächendeckende Wand von bis zu 300 m² mit unterschiedlicher Wurfhöhe erzeugt werden. Der Düsenschlauch weist zudem aufgrund verschiedener Düsenarten als auch deren Anzahl ein breites Anwendungsspektrum auf, weshalb er sich auch erfolgreich zur Bekämpfung von Wald-, Flächen-, Flur-, sowie Fahrzeugbränden einsetzen lässt. Die einzelnen Düsen sind mit dem Schlauch verschraubt und lassen sich problemlos bei Beschädigung mittels einem handelsüblichen Schraubenschlüssel ersetzen. Die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten machen den patentierten Düsenschläuche von iconos® zu einem optimalen Begleiter für Feuerwehren bei der Brandbekämpfung sowie im ABC-Einsatz.

Merkmale:

Einzigartiges Schlauch-System (Patentiert) zur Erzeugung einer Wasserwand als Alternative zu einem Hydroschild
Innovatives und multifunktionales Einsatzmittel zur effektiven Bekämpfung von Bränden oder im ABC-Einsatz
Minimaler Wasserverbrauch durch 4 mm Stufendüsen zur optimalen Erzeugung eines feinen Wasserschleiers
Hervorragend zum Niederschlagen oder Eindämmen von toxischen Gasen, Dämpfen oder Stäuben geeignet

Technische Daten:

Länge: 20 m
Schlauchgrösse: C – 52 mm
Anschluss: Storz 55
Arbeitsdruck: 4 – 10 bar
Wasserleistung: bis 920 l/min
Wurfhöhe: 10 – 12 m
Flächenabdeckung: bis 300 m²
Anzahl Düsen: 25 Stk.
Düsengrösse: 4 mm
Gewicht: 11 kg

Im Lieferumfang enthalten:

- 1 Stk. Düsenschlauch 20 m mit Storzkupplungen
- 1 Stk. Blindabdeckung mit Kette
- 3 Stk. Schlauchdrallstopper aus Kunststoff





Düsenschlauch iconos® 75 mm mit 25 Düsen - 20 m

SKU: N/A

Der einzigartige Düsenschlauch aus dem Hause iconos® wurde speziell zur schnellen sowie effektiven Erzeugung einer Wasserwand entwickelt wodurch er eine innovative Alternative zum Hydroschild darstellt. Der Schlauch ist innert wenigen Sekunden einsatzbereit und eignet sich hervorragend für den Einsatz in unwegsamem Gelände, wo er mittels ausgeglichenem Innendruck in einer stabilen Lage verharrt. Er lässt sich hervorragend zur Verhinderung von Brandausbreitung (Riegelstellung) einsetzen wo er durch den Wassernebel einen effektiven Schutz durch Kühlung an mobilen wie statischen Objekte sicherstellt. Ausserdem kann der Schlauch auch bei Havarien zum Niederschlagen von toxischen Gasen, Dämpfen als auch Stäuben eingesetzt werden. Je nach Ausführung kann eine flächendeckende Wand von bis zu 300 m² mit unterschiedlicher Wurfhöhe erzeugt werden. Der Düsenschlauch weist zudem aufgrund verschiedener Düsenarten als auch deren Anzahl ein breites Anwendungsspektrum auf, weshalb er sich auch erfolgreich zur Bekämpfung von Wald-, Flächen-, Flur, sowie Fahrzeugbränden einsetzen lässt. Die einzelnen Düsen sind mit dem Schlauch verschraubt und lassen sich problemlos bei Beschädigung mittels einem handelsüblichen Schraubenschlüssel ersetzen. Die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten machen den patentierten Düsenschläuche von iconos® zu einem optimalen Begleiter für Feuerwehren bei der Brandbekämpfung sowie im ABC-Einsatz.

Merkmale:

Einzigartiges Schlauch-System (Patentiert) zur Erzeugung einer Wasserwand als Alternative zu einem Hydroschild
Innovatives und multifunktionales Einsatzmittel zur effektiven Bekämpfung von Bränden oder im ABC-Einsatz
Hervorragend zum Niederschlagen oder Eindämmen von toxischen Gasen, Dämpfen oder Stäuben geeignet

Technische Daten:

Länge: 20 m
Schlauchgrösse: B – 75 mm
Anschluss: Storz 75
Arbeitsdruck: 4 – 10 bar
Wasserleistung: bis 1'300 l/min
Wurfhöhe: 12 – 15 m
Flächenabdeckung: 300 m²
Anzahl Düsen: 25 Stk.
Gewicht: 21 kg

Im Lieferumfang enthalten:

1 Stk. Düsenschlauch 20 m mit Storzkupplungen
1 Stk. Blindabdeckung mit Kette

3 Stk. Schlauchdrallstopper aus Kunststoff

Düsenfunktionen:

2 mm Düsen: Optimal zur Bekämpfung von Wald- sowie Flurbränden geeignet

3 mm Düsen: Feiner Wasserschleier bei minimalem Wasserverbrauch

4 mm Düsen: Effektiver Wasserschleier mit optimalem Kühleffekt und Absorptionseigenschaften

6 mm Düsen: Massives Kühlen und Löschen von grossen Fronten sowie stabiler Wasserwand

2-Lochdüsen: Dichte Wasserwand mit starkem Sogeffekt und Verwirbelung zum Niederschlagen von Gasen

3-Lochdüsen: Dichte Wasserwand mit sehr feiner Tropfenbildung zum Niederschlagen von gefährlichen Stoffen

5-Lochdüsen: Enorm dichte Wasserwand mit sehr feiner Tropfenbildung zum Niederschlagen von gefährlichen Stoffen

SKU	Ausführung
100.132.20M-2mm-25	Waldbranddüsen 2 mm
100.132.20M-3mm-25	Stufendüsen 3 mm
100.132.20M-4mm-25	Stufendüsen 4 mm
100.132.20M-6mm-25	Durchgangsdüsen 6 mm
100.132.20M-2L-25	2-Lochdüsen
100.132.20M-3L-25	3-Lochdüsen
100.132.20M-5L-25	5-Lochdüsen





Düsenschlauch iconos® 75 mm für 40 Düsen - 20 m

SKU: N/A

Der einzigartige Düsenschlauch aus dem Hause iconos® wurde speziell zur schnellen sowie effektiven Erzeugung einer Wasserwand entwickelt wodurch er eine innovative Alternative zum Hydroschild darstellt. Der Schlauch ist innert wenigen Minuten einsatzbereit und eignet sich hervorragend für den Einsatz in unwegsamem Gelände, wo er mittels einem ausgeglichenen Innendruck in einer stabilen Lage verharrt. Er lässt sich hervorragend zur Verhinderung von Brandausbreitung (Riegelstellung) einsetzen wo er durch den Wassernebel ein effektiver Schutz durch Kühlung an mobilen wie statischen Objekte sicherstellt. Ausserdem kann der Schlauch auch bei Havarien zum Niederschlagen von toxischen Gasen, Dämpfen als auch Stäube sowie zur Dekontamination eingesetzt werden. Aufgrund verschiedener Düsenarten als auch deren Anzahl wird ein breites Anwendungsspektrum sichergestellt, wodurch sich der Schlauch auch erfolgreich zur Bekämpfung von Wald-, Flächen-, Flur-, sowie Fahrzeugbränden einsetzen lässt. Je nach Ausführung kann eine flächendeckende Wand von bis zu 300 m² mit unterschiedlicher Wurfhöhe erzeugt werden. Die einzelnen Düsen sind mit dem Schlauch verschraubt und lassen sich problemlos bei Beschädigung mittels einem handelsüblichen Schraubenschlüssel ersetzen. Die eingesetzten Materialien sind chemikalienunempfindlich womit wo notwendig auch Lösch- sowie Netzmittel eingesetzt werden können. Durch die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten sind die Düsenschläuche ein optimaler Begleiter für Feuerwehren bei der Bekämpfung und Eindämmung von verschiedensten Bränden sowie ABC Szenarien.

Merkmale:

Innovativer Düsenschlauch (Patentiert) zur Erzeugung einer Wasserwand als Alternative zu einem Hydroschild
Optimal einzusetzen auch in unwegsamem Gelände durch einen konstanten Innendruck wodurch er verharrt
Speziell zur Verhinderung von Ausbreitung und Eindämmung verschiedenster Brände (Riegelstellung) entwickelt
Erfolgreich zur Bekämpfung von Wald-, Flächen- sowie Flurbränden wie auch bei brennenden Fahrzeugen
Hervorragend zum Niederschlagen einer Ausbreitung von toxischen Gasen, Dämpfen, Stäube durch Wassernebel

Technische Daten:

Länge: 20 m
Schlauchgrösse: B – 75 mm
Anschluss: Storz 75
Arbeitsdruck: 4 – 10 bar
Wasserleistung: bis 1'300 l/min
Wurfhöhe: 12 – 15 m
Flächenabdeckung: bis 300 m²
Anzahl Düsen: 40 Stk.

Gewicht: 23 kg

Im Lieferumfang enthalten:

- 1 Stk. Düsen Schlauch 20 m mit Storzkupplungen
- 1 Stk. Blindabdeckung mit Kette
- 3 Stk. Schlauchdrallstopper aus Kunststoff

Düsenfunktionen:

2-Lochdüsen: Dichte Wasserwand mit starkem Sogeffekt sowie gute Verwirbelung für Gase

3-Lochdüsen: Sehr feine Tropfenbildung, dichte Wasserwand zum Niederschlagen gefährlicher Stoffe

5-Lochdüsen: Sehr feine Tropfenbildung, enorm dichte Wasserwand zum Niederschlagen gefährlicher Stoffe

SKU	Ausführung
100.133.20M-2L-40	2-Lochdüsen
100.133.20M-3L-40	3-Lochdüsen
100.133.20M-5L-40	5-Lochdüsen





Düsenschlauch iconos® 110 mm mit 25 Düsen - 20 m

SKU: 100.134.20M

Der einzigartige Düsenschlauch aus dem Hause iconos® wurde speziell zur schnellen sowie effektiven Erzeugung einer Wasserwand entwickelt wodurch er eine innovative Alternative zum Hydroschild darstellt. Er ist innert wenigen Minuten einsatzbereit und eignet sich hervorragend für den Einsatz in unwegsamen Gelände, wo er mittels einem ausgeglichenen Innendruck in einer stabilen Lage verharnt. Der 110 mm Düsenschlauch lässt sich hervorragend zur Verhinderung von Brandausbreitung (Riegelstellung) einsetzen wo er durch eine massive Wasserwand ein effektiver Schutz durch Kühlung an mobilen wie statischen Objekte sicherstellt. Ausserdem kann der Schlauch auch bei Havarien zum Niederschlagen von toxischen Gase, Dämpfe als auch Stäube sowie zur Dekontamination eingesetzt werden. Aufgrund verschiedener Düsenarten als auch deren Anzahl wird ein breites Anwendungsspektrum sichergestellt, wodurch sich der Schlauch auch erfolgreich zur Bekämpfung von Wald-, Flächen-, Flur, sowie Fahrzeugbränden einsetzen lässt. Je nach Ausführung kann eine flächendeckende Wand von bis zu 300 m² mit unterschiedlicher Wurfhöhe erzeugt werden. Die einzelnen Düsen sind mit dem Schlauch verschraubt und lassen sich problemlos bei Beschädigung mittels einem handelsüblichen Schraubenschlüssel ersetzen. Die eingesetzten Materialien sind chemikalienunempfindlich womit wo notwendig auch Lösch- sowie Netzmittel eingesetzt werden können. Durch die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten sind die Düsenschläuche ein optimaler Begleiter für Feuerwehren bei der Bekämpfung und Eindämmung von verschiedensten Brände sowie ABC Szenarien.

Merkmale:

Innovativer Düsenschlauch (Patentiert) zur Erzeugung einer Wasserwand als Alternative zu einem Hydroschild
Optimal einzusetzen auch in unwegsamen Gelände durch einen konstanten Innendruck wodurch er verharnt
Speziell zur Verhinderung von Ausweitung und Eindämmung verschiedenster Brände (Riegelstellung) entwickelt
Erfolgreich zur Bekämpfung von Wald-, Flächen- sowie Flurbränden wie auch bei brennenden Fahrzeugen
Hervorragend zum Niederschlagen einer Ausbreitung von toxischen Gase, Dämpfe, Stäube durch Wassernebel

Technische Daten:

Länge: 20 m
Schlauchgrösse: A – 110 mm
Anschluss: Storz 110
Arbeitsdruck: 4 – 16 bar
Wasserleistung: bis 2'250 l/min
Wurfhöhe: 12 – 15 m
Flächenabdeckung: bis 300 m²

Anzahl Düsen: 25 Stk.

Düsengrösse: 9 mm

Gewicht: 38 kg

Im Lieferumfang enthalten:

1 Stk. Düsenschlauch 20 m mit Storzkupplungen

1 Stk. Blindabdeckung mit Kette

3 Stk. Schlauchdrallstopper aus Kunststoff



