

Zumischer / Schaumrohre / Schaummittel



Zumischer mit Feindosierung Z2R (200 I) Storz 55 - AWG

SKU: 113.017

Die Zumischeinheiten mit Feindosierung der neuen, leichten Zumischer sind aus eloxiertem Aluminium gefertigt. Für Stabilität und einen sicheren Stand im Einsatz sorgt der stabile Standfuss aus pulverbeschichtetem Aluminium. Die drehbar gelagerte Zumischeinheit garantiert ausserdem den knickfreien Anschluss der Schaummittelzuleitung in alle Richtungen. In welchen Raten das Schaummittel zugemischt werden soll, lässt sich im Einsatz durch einfaches Drehen der Raten-Einstellhülse festlegen. Zumischraten von 0 bis 6% sind möglich.

Merkmale:

Äusserst einfaches aber effektives Hilfsmittel zur Mischung von Wasser mit Löschmittel
Extrem robust und beständig dank hochwertiger Materialien aus Aluminium.
Optimale Masse sowie Gewicht ermöglichen eine rasche Positionierung am Einsatzort.
Einfaches Drehen an der Einstellhülse ermöglicht variable Mischverhältnisse

Technische Daten:

Eingang: Storz 55 (C)
Ausgang: Storz 55 (C)
Durchfluss / 8 bar: 200 l/min
Zumischraten: 0 / 0.1 / 0.2 / 0.5 / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 %
Masse (L x B x H): 294 x 120 x 155 mm
Gewicht: 2.5 kg
Zulassungen: EN 16712-1





Zumischer Z4R (400 l) Storz 75 - AWG

SKU: 113.019

Der Zumischer Z4R aus dem Hause AWG dient zur Ansaugung flüssiger Löschmittelzusätze oder Schaummittelkonzentrate nach dem Venturi-Prinzip und sorgt somit für das optimale Mischverhältnis im Einsatz. Er wird in der Schlauchleitung zwischen Pumpe und Schaumrohr eingebaut und kann sowohl mit Mittel- als auch Schwerschamurohren verwendet werden. Mittels einfachem Drehen an der Einstellhülse ist das Mischverhältnis innert Kürze an die jeweilige Situation angepasst und ermöglicht somit rasche Reaktionen auf alle Gegebenheiten. Dank der kompakten Bauart in Kombination mit optimalem Gewicht findet der Zumischer von AWG in jedem Fahrzeug Platz und kann innert Kürze am Einsatzort positioniert werden.

Merkmale:

Äusserst einfaches aber effektives Hilfsmittel zur Mischung von Wasser mit Löschmittel
Extrem robust und beständig dank hochwertiger Materialien aus Aluminium.
Optimale Masse sowie Gewicht ermöglicht eine rasche Positionierung am Einsatzort.
Einfaches Drehen an der Einstellhülse ermöglicht variable Mischverhältnisse

Technische Daten:

Eingang: Storz 75 (B)
Ausgang: Storz 75 (B)
Durchfluss / 5 bar: 400 l/min
Zumischraten: 0.5 / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 %
Masse (L x B x H): 355 x 141 x 152 mm
Gewicht: 2.6 kg
Zulassungen: DIN 14384





AWG Schwerschaumrohr Typ S2, 200 l/min.

SKU: 113.000A

Das handliche und kompakte Schwerschaumrohr von AWG ist aus hochwertigem rostfreien Stahl gefertigt und wird zusammen mit dem entsprechenden Zumischer zum Erzeugen von Protein- sowie Mehrbereichsschaummittel verwendet. Eine einfache Handhabung wird erreicht dank einem ergonomischen Griff zur Rohrführung sowie der möglichen Dosierung mittels Kugelabspernung aus Aluminium. Der feinblasige und deckfähige erzeugte Luftschaum wird durch die spezielle Konstruktion bis zu 23 m weitgeworfen was das Schaumrohr vielseitig einsetzbar und zu einem wichtigen Werkzeug bei der Brandbekämpfung macht.

Technische Daten:

Durchfluss: 200 l/min
Anschluss: 55 Storz
Druck am Rohr: 5 bar
Erforderl. Zumischer: Z 2
Zumischung MB-Schaum: 3 %
Zumischung Proteinschaummittel: 5 %
Wurfweite: 23 m
Verschäumung MB-Schaum: 1 : 15
Verschäumung Proteinschaum: 1 : 6
Masse (L x B x H): 870 x 170 x 98 mm
Gewicht: 2.7 kg





AWG Schwerschaumrohr Typ S4, 400 l/min.

SKU: 113.001

Das handliche und kompakte Schwerschaumrohr von AWG ist aus hochwertigem rostfreien Stahl gefertigt und wird zusammen mit dem entsprechenden Zumischer zum Erzeugen von Protein- sowie Mehrbereichsschaummittel verwendet. Eine einfache Handhabung wird erreicht dank einem ergonomischen Griff zur Rohrführung sowie der möglichen Dosierung mittels Kugelabspernung aus Aluminium. Der feinblasige und deckfähige erzeugte Luftschaum wird durch die spezielle Konstruktion bis zu 26 m weitgeworfen was das Schaumrohr vielseitig einsetzbar und zu einem wichtigen Werkzeug bei der Brandbekämpfung macht.

Technische Daten:

Durchfluss: 200 l/min
Anschluss: 75 Storz
Druck am Rohr: 5 bar
Erforderl. Zumischer: Z 4
Zumischung MB-Schaum: 3 %
Zumischung Proteinschaummittel: 5 %
Wurfweite: 26 m
Verschäumung MB-Schaum: 1 : 15
Verschäumung Proteinschaum: 1 : 6
Masse (L x B x H): 1050 x 200 x 98 mm
Gewicht: 4.4 kg





AWG Mittelschaumrohr Typ M2, 200 l/min.

SKU: 113.002A

Das handliche und kompakte Mittelschaumrohr von AWG ist aus hochwertigem rostfreien Stahl gefertigt und wird zusammen mit dem entsprechenden Zumischer zum Erzeugen von Mehrbereichsschaummittel verwendet. Eine einfache Handhabung wird erreicht dank einem ergonomischen Griff zur Rohrführung sowie der möglichen Dosierung mittels Kugelabspernung aus Aluminium. Der homogen erzeugte Schaum mit hervorragendem Fliessverhalten erreicht eine mittlere Wurfweite von bis zu 8 m.

Technische Daten:

Durchfluss: 200 l/min
Anschluss: 55 Storz
Druck am Rohr: 5 bar
Erforderl. Zumischer: Z 2
Zumischung MB-Schaum: 3 %
Verschäumung MB-Schaum: 1 : 50
Wurfweite: 8 m
Masse (L x B x H): 545 x 250 x 205 mm
Gewicht: 4.3 kg





AWG Mittelschaumrohr Typ M4, 400 l/min.

SKU: 113.003

Das handliche und kompakte Mittelschaumrohr von AWG ist aus hochwertigem rostfreien Stahl gefertigt und wird zusammen mit dem entsprechenden Zumischer zum Erzeugen von Mehrbereichsschaummittel verwendet. Eine einfache Handhabung wird erreicht dank einem ergonomischen Griff zur Rohrführung sowie der möglichen Dosierung mittels Kugelabspernung aus Aluminium. Der homogen erzeugte Schaum mit hervorragendem Fliessverhalten erreicht eine mittlere Wurfweite von bis zu 8 m.

Technische Daten:

Durchfluss: 400 l/min

Anschluss: 75 Storz

Druck am Rohr: 5 bar

Erforderl. Zumischer: Z 4

Zumischung MB-Schaum: 3 %

Verschäumung MB-Schaum: 1 : 60

Wurfweite: 10 m

Masse (L x B x H): 630 x 305 x 270 mm

Gewicht: 5.5 kg





AWG Schaumrohr S4/M4 umschaltbar - Storz 75

SKU: 113.008A

Das handliche und kompakte Kombischaumrohr von AWG ist aus hochwertigem rostfreien Stahl gefertigt und wird zusammen mit dem entsprechenden Zumischer zum Erzeugen von Protein- sowie Mehrbereichsschaum verwendet. Eine einfache Handhabung wird erreicht dank einem ergonomischen Griff zur Rohrführung, einem strategisch optimal platzierten Umschalthebel sowie der möglichen Dosierung mittels Kugelabspernung aus Aluminium. Die Kombination von Mittel- wie Schwerschaum und die Möglichkeit des schnellen Umschaltens während dem Einsatz machen das Kombischaumrohr zu einem flexiblen Werkzeug zur Brandbekämpfung.

Technische Daten:

Durchfluss: 400 l/min
Anschluss: 75 Storz
Druck am Rohr: 5 bar
Erforderl. Zumischer: Z 4
Zumischung Schaummittel: 3 %
Verschäumungszahl ca. 15 / 60
Wurfweite ca. 8 / 26 m
Schaummenge/min. ca. 6 / 20 m³
Masse (L x B x H): 800 x 340 x 270 mm
Gewicht: 8 kg





Dosieraufsatz Z-Select - Storz 25

SKU: 113.0080

Der einfach zu handhabende Dosieraufsatz für die fein regulierbare Netzmittelzumischung passend zu allen AWG Z2 und Z4 Zumischer. Angeschlossen über den Saugeingang mit integriertem Rückschlagventil kann die Zumischrate manuell in 3 Stufen reguliert werden.

Technische Daten:

Anschluss: Storz 25

Zumischrate: 0,1%, 0,5% und 1%

Masse (B x L): 64 x 157 mm





Saugschlauch 1,5 m mit Kupplung D

SKU: 113.006

Der Saugschlauch kommt in allen Bereichen der Pumpen- und Bewässerungstechnik zum Einsatz und ist ein flexibler sowie multifunktionaler Helfer.

Technische Daten:

Farbe: Grün

Anschluss: Storz 25

Durchmesser Innen: 19 mm

Länge: 1.5 m

Gewicht: 0.6 kg





Luftschaum-Extrakt-Kanister Sthamex F-15, 20 kg

SKU: 113.009

synthetisches Mehrbereichschaumlöschmittel
Synthetischer Schaumextrakt zur Erzeugung von Schwer-, Mittel- und Leichtschaum zum Löschen von Feststoff- und Flüssigkeits-Bränden (Zumischrate Schwer- Mittelschaum 3 %) sowie zur Unterdrückung von Emissionen ausgelaufener, leicht gasender Flüssigkeiten. Sthamex setzt die Oberflächenspannung des Wassers herab und ist deshalb auch hervorragend als Netzmittel einsetzbar (Zumischrate 0,5 bis 1 %). Sthamex F-15 ist frostsicher bis -15°C (auch lieferbar -20°C und -30°C). Die Wasserhalbezeit wird bei Schwerschaumerzeugung bei 20 Minuten, bei Mittelschaumerzeugung bei 15 Minuten erreicht (innerhalb 10 Minuten nach Abschluss der Beschäumung verringert sich das Volumen um weniger als 10 %). Preis mit Kanister.





Luftschaum-Extrakt-Kanister Sthamex F-25, 20 kg

SKU: 113.009A

Das Luftschaum-Extrakt Sthamex® F-25 umfasst die Produktreihe fluorfreier Mehrbereichsschaummittel für den Einsatz als Schwer-, Mittel- und Leichtschaum, welcher auf der Basis natürlicher sowie nachwachsender Rohstoffe hergestellt wird. Mittels variabler Luftzuführung kann die Schaumart jederzeit angepasst werden, welches rasche Situationsanpassungen ermöglicht. Dank idealer Zusammensetzung von Tensiden, Stabilisatoren und Frostschutzmittel ist das Schaummittel äusserst leistungsfähig, biologisch abbaubar sowie effektiv bei jedem Einsatz.

Merkmale:

Äusserst effektiv dank idealer Zusammensetzung von Tensiden, Stabilisatoren und Frostschutzmittel

Variabel einsetzbar mittels angepasster Luftzufuhr ergibt sich ein Leicht-, Mittel- oder Schwertschaum

Unempfindlich und stabil gegenüber Wärmestrahlung, Brandgasen und Luftbewegungen

Optimal für das Löschen von Bränden der Brandklasse A + B dank idealer Konsistenz

Hergestellt auf der Basis natürlicher- sowie nachwachsender Rohstoffe und somit komplett biologisch abbaubar

Technische Daten:

Inhalt: 20 l

Im Lieferumfang enthalten:

Kanister 20 kg





Kombi-Schaumrohr S2/M2 mit Kugelabsperung - Storz 55

SKU: 113.007B

Das kompakte Kombi-Schaumrohr mit Kugelhahnabsperung ist aus hochwertigem rostfreiem Stahl gefertigt und wird zum Erzeugen von Protein- sowie Mehrbereichsschaum verwendet. Aufgrund der Kombination von Mittel-/Schwerschaum sowie der Möglichkeit während dem Einsatz schnell umzuschalten ist das Kombischaumrohr ein flexibles Hilfsmittel zur Brandbekämpfung. Zudem lässt sich die Armatur durch einen ergonomischen Griff zur Rohrführung einfach Handhaben und mit der Kugelabsperung kann der Durchfluss optimal reguliert werden.

Merkmale:

Qualitativ hochwertiges Kombi-Schaumrohr zur Erzeugung von Protein- sowie Mehrbereichsschaum
Hochwirksamer Schaum dank optimaler Luftzufuhr durch die spezielle Wirbelquelle oder Veredlersieb
Flexibles Hilfsmittel aufgrund schnellem Umschalten von Schwer- zu Mittelschaum während dem Einsatz

Technische Daten:

Eingang: Storz 55
Druchfluss: 200 l/min
Betriebsdruck: 5 bar
Verschäumungszahl: 15 / 50
Wurfweite: 7 / 16 m
Masse (L x B x H): 610 x 250 x 205 mm
Gewicht: 5.3 kg





Kombi-Schaumrohr S4/M4 mit Kugelabsperung - Storz 75

SKU: 113.008B

Das kompakte Kombi-Schaumrohr mit Kugelhahnabsperung ist aus hochwertigem rostfreiem Stahl gefertigt und wird zum Erzeugen von Protein- sowie Mehrbereichsschaum verwendet. Aufgrund der Kombination von Mittel-/Schwerschaum sowie der Möglichkeit während dem Einsatz schnell umzuschalten ist das Kombischaumrohr ein flexibles Hilfsmittel zur Brandbekämpfung. Zudem lässt sich die Armatur durch einen ergonomischen Griff zur Rohrführung einfach Handhaben und mit der Kugelabsperung kann der Durchfluss optimal reguliert werden.

Merkmale:

Qualitativ hochwertiges Kombi-Schaumrohr zur Erzeugung von Protein- sowie Mehrbereichsschaum
Hochwirksamer Schaum dank optimaler Luftzufuhr durch die spezielle Wirbelquelle oder Veredlersieb
Flexibles Hilfsmittel aufgrund schnellem Umschalten von Schwer- zu Mittelschaum während dem Einsatz

Technische Daten:

Eingang: Storz 75
Druchfluss: 400 l/min
Betriebsdruck: 5 bar
Verschäumungszahl: 15 / 50
Wurfweite: 8 / 27 m
Masse (L x B x H): 665 x 305 x 270 mm
Gewicht: 7.5 kg





Zumischer Z2R (200 l) Storz 55 - AWG

SKU: 113.019A

Der Zumischer Z2R aus dem Hause AWG dient zur Ansaugung flüssiger Löschmittelzusätze oder Schaummittelkonzentrate nach dem Venturi-Prinzip und sorgt somit für das optimale Mischverhältnis im Einsatz. Er wird in der Schlauchleitung zwischen Pumpe und Schaumrohr eingebaut und kann sowohl mit Mittel- als auch Schwertschaumrohren verwendet werden. Mittels einfachem Drehen an der Einstellhülse ist das Mischverhältnis innert Kürze an die jeweilige Situation angepasst und ermöglicht somit rasche Reaktionen auf alle Gegebenheiten. Dank der kompakten Bauart in Kombination mit optimalem Gewicht findet der Zumischer von AWG in jedem Fahrzeug Platz und kann innert Kürze am Einsatzort positioniert werden.

Merkmale:

Äusserst einfaches aber effektives Hilfsmittel zur Mischung von Wasser mit Löschmittel
Extrem robust und beständig dank hochwertiger Materialien aus Aluminium.
Optimale Masse sowie Gewicht ermöglicht eine rasche Positionierung am Einsatzort.
Einfaches Drehen an der Einstellhülse ermöglicht variable Mischverhältnisse

Technische Daten:

Eingang: Storz 55 (C)
Ausgang: Storz 55 (C)
Durchfluss / 5 bar: 200 l/min
Zumischraten: 0,5 / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 %
Masse (L x B x H): 356 x 135 x 152 mm
Gewicht: 2,2 kg
Zulassungen: EN 14384





Zumischer Z8R (800 l) Storz 75 - AWG

SKU: 113.019B

Der Zumischer Z8R aus dem Hause AWG dient zur Ansaugung flüssiger Löschmittelzusätze oder Schaummittelkonzentrate nach dem Venturi-Prinzip und sorgt somit für das optimale Mischverhältnis im Einsatz. Er wird in der Schlauchleitung zwischen Pumpe und Schaumrohr eingebaut und kann sowohl mit Mittel- als auch Schwerschamurohren verwendet werden. Mittels einfachem Drehen an der Einstellhülse ist das Mischverhältnis innert Kürze an die jeweilige Situation angepasst und ermöglicht somit rasche Reaktionen auf alle Gegebenheiten. Dank der kompakten Bauart in Kombination mit optimalem Gewicht findet der Zumischer von AWG in jedem Fahrzeug Platz und kann innert Kürze am Einsatzort positioniert werden.

Merkmale:

Äusserst einfaches aber effektives Hilfsmittel zur Mischung von Wasser mit Löschmittel

Extrem robust und beständig dank hochwertiger Materialien aus Aluminium. Optimale Masse sowie Gewicht ermöglicht eine rasche Positionierung am Einsatzort.

Einfaches Drehen an der Einstellhülse ermöglicht variable Mischverhältnisse

Technische Daten:

Eingang: Storz 75 (B)

Ausgang: Storz 75 (B)

Durchfluss / 5 bar: 800 l/min

Zumischraten: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 %

Masse (L x B x H): 355 x 141 x 152 mm

Gewicht: 2.6 kg

Zulassungen: DIN 14384





Zumischer mit Feindosierung Z4 (400 l) Storz 55 - AWG

SKU: 113.017A

Der Zumischer Z4 mit Feindosierung aus dem Hause AWG dient zur Ansaugung flüssiger Löschmittelzusätze oder Schaummittelkonzentrate nach dem Venturi-Prinzip und sorgt somit für das optimale Mischverhältnis im Einsatz. Er wird in der Schlauchleitung zwischen Pumpe und Schaumrohr eingebaut und kann sowohl mit Mittel- als auch Schwerschamurohren verwendet werden. Durch einfaches Drehen an der Einstellhülse ist das Mischverhältnis innert Kürze an die jeweilige Situation angepasst und ermöglicht somit rasche Reaktionen auf alle Gegebenheiten. Dank der kompakten Bauart in Kombination mit optimalem Gewicht findet der Zumischer mit Feindosierung von AWG in jedem Fahrzeug Platz und kann innert Kürze am Einsatzort positioniert werden.

Merkmale:

Äusserst einfaches aber effektives Hilfsmittel zur Mischung von Wasser mit Löschmittel

Extrem robust und beständig dank hochwertiger Materialien aus Aluminium. Optimale Masse sowie Gewicht ermöglichen eine rasche Positionierung am Einsatzort.

Einfaches Drehen an der Einstellhülse ermöglicht variable Mischverhältnisse

Technische Daten:

Eingang: Storz 55 (C)

Ausgang: Storz 55 (C)

Durchfluss / 8 bar: 400 l/min

Zumischraten: 0 / 0.1 / 0.2 / 0.5 / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 %

Masse (L x B x H): 294 x 120 x 155 mm

Gewicht: 2.5 kg

Zulassungen: DIN 14384



