

Feuerlöscher-Entleerungs-System FES Liquid Mobil

**Hohe Zeitersparnis beim Service von
Wasser- oder Schaum-Feuerlöschern**

**Servicearbeiten ohne Löschmittelverlust
und ohne Schaumbildung**

**Deutlich verbessertes
ergonomisches Arbeiten**

Das Feuerlöscher-Entleerungs-System FES Liquid Mobil ist ein erheblicher Rationalisierungsbeitrag bei der Wartung von Wasser-/Schaum-Feuerlöschern. Es ermöglicht ein wesentlich bequemeres und vor allem schnelleres Entleeren und Befüllen von Auflade-Feuerlöschern bzw. Dauerdruck-Feuerlöschern mit 6 bis 9 Litern Nasslöschmittel.

Das umständliche Hantieren mit dem von der Halterung abgenommenen Feuerlöscher ist auf ein Minimum reduziert worden. Außerdem gewährleisten spezielle Entleerungsadapter eine hohe Arbeitgeschwindigkeit. Die Arbeitszeit pro Wartungsvorgang wird deutlich reduziert. **Es wird eine Zeitersparnis von ca. 50% erreicht.**

Arbeitsweise

Mit dem FES Liquid Mobil können Wasser- und Schaum-Feuerlöscher nicht nur schnell sondern auch ohne Verschmutzung des Arbeitsplatzes professionell gewartet werden. Es tritt kein Tropfen Flüssigkeit und kein Schaum aus.

Der Inhalt des zu prüfenden Feuerlöschers wird in den durchsichtigen Prüfbehälter abgelassen (Bild 1) und einer Sichtprüfung unterzogen.

Die Messskala am Prüfbehälter zeigt die Menge des Löschmittels. Ein Aräometer prüft die Frostschutzsicherheit.

Nachdem der Löschmittelbehälter geprüft wurde, wird das Löschmittel wieder eingefüllt. Hierzu wird der Prüfbehälter, unterstützt durch den Balancer, nach oben gehoben. Das Einfüllen geschieht mit Hilfe eines Füllschlauches, so dass „gegen die Flüssigkeit“ gefüllt wird.



Bild 1: Das FES Liquid besteht aus einer mobilen drehbaren Spannvorrichtung DSV MOBIL aus Edelstahl mit Klemmbügel PA-Fix, dem Anbauteil FES Liquid, einem Entleerungsadapter und einem Füllschlauch. (Foto enthält aufpreispflichtiges Zubehör).



Bild 2: Anbauteil FES Liquid (Art.-Nr. 186725) mit durchsichtigem Prüfbehälter 9 Liter und Balancer zur leichten Höhenverstellung des Prüfbehälters. Das Anbauteil kann nach Lösen einer Handschraube abgenommen und auch an eine vorhandene DSV Mobil nachgerüstet werden.



Bild 3: Klemmbügel PA-Fix mit Feststellschraube.



Bild 4: Beispiel für einen Entleerungsadapter (abhängig vom Feuerlöscherfabrikat unterschiedliche Ausführungen). Darunter: Füllschlauch.

Zubehör für FES Liquid (Aufpreis):

Kfz-Halterung <u>Art.-Nr. 186004</u>	Bodenwaage 20 kg <u>Art.-Nr. 186913</u>
Waage Digi 5000 g <u>Art.-Nr. 186910</u>	VA-Halterung für Bodenwaage 20 kg <u>Art.-Nr. 186556</u>
Halterung für Waage Digi 5000 <u>Art.-Nr. 187111</u>	Werkzeugablage VA <u>Art.-Nr. 186557</u>
	2 Stück 10-ltr-Kanister <u>Art.-Nr. 186074 (je Kanister)</u>

Technische Daten

FES Liquid inkl. Anbauteil
(EN ISO 12100-1, EN ISO 12100-2)

Art.-Nr. 186720



Entleerungsadapter
(Feuerlöscherfabrikat angeben)

Maße und Gewichte
Höhe mm: ca min. 1710
Höhe mm: max. 2200
Breite mm: 730
Tiefe mm: 750
Gewicht kg: 48

Transportträger: 200 mm^ø,
rollengelagert

Edelstahlausführung

Feuerlöscher-Entleerungs-System FES Liquid Stationär

Stationärer Arbeitsplatz für Werkstätten zum Prüfen oder Neubefüllen von Wasser- oder Schaum-Feuerlöschern

Das FES Liquid Stationär ist ein kompletter Arbeitsplatz für Servicewerkstätten zum Prüfen oder für die Neubefüllung von Wasser- oder Schaum-Feuerlöschern.

Es ist nicht nur eine rationelle, sondern auch eine äußerst saubere Lösung, wenn es darum geht, hohe Stückzahlen in kurzer Zeit zu bearbeiten.

Der Arbeitsplatz ist mit einem Gestell aus eloxierten Aluminiumprofilen und Edelstahlblechen aufgebaut. Er hat zur exakten waagerechten Ausrichtung 4 verstellbare Füße. Unter einem Edelstahl-Gitterrost befindet sich eine herausnehmbare Auffangwanne.

Darüber ist ein Edelstahl-Abtropfbecken mit Abfluss in die Auffangwanne angebracht.

Der Arbeitsplatz hat einen Wasseranschluss mit Füllschlauch sowie einen Druckluftanschluss.

Die Grundausrüstung dieses Arbeitsplatzes enthält eine fest angebaute drehbare Spannvorrichtung DSV und das Anbauteil FES Liquid (siehe umseitig), dessen Prüfbehälter eine pneumatische Höhenverstellung hat.

Der Arbeitsplatz ist mit zahlreichen Zubehöerteilen individuell ausbaubar.



Bild 5: FES Liquid Stationär.
(Foto enthält aufpreispflichtiges Zubehör).

Zubehör für FES Liquid Stationär (Aufpreis):



Stickstofffüllanlage SFA
Art.-Nr. 186301

Füllzubehör siehe Stickstofffüllanlage SFA

Halterung für N₂-Flasche
Art.-Nr. 186330

Druckminderer N₂
Art.-Nr. 186801

Waage Digi 5000 g
Art.-Nr. 186910

Bodenwaage 20 kg
Art.-Nr. 186913

Bild 7: Elektronische, programmierbare Dosiereinrichtung für die zu befüllende Wassermenge
Art.-Nr. 186750

Beleuchtung 230 V mit Schalter und Steckdose
Art.-Nr. 186751

VA-Halterung für Bodenwaage 20 kg
Art.-Nr. 186556

Klappbare Sichttafel für Serviceunterlagen
Art.-Nr. 186754

16 Sichtlagerkästen Größe 4 mit Lagerschiene
Art.-Nr. 186752

Abrollmagazin für Instandhaltungsnachweise, Prüfmarken und Plombendraht
Art.-Nr. 186753

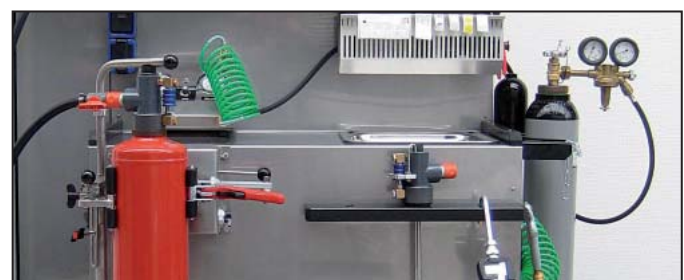


Bild 6 Beispiel für eine Ausstattung des Arbeitsplatzes mit einer Stickstofffüllanlage.

Technische Daten FES Liquid stationär (EN ISO 12100-1, EN ISO 12100-2)

Art.-Nr. 186700



Maße und Gewichte:

Höhe mm: 2005
Breite mm: 1335
Tiefe mm: 940
Gewicht kg: 153

Entleerungsadapter
(Feuerlöscherfabrikat angeben)

Aluminiumgestell
Edelstahlausführung