

# Feuerlöscher-Entleerungs-System FES

**Hohe Zeitersparnis beim Service von  
Feuerlöschern**

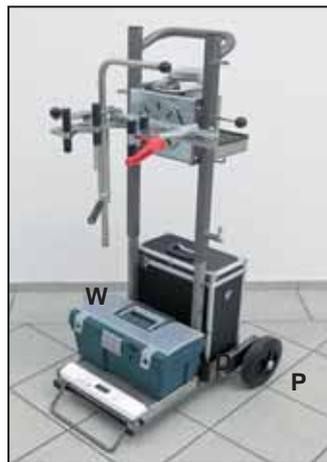
**Deutlich verbessertes  
ergonomisches Arbeiten**

**Für alle Pulver-Saug-Maschinen geeignet**

Das Feuerlöscher-Entleerungs-System FES ist ein erheblicher Rationalisierungsbeitrag bei der Wartung von Feuerlöschern. Es ermöglicht ein wesentlich bequemerer und vor allem schnellerer Aussaugen von Auflade-Feuerlöschern bzw. Dauerdruck-Feuerlöschern (6 - 12 kg) mit allen Pulversaugmaschinen.

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

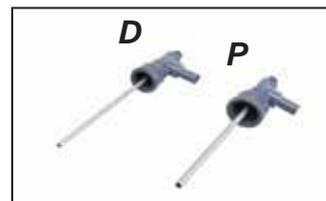
Das Feuerlöscher-Entleerungs-System FES besteht aus einer mobilen oder stationären drehbaren Spannvorrichtung DSV, einem Klemmbügel PA-Fix und Absaugadaptoren. Auf Anfrage ist es gegebenenfalls auch möglich, Klemmbügel und Adapter an bereits vorhandenen drehbaren Spannvorrichtungen nachzurüsten.



**Bild 1: Mobile drehbare Spannvorrichtung DSV MOBIL mit Klemmbügel PA-Fix.**



**Bild 2: Stationäre drehbare Spannvorrichtung DSV STATIONÄR mit Klemmbügel PA-Fix.**



**Bild 3: Absaug-Adapter D (Dauerdruck-Feuerlöscher), Absaug-Adapter P (Pulver-/Auflade-Feuerlöscher).**



**Bild 4: Klemmbügel PA-Fix mit Feststellschraube.**

## Entleerungs-Armatur

Wesentlich für diese technische Neuerung ist die Entleerungs-Armatur, die an die drehbaren Spannvorrichtungen DSV STATIONÄR oder DSV MOBIL montiert wird.

Die Entleerungs-Armatur besteht aus 2 unterschiedlichen Absaugadaptoren, einem Klemmbügel PA-Fix mit Feststellschraube und einem Saugschlauch mit massiver Erdung. (Bilder 3 - 5)



**Bild 5: Saugschlauch mit effektiver Erdung.**

## Arbeitsweise am Beispiel der DSV MOBIL (Bild 6)



Nachdem der Feuerlöscher von der Halterung genommen wurde, wird er in die DSV eingespannt. Weitere manuelle Hebungen des Feuerlöschers zum Entleeren sind nicht mehr notwendig.

Der Feuerlöscher wird in der DSV geöffnet. Danach wird der Absaugadapter auf den Behälter aufgesetzt und mit dem Klemmbügel PA-Fix fixiert.

Die Drehbarkeit der Spannvorrichtung erleichtert das Lockern des Löschpulvers.

“Auf dem Kopf” stehend wird der Feuerlöscher dann mit einer Pulversaugsmaschine leer gesaugt. Durch die spezielle Konstruktion des Absaugadapters strömt dabei Luft in den Feuerlöscher, so dass das Aussaugen wesentlich beschleunigt wird.

Anschließend kann der Feuerlöscher mit der Pulversaugsmaschine wieder gefüllt werden.

### Zubehör für DSV MOBIL (Aufpreis):



Saugschlauch  
32 mm<sup>ø</sup> mit  
Erdungskabel 1,4 m  
Art.-Nr. 187119

Sortimentskoffer  
für Ersatzteile  
Art.-Nr. 187109

Bodenwaage 20 kg  
Art.-Nr. 186913

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

Werkzeugablage VA  
Art.-Nr. 186557

Kfz-Halterung  
Art.-Nr. 186004

Waage Digi 5000 g  
Art.-Nr. 186910

Halterung  
für Waage Digi 5000  
Art.-Nr. 187111

### Technische Daten FES STATIONÄR

(EN ISO 12100-1, EN ISO 12100-2)

Art.-Nr. 186504



zzgl.

Klemmbügel PA-Fix

Art.-Nr. 186075

Absaugadapter P

Art.-Nr. 186076

Absaugadapter D

Art.-Nr. 186077

#### Maße und Gewichte

Höhe mm: ca 650  
Breite mm: 500  
Tiefe mm: 365  
Gewicht mit  
PA-Fix kg: 13,5

Oberfläche:  
galvanisch verzinkt.  
Hammerschlag, silbergrau

### Technische Daten FES MOBIL

(EN ISO 12100-1, EN ISO 12100-2)

Art.-Nr. 186503



zzgl.

Klemmbügel PA-Fix

Art.-Nr. 186075

Absaugadapter P

Art.-Nr. 186076

Absaugadapter D

Art.-Nr. 186077

#### Maße und Gewichte

Höhe mm: ca min. 950  
Höhe mm: max. 1335  
Breite mm: 570  
Tiefe mm: 740  
Gewicht mit  
PA-Fix kg: 35

Transporträder: 200 mm<sup>ø</sup>,  
rollengelagert

Oberfläche:  
galvanisch verzinkt.  
Hammerschlag, silbergrau