



• Handhebel (M) für die mechanische Reversierung.



• Das Feuerlöscher-Entleersystem FES-E Stationär in Verbindung mit PSM JUNIOR.

PulverSaugMaschinen

Rundum-Service für Pulverfeuerlöscher

STÄRKEN AUF EINEN BLICK

Unsere PulverSaugMaschinen sind für den kompletten Service rund um Pulverfeuerlöscher konzipiert: ob entleeren und wieder füllen, umfüllen des Löschpulvers, neu befüllen oder entleeren zur Entsorgung – all das ist möglich. Die Modulbauweise führt zu einer weitgehend gleichen Arbeitsweise bei allen Maschinentypen.



• Schnelles Entleeren mit Zusatzbehälter und aufgesetztem POWER-Filterkopf.

• Direkte Befüllung des fahrbaren Feuerlöschers über POWER-Filterkopf.



Beim Entleeren druckloser Feuerlöscher läuft das Löschpulver über einen flexiblen **Schlauch (S)** durch ein **Trennsieb (T)**, um Verunreinigungen zu entfernen. Ein Filterpaket trennt Luft vom Löschpulver, ehe es im **Vorratsbehälter (V)** landet.



• Entleeren eines fahrbaren 50 kg Feuerlöschers mit der PSM ECONOMIC.

Schnell füllen



• Bei Dauerdruck-Feuerlöschern entfällt das langsame Druckentlasten. Sie werden entleert, indem der Feuerlöscher-schlauch in den **Saugschlauch (S)** der laufenden **PSM** gesteckt und das Löschpulver durch den Druck des Stickstoffs abgeblasen wird.

Das Befüllen von Feuerlöschern bis zu einem Füllgewicht von 12 kg geht jetzt noch schneller. Durch die neu entwickelte **Behälterventilklappe (B)** mit großem Durchgang dauert der Vorgang nur noch halb so lange. Die beiden für die Ventilklappe mitgelieferten **Wechseladapter (W)** für Dauerdruck- und Aufladefeueralöscher lassen sich ganz einfach am



• Über das optionale Set SK 50 wird der Löscher neu befüllt.

Abfüllventil austauschen. Durch Betätigung der **mechanischen (M)** oder **elektrischen (E)** Reversiereinrichtung wird der Feuerlöscher durch abwechselnde Druck- und Saugphasen schnell gefüllt, wobei während der Druckphase

das Filterpaket automatisch gereinigt wird. Das zwischen Vorratsbehälter und **Saugschlauch (S)** eingebaute **Rückschlagventil (R)** verschließt während des Reversiervorganges automatisch die Saugleitung. Am **Sichtfenster (F)** lässt sich kontrollieren, ob das gesamte Löschpulver aus dem Vorratsbehälter in den Feuerlöscher eingefüllt ist.

• Schneller Arbeiten dank gleichzeitiger Bearbeitung typgleicher Feuerlöscher.

Service in Serie

Das Durchlaufverfahren ermöglicht einen zeitsparenden Serienservice bei mehreren Feuerlöschern gleichen Typs. Während ein Feuerlöscher mit dem Saugrohr entleert wird, kann gleichzeitig ein zweiter unter dem Vorratsbehälter befüllt werden.

