

## Pulver-Saug-Maschine PSM MINI Basic

**Gut geeignet für Prüfungen in Kleinbetrieben und Privathaushalten**

**Kleine Maschine mit mechanischer Rückspülung**

Die **Pulver-Saug-Maschine** MINI Basic ist für den Service sowie die Neubefüllung von Feuerlöschern von 1 - 12 kg mit allen Löschpulversorten geeignet.

Der Reversiervorgang erfolgt mechanisch. Die Reversierung bewirkt, dass die Filter gereinigt werden und das Pulver in den Feuerlöscher schneller abgefüllt wird.

Der Vorratsbehälter der PSM MINI Basic fasst 12 kg Löschpulver. Sie ist die einzige Maschine dieser Leistungsklasse, die über eine mechanische Rückspülung mit automatischem Rückschlagventil verfügt.



**Bild 1:** Die PSM MINI Basic ist eine sehr leichte und transportable Umfüllanlage. Wenn der Prüfort oft gewechselt werden muss, hat diese Pulver-Saug-Maschine große Vorteile. Durch ihre leichte Bauweise ist sie auch für kleine Servicefahrzeuge bestens geeignet.

**Bild 2:** In der Transportstellung ist die PSM MINI Basic sehr niedrig und deshalb leicht zu transportieren. Wegen der großen Transporträder können auch Treppenstufen überwunden werden.



**Bild 3:** Müssen mehrere Feuerlöscher gleichen Typs gewartet werden, können zwei Feuerlöscher gleichzeitig bearbeitet werden. Während ein Feuerlöscherbehälter mit dem Saugrohr entleert wird, kann gleichzeitig ein zweiter mit dem gereinigten Löschpulver unter dem Vorratsbehälter gefüllt werden.



### Zubehör (Aufpreis):

Kfz-Halterung  
Art.-Nr. 186004

Edelstahlsaugrohre  
von 8 Ø bis 32 Ø mm Außendurchmesser  
Art.-Nr. 186005 (je Saugrohr)

Zwischenstück  
Art.-Nr. 186007

Verschiedene Waagen zur Kontrolle der Füllmenge  
(auf Anfrage)

**Bei Dauerdruck-Feuerlöschern ist eine Druckreduzierung vor dem Entleeren nicht notwendig.**

### Technische Daten PSM MINI Basic (EN ISO 12100-1, EN ISO 12100-2, EN 60204)

Art.-Nr. 186000



Fassungsvermögen des Vorratsbehälters: 12 kg  
Filterpaket: Edelstahlsieb und 10 Filterkerzen  
Für Füllöffnung der Feuerlöscher: 28 - 100 mm  
Reversiervorgang: mechanisch

Elektromotor:  
230 V, 50 - 60 Hz, 1,2 kW, 25670 min<sup>-1</sup>  
Saugleistung: 2050 l/min

5 m Kabelzuleitung, öl- und säurebeständig  
H07RN-F 3 G 1,5 mm<sup>2</sup>

Transporträder: 160 mm Ø, rollengelagert

Saugschlauch: 32 Ø x 1400 mm  
Saugrohr: PVC 25 Ø x 780 mm

Gewicht: 34 kg

Abmessungen:  
885 mm Transporthöhe  
1270 mm max. Arbeitshöhe  
500 mm Breite  
545 mm Tiefe

Farbe:  
Silbergrau