

Mobile Pumpen-Filtriereinheit

Micro + Hega Surfaces entwickelt und fertigt für die Betreiber von Reinigungsanlagen mobil einsetzbare Filtersysteme, die es ermöglichen, das eingesetzte Reinigungsmedium (wässrig) länger für den Prozess zu nutzen, damit die Kosten zu senken und den Verschleiß an Pumpen und Ventilen zu reduzieren.



Abscheidung kleinster, magnetischer Rückstände und Filtrierung von wässrigen Reinigungsmedien.

Ideal zum Nachrüsten älterer Anlagen!

Ihre Vorteile:

- + **Verlängerung der Medium-Wechsel-Intervalle**
(Erhöhung Bäder-Standzeit)
- + **Verbesserung der Reinheit von Reinigungsmedium und Reinigungsqualität**
- + **Kein Elektroanschluss erforderlich**
Betrieb der Einheit erfolgt rein pneumatisch
- + **Verschleißreduzierung in Rohrsystemen und Ventilen**
Gestell, Abscheider, Filter und Rohrleitungen aus rostfreiem Edelstahl und für hohe Temperaturen geeignet
- + **Keine komplizierten Anschlüsse notwendig**
durch Einsatz von Lanzen für Absaugung und Rückführung
- + **Volumenstrom einstellbar**
über Druckregelventil und manuell betätigtes Membranventil
- + **Unterschiedliche Feinheiten**
für Grob- und Feinfilter wählbar
- + **Zeit- und Kostenersparnis**

Mobile Pumpen-Filtriereinheit

Technische Details:

Fördermenge / Förderdruck	ca. 50 l/min bei max. 6 bar
Temperatur Medium	max. 70°C
Optional	Umrüstung für grobe Späne

Alles aus einer Hand

Profitieren Sie von den **Synergieeffekten**, die sich durch unsere Integration in die **Pütz Group** ergeben! Über Oberflächentechnologien und industrielle Reinigungstechnik hinaus können wir Ihnen auch die passende Prüftechnologie zur Kontrolle von Oberflächen und Maßhaltigkeit anbieten.

Micro + Hega Surfaces GmbH
Ernst-Heinkel-Str. 16
71394 Kernen-Rommelshausen
DEUTSCHLAND

info@micro-hega.de
Phone: +49 7151 48771-0
www.micro-hega.de