

# Foam-Matic 5 P

# Mobil schäumen: Schnell mit top Schaumqualität und hoher Leistung

# Dank trockenem Schaum lange Haft- und Einwirkzeit.

Spart mechanischen Reinigungsaufwand und somit Zeit, Kraft und Chemie.

Dank grossem Druckspeichervolumen und Handpumpe kann unabhängig von einem Druckluftanschluss schnell und mobil geschäumt werden. Sehr gute Schaumqualität mit hohem Luftanteil. Dadurch weniger Chemieverbrauch (Richtwert: 1 Liter Schaumlösung reicht bis zu 40m² Reinigungsfläche). Ideal für senkrechte Flächen und Gerätschaften.

Weitere Vorteile der Schaumreinigung mit Foam-Matic 5 P

- Optimale Flächenbedeckung mit hervorragender optischer Kontrolle
- Reduktion des Aerosol-Anteils in der Atemluft
- Optimale und flexible Schaumreinigung ohne permanenten Druckluftanschluss

#### Anwendungsvideo siehe www.birchmeier.com

# **Weitere Vorzüge**

#### Bruchfester und robuster Kunststoffbehälter mit 5 Liter Füllinhalt, 2.5 I Druckpolster und 4 bar Druckspeicher/Arbeitsdruck

• Für eine maximale Schaumleistung zwischen den Pumpvorgängen

#### **Speziell kurzes Schaumrohr**

Für eine flexible Handhabung auch unter engsten Bedingungen

#### Schaumrohr-Verlängerungen 6.5cm und 50cm (Optional)

 Für maximale Reichweite (z.B. für die Blachenreinigung von Lastwagen)

## Hochwertige und förderstarke Handpumpe mit Zweihandgriff Ausführung mit Edelstahlkolbenstange und Manschettenführung

• Ermöglicht ein effizientes und kraftschonendes Aufpumpen

#### Integriertes Pneuventil

Erlaubt die externe Druckerzeugung mit Druckluft

#### Chemisch beständige Viton Dichtungen

 Erlaubt den Einsatz verschiedenster Chemikalien und Konzentrationen

#### Halbtransparenter 7.5 Liter Behälter mit 5 Liter & 1.5 US Gal Skala

Aktueller Füllstand jederzeit ablesbar

## Überdruckventil

 Für die Sicherheit des Anwenders und zur schnellen Entlüftung

#### Verstärkter, am Behälterkopf befestigter 1.5m Druckschlauch

Grosse Reichweite

#### Grosse Einfüllöffnung mit integriertem Trichter

Erleichtert das Befüllen und Reinigen des Gerätes

#### **Typische Birchmeier Merkmale**

- Hochwertige Materialien. Langlebige, robuste und funktionale Ausführung.
- Hygienisch dank oben liegendem Schlauchanschluss und gutem Reinigungszugang (keine Verschalungen der Armaturen)
- Komfortabler Traggurt und Zweihandgriff
- Robuster Kunststofffuss

#### **Maximale Sicherheit**

- Made in Switzerland
- CE geprüfter Druckbehälter
- Überdruckventil
- Geschraubte Verbindungen

#### 10 Jahre Ersatzteilgarantie

• Lange Lebensdauer



Zweihandgriff (im Lieferumfang enthalten)











# Anwendungen für die Schaumreinigung

**Automobil:** Aussenwäsche, Felgen- und Motorenreinigung, Scheibenreinigung **Lebensmittel:** Gerätschaften, Türen, Wände etc., in Metzgereien, Grossküchen

Sanitär: Duschen, Toiletten, Dampfbäder und Sauna

**Gebäude:** Storen und Fenster, Balkongeländer, Fassaden, Sitzplätze **Industrie:** Baumaschinen, Einkaufswagen, Zahlstellengeländer



Technische Daten	Foam-Matic 5 P	Foam-Matic 1.25 P
Leergewicht	3.1 kg	0.4 kg
Abmessungen	H 56 cm, Ø 18 cm	H 30 cm Ø 12 cm
Behälterinhalt	7.5 Liter	1.6 Liter
Max. Füllinhalt	5 Liter	1.25 Liter
Max. Betriebsdruck	4 bar	2 bar
Optimaler Betriebsdruck	2 bar	2 bar
Schaumleistung	0.9 Liter / Min.	0.35 Liter / Min.
Max. Betriebstemperatur	30°C	30°C
Min. Betriebstemperatur	5°C	5°C
Verwendete Materialien	'	<u>'</u>
Behälter	Polyethylen	Polyethylen
Ventil- und Pumpendichtungen	Viton	Viton
Handpumpe Foam-Matic 5 P	Polyethylen	
Pumpenschaft Foam-Matic 1.25 P		Polypropylen
Ventilstange + Federn Foam-Matic 1.25 P		Säurebeständiger Edelstahl
Druckschlauch	PVC	
Schaumrohr und Düse	Polypropylen + Rostfreier Edels	stahl Polypropylen + Rostfreier Edelstahl
Chemische Beständigkeit	<u>.</u>	<u>.</u>

Standard-Versionen	Artikel-Nr.
Foam-Matic 5 P	11900401
Foam-Matic 1.25 P	11904401
Zubehör	
Verlängerungs-Set 50 cm, Edelstahl gebogen (zu Foam-Matic 5 P)	11904501
Verlängerung 6.5 cm, Kunststoff gerade (zu Foam-Matic 1.25 P + 5 P kann mehrfach verlängert werden)	11904601

Beständig gegen verdünnte Säuren, Laugen und Lösungsmittel. Ebenfalls beständig gegen die meisten Schaum- und Desinfektionsmittel in den vom Hersteller angegebenen Konzentrationen.



# Anwendungen Foam-Matic 1.25 P







# Weitere Birchmeier-Produkte für Reinigung und Hygiene















Foam-Matic 1.25 P



Foam-Matic 5 P mit Verlängerung 50 cm Edelstahl gebogen

## **Anwendung Foam-Matic 5 P** mit Verlängerung







Clean-Matic 1.25 E/P



Rondo-Matic 5 E

Spray-Matic 10 SP



