

# Filter abdichten, vergießen und verkleben – mit RAMPF

FiltXpo 2023 in Chicago: Schnelle und effiziente Produktionsprozesse mit maßgeschneiderten Dosiersystemen und Reaktionsharzen – Stand 628

© RAMPF Group, Inc.

Seite 1 von 3

**Wixom, Michigan, USA, 10.10.2023. Misch- und Dosiersysteme sowie Reaktionsharzsysteme zum Dichten, Vergießen und Verkleben von Filtern und Filterelementen – RAMPF Group, Inc. präsentiert Maschine und Material für schnelle und effiziente Produktionsprozesse auf der FiltXpo 2023 vom 10. bis 12. Oktober in Chicago, USA – Stand 628.**

Bei der Filterherstellung kommen die verschiedensten Materialien zum Einsatz – von Zweikomponenten-Polyurethandichtungen für Rahmendichtungen über Ein- und Zweikomponenten-Epoxydharze bis hin zu festen oder geschäumten Polyurethanen für Vergussplatten und Endkappen. Jedes Material erfordert ein Misch- und Dosiersystem, das seinen chemischen und mechanischen Eigenschaften am besten gerecht wird.

Dank ihrer umfangreichen Anlagen- und Materialexpertise finden die Experten von RAMPF Group, Inc. die beste Lösung für die Anwendungen ihrer Kunden:

### Misch- und Dosieranlagen



RAMPF ist ein führender Anbieter von innovativen Systemen zur Verarbeitung von ein-, zwei- und mehrkomponentigen Reaktionsharzen. Das Unternehmen hat weltweit mehr als 3.300 Systemlösungen entwickelt, von einfachen manuellen Systemen bis hin zu vollautomatischen Produktionsanlagen.

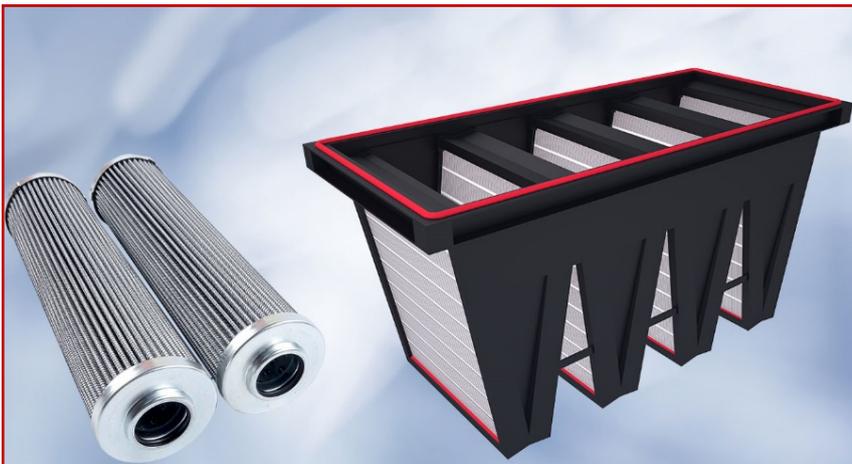
Die US-amerikanische RAMPF-Tochtergesellschaft bietet sowohl eine breite Palette an Dosierpumpen und Dosierköpfen als auch automatisierte Lösungen mit Roboterdosierung, Teilehandhabung, Fördersystemen, Aushärtungsanlagen, Heißleimversteifung, Lasermarkierung und Prüfungssystemen.

## **RAMPF – Leistungsstarke Misch- und Dosiersysteme für die Filterproduktion**

FiltXpo 2023 in Chicago: Schnelle und effiziente Produktionsprozesse mit maßgeschneiderten Dosiersystemen und Reaktionsharzen

Neben einem umfangreichen Service- und Ersatzteileportfolio bietet RAMPF seinen Kunden eine professionelle Auftragsfertigung für kurzfristige Kapazitäten oder Prototypen / kleinere Stückzahlen. Die Herstellung erfolgt entweder am Hauptsitz in Wixom, Michigan, oder Suwanee, Georgia.

### **Reaktionsharze zum Dichten, Vergießen und Verkleben**



RAMPF Group, Inc. entwickelt und produziert leistungsstarke Reaktionsharze auf Basis von Polyurethan, Epoxid und Silikon zum Dichten, Vergießen und Verkleben von Filtern und Filterelementen.

**Luft- und HEPA-Filter:** > Flüssige und thixotrope Dichtungsschäume mit schneller Aushärtung und kurzen Verarbeitungszeiten sowie gutem Druckverformungsrest; Systeme für den Einsatz in antibakteriellen Umgebungen sind verfügbar.

> Gießharze und Hartschäume zur Fixierung von Filterelementen im Rahmen mit hervorragender Fließfähigkeit und guter Haftung auf Kunststoffen, besonders ABS und PS.

**Öl- und Hydraulikfilter:** > Klebesysteme und Vergussmassen mit guter Haftung auf Kunststoff und Metall, optimierten Aushärtungseigenschaften und kurzen Verarbeitungszeiten zur Steigerung der Produktivität und Wirtschaftlichkeit.

**Besuchen Sie RAMPF Group, Inc. auf der FiltXpo 2023 ab heute bis zum 12. Oktober in Chicago, USA – Stand 628!**

## **RAMPF – Leistungsstarke Misch- und Dosiersysteme für die Filterproduktion**

FiltXpo 2023 in Chicago: Schnelle und effiziente Produktionsprozesse mit maßgeschneiderten Dosiersystemen und Reaktionsharzen

[www.rampf-group.com](http://www.rampf-group.com)



**RAMPF Group, Inc.** mit Sitz in Wixom, MI, ist die nordamerikanische Niederlassung der internationalen RAMPF-Gruppe. Das Produktportfolio umfasst:

- > Misch- und Dosieranlagen für die sichere Verarbeitung von Polymeren
- > Zwei-Komponenten-Kunststoffsysteme auf Basis von Polyurethan, Epoxid und Silikon
- > Form- und Modellbaumaterialien, vor allem für die Automobil-, Marine- und Luftfahrtindustrie
- > Maschinenbetten und Gestellbauteile aus Mineralguss

RAMPF Group, Inc. ist ein Unternehmen der internationalen RAMPF-Gruppe mit Sitz in Grafenberg bei Metzingen.

Diversität ist für RAMPF eine Selbstverständlichkeit. Folglich verzichten wir ausschließlich aus Gründen der besseren Lesbarkeit auf die Verwendung geschlechtsspezifischer Sprachformen. Die gewählte Form gilt im Sinne der Gleichbehandlung gleichermaßen für alle Geschlechter (m/w/d). Die verkürzte Sprachform hat nur redaktionelle Gründe und beinhaltet keine Werbung.

Herausgeber:

**RAMPF Group, Inc.**  
49037 Wixom Tech Drive  
Wixom, Michigan 48393, USA  
T +1 (248) 295 0223  
F +1 (248) 295 0224  
E [info@rampf-group.com](mailto:info@rampf-group.com)  
[www.rampf-group.com](http://www.rampf-group.com)

Ihr Ansprechpartner für Bildmaterial und weitere Informationen:  
Benjamin Schicker

**RAMPF Holding** GmbH & Co. KG  
Albstraße 37  
D-72661 Grafenberg  
T + 49.71 23.93 42-1045  
F + 49.71 23.93 42-2045  
E [benjamin.schicker@rampf-group.com](mailto:benjamin.schicker@rampf-group.com)