

RAMPF präsentiert Premium-Lohnfertigungsservices für das Dichten, Vergießen und Kleben

Leistungsstarke Kunststoffsysteme und automatisierte Applikationstechnologie auf der Advanced Manufacturing Expo in Grand Rapids, Michigan – Stand 816

Wixom, Michigan, USA, 24.07.2024. Premium-Lohnfertigungsservice für das Dichten, Vergießen und Kleben in der Automobil-, Elektronik-, Energietechnik-, Haushaltsgeräte-, Beleuchtungs- und Medizintechnikindustrie: RAMPF Group, Inc. auf der Advanced Manufacturing Expo in Grand Rapids, Michigan, am 8. und 9. August – Stand 816.

Kernaussagen

1. RAMPF Group, Inc. bietet erstklassige Lohnfertigungsservices für das Dichten, Vergießen und Kleben von reaktiven Kunststoffsystemen.
2. Das Unternehmen entwickelt und produziert sowohl die reaktiven Kunststoffsysteme als auch die dazugehörige automatisierte Misch- und Dosiertechnik; dies garantiert ein ganzheitliches, exakt auf die Bedürfnisse des Kunden abgestimmtes Leistungsangebot.
3. RAMPF ist bevorzugter Partner in einer Reihe von Branchen, darunter Automobil, Elektrik/Elektronik, Energietechnik, Haushaltsgeräte, Beleuchtung und Medizintechnik.

Dichten



RAMPF produziert kundenspezifisch formulierte FIPG(Formed-In-Place-Gasket)- und FIPFG(Formed-in-Place-Foam-Gasket)-Dichtungen aus Polyurethan. Die Dichtungsschäume werden von CNC-Dosierrobotern direkt auf das Bauteil aufgetragen, schäumen dort auf und haften innerhalb kürzester Zeit. Das reduziert die Taktzeiten und gewährleistet eine effiziente Verarbeitung. Auch Hochleistungsdichtungen für hohe Drücke und Temperaturen mit sehr guter chemischer Beständigkeit werden angeboten.

RAMPF präsentiert Premium-Lohnfertigungsservices für das Dichten, Vergießen und Kleben

Leistungsstarke Kunststoffsysteme und automatisierte Applikationstechnologie auf der Advanced Manufacturing Expo in Grand Rapids, Michigan – Stand 816

© RAMPF Group, Inc.

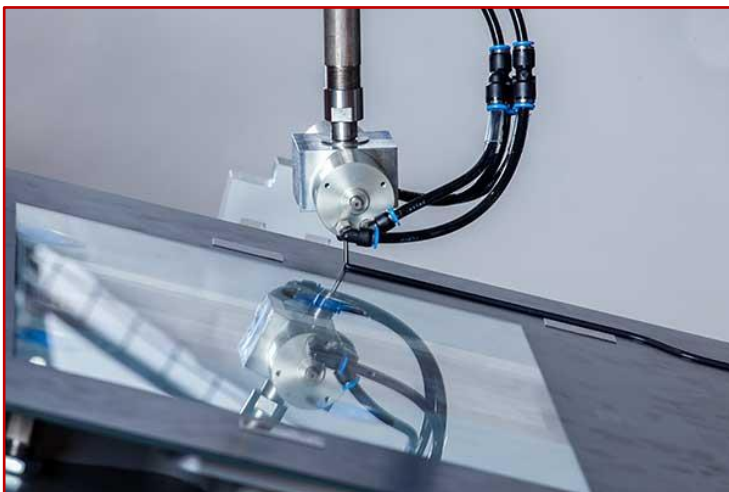
Seite 2 von 3

Vergießen



RAMPF verarbeitet reaktive, thermisch und elektrisch leitfähige Polymere mit eigenen, hochmodernen Misch- und Dosieranlagen, welche die präzise und schnelle Verarbeitung hochgefüllter Materialien gewährleisten. Die produzierten Teile werden zuverlässig vor Berührung, Feuchtigkeit und Beschädigung geschützt und garantieren so die dauerhafte und leistungsfähige Funktion elektronischer Baugruppen.

Kleben



Für das Fügen von Bauteilen werden mehrkomponentige Klebstoffe zu präzise reagierenden Produkten verarbeitet. Um die Haftung zu verbessern, werden die Bauteile bei Bedarf vorbehandelt. Der hochpräzise Fügeprozess wird manuell oder vollautomatisiert ausgeführt. Integrierte Curing-on-Demand-Systeme beschleunigen die Aushärtung. Beim Fügen unter Vakuum werden unter anderem Displays luftblasenfrei verklebt (Optical Bonding).

Besuchen Sie RAMPF auf der Advanced Manufacturing Expo in Grand Rapids, Michigan, am 8. und 9. August – Booth 816!



RAMPF präsentiert Premium-Lohnfertigungsservices für das Dichten, Ver- gießen und Kleben

Leistungsstarke Kunststoffsysteme und automatisierte Applikationstechnologie auf
der Advanced Manufacturing Expo in Grand Rapids, Michigan – Stand 816

© RAMPF Group, Inc.

Seite 3 von 3

www.rampf-group.com



RAMPF Group, Inc. mit Sitz in Wixom, MI, USA, ist ein führender Spezialist für

- > 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 Wertung.

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
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