

Presseinformation

Unternehmensporträt

Rein auf wässriger Basis – MAFAC bringt Bewegung in die Teilereinigung

**MAFAC zählt zu den international führenden Herstellern in der wässrigen Teilereinigung. Das Familienunternehmen wurde 1968 gegründet und produziert heute mit über 85 Mitarbeitern am Standort Alpirsbach ein breites Spektrum an kompakten Teilereinigungs-
maschinen. Dabei setzt das Familienunternehmen auf innovative Verfahren und vielseitig einsetzbare Produkte. Bekannt ist MAFAC für sein einzigartiges, patentiertes Reinigungsverfahren: dem Prinzip der gegenläufigen Rotation von Spritz- und Korbaufnahmesystem.**

Die technische Sauberkeit von Bauteilen ist heute in praktisch allen Industriebereichen ein entscheidendes Qualitätsmerkmal und wichtiger Wettbewerbsfaktor. Dadurch kommt der industriellen Teilereinigung eine wertschöpfende Bedeutung zu. MAFAC hat es sich zum Ziel gesetzt, die vielseitigen und steigenden Anforderungen an die Teilereinigung mit wirtschaftlichen und zukunftssicheren Lösungen zu erfüllen. Diesem Leitgedanken folgend engagiert sich das Unternehmen seit über 40 Jahren für die Bauteil- und Oberflächensauberkeit und bietet Prozesslösungen auf Basis kompakter Serienmaschinen an, die bereits in der Standardausführung höchste Anforderungen erfüllen und dank zahlreicher Optionen auf individuelle Kundenbedürfnisse zugeschnitten werden können.

Das bislang einzigartige Wirkprinzip der gegenläufigen Rotation von Korbaufnahme- und Spritzsystem, das allen MAFAC Maschinen zu Grunde liegt, erzielt eine hohe Reinigungsqualität. Darüber hinaus ist es energieeffizient und ressourcenschonend. MAFAC Maschinen kommen in nahezu allen Branchen zum Einsatz, hauptsächlich in der Automobil- und Luftfahrt-

industrie, im Maschinenbau, der Hydrauliktechnik, der Elektroindustrie und spanabhebenden Fertigung sowie in der Medizin- und Präzisionstechnik.

Kontinuierliche Forschung sichert hohen Innovationsgrad

Das hohe Engagement von MAFAC im Bereich Forschung und Entwicklung sichert nicht nur die stetige Verbesserung der Produkte zugunsten von Qualität, Prozesssicherheit und Wirtschaftlichkeit, es bildet auch die Grundlage für die Technologieführerschaft des Unternehmens. Mehrfache Patentanmeldungen sind hierfür ein erkennbares Zeichen. Wegen seiner richtungsweisenden Entwicklungskompetenz in der wässrigen Teilereinigung ist MAFAC ein geschätzter Forschungspartner renommierter Hochschulen wie zum Beispiel das Institut für Textil- und Verfahrenstechnik (ITV) in Denkendorf oder im Projekt ETA-Fabrik der TU Darmstadt. Hier wurde eine Modellfabrik gebaut, welche verschiedene interdisziplinäre Ansätze zur Reduktion des Energieverbrauchs als auch des CO₂-Ausstoßes einer industriellen Produktion vereint.

Verantwortung für Mensch und Umwelt

Getragen von der Verantwortung für Mensch und Umwelt hat sich MAFAC konsequent auf die wässrige Teilereinigung spezialisiert. Das Thema Nachhaltigkeit ist fest in den Unternehmenswerten verankert. Daher setzt es sich MAFAC nicht nur zum Ziel, für die steigenden Sauberkeitsanforderungen ressourcenschonende und wirtschaftliche Maschinen und Verfahren zu entwickeln, sondern auch die wässrige Teilereinigung als solches fortlaufend weiterzuentwickeln. Belege für dieses ressourcenschonende Konzept von MAFAC sind das patentierte Verfahren der gegen- oder gleichläufigen Rotation von Korb- und Düsensystem, die ebenfalls rotierbare Trocknungs- und Ultraschalltechnologie, die allseitige Dämmung der MAFAC Maschinen sowie das jüngst entwickelte Wärmeaustauschmodul MAFAC HEAT.X zur Medientankbeheizung mittels extern verfügbarer Wärme.

Hochwertige Reinigungstechnologie weltweit

Am Firmenstandort in Alpirsbach werden die MAFAC Reinigungsmaschinen entwickelt und gefertigt, Vertrieb und Service erfolgen über eigene Vertriebsberater sowie über ein stabiles Netzwerk aus Vertriebs- und Servicepartnern weltweit. Der Exportanteil von MAFAC beläuft sich auf etwa 65 Prozent. Über das weltweite Netzwerk an technischen Vertriebspartnern bietet MAFAC seinen Kunden im In- und Ausland kompetente Berater, welche sie in ihren Anwendungen individuell und mit reaktionsschnellem Service unterstützen. Zugunsten von aussagekräftigen Reinigungsversuchen an MAFAC Reinigungsmaschinen betreibt das Unternehmen ein firmeneigenes Technikum am Standort Alpirsbach. Bei etlichen Vertriebspartnern besteht auch im Ausland die Möglichkeit, Versuche auf MAFAC Maschinen durchzuführen.

Kundennaher und individueller Service

MAFAC bietet seinen Kunden neben der bestmöglichen Qualität seiner Produkte ein umfangreiches Maßnahmenpaket zur Prozesseinführung, -begleitung und -optimierung. Ein erfahrenes Team von Ingenieuren und Technikern erarbeitet im Vorfeld die erforderlichen Grundlagen für den Reinigungsprozess, sowohl im eigenen Entwicklungslabor als auch im Technikum am Standort Alpirsbach anhand von Versuchsreihen und Testreinigungen. Auf diese Weise ist gewährleistet, dass der Reinigungsprozess auf die individuellen Anforderungen genau zugeschnitten wird. Auch nach der Anschaffung einer Maschine stehen Servicemitarbeiter beratend zur Seite und helfen den Reinigungsprozess auf dem Stand der Technik zu halten und für neue Reinigungsanforderungen sicher und wirtschaftlich aufzustellen. Dies beinhaltet auch umfangreiche Schulungen zur Reinigungstechnik und Maschinentrainings.

Sicherheit für die Zukunft

Das Unternehmen MAFAC wird seit 1993 von Rainer und Joachim Schwarz, den beiden Söhnen des Firmengründers Ernst Schwarz, geführt. Seit Anfang 2017 haben sie die Unternehmensführung um eine zweite Führungsebene erweitert, bestehend aus einem achtköpfigen Team erfahrener Mitarbeiter, die für die Unternehmensfelder Kaufmännische

Leitung, Produktion, Entwicklung und Konstruktion, Produktmanagement, Marketing und Vertrieb sowie Customer Support verantwortlich zeichnen. Mit diesem strategisch wichtigen Schritt, der eine klare Positionierung in Richtung Wachstum und Nachhaltigkeit darstellt, fühlt sich MAFAC für die Herausforderungen der Zukunft bestens gerüstet. Rainer Schwarz: „Wir sind ein eingespieltes Team und werden mit der neuen Unternehmensstruktur die Innovationskraft, Reaktionsfähigkeit und Qualität unserer Leistungen noch sicherer gewährleisten können.“

Bildmaterial zum Unternehmen und seinen Produkten finden Sie im allgemeinen Bildindex von MAFAC.

Über MAFAC

MAFAC ist einer der führenden Hersteller in der wässrigen Teilereinigung. Das Unternehmen bietet ein breites Spektrum an kompakten Serienmaschinen, die je nach Kundenbedarf vielfältige Reinigungsanforderungen erfüllen können, wie zum Beispiel in der Automobil- und Luftfahrtindustrie, im Maschinenbau, der spanabhebenden Fertigung, Hydraulik- und Medizintechnik sowie in der Elektroindustrie. Alle Maschinen werden am Standort Alpirsbach im Schwarzwald von derzeit über 85 Mitarbeitern entwickelt und produziert. MAFAC wurde 1968 gegründet, beschäftigt sich seit 1974 mit der industriellen Bauteilreinigung und hat sich 1990 darauf spezialisiert. Dabei setzt das patentierte Reinigungsverfahren der gegenbeziehungsweise gleichläufigen Rotation von Spritz- und Korbaufnahmesystem Maßstäbe hinsichtlich Sauberkeit und Effizienz. Das Unternehmen ist mit einem Netzwerk technischer Handelsvertretungen und einer eigenen Niederlassung in Frankreich weltweit aktiv.

Weitere Informationen zur wässrigen Teilereinigung sowie über MAFAC finden Sie unter: www.mafac.de

Ansprechpartner für Redaktionen

MAFAC – E. Schwarz GmbH & Co. KG

Bettina Kern, Leitung Marketing
Max-Eyth-Straße 2
72275 Alpirsbach
Tel: 0 74 44 / 95 09-603
Mail: bettina.kern@mafac.de

PR-Beratung für MAFAC

PR-Schmiede
Monika Andreasch
Löwenstraße 74/3
70597 Stuttgart
Tel: 0172 530 1873
Mail: monika.andreasch@prschmiede.de