



2K/3K-Anlagen





Lange Göhren 9
D-39171 Sülzetal

Tel. +49 (0)39205 451 330
Fax. +49 (0)39205 451 339

Geschäftsführer:
Bernd Wilke, Frank Meier

HRB 106749, Amtsgericht Stendal

www.wima-verfahrenstechnik.de
info@wima-verfahrenstechnik.de

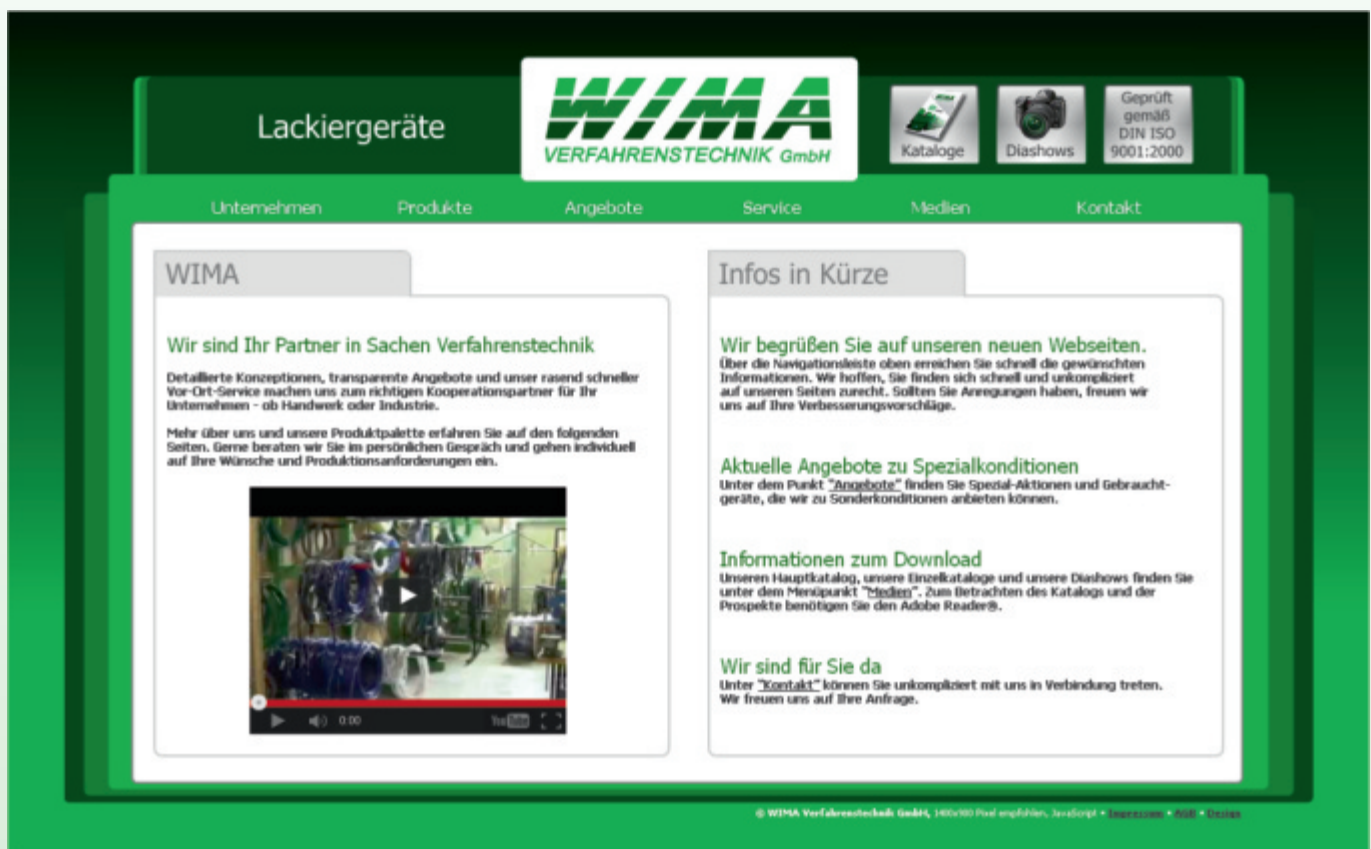


Sämtliche Angaben in unserem Katalog wurden nach bestem Wissen zusammengetragen, trotzdem können wir Druckfehler und Irrtümer nicht ausschließen, dies inkludiert auch explizit technische Angaben der Hersteller. Die Farbdarstellung der Produktfotos kann unter Umständen nicht dem Originalprodukt entsprechen und sind nicht verbindlich. Für jede Bestellung gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, die auf unseren Webseiten einsehbar sind und auch heruntergeladen und ausgedruckt werden können.

Sämtliche Texte und Bilder dieses Katalogs sind urheberrechtlich geschützt und dürfen nur mit ausdrücklicher Genehmigung durch uns, auch in Auszügen, vervielfältigt werden. Darüber hinaus gilt ausschließlich Deutsches Recht. Abweichende Rechtsauslegungen sind nicht statthaft und werden nicht anerkannt.

©WIMA Verfahrenstechnik GmbH
Design, Fotos und Ausarbeitung: pro-e-fact, www.pro-e-fact.de

www.wima-verfahrenstechnik.de



- Aktuelle Informationen
- Aktuelle Angebote
- Aktuelle Specials
- Produktübersicht
- Serviceübersicht
- Einfacher Kontakt

Auf unseren Webseiten bieten wir Ihnen nicht nur aktuelle Angebote und Informationen - darüber hinaus haben Sie einen schnellen Blick über unsere Produktpalette und unsere Dienstleistungen. Natürlich können Sie uns über unsere Internetseiten auch unkompliziert und schnell kontaktieren. Wir freuen uns auf Ihren Besuch!



GRACO ProMix 2KS

2K-Anlagen bieten extrem genaue Dosierungsmöglichkeiten und die einfache, präzise Verarbeitung verfahrenskritischer Materialien. Speicherbare Anlagenparameter, eigensichere Mischtafeln im Gefahrenbereich und ein effektives Farbwechselmanagement sorgen für maximale Produktivität bei minimalem Produktionsaufwand.

Die Vorteile im Überblick

- **Manuelle und automatische Konfiguration**
- **Eigensichere Mischtafel mit Einbaumöglichkeit im Gefahrenbereich**
- **Extrem hohe Mischgenauigkeit**
- **Einfache Verarbeitung verfahrenskritischer Materialien**
- **Abspeicherbare Anlagen- und Mischungsparameter**
- **Effektive Farbwechsel- und Farbänderungsmöglichkeiten**
- **Effiziente Materialerfassung und -nachverfolgung**
- **Moderne Webschnittstelle für Systemmanagement und -berichte**

Gerne beraten wir Sie über die Möglichkeiten des Systemaufbaus und der Produktionsoptimierung in Ihrem Anwendungsbereich. Unsere 2K-Anlagen werden individuell konfiguriert und für Ihren Produktionsablauf optimiert. Dem entsprechend gibt es bei uns keine „Festpreise“ - auch unsere Angebote sind auf Sie und Ihre Produktion im Detail abgestimmt. Fragen Sie uns!



GRACO ProMix 2KS





GRACO XM-Serie



2K-Anlagen bieten extrem genaue Dosierungsmöglichkeiten und die einfache, präzise Verarbeitung verfahrenskritischer Materialien. Die semiportable Ausführung inkl. aller Montageeinheiten gewährleistet eine flexible Produktionseinheit mit der Sie auf verschiedene Produktionseinsätze schnell und unkompliziert reagieren können.

Die Vorteile im Überblick

- **Präzise Überwachung des Mischverhältnisses bei hohem Durchsatz**
- **Mischverteiler als Standkonfiguration oder extern**
- **Sensorgestützte Materialmischung neuester Generation**
- **Einfache Verarbeitung verfahrenskritischer Materialien**
- **Montagemöglichkeit für bis zu 3 Materialerhitzer**
- **Wahlweise mit integrierten Materialbehältern (beheizbar)**
- **Robuster Rahmen aus Normalstahl mit integriertem Palettengestell**
- **USB-Anschluß für Datenspeicherung und -protokollierung**

Gerne beraten wir Sie über die Möglichkeiten des Systemaufbaus und der Produktionsoptimierung in Ihrem Anwendungsbereich. Unsere 2K-Anlagen werden individuell konfiguriert und für Ihren Produktionsablauf optimiert - fragen Sie uns!

GRACO XM-Serie





PrOTeUS SENSO BASIC

2 Komponenten Anlage

Die Weiterentwicklung der klassischen Kolben-dosieranlage. Die Materialmengen werden über den Hub der Kolbenpumpe erfasst und das Mischungsverhältnis über Ventiltechnik geregelt.

Die Laufgeschwindigkeit der Pumpen für Stammlack und Härter werden elektronisch geregelt, somit ist eine exakte Dosierung gegeben.

Die Daten im Überblick

- Max. Anzahl Stammlack: 1
- Max. Anzahl Härter: 1
- Max. Anzahl Spülmittel: 2
- Touch-Display-Steuerung
- Mischgenauigkeit: +/-3%
- Arbeitsdruck: 4:1 bis 80:1 (je nach Pumpe)
- Volumenstrom: 20 bis 275cm³ (je nach Pumpe)

Gerne besprechen wir mit Ihnen weitere Details, Konfigurationsmöglichkeiten und Optionen im Systemaufbau. Fragen Sie uns!



PrOTeUS SENSO PLUS

2/3 Komponenten Anlage

Die klassische Misch- und Dosieranlage mit Zahnradvolumenzählern, bei der externe Versorgungsstationen das Material durch die Anlage pumpen und das Mischungsverhältnis durch Ventiltechnik elektronisch geregelt wird.

Durch den modularen Aufbau kann der gesamte Produktionsaufbau, mit verschiedenen Druckbereichen und Volumenströmen erweitert und angepasst werden.

Die Daten im Überblick

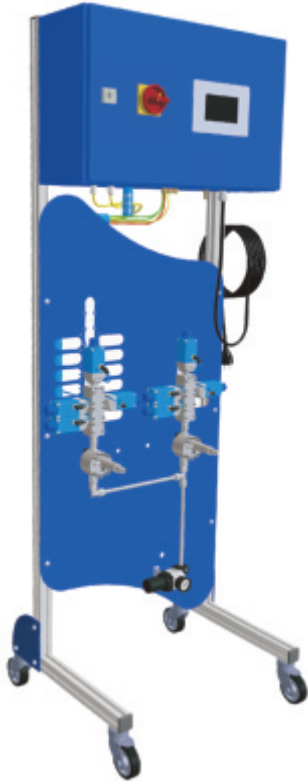
- Max. Anzahl Stammlack: 29
- Max. Anzahl Härter: 15
- Max. Anzahl Spülmittel: 20
- Touch-Display-Steuerung
- Mischgenauigkeit: +/-1% (+/-0,5% bei Coriolissensoren)
- Arbeitsdruck: 1 bis 250bar (optional bis 450bar)
- Volumenstrom: 50 bis 4.000ml/min (optional bis 80.000ml/min)

Gerne besprechen wir mit Ihnen weitere Details, Konfigurationsmöglichkeiten und Optionen im Systemaufbau. Fragen Sie uns!





PrOTeUS SENSO COLOR



2/3/4/2+2 Komponenten Anlage

Die SENSO COLOR basiert auf der SENSO PLUS, bietet aber zahlreiche weitere Funktionen und Ausstattungen. Vom hochauflösenden Farbdisplay bis hin zur LED-Signalampel oder der Ethernet-Schnittstelle ist nahezu nichts unmöglich.

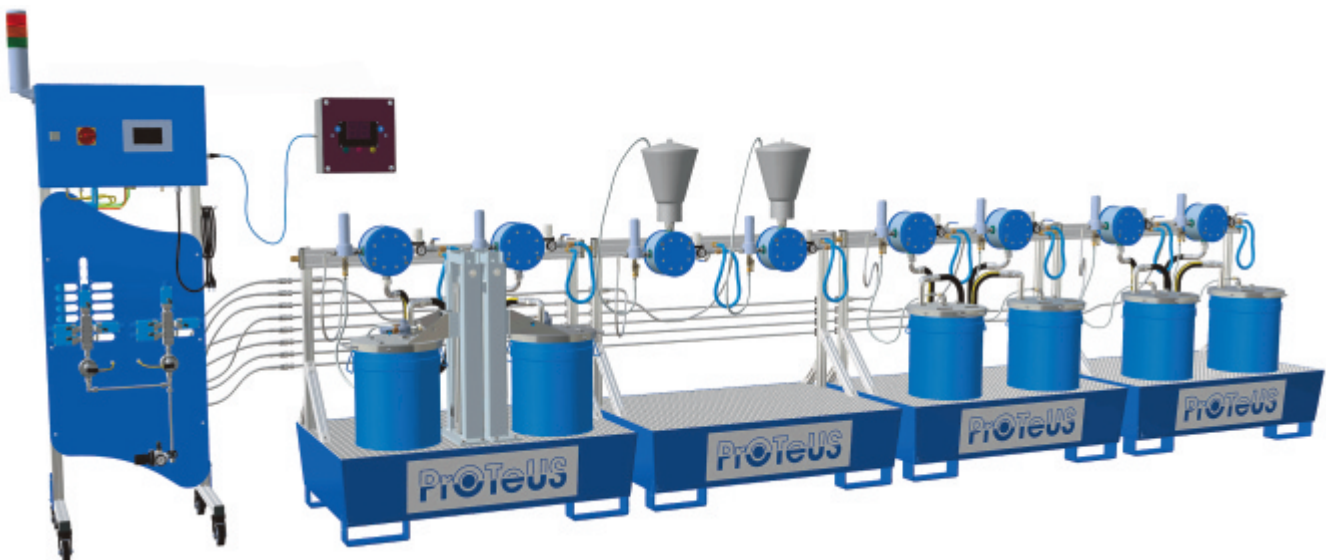
Darüber hinaus kann die Anlage nicht nur als 2K- oder 3K-System, sondern als 2K+2K konfiguriert werden, um z.B. Epoxy-Grundierungen und PU-Decklacke verarbeiten zu können. Individuelle Zusammenstellungen mit maximaler Bedienbarkeit sprechen für die SENSO COLOR.

Die Daten im Überblick

- Max. Anzahl Stammlack: 29
- Max. Anzahl Härter: 15
- Max. Anzahl Spülmittel: 20
- Touch-Display-Steuerung
- Mischgenauigkeit: +/-1%
- Arbeitsdruck: 1 bis 250bar / 1 bis 450bar(wahlweise)
- Volumenstrom: 50 bis 4.000ml/min (optional bis 16.000ml/min)
- Maximale Erweiterungsausbaustufen (Rührwerksteuerung, uvm.)

Gerne besprechen wir mit Ihnen weitere Details, Konfigurationsmöglichkeiten und Optionen im Systemaufbau. Fragen Sie uns!

PrOTeUS SENSO COLOR



Exemplarischer Anlagenaufbau