

## < PRESALES

**BERATUNG** Nur wer die Anforderung im Vorfeld richtig einschätzt und die Summe der Möglichkeiten kennt, ist in der Lage seine Kunden optimal zu beraten.

> **Kontaktieren Sie unseren technischen Vertrieb!**

**ANALYSE** aller Prozesse steht am Anfang eines jeden neuen Projektes. Umfassende Machbarkeitsstudien liefern eine fundierte Aussage über den optimalen Grad der notwendigen Automation.

> **Fordern Sie uns!**

**KONZEPTENTWICKLUNGEN** spiegeln unser Know How und die Erfahrung aus über vier Jahrzehnten wieder. Dies gibt Ihnen die Sicherheit, eine optimale Lösung zu erhalten.

> **Senden Sie uns Ihre Aufgabenstellung!**

**PROJEKTMANAGEMENT** und beste Kommunikation mit modernsten IT-Werkzeugen garantieren einen optimalen Projektverlauf, bei dem nichts dem Zufall überlassen ist.

> **Wir halten Sie auf Status!**

## > AFTERSALES

**INBETRIEBNAHME** unserer Lösungen durch erfahrene und bestens geschulte Servicetechniker. Eine schnelle und effiziente Integration ist somit gewährleistet.

> **Auf uns ist verlass. Jederzeit.**

**SCHULUNGEN** für die qualifizierte Bedienung der realisierten Anlagen in der Produktivumgebung gewährleisten eine effiziente Bedienung der Anlagen.

> **Unser Know-How geben wir gerne weiter.**

**ERSATZTEILE** die schnell bei Ihnen sind sowie der Austausch durch unser hochqualifizierten Servicepersonal garantieren kürzeste Unterbrechungen

> **Schnelle und unkomplizierte Hilfe.**

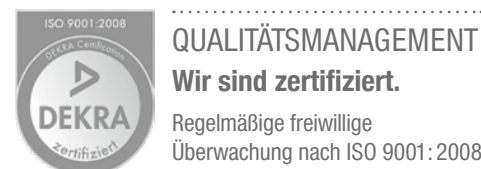
**MODIFIKATIONEN** passen Ihre Anlagen an Veränderungen an. Gerne unterstützen wir Sie hierbei und realisieren gemeinsam die Weiterentwicklung Ihrer Produktionsprozesse.

> **Auf Jahre in den besten Händen.**

**MAFU GMBH AUTOMATION**  
**DAIMLERSTRASSE 7**  
**D-72348 ROSENFELD**  
**T. +49 7428.931 0**  
**F. +49 7428.931 400**  
**INFO@MAFU.DE**  
**WWW.MAFU.DE**

# ZUFÜHR- SYSTEME

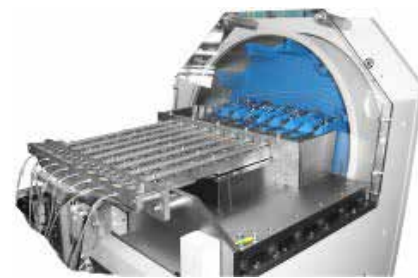
**WIR FANGEN AN,  
WO ANDERE AUFHÖREN...**



**MAFU**  
SERVICE

**MAFU**  
THE BLUE WAY OF SOLUTION.

**MAFU**  
THE BLUE WAY OF SOLUTION.



## TROMMELFÖRDERER

MEHRBAHNIG AUF ENGSTEM RAUM

Die Anzahl der Zuführbahnen kann in Abhängigkeit der benötigten Zuführleistung flexibel bestimmt werden. Dabei stellen Bolzen, Schrauben etc. kein Problem für die robuste Bauweise der MAFU-Trommelförderer dar.



## WELLENFÖRDERER

FÜR HOHE PRODUKTIONSLEISTUNG

Die Wellenförderer von MAFU sind für Wellen, Wälzlager oder stangenförmige Teile ausgelegt und können auf unterschiedlichste Teildurchmesser eingestellt werden. Hohe Leistungsanforderung von über 250 Teilen/min stellen dabei keine Herausforderung dar.



## KUGELZUFÜHRUNGEN

AUCH FÜR KLEINSTE DURCHMESSER

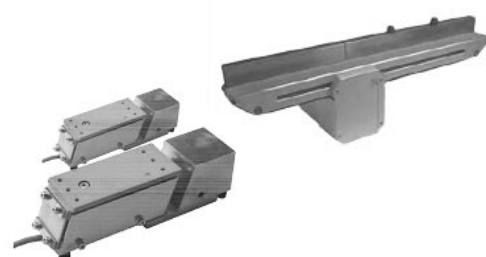
Die Kugelführungen von MAFU sind für unterschiedlichste Kugeldurchmesser als auch Kugelwerkstoffe ausgelegt. Von der einbahnigen- bis zur mehrbahnigen Zuführlösung können bis zu 350 Teile/min bereitgestellt werden.



## BUNKERSYSTEME

AUTONOMIE NACH WUNSCH

Für das Erreichen Ihrer gewünschten Autonomie haben wir die passenden Teilebevorzugungssysteme im Programm. Von Vibrationsbunker/Bandbunker über Steilförderer bis hin zum Sonderbunker können wir Ihnen alles bieten.



## LINEARFÖRDERER / RUNDANTRIEBE / FÖRDERBÄNDER

Die Rundantriebe sowie Linearförderer von MAFU zeichnen sich durch eine sehr kompakte Bauform mit zusätzlich optimiertem Schwingkräfteausgleich aus. Die Förderbänder von MAFU sind in unterschiedlichsten Längen sowie optional mit kundenspezifischer Ausstattung erhältlich.

# ZUFÜHRTECHNIK FÜR MAXIMALE SYSTEMVERFÜGBARKEIT



## POLYAMID- WENDELFÖRDERER

100 % REPRODUZIERBAR

Die MAFU PA-Wendelförderer werden exakt auf die Kundenanforderung im 3D-CAD System konstruiert und durch 5-Achs-Simultanbearbeitung hergestellt. Dadurch kann eine vollständige Reproduzierbarkeit bei einer maximalen Systemverfügbarkeit gewährleistet werden.



## EDELSTAHL-WENDELFÖRDERER

AUCH IN ÜBERGRÖSSE

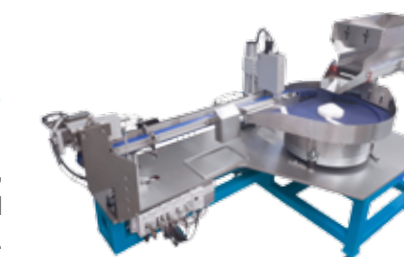
Durch die große Auswahl an Baugröße sowie Bauformen können die Stahl-Wendelförderer von MAFU an jedes zu befördernde Schüttgut angepasst werden. Durchmesser bis zu 1.200 mm sind dabei keine Seltenheit.



## FLEXIBLE ZUFÜHRSYSTEME

DIE LÖSUNG IHRER VARIANTENVIELFALT

Die flexiblen, kamerabasierten Zuführsysteme von MAFU gewährleisten das Zuführen, Sortieren und Prüfen unterschiedlichster Teile. Die standardisierten Vision- und Steuerungskonzepte garantieren kürzeste Umrüstzeiten auf neue Werkstücke.



## KOMPLETT-SYSTEME

ALLES AUS EINER HAND

Die kompletten Systeme von MAFU werden immer auf ihre ganz spezifischen Aufgabenstellung und Wünsche auf 3D-CAD Systemen konstruiert. Dabei werden Layout-Vorschläge ausgearbeitet, sodass Sie die beste Lösung erhalten.



## VEREINZELUNGSSYSTEM

GARANTIERT PROZESSSICHER

Die Vereinzelungssysteme von MAFU gewährleisten die Bereitstellung der Werkstücke nach Ihren Anforderungen und Bedürfnissen – garantiert prozesssicher!

