



Produkt-
übersicht

**Faszination
Bewegung.**

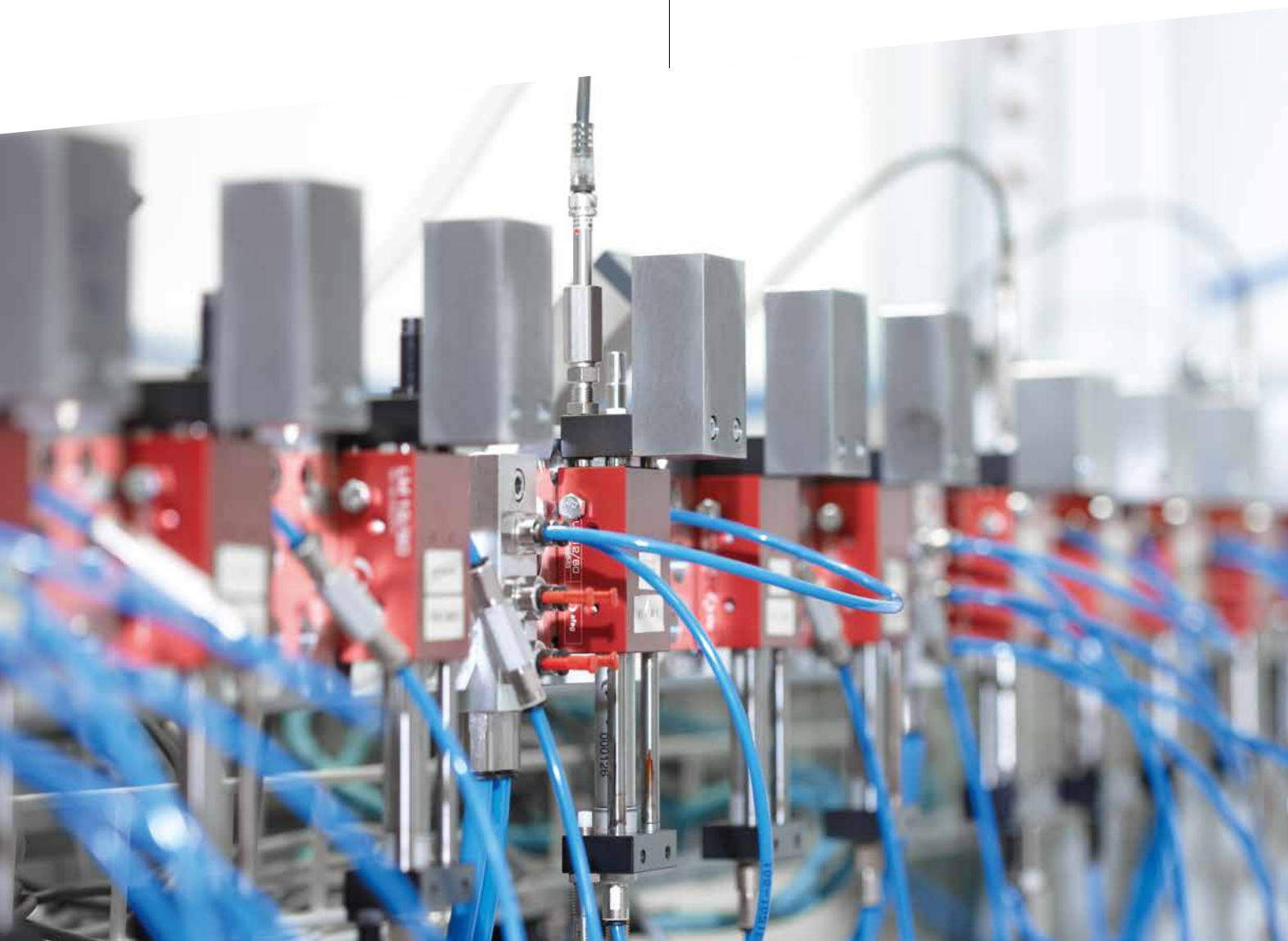
Gestern. Heute. Morgen.



Vision | Stärken

Afag ist der internationale Spezialist für hochwertige Automatisierungskomponenten, Teilsysteme und Dienstleistungen. Verantwortung, Partnerschaft, Bewegung und Einfachheit bestimmen unser Handeln. Wir sind stolz, wenn es gelingt Nutzen für unsere Kunden und deren Kunden zu schaffen.

- › Ihr Partner für Dynamik und Präzision
- › Alles aus einer Hand – Zuführen, Handhaben und Transportieren



Zuführen. Handhaben.
Transportieren.

Jede Bewegung verläuft
in der Zeit und hat ein Ziel.

Aristoteles

Wir sind Ihr führender internationaler Anbieter in den Bereichen Zuführen, Handhaben und Transportieren. Seit über 60 Jahren entwickelt, produziert und vertreibt Afag erfolgreich diese Produkte im oberen Qualitätssegment.

Unser Service

- › Produktschulungen vor Ort beim Kunden oder bei Afag
- › Reparaturservice
- › Telefonische Beratung
- › Beratung und Optimierung von Anwendungen vor Ort
- › Gewährleistung: 24 Monate ab Inbetriebnahme, jedoch maximal 27 Monate ab Auslieferung
- › Fernwartung via Team Viewer
- › Berechnung und Auslegung von Anwendungen
- › Realisieren von OEM Lösungen
- › Großer Downloadbereich (z.B. CAD, technische Datenblätter, Betriebsanleitungen)





Zuführen

Komponenten

aflex qc

Vielseitige
Anwendungs-
möglichkeiten



Linearförderer

Kompakte Bauform
mit optimiertem
Schwingkräfteausgleich



Wendelförderer

Mit Schwingkräfte-
ausgleich



Nachfüllbunker

Vibrations-und
Bandbunker



Steuergeräte

Modulares
Kombinations-
konzept mit
Afang-Steuergeräten



Fördertöpfe

Verschleißfestes
Primärpolymer
in schwarz und
FDA tauglich



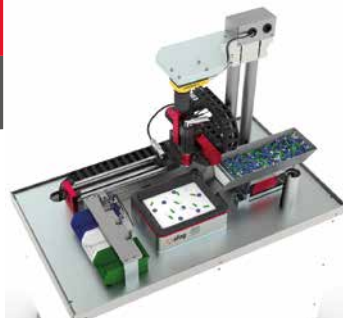
Zuführen

Lösungen



Federentwirrer

Luftverwirbelung
im Teilebehälter



Flexibles Zuführsystem

Höchste Varianten-Flexibilität
mit aflex Vibrationsplattform

Trommelförderer

Stand-Alone Entwirr-
system mit dezentralem
embedded Steuerungs-
system und intelligenter
Vereinzelung



Zuführsystem

Durchgängig
reproduzierbare
Fertigung



Zuführsystem für Reinräume

Partikel-Emission geprüft,
Gewährleistung von
Hygiene und Sterilität



Handhaben

Greifen

GM

Antrieb/Zange kombinierbar



SG

Programmierbarer Backenhub



UG

Sensor zur Teileerkennung



PG

Hochpräzise Backenführung



Handhaben

Drehen

RE

Hohes Drehmoment



RA

Endlosdrehen ohne bewegte Kabel



DG

Kürzester Drehgreifer in seiner Leistungsklasse



CR

Kompakte Bauweise



RM

Optionale Zwischenpositionen



GMQ/RE

Endlos drehbar
Pneumatische Greifer



GM/RM

Modulare Kombination

Handhaben

Linear



HM
Torsionssteif
Kurz



PS
Für große
Lasten



CS
Kompakte
Bauweise



OZ
Hochdynamische
Auslegerachse



LM
Extrem robust



ES
Frei programmierbar



SA
Flexibler
Motoranbau



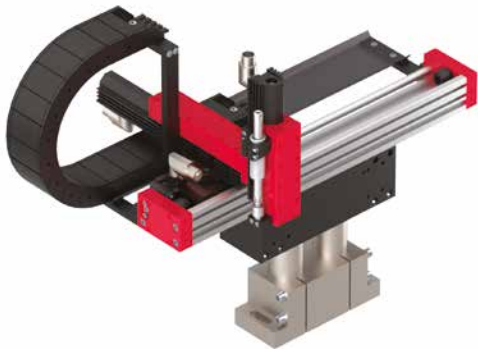
PDL
Hohe Torsionssteifigkeit
durch Doppelführung



LE
Hochdynamisch
und genau

Handhaben

Systeme



EPS mini XYZ
Einfache Alternative zu
Kleinrobotern



EPS midi XYZC
Dynamisch auch bei
höheren Lasten



EPS maxi YZ
Kräftiges, robustes
Auslegersystem

Transportieren

LTM & LTS



Linear Transport Modul

Hochflexibel durch
virtuelle Königswelle



Linear Transfer System

Standardbaukasten mit
hochwertigen Komponenten

**Afag Automation AG**

Luzernstrasse 32
6144 Zell
Switzerland

T +41 62 959 86 86
sales@afag.com

Afag GmbH

Wernher-von-Braun-Straße 1
92224 Amberg
Germany

T +49 9621 650 27-0
sales@afag.com

Afag Engineering GmbH

Gewerbestraße 11
78739 Hardt
Germany

T +49 7422 560 03-0
sales@afag.com

Afag Automation North America**Schaeff Machinery & Services LLC.**

820 Fessler's Parkway, Suite 210
Nashville, TN 37210
USA

T +1 (615) 730-7515
nashville@afag.com

Afag Automation APAC**Afag Automation Technology (Shanghai) Co., Ltd.**

Room 102, 1/F, Bldg. 56, City Of Elite
No.1000, Jinhai Road, Pudong New District
Shanghai, 201206
China

T +86 021 58958065
shanghai@afag.com

