Zuführtechnik
SIM-Feeder

- Zuführsysteme
- Sonderlösungen
- Standardprodukte

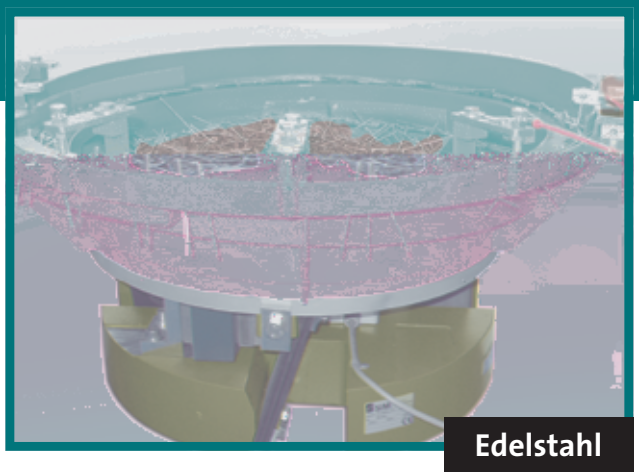
Kompetenz aus Erfahrung®

Zuführsysteme

Die SIM-Zuführ- und Sortiersysteme sichern die Zuverlässigkeit von Montageanlagen, Prüf- und Inspektionssystemen weltweit. Diese Systeme werden kundenspezifi sch für die bereitzustellenden Montageteile in unserem Haus entwickelt, konstruiert, gefertigt und auf jede Anwendung individuell abgestimmt.

Wendelförderer

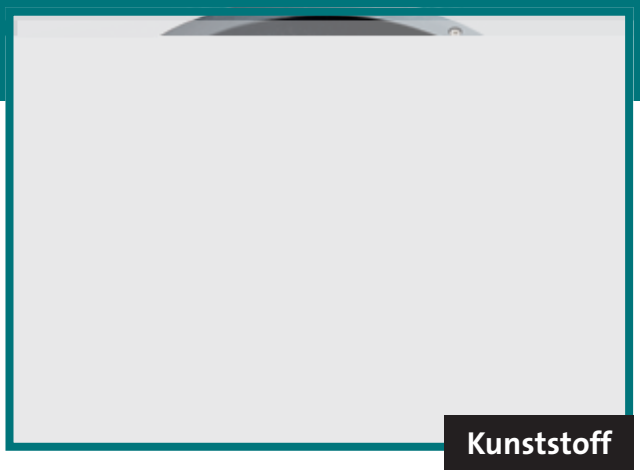
- SIM-Schwingantriebe in produktspezifischer Leistungsausführung
- Verschiedene Beschichtungen zur Verbesserung des Förderverhaltens und der Teileschonung



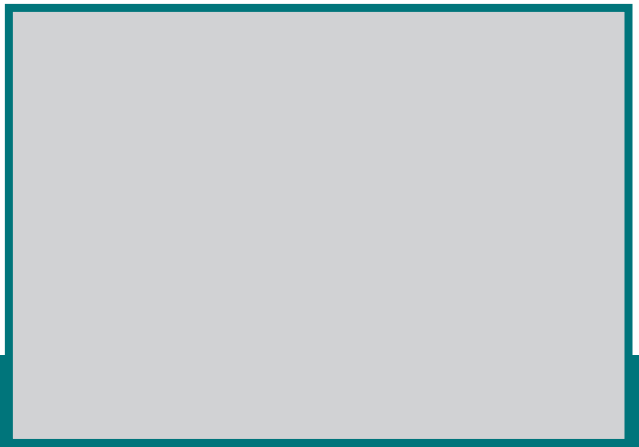
Edelstahl

Wendelförderer

- CAD konstruierte Sortierelemente für einen schnellen Austausch und minimale Einstellzeiten bei Verschleiß oder bei Variantenwechsel der zu fördernden Teile

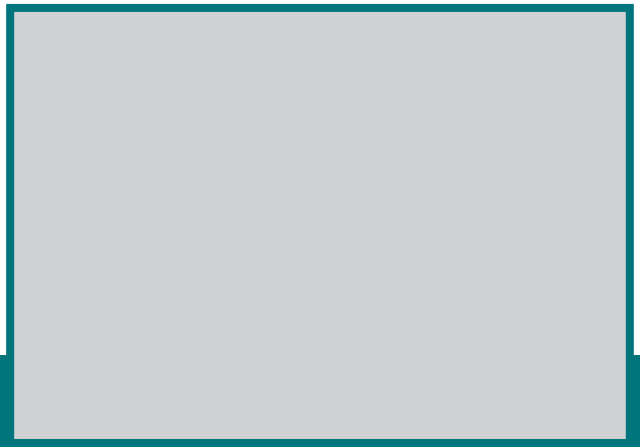


Kunststoff



Hubförderer

- Hohe Verfügbarkeit
- Einfache Bunkerbefüllung durch große Klappdeckel



Mehrbahnige Zuführsysteme

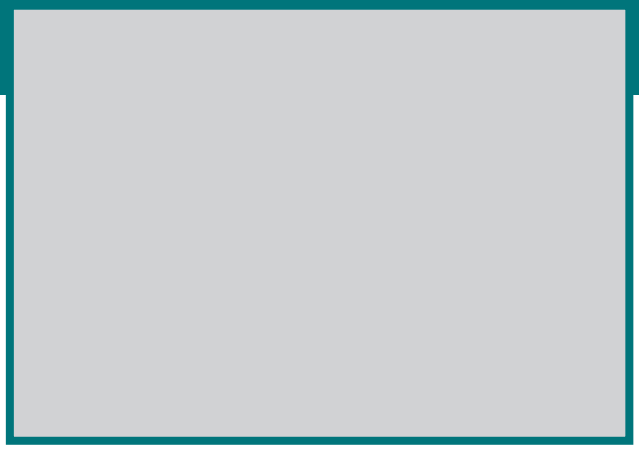
- Erhöhung der Ausbringleistung
- Sortierung und Zuführung unterschiedlicher Teile
- Platzsparende Zuführsysteme
- Parallele Anordnung

Sonderlösungen

Für größere Teile, hohe Ausbringleistung oder spezifi sche Beschaffenheit der zu verarbeitenden Teile entwickelt liefert SIM das für Sie optimale Zuführsystem.

O-Ring-Sortierungen und -Montage

- Sortierung und Handling von trockenen und geölten O-Ringen
- Integrierte Montage von innen- und außenliegenden O-Ringen

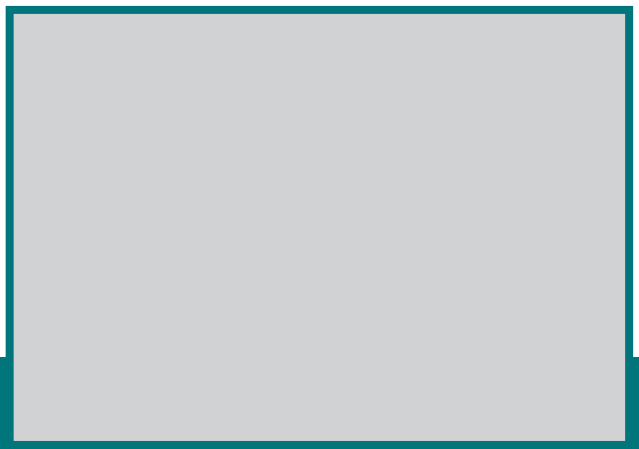


Mehrbahnige Zuführzelle

- Für den Medizin- und Pharmabereich
- Hohe Ausbringleistung

Sonderzuführung

- Auf spezielle Anforderungen des Kunden entwickelte Zuführ- und Sortiersysteme



Teilezuführung und -prüfung

- Zuführsysteme mit integrierten Prüffunktionen
- Integration visueller und taktiler Prüfverfahren

Standardprodukte

Als Spezialist für Montage- und Zuführtechnik bietet SIM Automation verschiedene Komponenten und Geräte für den Einsatz in diesen Segmenten an.

Bandbunker

- Teilebevorratung
- Verlängerung der Nachfüllintervalle für das Bedienpersonal

SIM-Feeder compact

- Kompaktes Zuführsystem für Verbindungselemente
- Integrales Konzept für Schrauben, Nieten o. ä.

SIM – Kompetenz aus Erfahrung

Die SIM Automation GmbH ist seit über 50 Jahren Hersteller von Sondermaschinen und fokussiert auf die Entwicklung und Fertigung von **individuellen, kundenspezifischen Komplettlösungen**. Das Produktspektrum umfasst Montageanlagen, Zuführtechnik, Prüf- und Inspektionssysteme sowie Systemkomponenten.

In diesen Branchen sind wir tätig:

- Medizintechnik
- Pharma-Diagnostik
- Kosmetik
- Automotive
- Elektrotechnik

Ihr kompetenter Partner

- Technisch und wirtschaftlich auf Kundenbedürfnisse optimierte Produktionsanlagen
- Höhere Verfügbarkeit durch SIM-Qualität und SIM-Service
- Zertifiziert nach DIN ISO 9001:2008

SIM®

SIM Automation GmbH
Liesebühl 20
37308 Heilbad Heiligenstadt
Deutschland

Telefon: + 49 3606 690-0
Telefax: + 49 3606 690-370
info@sim-automation.de
www.sim-automation.de