

FAST MOVING TECHNOLOGY

STÄUBLI

Lebensmittelindustrie

Connectors | Advanced connection solutions





PARTNER MIT WEITBLICK

Ein internationaler Konzern für alle Industriebereiche



Stäubli strebt als marktführendes Unternehmen beständig nach Innovation, um Antworten auf heutige und zukünftige Anforderungen an fortschrittliche Verbindungslösungen zu geben.

Stäubli entwickelt und realisiert maßgeschneiderte Kundenlösungen auf höchstem Level unter Einbeziehung spezifischer Markttrends des jeweiligen Industriesektors. Das zeichnet die Strategie des weltweit führenden Herstellers von Verbindungslösungen für Flüssigkeiten, Gase und elektrische Energie aus. Ob Monokupplungen für Flüssigkeiten, elektrische Steckverbinder, Multikupplungssysteme für alle Energiequellen, Werk-

zeugwechsler für Roboter oder Schnellspannsysteme für Spritzgießwerkzeuge: Jede Baugruppe von Stäubli besteht aus Teilen, die in gleichbleibender Qualität und Ausführung entwickelt und gebaut wurden. Unsere Lösungen verbessern die Zuverlässigkeit, Effizienz, Leistung und Benutzerfreundlichkeit der Maschinen, steigern damit die Produktivität und garantieren die Sicherheit der Anwender.

Eine starke Beziehung zur Lebensmittelindustrie

Unabhängig von der Art der Verarbeitung hat Stäubli für jeden Prozessschritt die passenden Verbindungslösungen.

Unter Berücksichtigung der spezifischen Anforderungen der Lebensmittelbranche unterstützen wir Sie von der Planung über die Realisierung bis hin zum After-Sales-Service:

- Sauberkeit und Hygiene,
- Sicherheit von Personal und Anlagen,
- Produktivität und Flexibilität.

Mit der Erfahrung aus über 60 Jahren Zusammenarbeit mit der Lebensmittelindustrie kann Stäubli heute hocheffiziente, einfach zu bedienende Lösungen mit Produktivitätsgarantie bieten. Lösungen, die die Herausforderungen dieses Marktes sowie neue Verbrauchertrends berücksichtigen.



50
Länder



5.500
Mitarbeiter weltweit



14
Produktionsstandorte



Über
3.000
Anwenderstandorte

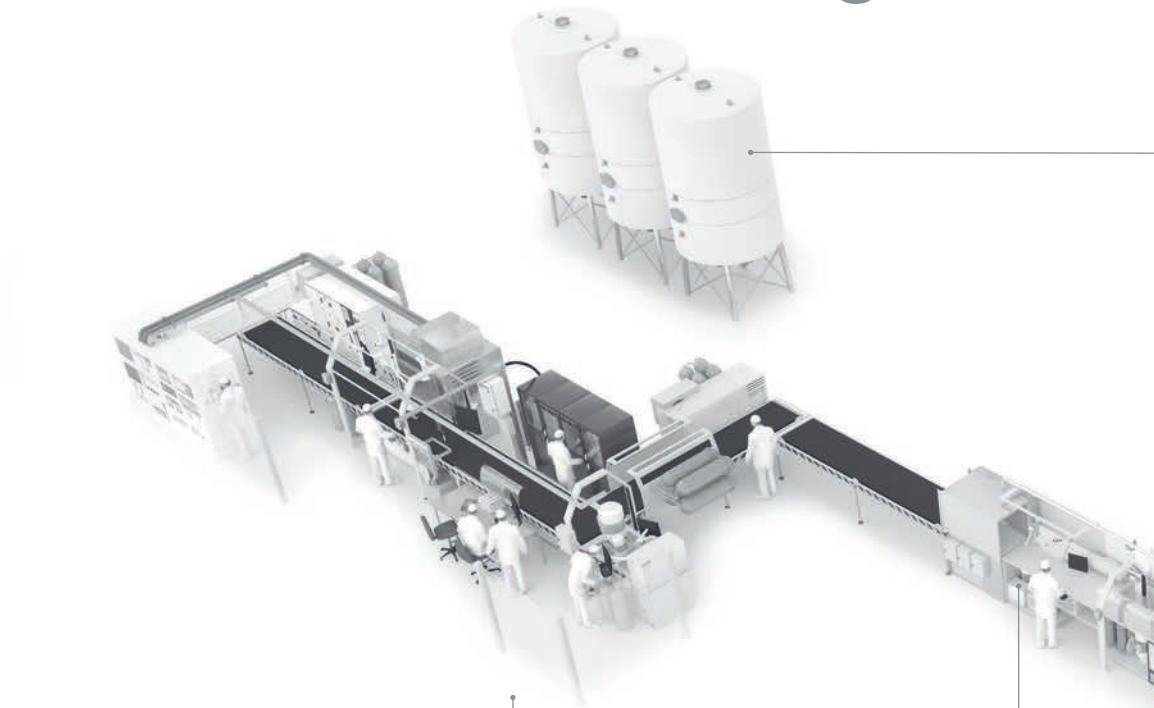
Eine Lösung für jede Phase der Lebensmittelverarbeitung

Flüssigkeiten

Druckluft

Elektrik

Gas



Cleaning in Place, CIP*

- Anschluss an Arbeitsstationen über Edelstahlrohrleitungen
- Verbindungen über lebensmittelgeeignete Schläuche
- Anschluss der Reinigungsmittelkreisläufe (Mittel- und Hochdruck)



Flüssigkeiten für Maschinen

- Kühlkreisläufe für Werkzeuge
- Versorgung der Wasser-, Gas- und Luftkreisläufe für Prozessmaschinen
- Modularer Anschluss für flüssige Medien und Stromkreisläufe



*CIP: Cleaning In Place

Füllen und Entleeren von Prozessequipment

- Kupplungslösungen für Inertisierungsprozesse
- Transfer von flüssigen oder pastösen Produkten
- Vakuumgenerierung



Anschluss von Hochdruckreinigern

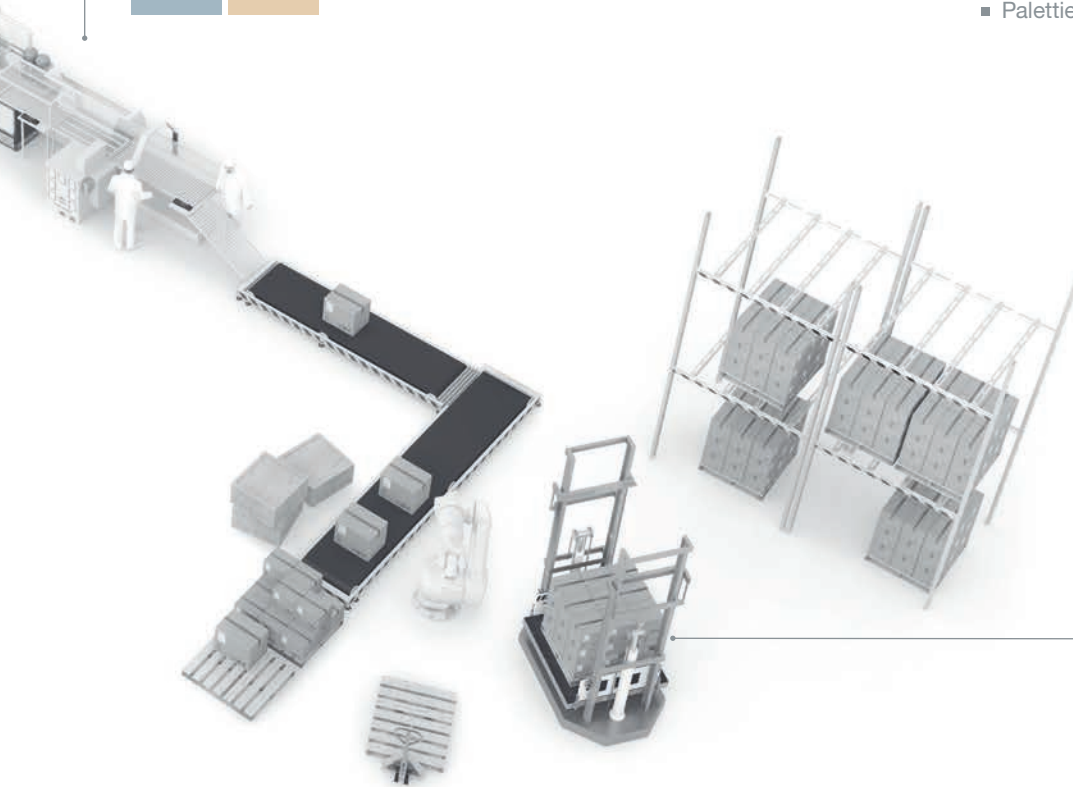
- an Verteileranlagen für Wasser und Waschlösungen
- an Versorgungsschläuche
- Anschluss der Pistole am Schlauchende
- schnelles und sicheres Wechseln der Reinigungslanzen und -düsen



Vollautomatisierte Anwendungen

Stäubli Robotics bietet reinigungsmittelresistente Picker-, SCARA- und Sechssachsroboter mit lebensmitteltauglichem H1 Öl in geschlossener Struktur für alle HACCP-zertifizierten Prozesse in der Lebensmittelindustrie. Die Maschinen punkten mit herausragender Präzision und Geschwindigkeit bei allen möglichen Aufgabenstellungen:

- Prozesse: Schneiden, Positionieren, Sortieren, Zusammenstellen, Handhaben, Bedienen von Kochplatten
- Primärverpackung: Zusammenstellen, Wiegen, Kontrollieren, Verpacken, Trays bestücken
 - Sekundärverpackung: Sortieren, Verpacken in Blister und Kartons
- Palettierung: Handhaben und Positionieren







EXPERTISE UND LOKALE DIENSTLEISTUNGEN

Unsere Kompetenz zu Ihren Diensten

Kompetente Partner

Die vertrauensvolle Beziehung zu Kunden hat für Stäubli höchste Priorität. Unsere Experten arbeiten eng mit Ihnen zusammen. So können wir Ihre Anforderungen verstehen und im Rahmen einer soliden Partnerschaft maßgeschneiderte Lösungen anbieten.

Unsere Expertise im Bereich der Lebensmittelverarbeitung umfasst:

- die Bereitstellung von Flüssigkeiten, Luft, Gas und Elektrizität unter Berücksichtigung Ihrer applikationsspezifischen Anforderungen.
- die frühzeitige Erkennung von Entwicklungstrends in Ihrem Sektor. **Unsere R&D-Teams** arbeiten kontinuierlich daran, noch einfachere und effizientere Lösungen zu entwickeln und zu realisieren.
- praxisbewährte Lösungen, die hohe Qualität, Zuverlässigkeit, Sicherheit und Langlebigkeit garantieren. **Unser Sortiment an Schnellkupplungen** bietet eine langfristige Lösung auf Ihre Anforderungen an dauerhafte **Dichtheit**.

Vor-Ort-Dienstleistungen auf internationaler Ebene

Dank unserer internationalen Präsenz profitieren unsere Kunden von Ansprechpartnern vor Ort und einem erstklassigen Service, unabhängig von den Standorten ihrer Produktionsstätten. Für Stäubli geht die Qualität einer Lösung über die technische Spezifikation hinaus, weshalb wir Sie in jeder Phase Ihres Projektes unterstützen. Von der Planung über die Installation der Anlage bis hin zur Schulung des Bedienpersonals und dem After-Sales-Service.



■ Staubli Standorte ○ Vertretungen / Agenten

Weltweite Präsenz des Staubli-Konzerns

www.staubli.com