ROBOT FOOD TECH

LIEDERSHIP IN PACKAGING

Stückgutfüllmaschine AWF

ROBOT FOOD TECH

LIEDERSHIP IN PACKAGING

Der beste Mitarbeiter, den Sie je hatten

AWF 1, verfahrbar auf Rädern, leichte Ausführung mit 60 l Produktvorrats-behälter, vibrationsgesteuert

- breite Produktpalette
- kurze Produktumstellzeiten
- schneller und einfacher Reinigungsprozess
- hohes Payback
- hohe wiederholbare Gewichtsgenauigkeit
- bedienerfreundlich
- manuelle Volumenverstellung
- Installation an vollautomatischen LIEDER Linien, Fremdmaschinen und Bändern möglich

Vorteile, die sich in Ihrer Produktion auszahlen

- der AWF kann durch sein mobiles Fahrgestell (bis zu 3-bahnig) für unterschiedliche Rezepturen an verschiedenen Positionen einer Linie eingesetzt werden
- Sonderausführungen nach technischer Rücksprache möglich
- der AWF kann ideal durch Parameteranpassung an verschiedene Produkte angepasst werden
- Rezeptspeicher
- schneller Produktwechsel mittels schnell wechselbaren Füllerteilen möglich
- Formatteile für schnelle und effektive Reinigung ausgelegt
- Füllsystem für Reinigung oder Formatwechsel schnell zerlegbar ohne Einsatz von Werkzeug
- problemlose Synchronisation mit Fremdfabrikaten durch eigene SPS
- automatischer Start des Füllvorgangs durch Bechererkennung
- kein permanenter Bediener nötig
- automatische Produktzuführung mittels Hochförderband bzw. Hebe-Kipp-Vorrichtung für Euro-Wagen

Optionale Zusatzausrüstung

- motorische Volumenverstellung
- Hebe-Kipp-Vorrichtung
- Sensorik zur automatischen Steuerung der Hebe-Kipp-Vorrichtung
- Regal zur Aufbewahrung von Formatteilen
- Verfahreinheit für Mundstücke bei kontinuierlich laufendem Behältertransport
- integrierter Druckbehälter für Sprühsystem zur Produktbenetzung

LIEDER
Stückgutfüllmaschine AWF

Mobile Versionen

Standalone bis 3-bahnig, zur wechselweisen Verwendung z. B. an LIEDER Abfüll- und Verschließmaschinen, Beutelmaschinen, Tiefziehanlagen und Bandlinien.

Produkte wie z.B.

- Angelotti
- Fusilli
- Karotten gewürfelt, in Scheiben, geraspelt
- Kartoffeln gewürfelt, in Scheiben, geraspelt
- Käse gewürfelt
- Kidneybohnen
- Krautsalat
- Linsen
- Muschelnudeln / Orechiette
- Penne
- Pilze
- Reis / Reismischungen
- Ravioli
- Spaghetti / Spaghettini
- Tagliatelle
- Bohnen, Bohnensalate
- Müsli-Mischungen
- Schokoladenstreusel, -raspel
- Zuckerstreusel
- Fruchtsalat
- Griechischer Käsesalat
- Karottenstreifen
- Hüttenkäse
- Mais
- Paprika gewürfelt
- Pastasalate
- Oliven
- Kaviar
- Schinken gewürfelt
- Tabuleh
- etc.

AWF 1, verfahrbar per Hubwagen, schwere Ausführung mit 300 l Produktvorratsbehälter, vibrationsgesteuert

AWF 2, verfahrbar auf Rädern, mit integriertem Hochförderband mit Aufgabetrichter und Verteiler auf 2 Bahnen

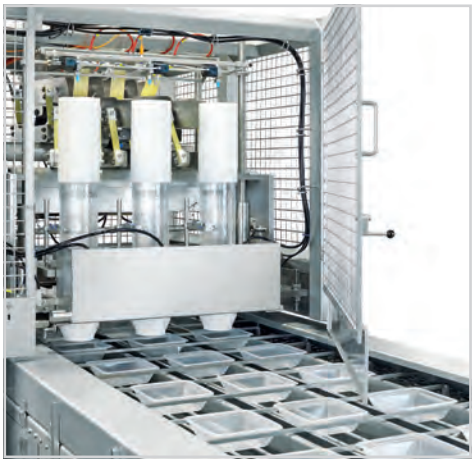
Technische Daten

Volumenverstellung	stufenlos regelbar
Füllvolumen	10 g bis 5000 g
Konstruktion	Nirostahl
Elektrischer Anschluss	230/400 V, 50 Hz
Steuerung	Simatic S7
Leistung pro Füllkopf	bis zu 40 Füllungen pro Minute
Anzahl der Füllköpfe	1 bis 10

Stationäre Versionen

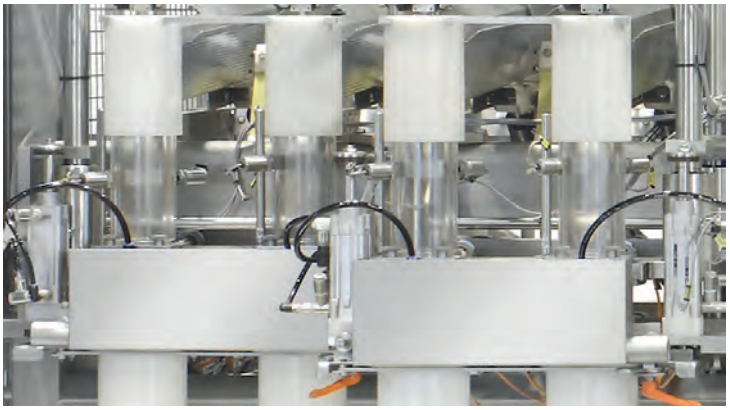
Bis zu 10-bahnig, kombinierbar z. B. mit LIEDER Abfüll- und Verschließmaschinen, Beutelmaschinen, Tiefziehanlagen und Bandlinien.

AWF 2 mit Bedienerplattform zur Installation über Fremdmaschine mit Formatteilablage und 300 l Produktvorratsbehälter mit Beschickung über Hebekippvorrichtung



AWF 3 integriert in LIEDER RCR 3

AWF 4 zur Installation über Fremdmaschine mit 300 l Produktvorratsbehälter mit Beschickung über Hebekippvorrichtung



Bahnversetzte Füllköpfe für Maschinen mit Mehrfach-Vorzug

AWF 4 integriert in LIEDER TA64

ROBOT FOOD TECH

LIEDERSHIP IN PACKAGING

Optionale zusätzliche Ausstattungen

Die Basismodelle können mit vielfältigen zusätzlichen Ausstattungen erweitert und an die jeweiligen Produktionsbedürfnisse angepasst werden.

Förderer für kugelförmige Produkte
wie z. B. Tomaten, Frikadellen, Falafel

Druckbehälter für Sprühvorrichtung

verfahrbare Maske/Mundstück

Hochförderband:

- mobiles Fahrgestell (Standard)
- Aufgabetrichter
- Geschwindigkeit frei einstellbar

Spaghetti-Trichter zum Separieren langfaseriger
oder verklumpter Produkte

Zusatzausstattung:

- Spaghettitrichter
- Hebe-Kipp-Vorrichtung
  (wahlweise mobil oder stationär)

ROBOT FOOD TECH

LIEDERSHIP IN PACKAGING

Referenzen

apetito · Arte di Viva · Bonduelle · B&J · Bradgate Bakery · Buss · Casa Mas · Come a casa · Dalnat · Lopomuru · Feinkost Dittmann · Fingers Feinkost · greencore · Heinz · Herba Ricemills · Homann · Juustoportti · Kerimene · Kerry · Kühlmann · Marie · Matiss · McCain · Neni am Tisch · Nestlé Good Food, Good Life · Pierre Martinet · Platos Tradicionales · RF Brookes · Schwarzbach Feinkost · Top's Foods · Wernsing Feinkost & Salate

ROBOT FOOD TECHNOLOGIES
Germany GmbH
Industriestraße 1-5
29323 Wietze

Telefon +49 5146 985-0
Telefax +49 5146 985-160
E-Mail: info@rftg.de
www.robotfoodtech.com