

Produkte-Informationen

IN-SITE ist ein Informationsblatt der ULTRAMATIC AG, Winterthur, Lieferant von Zähl-, Wiege- und Verpackungsmaschinen für die Lebensmittelindustrie und für Früchte und Gemüse, Gemüseverarbeitungsmaschinen sowie Geräten zur Qualitätssicherung. In loser Reihenfolge berichten wir über interessante Projekte und Neuheiten rund um unsere Tätigkeit.

SONDERAUSGABE:

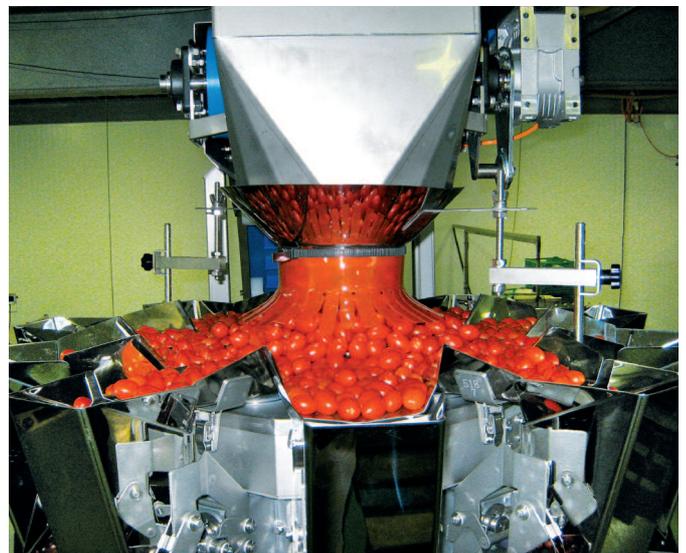
**Rund um die Schalenverpackung
für Beeren, Cherry Tomaten, Pilze etc.**

YAMATO ADW-510A

Cherry Tomaten sind in der Schweiz sehr beliebt und erfreuen sich einer grossen Nachfrage. Sie werden lose in Schalen zu 250 und 500 Gramm angeboten. Ein weiterer Produzent in der Westschweiz hat sich entschlossen, diese köstlichen Produkte auf einer Yamato Computerwaage zu verwiegen, um eine höchst mögliche Gewichtsgenauigkeit zu erhalten und gleichzeitig die Produktivität seiner Packerei zu steigern. Die moderne 10-Kopf-Waage mit ganz flachen Rutschen und einem pneumatisch betätigten Produktestopper bietet ein Maximum an Produkteschonung, damit diese empfindlichen Delikatessen nicht beschädigt werden. Für das Befüllen von Schalen gibt es verschiedene Möglichkeiten: von der manuellen Befüllung bis zur automatischen Schalenlinie mit Spender und Deckelschliesser bieten wir verschiedene Möglichkeiten an.

Inhalt:

- Yamato ADW-510A für Cherry Tomaten
- Nemesis Kontrollwaagen, Etikettierung
- RGD Horizontale Schlauchbeutelmaschinen
- SAM Dream Schlauchbeutelmaschine
- Dörr Schalenspender und Deckelschliesser
- Preferred Packaging Seitenschweissmaschine



Verteilung auf der Waage

NEMESIS Kontrollwaagen, Etikettierung

Nebst Kontrollwaagen, Preisrechnern und Etikettierern bietet Nemesis auch Sortieranlagen an für in Schalen verpackte Produkte wie Beeren und Pilze. Für einen Kunden durften wir eine Salatkopf-Kontrollwaage liefern, die mit 2 Ausstossern ausgestattet ist. Damit werden unter- und übergewichtige Produkte ausgeschieden und nur solche in einem definierten Gewichtsbereich gelangen zu den Konsumenten. Diese Waage wurde in der Schutzklasse IP66 gebaut und kann komplett gewaschen werden.

Die Sortieranlage besteht aus einem Rundlauf mit Kontrollwaage und einem Egalisierband für zu leichte oder zu schwere Schalen. Anschliessend passieren sie nochmals die Kontrollwaage und wenn das Gewicht stimmt, werden die Schalen gedeckelt oder gelangen in eine Flowpack Maschine. Nemesis baut für gedeckelte Schalen auch schnelle 2-Reihen-Etikettierer, die dann im Harass etikettiert werden müssen. Selbstverständlich gibt es auch Auszeichnungsgeräte um Schalen von unten und oben zu etikettieren.



Preisrechner



Rundlaufsorierer



Kontrollwaage für Salatköpfe

RGD Horizontale Schlauchbeutelmaschinen

Für Produkte in Schalen werden Maschinen eingesetzt, welche unter der Packung mittig die Längsschweissnaht haben. Die Schalen werden auf einem Mitnehmerband in die (Polypropylene) Folie «geschoben» und dann verschlossen. Bei Leistungen über 30 ppm empfiehlt es sich, ein Übergabesystem einzusetzen, welches die Schalen von einem Stauband synchronisiert auf das Mitnehmerband übergibt. Damit kann eine Beschickungs-Person eingespart werden.

RGD bietet diverse Modelle an.



Flowpack mit Übergabesystem für Schalen

SAM Schlauchbeutelmaschine

Vertikale Schlauchbeutelmaschinen werden meist mit Waagen beschickt und müssen zum Teil hohe Taktzahlen fahren. Es gibt aber auch Betriebe, welche eine einfache und preiswerte Maschine suchen, um sie für kleinere Produktionen einzusetzen oder manuell zu beschicken. Für unseren Partnerbetrieb SAM in Rancate (TI) vertreiben wir die Modellreihe Dream, die genau für diesen Bedarf entwickelt wurde. SAM baut auch Schalensiegelmaschinen und horizontale Schlauchbeutelmaschinen. Für kleinere Produktionen haben wir eine «Gastro-Linie» entwickelt, welche aus einer elektronischen Tischwaage und einem synchronisierten Taktband besteht, um die Schlauchbeutelmaschine zu beschicken. Die Tischwaage hat eine integrierte Band-Waage. Das Produkt wird vom Tisch manuell auf das Band gegeben und erst wenn das Gewicht einen programmierten Gewichtsbereich erreicht hat, kann der Bediener den Abwurf auslösen. Das Produkt läuft dann über das Taktband in die Verpackungsmaschine, wo die Packung erstellt wird.



Schlauchbeutelmaschine mit Taktband



Schlauchbeutelmaschine mit Taktband

DÖRR Schalenspender und Deckelschliesser

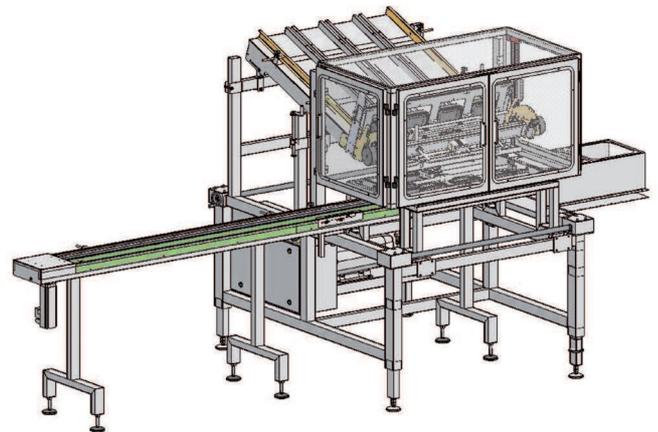
Cherry-Tomaten und Beeren werden in Schalen verkauft.

Es gibt

- Schalen mit Deckel, die zugedrückt werden
- Schalen, die mit einem separaten Deckel verschlossen werden
- Schalen, die auf einer horizontalen Schlauchbeutelmaschine verpackt werden.

Dörr baut Schalenspender, Deckenspender und Deckelschliesser als Einzelgeräte sowie auch als komplette Anlagen.

In Kombination mit einer Yamato Computerwaage können wir vollautomatische Linien anbieten.



Deckelschliesser



Schalenspender



Seitenschweissmaschine mit Schrumpftunnel für offene Produkte



Seitenschweissmaschine für Erdbeerschalen

PREFERRED PACKAGING Seitenschweissmaschine

Mit dieser Seitenschweissmaschine kann eine neue Flowpack-Verpackung hergestellt werden. Sie eignet sich sowohl für Produkte in Schalen, wie auch für lose Produkte. Der Unterschied ist die Längsschweissung, welche an der Seite auf halber Packungshöhe der Verpackung liegt und somit die Unterseite der Verpackung durchsichtig lässt. Je nach Folienart (Polypropylene oder Polyolefine) die eingesetzt wird, können die losen Produkte oder Schalen im anschliessenden Heissluft-tunnel geschrumpft werden. Es können auch Gebinde lose verpackt oder geschrumpft werden. Eine Vorführmaschine steht bei uns zur Verfügung.

Es gibt viele Möglichkeiten, lassen Sie sich von uns unverbindlich beraten!

I N T E R N

Dank langjähriger Erfahrung und in Zusammenarbeit mit namhaften internationalen Lieferbetrieben, sind wir in der Lage, nicht nur Einzelmaschinen, sondern auch grössere Projekte zu planen und schlüsselfertig zu liefern.

Mehr Auskünfte?

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

ULTRAMATIC AG
Hintermühlenstrasse 6
CH-8409 Winterthur
Tel. +41 (0) 52 242 85 27
Fax +41 (0) 52 242 41 40
www.ultramatic.ch

Beratung

Verkauf

Service

