



www.amtec-machines.com

KATALOG

CATALOGUE



WILLKOMMEN

Bitte beachten Sie, daß die neueste Version
unseres Maschinenprogrammes immer auf unserer
Homepage zu finden ist.

WELCOME

Please note, that the latest version of our machine
range can always be found on our homepage.

www.amtec-machines.com

Inhalt Serviceteil

Content service pages

GEPRÜFTE, EUROPÄISCHE QUALITÄT ZU FERNOST-PREISEN TESTED, EUROPEAN QUALITY AT FAR EAST PRICES

Die Marke AMTEC The AMTEC brand	4
Das Konzept The concept	5
Kontaktieren Sie uns Contact us	6

AMTEC SYSTEME – RUND UM DEN ERDBALL IM EINSATZ AMTEC SYSTEMS – IN USE AROUND THE GLOBE

Referenzen References	8
Einige namhafte Kunden Some notable customers	11

WIR UNTERSTÜTZEN SIE SCHNELL UND FLEXIBEL WE SUPPORT YOU QUICKLY AND FLEXIBLY

Unsere Webseite Our website	14
Support Support	15

KOMPLETTER SERVICE COMPLETE SERVICE

Beratung und Angebotserstellung Advice and preparation of offer	16
Testen Sie unsere Maschinen Test our machines	17
Musterverpackungen Sample packaging	17
Planung Planning	17
Bestellung und Lieferung einer Anlage Order and delivery of a machine	18
Installation und Schulung Installation and training	18
Wartung und Ersatzteilversorgung Maintenance and provision of replacement parts	19
Garantie Guarantee	20
Leasing Leasing	20
Lieferung von Verpackungsfolien Delivery of packaging film	20

SICHERHEIT SECURITY

20-fache Sicherheit für alle AMTEC-Maschinen 20-stop security for all AMTEC machines	22
--	----

VERPACKUNGSTECHNIKEN UND VERPACKUNGSTYPEN PACKAGING TECHNIQUES AND TYPES

Vertikale Form- und Füll-Systeme (VFFS) Vertical Forming and filling systems	24
Horizontale Verpackungssysteme (HFFS) Horizontal packaging systems	25
Cellophanierung Cellophane Packaging	25
Schrumpffolienverpackung Shrink wrap packaging	26
Haubenschrumpfverpackung Hood Shrink Wrapping	26
Folienbänderrolle Film banding	27
Flowwrapping Flow wrapping	27
Füll-Anlagen Filling systems	27

Inhalt Maschinenteil

Content machinery

AMTEC VERTIwrap

Kleine Komplett-Systeme Small Complete Systems	30
Komplettes Mini-System Mini Complete Systems	32
Vertikale Komplett-Systeme Complete Vertical Packaging Systems	36
Vertikale Verpackungssysteme Vertical Packaging Systems	45

AMTEC HORIZONPACK

Horizontale Verpackungsmaschinen Horizontal Packaging Machines	108
--	-----

AMTEC CUP-FILLINGSYSTEM

Behälter Füller/Versiegelung Container Filler/Sealer	122
--	-----

AMTEC FILLINGSYSTEM

Komplette Behälter-Verpackungslinien Complete Container Packaging Lines	128
Füllsysteme Zubehör Filling System Accessories	134
Full Einzelstationen Stand alone Filler	136
Automatische Behälter-Befüllung Automatic Container Filling	142

AMTEC FLOWWRAP

Horizontales Flowwrapping Horizontal Flowwrapping	162
---	-----

AMTEC CELLOWRAP

Cellophanierungsmaschinen Cello Overwrapper	174
Tücher-Verpackungsmaschine Tissue Packaging	178

AMTEC SHRINKWRAP

Schrumpffolien-Verpackung Shrink Wrapping	184
---	-----

AMTEC SLEEVESHINK

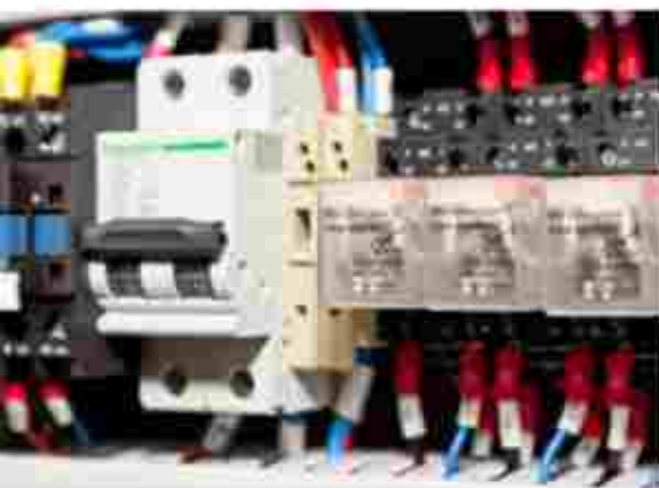
Bündelpacker Sleeve shrink	200
------------------------------------	-----

AMTEC SHRINK TUNNEL

Schrumpftunnel Shrink Tunnel	216
--------------------------------------	-----

Geprüfte, europäische Qualität zu Fernost-Preisen

Tested, European quality at Far East prices



DIE MARKE AMTEC

Das AMTEC Maschinen-Programm umfasst so gut wie sämtliche Arten von Folienverpackungsmaschinen sowie eine Anzahl von semi-automatischen und vollautomatischen Abfüllanlagen. Wir müssen daher nicht auf ein eingeschränktes Sortiment Rücksicht nehmen, sondern finden für Sie die wirklich sinnvollste Lösung.

Von sehr günstigen Schrumpffolien-Geräten, über hochwertige Cellophanierungs-Maschinen, horizontale Flowwrapper, Sleeve-wrap-Sammelpacker, diverse Abfüllsysteme bis hin zu komplexen Vertikalen Verpackungssystemen, die sich aus einer Vielzahl von Teilen modulweise nach Ihrem ganz individuellen Bedarf aufbauen lassen, bieten wir ein außerordentlich umfangreiches Sortiment an sehr preisgünstigen, fabrikneuen Verpackungsmaschinen.

Die Investition in eine neue AMTEC Verpackungsanlage mit Garantie, die zudem exakt auf den Kundenbedarf abgestimmt wird, ist dabei sehr häufig deutlich kostengünstiger als die Anschaffung einer Gebrauchsmaschine.

Dazu erhalten Sie einen flexiblen, sehr schnellen und unkomplizierten Service. Vor und nach dem Kauf eines AMTEC Verpackungssystems.

THE AMTEC BRAND

The AMTEC machine programme covers almost all film packing machines and a number of semi-automatic and fully automated filling systems. We therefore do not have just a limited range to work with, but can find the most sensible solution for you.

From good value shrink wrap devices to high quality cellophane wrapping machines, horizontal flow wrappers, sleeve wrapping packages, various filling systems and complex vertical packing systems which can be constructed from a number of different parts in modules according to your individual needs, we offer an extraordinarily wide range of good value, brand new packaging machines.

The investment in a new AMTEC packaging machine with a guarantee, which is also exactly tailored to the customer's needs, is very often cheaper than buying a used machine.

On top of this, you also get flexible, quick and simple service both before and after buying an AMTEC packaging machine.

DAS KONZEPT

Relevant sind eine einwandfreie Verpackung, ein zuverlässiger, nicht unnötig komplizierter Aufbau der Maschine sowie ein möglichst niedriges Investitionsvolumen.

Wir selbst haben uns über Jahre mit eigener Produktion und Weiterverarbeitung von Industrieprodukten beschäftigt und können uns daher mit vollautomatisierten Herstellungsprozessen aus, die den Einsatz von unterschiedlichsten Produktionsmaschinen und Verpackungsanlagen rund um die Uhr mit sich bringen. Unsere eigene Erfahrung in Bezug auf eine Vielzahl von Verpackungsaufgaben, mögliche Probleme die daraus erwachsen können, aber auch Lösungen, die schnellstens zu den gewünschten Ergebnissen führen, bilden daher eine optimale Grundlage, ideale Maschinenlösungen für Sie als Kunden zu erarbeiten.

Nach über 20 Jahren im Geschäft mit einem begrenzten Sortiment an Neumaschinen sowie sehr umfangreichen Aktivitäten mit Gebrauchtgeräten der Firmen Sollas, Pester, Kalfass, Beck, BVM, Marden Edwards, Shanklin, Sitma und anderen, wurde bereits vor über zwölf Jahren mit der Produktion eigener Folienverpackungs-Maschinen in Fernost begonnen.

Nach mehrjähriger Analyse der Kapazitäten potentieller Produktionspartner, werden AMTEC Folienverpackungs-Maschinen mittlerweile in 14 Fabriken hergestellt, die auf die jeweiligen Maschinen bzw. deren Zubehör spezialisiert sind.

Die dort üblichen und im Vergleich zu Europa sehr viel größeren Produktionsvolumen, ermöglichen dabei erhebliche Kostenvorteile, von denen Sie unmittelbar profitieren können. Mehrere der AMTEC Anlagen basieren auf Maschinen, die sich teilweise schon seit ein bis zwei Jahrzehnten, in immer noch hohen Stückzahlen, im Markt bewahrt haben; hier liegt von daher eine kaum zu übertreffende technische Erfahrung vor. Derartige Geräte werden hinsichtlich ihrer Grundmechanik übernommen, dann jedoch bezüglich der verwendeten Materialien und Sicherheitsmerkmalen für einen europa- und weltweiten Einsatz modifiziert und zertifiziert. Andere Anlagen werden fast komplett neu konstruiert.

Insbesondere bei der Qualität und Stärke des Chassis und der Verkleidung, bei der Bauhöhe, der Auswahl elektronischer und mechanischer Komponenten, der Schutzverkleidung sowie der teilweisen Neukonstruktion bestimmter Funktionsteile unterscheidet sich schließlich eine AMTEC Maschine deutlich von der ursprünglichen Fernost-Version.

THE CONCEPT

We have been making our own products and developing industrial products for years, so we know fully automated manufacturing processes well. These processes bring with them the use of the most varied of production machines and packaging machines around the clock. Our own experience with a wide range of different packaging tasks, potential problems which may arise from them and solutions which can bring the desired results as quickly as possible is the optimal basis for designing ideal machine solutions for you as a customer.

After more than 20 years in business with a limited range of new machines and working with a very wide range of used devices from companies such as Sollas, Pester, Kalfass, Beck, BVM, Marden Edwards, Shanklin, Sitma and others, production of our own film packaging machines began in the Far East over twelve years ago.

The most important thing is flawless packaging, reliable and not unnecessarily complicated machine assembly and the lowest possible monetary investment.

After several years of analysing the capacities of potential production partners, AMTEC film packaging machines are now manufactured in 14 factories which are specialised for the relevant machines and their accessories.

The production volume there, which is usual for the region and is significantly higher than that in Europe, enables considerable cost advantages which you can profit from directly.

Several of the AMTEC systems are based on machines which in some cases have been on the market in significant numbers for one or two decades; this means that we have technical experience at the highest level. Devices of this type are taken for their basic mechanical systems, but then modified in terms of the materials used and security features for use in Europe and around the globe, and then certified. Other machines are reconstructed almost completely.

An AMTEC machine differs significantly from the original Far East version in particular in the quality and strength of the chassis and the casing, in the building height, the selection of electronic and mechanical components, the protective casing and the partial reconstruction of some functional parts.

Vertikale Verpackungssysteme von AMTEC werden z.B. fast ausschließlich in einer Edelstahl-Version angeboten. Elektronische Bauteile stammen von namhaften Herstellern wie Siemens, Panasonic, Mitsubishi, Schneider, etc. Von Festo oder SMC u.ä. werden Zylinder und andere pneumatische Bauteile verwendet, Relais stammen z.B. von Omron. Die anschließenden CE-Zertifizierungen werden z.B. vom deutschen TÜV Süd, dem TÜV Rheinland, dem weltgrößten der Prüfinstitute, der SGS-Group, oder anderen qualifizierten Organisationen durchgeführt.

Am Ende steht für Sie eine AMTEC Maschine zur Verfügung, die preislich nicht nur deutlich günstiger ist als andere europäische Neumaschinen sogar regelmäßig sogar unter den Preisen von Gebrauchtmaschinen angesiedelt ist. Auch unter technischen Gesichtspunkten werden AMTEC Anlagen im Vergleich zu anderen Anbietern aus Europa längst nicht mehr nur als gleichwertig bewertet. Qualität und unkomplizierte Bedienung von AMTEC Anlagen werden von immer mehr Kunden geschätzt und ausdrücklich vorgezogen.

KONTAKTIEREN SIE UNS

AMTEC Packaging Machines
Distribution – Showroom – Technical Support:
BluePack Machines GmbH
Gutenbergstrasse 38
21465 Reinbek/Hamburg
Tel. +49-40 728 33-300
Email: info@amtec-machines.com
www.amtec-machines.com

Vertical packaging machines from AMTEC, for example, are almost exclusively made of stainless steel. Electronic components come from well known manufacturers such as Siemens, Panasonic, Mitsubishi, Schneider, etc. Cylinders and other pneumatic components from Festo or SMC and others, relays are from Omron. The attached CE certifications have been carried out, for example, by TÜV Süd, TÜV Rheinland, the world renowned testing institute, the SGS Group, and other qualified organisations.

At the end, you are provided with an AMTEC machine which is not only better value than other new European machines, but costs even less than used machines. Even from a technical point of view, AMTEC machines have for a long time no longer been seen as merely comparable to machines from other manufacturers. The quality and simple use of AMTEC machines is prized and expressly preferred by more and more customers.

CONTACT US

AMTEC Packaging Machines
Distribution – Showroom – Technical Support:
BluePack Machines GmbH
Gutenbergstrasse 38
21465 Reinbek/Hamburg
Tel. +49-40 728 33-300
Email: info@amtec-machines.com
www.amtec-machines.com

At the end, you are provided with an AMTEC machine which is not only better value than other new European machines, but costs even less than used machines





OUR MACHINES CARRY
THE CE MARKING
AND ARE CERTIFICATED,
FOR EXAMPLE, BY



SGS

CE

SOME OF OUR
COMPONENTS
MANUFACTURERS



SIEMENS

Panasonic

OMRON



FESTO



AMTEC Systeme – rund um den Erdball im Einsatz

AMTEC systems – in use around the globe

See what satisfied customers from all over the world say about AMTEC:

Ich wollte mich für den perfekten Ablauf mit der Übergabe der Maschine herzlich bedanken. Wir sind mit der Maschine sehr zufrieden – der Techniker war super (sehr nett und hat alles verständlich erklärt).

Danke nochmal für den guten Telefonsupport.

Thanks for sending Andreas as he is one of the best technicians I have come across. Very capable and cool under pressure. Best regards and warm wishes.

vielen Dank für die ungeheuer schnelle Bearbeitung meiner Anfrage.

Thanks for you quick response. Will be a pleasure make business with you.

vielen Dank! Die Maschine ist top!



Unsere Kunden haben ihren Sitz in Deutschland, Österreich, Schweiz, Luxemburg, Spanien, Griechenland, Rumänien, Bulgarien, Norwegen, Schweden, Finnland, England, Irland, Aserbaidjan, Kasachstan, Sri-Lanka, Süd-Afrika, Kenia, Nigeria, Honduras sowie in weiteren osteuropäischen und afrikanischen Ländern, dem Nahen und Mittleren Osten.

AMTEC Maschinen werden in Europa ab Hamburg über die Firma BluePack Machines GmbH vertrieben. Daneben gibt es einige weitere Vertriebspartner. Die Installation, Schulung und Wartung erfolgt weltweit mit unseren geschulten Technikern.

Our customers are based in Germany, Austria, Switzerland, Luxembourg, Spain, Greece, Romania, Bulgaria, Norway, Sweden, Finland, England, Ireland, Azerbaijan, Kazakhstan, Sri Lanka, South Africa, Kenya, Nigeria, Honduras and in other countries in eastern Europe, Africa and the Middle East.

AMTEC machines are distributed in Europe from Hamburg, Germany by the company BluePack Machines GmbH, and we also have some other distribution partners. Installation, training and maintenance are carried out worldwide by our trained technicians.



REFERENZEN

Bereits seit 1988; also schon seit über 25 Jahren, werden Maschinen der Marke AMTEC hergestellt und weltweit vertrieben. AMTEC Maschinen finden Sie in den unterschiedlichsten Industrie- und sonstigen gewerblichen Bereichen. Hierzu gehören vor allem die Pharma-, die Kosmetik-, die Lebensmittel-, die Druck- und die Medienindustrie.

Mittlerweile stehen unseren Kunden rund 360 Maschinen und Systemmodule zur Verfügung. Dies stellt sicher, daß für fast alle Verpackungs- und Abfüll-Aufgaben eine passend dimensionierte Anlage mit einem außerordentlich attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis angeboten werden kann. Einige namhafte Kunden die selbst AMTEC Maschinen im Einsatz haben oder deren Subunternehmen in AMTEC-Anlagen investiert haben um ihre zahlreichen bekannten Markenprodukte abzufüllen oder zu verpacken finden sich in dieser Auswahl von Beispielen:

- Unilever
- Cinram
- Hitachi
- Bognier
- Multi Media
- Bertelsmann
- B.A.T.
- Amazon
- Implantcast
- B+S Logistic
- Big Oz
- Arthrex
- Publiplast
- Backring Nord
- Druckerei Schlöter
- Chronos Papier
- Funsch Marzipan
- LaRoze
- Metro
- Makana
- Herneth Gartenbau
- Microsoft
- Balzac Coffee
- Playmobil
- Valensina
- Next Pharma Logistics
- Milka
- Universal
- Maxim Markenprodukte
- Colorit
- MFP
- Mercatura Cosmetics
- EDD Holding
- ECIM
- Eschweiger Klosterbräu
- Hensen
- Sandwich Man
- Dr. Siemer Getränke
- Océ
- Australian Pet Brands
- Veder
- Giacobbe Pasta

...und viele andere

REFERENCES

AMTEC-branded machines have been manufactured and distributed worldwide since 1988, i.e. for more than 25 years. AMTEC machines can be found in the most diverse industrial and other commercial areas, including pharmaceuticals, cosmetics, food, printing and media.

More than 360 machines and system modules are now available to customers. This ensures that a suitable machine can be offered for almost all packaging and filling needs at an excellent price/performance ratio. Some notable customers which have used AMTEC machines themselves or whose subcontractors have invested in AMTEC machines in order to fill or package their various well known branded products include:

- Singulus
- Schlüter Pharma
- Heinz Ketchup
- AV Medien
- Sony
- Alnatura
- Zamek
- Cinram
- UDEX
- Albert Peppers
- Gertec
- Vella Fruit & Veg
- Alisco
- Studienverlag
- H. Kannengießer
- Sunpack
- Vital Products
- Jacobs
- Medienfabrik Guterloh
- Diakoniewerkstätten Brandenburg
- Kraft Foods
- Buda Druck
- Apple
- Lohndirekt
- TNT
- Heinz-Ketchup
- La Mer Cosmetic
- Beiersdorf
- Amor
- Finanz Informatik
- NextPharma
- Volige Ltd
- Rügenwalder
- Botarin Kosmetik
- Domaco
- Lebenshilfe Altmark West
- Systemkosmetik
- MyFitMix
- Human Optics
- Schenker
- International Bookservice

...and many others

AMTEC machines can be found in the most diverse industrial and other commercial areas, including pharmaceuticals, cosmetics, food, printing and media.

EINIGE NAMHAFTE KUNDEN | SOME NOTABLE CUSTOMERS



amazon.de

AMTEC | e-mach

arvato
BETZOLD

BACKING ROSS



BINDER



CINRAM

clawco

Diakonie
Ruhr

FRIEDRICH'S



GAVIA



Heinz

PACKORIA

HITACHI
Inspire the Next

HUMANOPTICS

Hybridmedia

ibs

imeco



iPhone

JACOBS

Mondelēz
International

La mer

LAROSÉ



METRO

Microsoft



NextPharma

OETIKER



playmobil

RvG
Körperkuren

Sainsbury's

DB SCHENKER

Sevan

SIEMENS

SINGULUM

SONY



TESCO



UNIVERSAL



Vestel



OUDEX



Unter unseren Kunden finden sich viele Unternehmen die im Laufe der letzten Jahre kontinuierlich expandiert sind: Ein Kunde hat mittlerweile bereits in acht komplette, große Vertikale Verpackungssysteme investiert. Ein Logistikunternehmen hat inzwischen vier vollautomatische Schrumpfanlagen im Betrieb. Ein Lohnverpacker hat acht kleinere ähnliche Anlagen in der letzten Zeit gekauft, ein anderer vier komplett unterschiedliche Verpackungssysteme.

Our customers include many companies who have continually expanded in the past few years: one customer has now invested in acht complete large vertical packaging systems, and a logistics company now operates four fully automated shrink wrapping machines. A contract packer has bought eight small similar machines recently, another has bought four completely different packaging systems.

- | | | | |
|------------------------|--------------------|------------------------|------------------------|
| • PC-Komponenten | • Spielekonsolen | • Holzbriketts | • Babypuder |
| • Gemüse | • Obst | • Bilderrahmen | • Hosenfrüchte |
| • EDV-Ausdrücke | • Kabelrollen | • Bierflaschen | • Pralinen |
| • Kaviargläser | • Ketchupflaschen | • Gummibärchen | • Computerspiele |
| • Cornflakes | • Reis | • Essig | • Ketchup |
| • Tapetenkleister | • Speiseöl | • Kartons | • CDs/DVDs/BluRay |
| • Bonbons | • Pizza | • Trockenfrüchte | • Eierpaletten |
| • Sandwiches | • Kosmetik | • Spielkarten | • Gewürztüten |
| • Zigarettenschachteln | • Modeschmuck | • Kondome | • Schokoladentafelchen |
| • Kerzen | • Servietten | • Bestecke | • Prothesen |
| • Schreibblocks | • Bücher | • Zeitschriften | • Spiele |
| • T-Shirts | • Tee | • Kalender | • Musikkassetten |
| • Nudeln | • Nagel | • Milchpulver | • Waschmittel |
| • Feuchttücher | • Speiseeis | • Bretter | • Flaschen |
| • Solarpaneele | • Autoteile | • Druckprodukte | • Berufskleidung |
| • Pralinschachteln | • Tiefkühlprodukte | • Tabletten-Multipacks | • Folienrollen |
| • Paneele | • Rohreile | • Leisten | • Pflanzen |
| • Gewürze | | | |

... und unendlich viele weitere Produkte.



Wir konzentrieren uns mit den AMTEC Maschinen ausschließlich auf Folienverpackungsmaschinen sowie Dosierungs- und Abfüllsysteme, bieten hier aber im Gegensatz zu anderen Anbietern fast alle relevanten Verpackungstechniken an, so daß für unzählige Anwendungen immer eine oder mehrere sinnvolle Lösung zur Verfügung stehen. AMTEC Maschinen werden eingesetzt für:

With AMTEC machines, we concentrate exclusively on film packaging machines and dosing and filling systems, but in contrast to other providers we offer almost all relevant packaging techniques, so we always have one or more sensible solutions for a huge number of uses. AMTEC machines are used for:

- PC components
- Vegetables
- IT printouts
- Caviar glasses
- Cornflakes
- Wallpaper paste
- Sweets
- Sandwiches
- Cigarette packets
- Candles
- Writing blocks
- T-shirts
- Pasta
- Baby wipes
- Solar panels
- Chocolate boxes
- Panels
- Spices
- Games consoles
- Fruit
- Cable spools
- Ketchup bottles
- Juice
- Cooking oil
- Pizza
- Cosmetics
- Fashion jewellery
- Serviettes
- Books
- Tea
- Nails
- Ice cream
- Car parts
- Frozen produce
- Tube parts
- Wooden briquettes
- Picture frames
- Beer bottles
- Gummi bears
- Vinegar
- Cartons
- Dried fruit
- Playing cards
- Condoms
- Cutlery
- Magazines
- Calendars
- Milk powder
- Shelves
- Printing products
- Tablet multipacks
- Ladders
- Baby powder
- Pulses
- Pralines
- Computer games
- Ketchup
- CDs/DVDs/BluRay
- Egg ranges
- Spice jars
- Chocolate bars
- Prostheses
- Games
- Cassettes
- Washing powder
- Bottles
- Professional clothing
- Film rolls
- Plants

... and a huge list of other products

Wir unterstützen Sie schnell und flexibel

We support you quickly and flexibly

UNSERE WEBSEITE

Gleich zu Beginn einer möglichen Zusammenarbeit steht unsere ausführliche Website. Hier finden Sie eine Übersicht zu allen Maschinen, dazu alle wichtigen Spezifikationen, Fotos und Videos. Sehr detailliert und dennoch übersichtlich finden Sie hier alle relevante Maschinen-Alternativen und erhalten einen Überblick zu möglichen Lösungen Ihrer Verpackungs- bzw. Abfüll-Aufgabe.

Selbstverständlich finden Sie hier auch noch einmal unsere Kontaktdaten und können direkt über ein Online-Formular ein individuelles Angebot anfordern. Bitte besuchen Sie unsere Webseite von Zeit zu Zeit, da diese ständig überarbeitet wird und gegenüber diesem Katalog daher grundsätzlich aktueller ist.

Melden Sie sich auch gerne über die Webseite bei unseren e-mailings an, so daß sie immer sofort aktuelle Angebote zu neuen Anlagen oder auch zu Gebrauchsmaschinen erhalten.

OUR WEBSITE

The first part of any possible collaboration is our comprehensive website. Here, you will find an overview of all of the machines, as well as all of the important specifications, photos and videos. You can find all of the relevant alternative machines described in detail but still given as an overview, so you can get an idea of the possible solutions for your packaging or filling needs.

Of course you can also find out contact details here, and can request an individual offer using our online form. Please visit our website from time to time, as it is constantly being updated and is therefore more up-to-date than this catalogue.

Please also feel free to sign up to our e-newsletter via the website so that you instantly receive current offers on new or used machines.





SUPPORT

Technischer Support wird für alle AMTEC Maschinen umfassend gewährleistet.

Beginnend mit der Aufgabenanalyse, der Beratung und der Auswahl geeigneter Anlagen für eine optimale Verpackungslösung. Selbstverständlich erhalten Sie von uns vorab alle Spezifikationen, Fotos oder Videos, um sich ein Bild von unterschiedlichen Alternativen zu machen.

Der nächste Schritt, insbesondere bei größeren Maschinen oder Anlagen, ist eine Detailplanung, mit allen notwendigen technischen Zeichnungen und Layouts, um Ihre räumlichen Gegebenheiten so ideal wie möglich zu nutzen.

Kleine Maschinen werden so ausgeliefert, daß sie mit geringstmöglichem Aufwand selbst installiert werden können. Größere Anlagen werden üblicherweise von uns installiert.

Bei späteren Fragen und Problemen hat sich gezeigt, daß in 95% aller Fälle eine Lösung per Telefon oder per e-mail in der Regel umgehend oder in nur wenigen Stunden erzielt werden kann. Diesen Service stellen wir unseren Kunden natürlich kostenlos zur Verfügung.

Durch die Zusammenarbeit mit einigen großen technischen Dienstleistungsunternehmen (mehrere hundert Techniker, Ingenieure, Elektriker, etc.) stehen ansonsten jederzeit Techniker, die auf unsere AMTEC Maschinen geschult sind, flexibel, sehr schnell und weltweit zur Verfügung. Unser eigenes gesamtes Team besteht z.Zt. aus rund 20 technischen und kaufmännischen Mitarbeitern.

SUPPORT

Comprehensive technical support is provided for all AMTEC machines.

This starts with analysing the task, giving advice, and selecting a suitable machine for the optimal packaging solution. Of course, you receive all specifications, photos and videos from us in advance, so that you can have an idea of the various alternatives.

The next steps, in particularly for large machines or systems, is detailed planning with all the necessary technical drawings and layouts so that we can use the space you have as well as possible.

Small machines are delivered so that they can be installed by you with a minimal amount of effort. We normally install larger machines ourselves.

For any questions or problems which arise later, it has been shown that in 95% of all cases, a solution can be achieved by telephone or email immediately or within a few hours. This service is naturally free of charge for our customers.

If a resolution cannot be found in this way, our collaboration with some large service providers (several hundred technicians, engineers, electricians etc) means that technicians are always available who are training in our AMTEC machines, flexible, very quick and located around the globe. Our own team is currently made up of around 20 technical and sales employees.

A solution can be achieved by telephone or email immediately or within a few hours. This service is naturally free of charge for our customers.

Kompletter Service

Complete service



BERATUNG UND ANGEBOTSERSTELLUNG

Wenn Sie sich für eine bestimmte Maschine interessieren oder für eine konkrete Verpackungsaufgabe ein ganzes System – z.B. mit Zufuhr, Dosierung, Verpackung, Abfuhr, Kontrolle und Sammelstation – benötigen, senden Sie uns über unser Kontaktformular auf unserer Homepage oder ganz einfach direkt per E-Mail (info@amtec-machines.com) Ihre Anfrage.

Nennen Sie uns dann den ausgewählten Maschinentyp oder beschreiben Sie kurz Ihre Verpackungsaufgabe: eine Produktbeschreibung, die gewünschte Verpackungstechnik (z.B. Schrumpffolie, vertikales Verpacken, Flowwrapping etc.), Details zu z.B. der Beutelform, die Produkt- bzw. Beutelgröße (LxBxH in mm) und schließlich die benötigte Verpackungsgeschwindigkeit (Stk./min.).

Aufgrund dieser Informationen erhalten Sie von uns in der Regel schon innerhalb weniger Stunden ein individuelles Angebot zur ersten Orientierung, ggf. auch noch mit einigen Alternativen und Optionen.

Gerne stehen wir Ihnen dann auch sofort telefonisch für weitere Fragen zur Verfügung und beraten Sie ausführlicher.

ADVICE AND PREPARATION OF OFFER

If you are interested in a particular machine or a specific packaging task for a whole system, with input, dosage, packaging, output, control and bulk packing station, send us your request using the contact form on our website or directly via email (info@amtec-machines.com).

Let us know the type of machine you would like, or give a short description of the packaging task – describe the product, tell us your desired packaging technique (e.g. shrink wrap, vertical packaging, flow wrapping etc.) and give details about, for example, the shape of the pouch, the product or pouch size (LxWxH in mm) and the required packaging speed (units/minute).

On the basis of this information, you will receive an offer from us generally within a few hours to give you an initial idea, or if necessary with several alternatives and options.

We would then be happy to answer any questions you may have on the phone and to give you further advice.

TESTEN SIE UNSERE MASCHINEN

In unserem Showroom bei Hamburg stehen insgesamt üblicherweise 30-60 Maschinen und von jeder Maschinenart in der Regel mindestens ein bis zwei Geräte zur Besichtigung, zu Probelaufen und zur direkten Auslieferung für Sie bereit.

Unseren Kunden bieten wir an, Ihre Produkte mitzubringen und vor Ort auf gegebenenfalls unterschiedlichen Maschinen zu testen. Gern können auch ausgiebige Tests über ein oder zwei ganze Tage durchgeführt werden, um wirklich sicher zu stellen, daß die optimale Lösung für Sie gefunden ist.

Nicht selten kommt ein Kunde mit einem Kleinaster und zwei, drei Paletten seiner Produkte, testet die AMTEC-Maschinen selbst bis alles verpackt ist, überzeugt sich von den Verpackungsleistungen und nimmt auf seinem Rückweg das entsprechende Gerät gleich mit.

Alternativ kann natürlich auch, je nach Dringlichkeit ein Versand per Spedition, Direktfahrt oder Expresskurier unmittelbar nach Ihrer Bestellung organisiert werden.

MUSTERVERPACKUNGEN

Wenn Sie keine Gelegenheit haben, uns direkt zu besuchen, dann können Sie uns auch gern Ihre Musterprodukte zusenden, die wir dann für Sie probeverpacken und kurzfristig zurücksenden.

PLANUNG

Bei allen größeren Maschinen und Anlagen stehen wir Ihnen hinsichtlich der Zusammenstellung der Systemmodule und des generellen Layouts gern zur Verfügung. Anhand der von Ihnen ausgewählten Anlagenteile und Ihrer Detailangaben zu den verfügbaren Raumdimensionen erstellen wir für Sie gern eine kostenfreie Planung mit allen relevanten An- und Aufsichten, Maßangaben, etc.

TEST OUR MACHINES

In our showroom in Hamburg, Germany, there are normally 30-60 machines, and generally one or two devices from each machine type to be viewed, tested, and available for immediate delivery to you.

We allow our customers to bring their products with them and to test them out on site on different machines. We are also happy for more extensive tests to be carried out over one or two whole days in order to ensure that we have found the optimal solution for you.

It is common for our customers to come with a small truck and two or three product ranges and to test the AMTEC machines until everything is packaged in order to convince themselves of the packaging abilities and then to take the relevant machine with them when they leave.

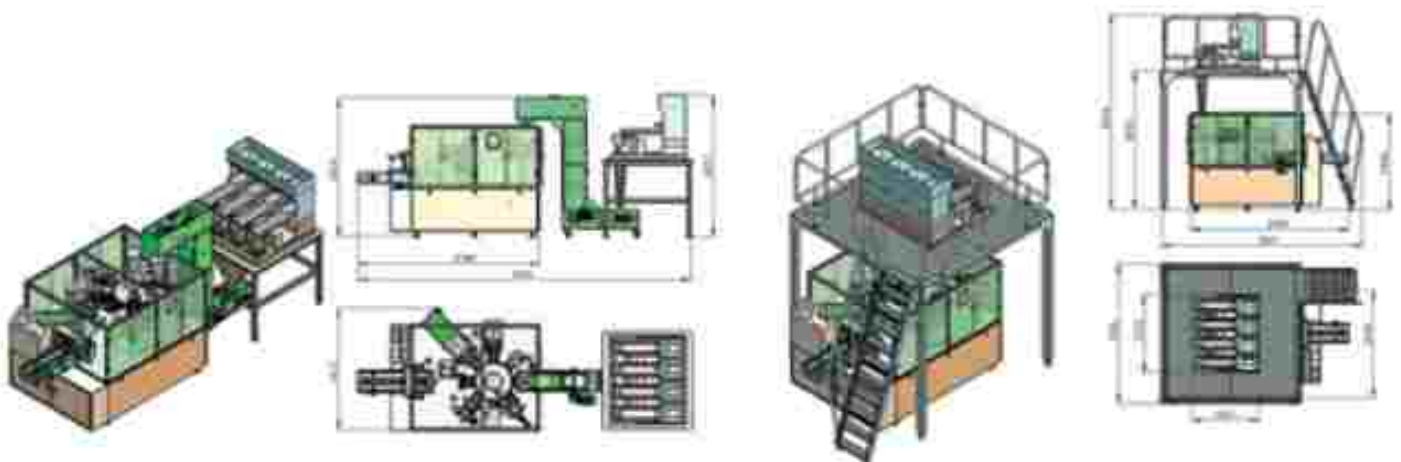
Alternatively, depending on the urgency, we can send the machine by shipping, direct delivery or express courier immediately after you order.

SAMPLE PACKAGING

If you are unable to visit us, then you are welcome to send us samples which we would put through a test packaging run and send back to you shortly.

PLANNING

For all large machines and systems, we are available to help you to put together the system modules and work on the general layout. Using the system components chosen by you and the detailed information you have provided us on the available room dimensions, we would be pleased to create a plan for you free of charge with all relevant views, perspectives, measurements, etc.





BESTELLUNG UND LIEFERUNG EINER ANLAGE

Viele unserer Maschinen können wir Ihnen direkt ab unserem Lager bei Hamburg ausliefern. Für individuell zusammengestellte Anlagen/Systeme oder größere Maschinen können wir eine recht kurze Lieferzeit von üblicherweise nur 8-12 Wochen anbieten. Bitte sprechen Sie uns diesbezüglich in jedem Falle an; auch wenn es bei Ihnen noch deutlich eifriger sein sollte oder wenn z.B. ein komplexes System relevant ist.

Vor der Auslieferung an Sie haben Sie auf Wunsch auch noch die Möglichkeit, die Anlage auf Vollständigkeit und gegebenenfalls auf Funktion zu überprüfen.

Mindestens ein bis zwei ausgiebige Dauertests/Funktionsprüfungen werden natürlich auch schon im Vorwege durch uns durchgeführt. Bei Bedarf können wir Ihnen von diesen abschließenden Tests auch Fotos, Videos und gegebenenfalls Musterverpackungen zur Verfügung stellen.

ORDER AND DELIVERY OF A MACHINE

We can deliver many of our machines to you straight from our warehouse near Hamburg. For individually assembled machines or systems or larger machines, we can normally offer a short delivery time of just 8-12 weeks. Please speak to us about this in any case – even if you need the machine much more quickly than this or if, for example, you need a more complex system.

Before we deliver to you, you also have the opportunity to test the machine to see that it is complete and it performs the required function.

At least one or two extensive endurance/function tests are also carried out in advance by us. If necessary, we can also provide you with photos, videos and even sample packaging from these final tests.

INSTALLATION AND TRAINING

Our trained technicians would be happy to arrange an installation and training session for you.

Thanks to the low cost of flying, we are available to you quickly and cheaply around the globe.

For all larger machines, we place a high value on your operators being well trained on the machine in question. During a training session of this type, the trainer will run through not only all relevant operating processes, but also possible problems, so that in the future you will be in a position to keep the machine running continuously and reliably without any difficulty.

Of course, we would be happy to answer any additional questions afterwards at any time.

At least one or two extensive endurance/function tests are also carried out in advance by us. If necessary, we can also provide you with photos, videos and even sample packaging from these final tests.

INSTALLATION UND SCHULUNG

Gerne können Sie unsere geschulten Techniker für eine Installation und Schulung buchen.

Dank günstiger Flugkosten sind wir schnell und zu günstigen Konditionen überall auf der Welt für Sie im Einsatz.

Bei allen größeren Anlagen legen wir großen Wert darauf, daß Ihr Bedienpersonal gut auf die jeweiligen Anlagen geschult wird. Während einer solchen Schulung werden nicht nur alle relevanten Bedienvorgänge, sondern auch mögliche Probleme durchgespielt, damit Sie in Zukunft grundsätzlich in der Lage sind, ohne Schwierigkeiten die Anlage durchgehend und zuverlässig am Laufen zu halten.

Natürlich stehen wir auch im Anschluß jederzeit gern für weitergehende Fragen zur Verfügung.

WARTUNG UND ERSATZTEILVERSORGUNG

Sollte es dennoch einmal zu Fragen, z.B. aufgrund komplett neuer Einstellungen o.ä. kommen, hat unsere Erfahrung gezeigt, daß in 95% aller Fälle lediglich eine fehlerhafte Bedienung oder eine falsche Justierung vorliegt. Solche Probleme lassen sich fast immer innerhalb kürzester Zeit per Telefon oder e-mail klären, ohne daß für Sie irgendwelche Kosten entstehen.

Bei größeren Schwierigkeiten können wir Ihnen natürlich auch einen Techniker schicken, der sich bei Ihnen vor Ort dem Problem annimmt. Bei Maschineneinsätzen, die besonders zeitkritisch sein könnten, besteht auch die Möglichkeit für eine Jahrespauschale die ständige Bereitschaft eines Technikers sicher zu stellen. An allen 365 Tagen im Jahr, wird Ihnen dann garantiert, daß zu jeder Tages- und Nachtzeit ein Techniker innerhalb von 2 Stunden für den Einsatz zur Verfügung steht.

Effektiv hat dies allerdings noch nie einer unserer Kunden genutzt bzw. nutzen müssen.

Alle AMTEC Maschinen werden zum größten Teil mit deutschen, europäischen oder japanischen Elektro- bzw. Pneumatikteilen ausgerüstet. So ist sichergestellt, daß alle wesentlichen Bauteile notfalls direkt in Ihrer Region erhältlich sind. Alternativ stehen natürlich auch bei uns im Lager sämtliche üblichen Ersatz- und Verschleißteile zum sofortigen Versand zur Verfügung. Lediglich, wenn Sie ein ungewöhnliches Teil benötigen (z.B. weil Ihr Gabelstapler ein Maschinen-Chassisteil beschädigt hat), müssen Sie uns ggf. 1-2 Wochen für die Lieferung zugestehen.

In jedem Falle stehen wir für Sie bei Fragen oder Schwierigkeiten grundsätzlich sehr schnell mit einer oder mehreren Lösungsmöglichkeiten zur Verfügung, damit Sie Ihre Produktion am Laufen halten können.



MAINTENANCE AND PROVISION OF REPLACEMENT PARTS

However, if there are any questions, for example due to a completely new setting or similar, our experience has shown that in 95% of all cases, the problem is due to faulty operation or incorrect adjustment. Problems of this nature can almost always be resolved within a short time by telephone or by email at no additional cost to you.

If you are having major difficulties, however, we can of course send a technician who will deal with the problem for you on site. For machine uses which could be particularly time sensitive, it is also possible to pay an annual fee for a technician to be available at all times – you are then guaranteed that a technician will be with you day or night within 2 hours, 365 days a year.

However, no customer of ours has ever used or had to use this facility.

All AMTEC machines are equipped with mainly German, European or Japanese electronic and pneumatic components. This ensures that all of the major components can be found in your region if necessary. Alternatively, in our warehouse we also have all common replacement parts and expendable parts available to send to you immediately. Only if you require an unusual part (e.g. because your forklift has damaged a machine chassis component) you will need to wait around 1-2 weeks for delivery.

In any case, if you have any questions or problems, we are quickly available with one or more solutions so that you can keep production running.

GARANTIE

Alle AMTEC Maschinen haben eine CE-Zertifizierung. Die Prüfungen hierzu werden in der Regel durchgeführt vom TÜV Rheinland, vom TÜV Bayern oder z.B. der SGS, einer der weltgrößten Prüfinstitute.

Auf alle AMTEC Maschinen erhalten Sie ein volles Jahr Garantie (Arbeits- und Materialkosten, außer Verschleißteile).

Alle üblichen Verschleiß- und Ersatzteile stehen bei uns ab Lager zur Verfügung. Größere und ungewöhnliche Teile sind üblicherweise innerhalb von 6-12 Tagen lieferbar.

Unser Team von Technikern steht für Installation, Schulung und Wartung zur Verfügung und ist weltweit im Einsatz.

LEASING

Unsere Maschinen bieten wir in einem außerordentlich günstigen Preis-Leistungsverhältnis an. Eigene Finanzierungen können wir aus kalkulatorischen Gründen darüber hinaus nicht selbst anbieten.

Gerne aber arbeiten wir mit Ihrer Leasinggesellschaft zusammen oder empfehlen Ihnen eine Gesellschaft, die für Ihre Region oder Branche in Frage kommt.

LIEFERUNG VON VERPACKUNGSFOLIEN

Schließlich noch zu den Verpackungsmaterialien selbst:

Zum Teil können wir Ihnen direkt Verpackungsfolien anbieten. Bei allen Folien, die auf ihre individuellen Breiten zugeschnitten werden müssen, oder bei Bedarf an sehr speziellen technischen Eigenschaften der Folien, stellen wir gern Kontakt mit den relevanten Folienherstellern her, bei denen Sie dann preisgünstig und direkt einkaufen können.

GUARANTEE

All AMTEC machines have CE certification. The tests for this were carried out by TÜV Rheinland, TÜV Bayern or, for example, SGS, a world renowned testing institute.

You receive a full year's guarantee on all AMTEC machines (work and material costs, not including expendable parts).

All usual expendable and replacement parts are available in our warehouse. Larger and unusual parts can normally be delivered within 6-12 days.

Our team of technicians is available for installation, training and maintenance, and is active around the globe.

LEASING

We offer our machines at an exceptionally good value price/performance ratio. We are unable to offer self financing ourselves for cost reasons.

However, we would be happy to work with your leasing businesses, or to recommend you a company that works in your region or industry.

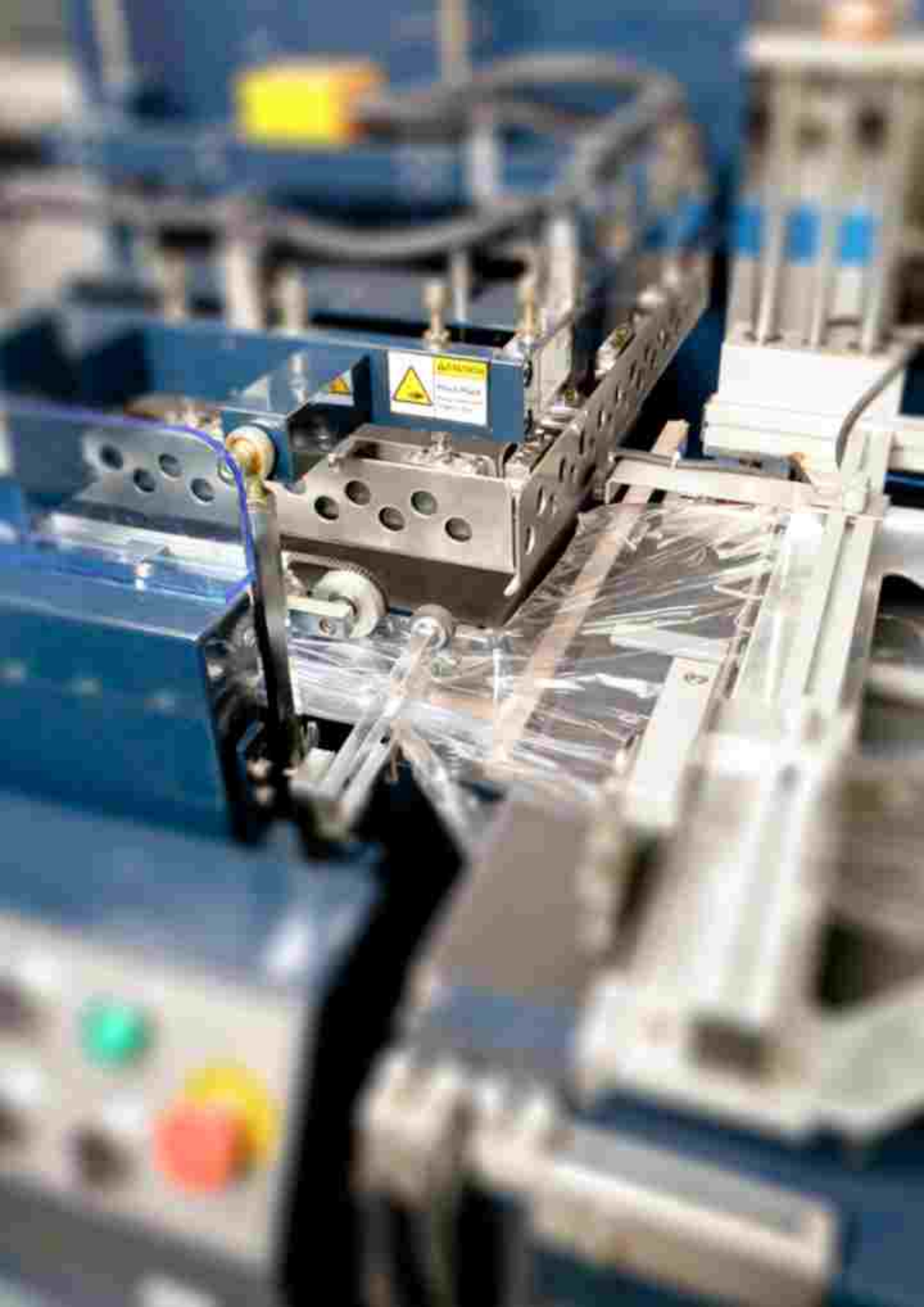
DELIVERY OF PACKAGING FILM

And finally, a word on the packaging materials themselves:

We can often offer you packaging film directly. For films which have to be cut to individual widths or for any technical features in your film, we would be happy to put you in contact with the relevant film manufacturers so that you can buy from them cheaply and directly.

**OUR MACHINES CARRY
THE CE MARKING
AND ARE CERTIFICATED,
FOR EXAMPLE, BY**





20-fache Sicherheit für alle AMTEC-Maschinen

20-step security for all AMTEC machines

01.

Sicherheit durch die Möglichkeit, jederzeit 20-30 Maschinen bei uns in Reinbek/Hamburg im Vorwege zu inspizieren und zum größten Teil selbst mit eigenen Produkten zu testen.

Security because you have the chance to inspect the 20-30 machines available at our warehouse in Reinbek/Hamburg in advance and to test them with your own products.

02.

Sicherheit durch Probeverpackungen, die wir für Sie nach Zusendung Ihrer Musterprodukte bei uns oder in der Fabrik anfertigen und Ihnen innerhalb kürzester Zeit zurücksenden.

Security through sample packaging, which we will send back as soon as possible after you send us your sample products or finish them in the factory.

03.

Sicherheit durch beste Erreichbarkeit: effektiv dürfen Sie mit Antworten auf e-mails jederzeit in kürzester Frist rechnen. Ansonsten liegt unsere Kernzeit bei 8-17h von Montag bis Freitag.

Security through easy availability: you can assume that we will answer emails always very quickly. Our core opening hours are also 8am-6pm Monday to Friday.

04.

Sicherheit durch unsere Preise: Durch unser spezielles Konzept vermeiden Sie auch nur einen Cent für Ihre geplante Investition zuzulassen zu bezahlen.

Security through our prices: our special concept enables you to avoid paying a cent too much for your planned investment.

05.

Sicherheit durch unsere Erfahrung bei eigenen Importen aus Fernost bzw. der Produktion dort vor Ort seit 1986.

Security through our experience of our own imports from the Far East and the production there on site since 1986.

06.

Sicherheit durch unsere langjährige Marktbeobachtung und ständige Aktualisierungen: Sie vermeiden immense Kosten und Zeitaufwand für Reisen zu Lieferantensuche, Bestellung, Kontrolle, Verschiffung, etc.

Security through our many years of market observation and continual updating: you avoid the huge costs and time wasted travelling to look for suppliers, delivery, checking, shipping, etc.

07.

Sicherheit durch ausgewählte Produktionspartner (z. Zt. 14 selektierte, zum Teil umfangreich zertifizierte Fabriken).

Security through selected production partners (currently 14 selected, mainly large, certified factories).

08.

Sicherheit durch unsere vorgegebenen Standards zu Bauweise/Design, Sicherheitsverkleidung, Einsatz europäischer/japanischer pneumatischer und elektrischer Bauteile.

Security through our standards of construction/design, security casing, the use of European/Japanese pneumatic and electric components.

09.

Sicherheit durch CE-Zertifizierungen aller Maschinen durch TÜV-Süd, TÜV-Rheinland, SGS o.ä.

Security through CE certification of all machines by TÜV-Süd, TÜV-Rheinland, SGS or similar.

SOME OF OUR
COMPONENTS
MANUFACTURERS



SIEMENS

Panasonic

OMRON



FESTO



10.

Sicherheit durch Qualitäts- und Funktionskontrolle der Maschinen vor Ort: Testläufe, komplette Systemaufbauten, Probeverpackungen (mit Foto/Video-Dokumentation).

Security through quality and functional checks on the machines on site: test runs, complete system development, sample packaging (with photo/video documentation).

11.

Sicherheit durch Qualitäts- und Endkontrollen der Maschinen vor Versand bei uns in Reinbek/Hamburg, Deutschland, denen Sie auch beiwohnen können.

Security through quality and final checks of the machines at our Reinbek/Hamburg site in Germany before we send the machine, which you are also welcome to attend.

12.

Sicherheit durch kostenlose Verschleiß- und Ersatzteil-Sets bei allen AMTEC-Maschinen (werden bei Auslieferung der Sendung beigelegt).

Security through sets of expendable and replacement parts which are free of charge for all AMTEC machines (provided on delivery of the item).

13.

Sicherheit durch die Option auf zusätzliche erweiterte Ersatz-/Verschleißteil-Sets für alle größeren Anlagen.

Security through the option of additional, expanded sets of expendable and replacement parts for all large machines.

14.

Sicherheit durch Aufbau und Schulung weltweit durch unsere deutsch- und englisch-sprachigen Techniker bei Ihnen vor Ort.

Security through construction and training worldwide from our German and English speaking technicians with you on site.

15.

Sicherheit durch Ersatzteil-Verfügbarkeit für alle üblichen Verschleiß- und sonstigen relevanten Teilen direkt ab unserem Lager (für Ungewöhnliches benötigen wir i.d.R. 2-14 Tage).

Security through the availability of replacement parts for all common expendable and otherwise relevant parts directly from our warehouse (for unusual parts we normally require 2-14 days).

16.

Sicherheit durch schnellste, unkomplizierte und kostenfreie Beantwortung/Lösung aller Fragen/Probleme per Telefon/e-mail in 95% aller Fälle.

Security through quick, simple and free response/solution to all questions/problems by telephone or email in 95% of all cases.

17.

Sicherheit durch unsere volle Garantie-Gewährung für alle Maschinen mit uns, der BluePack Machines GmbH, als Ansprech- und Vertrags-Partner in Reinbek/Hamburg, Deutschland.

Security through our full guarantee for all machines with us, and BluePack Machines GmbH as a contact and contracting partner in Reinbek/Hamburg, Germany.

18.

Sicherheit durch chinesisch-, deutsch- und englisch-sprachige Mitarbeiter/Partner bei uns in Deutschland und in China.

Security through Chinese, German and English-speaking employees and partners at our German and Chinese offices.

19.

Sicherheit durch durch schnellstmöglichen Technikeinsatz weltweit (auf Wunsch Einsatz-Verfügbarkeit eines Technikers innerhalb von 120 min. an 365 Tagen/Nächten im Jahr!).

Security through the deployment of technicians around the globe as quickly as possible (on request, a technician can be available for you at any time within 120 minutes 365 days a year!).

20.

... und schließlich: Ihre Sicherheit, fabrikneue AMTEC-Maschinen mit Garantie in europäischer Qualität zu Fernost-Preisen zu erhalten.

... and finally, your security in receiving brand new AMTEC machines with a guarantee of European quality and at a Far East price.

OUR MACHINES CARRY
THE CE MARKING
AND ARE CERTIFICATED,
FOR EXAMPLE, BY



SGS

CE

Verpackungstechniken und Verpackungstypen

Packaging techniques and types

Im Folgenden finden Sie zur besseren Übersicht einige Erläuterungen zu den unterschiedlichen Verpackungstechniken. Die späteren Katalog-Kapitel sind nach diesen Techniken zusammengefaßt und werden jeweils am Anfang nochmals mit den unterstehenden Kurzbeschreibungen sowie zur Veranschaulichung mit typischen Layouts, Skizzen und Fotos eingeleitet.

Innerhalb der Kapitel sind die unterschiedlichen Maschinenalternativen oder Modulbauteile entsprechend der Verpackungsleistung bzw. bei größeren Systemen entsprechend des Produktlaufes angeordnet.

Here you will find a short overview of some explanations of the various packaging techniques. The later chapters in the catalogue are summarised according to these techniques, and are introduced at the beginning again with the short descriptions given below and with typical layouts, designs and photos to help you visualise them.

Within the chapter there are various alternatives to the machines or module components arranged according to packaging performance, or for larger systems according to the product run.

1 VERTIKALE FORM- UND FÜLL-SYSTEME (VFFS)

Vertikale Form- und Füll-Systeme (VFFS) lassen sich durch eine Vielzahl von Modulen so kombinieren, daß das komplette System ideal den Bedürfnissen hinsichtlich Beutelform, -größe und Verpackungsgeschwindigkeit entspricht. Bei allen vertikalen Verpackungsmaschinen wird die Folie zum Beutel geformt und verschweißt. Dies erfolgt unmittelbar bevor der Beutel darin vollautomatisch mit dem vorher genau dosierten oder abgewogenen Produkt gefüllt wird.

1 VERTICAL FORMING AND FILLING SYSTEMS

Vertical forming and filling systems can be assembled from a number of modules so that complete systems meet your requirements in terms of pouch shape and size and packaging speed. For all vertical packaging machines, the film is shaped to the pouch and welded. This is carried out immediately before the pouch is filled automatically with the product which has been measured out or weighed beforehand.

1 *For all vertical packaging machines, the film is shaped to the pouch and welded*





2 *Horizontal packaging systems work, in principle, in a similar manner to the vertical systems*

2 HORIZONTALE VERPACKUNGSSYSTEME (HFFS)

Horizontale Verpackungssysteme (HFFS) arbeiten prinzipiell ähnlich wie die vertikalen Anlagen. Einziger Unterschied: Nachdem der Beutel direkt aus der Folie hergestellt wurde, oder nachdem ein fertiger Sonderbeutel (z.B. mit Drehverschluss für Flüssigkeiten) der Maschine zugeführt wurde, verläuft die dann folgende Befüllung und Verschließung der Beutel in horizontaler statt in vertikaler Richtung.

2 HORIZONTAL PACKAGING SYSTEMS

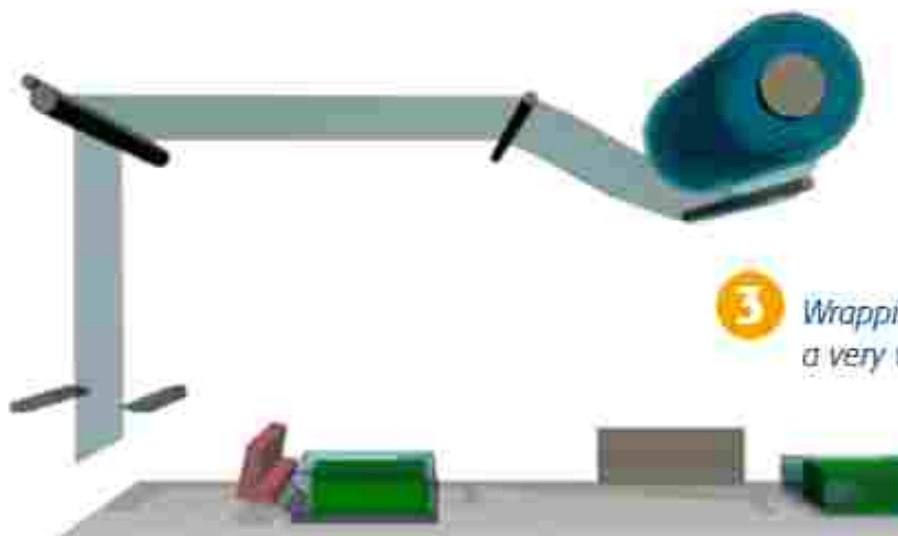
Horizontal packaging systems work, in principle, in a similar manner to the vertical systems. The only difference is that after the pouch has been made directly from the film, or after a completed special pouch (e.g. with a screw stopped for liquids) has been produced by the machine, the subsequent filling and sealing of the pouch occurs horizontally instead of vertically.

3 CELLOPHANIERUNG

Die Cellophanierung gilt als sehr hochwertige Form der Folienverpackung. Hier wird eine transparente oder bedruckte Folie in exakter Länge um ein Produkt gewickelt, exakt gefaltet und verschweißt. Die optionale Anbringung eines Aufreißfadens erlaubt dem Verbraucher später ein einfaches, schnelles Öffnen der Verpackung. Die Cellophanierung ist für alle möglichen eckigen Produkte geeignet, die von relativ fester Beschaffenheit sind.

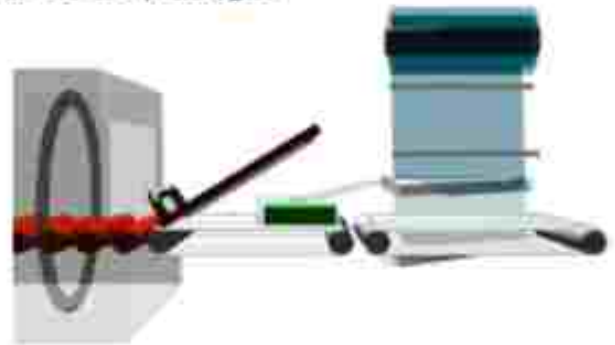
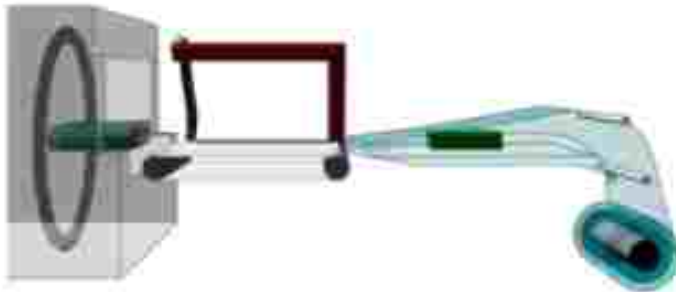
3 CELLOPHANE PACKAGING

Packaging the surface with cellophane is a very valuable form of film packaging. Here a transparent or printed film of an exact length is formed around a product, folded exactly and welded. The optional addition of a tear-open strip enables the user to open the packaging quickly and easily later on. The cellophane cover is suitable for all possible angular products which are relatively solid.



3 *Wrapping the product with cellophane is a very valuable form of film packaging*

- 4** *Shrink wrap packaging is characterised by the fact that even irregular shapes, soft or large products can be packaged.*



4 SCHRUMPFOLIENVERPACKUNG

Die Schrumpffolienverpackung zeichnet sich dadurch aus, daß auch unregelmäßig geformte, weiche oder größere Produkte verpackt werden können. Die Folie wird lose rund um das Produkt verschweißt und anschließend durch Hitze in einem Schrumpftunnel eng an das Produkt angeschrumpft. Ein weiterer Vorteil ist die Möglichkeit, unterschiedlich geformte Produkte in ähnlichen Größendimensionen einfach unmittelbar nacheinander im Wechsel zu verpacken, ohne die Maschine auf bestimmte Produktgrößen umrüsten zu müssen.

4 SHRINK WRAP PACKAGING

Shrink wrap packaging is characterised by the fact that even irregular shapes, soft or large products can be packaged. The film is welded loosely around the product and then shrunk tightly around it using heat in a shrink tunnel. Another advantage is the ability to package differently-shaped products of similar sizes one after the other in alternation without having to adjust the machine to a certain product size.

5 HAUBENSCHRUMPFVERPACKUNG

Die einfachste Lösung bei Folienvolleinschlag ist ein Kombigerät, bei dem die Schweißmechanik für die Rundum-Versegelung direkt mit der Heizkammer kombiniert ist. Einfache Bedienbarkeit, Wartungsfreiheit, problemfreier Produktwechsel und die Eignung für Klein- und Kleinstserien sind hier die Vorteile.

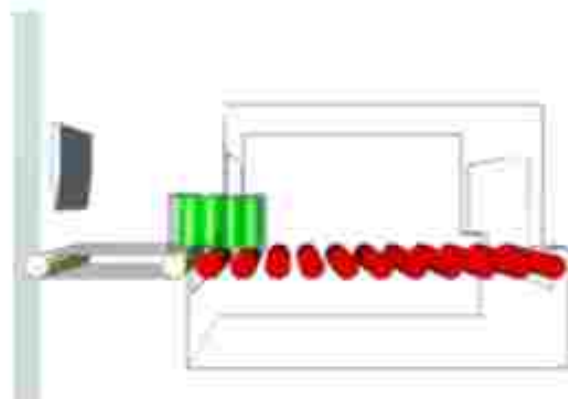
Zur Verarbeitung größerer Volumen gibt es die größeren Winkel-, Seiten- oder Balken-Schweißmaschinen mit separatem oder fest verbundenem Schrumpftunnel. Hier kann gewählt werden zwischen zahlreichen halb- und vollautomatischen Lösungen.

5 HOOD SHRINK WRAPPING

The simplest solution for full film wrapping is a combi device, in which the welding mechanism for sealing around the product is combined directly with a heating chamber. The advantages of this solution are that it is simple to use, does not require maintenance, products can be changed easily and it is suitable for both small and very small product ranges.

In order to process larger volumes, there are larger angle, side or beam welding machines with separate or fixed shrink tunnels. Here, the user can choose between a number of semi automatic and fully automated solutions.

- 6** *Film banding functions almost identically to full film wrapping, but is used for the cheap transport of bundles/containers of products and leaves the sides of the packaging open*



6 FOLIENBANDEROLIERUNG

Folienbänderolierung funktioniert fast identisch wie ein Folien-volleinschlag, dient aber eher der kostengünstigen Transport-sicherung von Produktbündeln/-gebunden und läßt die Seiten der Verpackung offen. Hier wird mit zwei, meist dickeren, Folien gearbeitet – eine wird von oben, eine von unten zu-geführt und verschweißt. Einige Maschinen sind auch in der Lage Vollverschweißungen (alle 6 Seiten komplett ge-schlossen) vorzunehmen oder sehr effektiv lange Produkte, wie Bretterbündel, allseitig mittels einer Wärmehaftung der Folie auf der Produktunterseite zu verpacken.

6 FILM BANDING

Film banding functions almost identically to full film wrap-ping, but is used for the cheap transport of bundles/containers of products and leaves the sides of the packaging open. In this method, two often thick films are used – one is added from the top and the other is added from the bottom and they are welded. Some machines are also able to carry out full welding (all six sides completely closed) or to package long products such as bundles of shelves very effectively on all sides using heat adhesion of the film on the underside of the product.

7 FLOWWRAPPING

Beim Flowwrapping wird die Verschweißung mit Hoch-geschwindigkeit erledigt. Die Querschweißung erfolgt über einen Pendel- oder Drehmesser, die sich synchron zum kontinuierlich weiter laufenden Produktfluß bewegen. Die Längsschweißung erfolgt durch ein dauerlaufendes beheiztes Rad.

7 FLOW WRAPPING

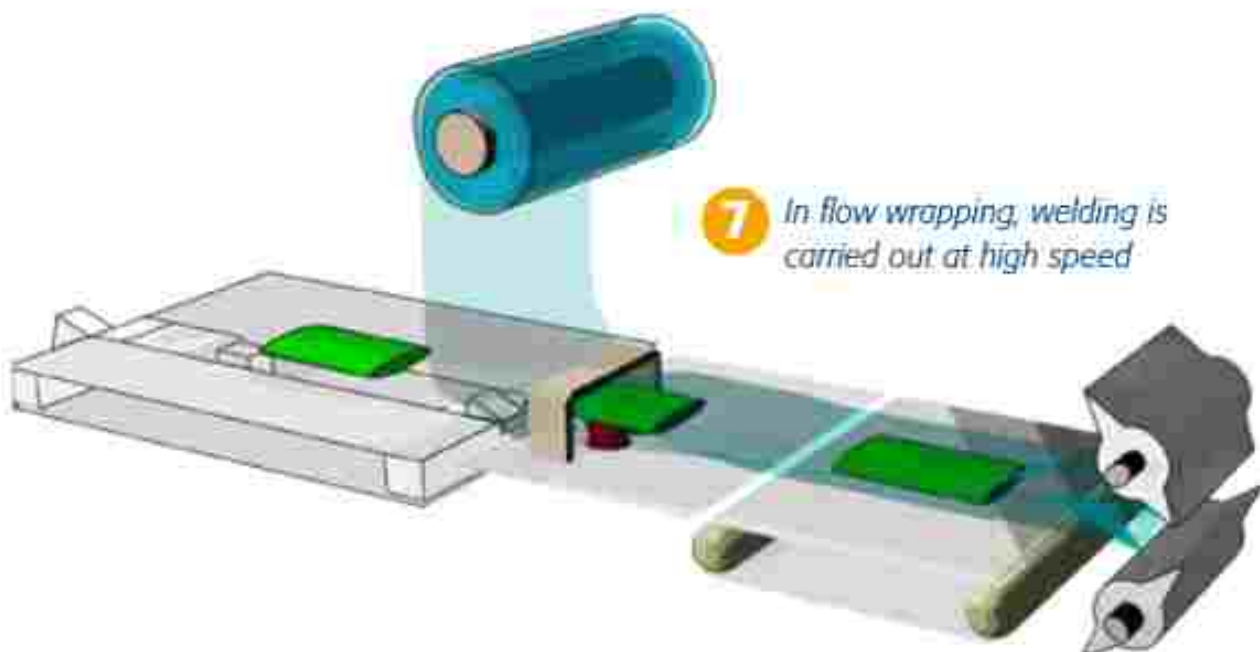
In flow wrapping, welding is carried out at high speed. Trans-verse welding is carried out using a pendulum or turning knife, which moves at the same time as the continual flow of the product. Longitudinal welding is carried out with a continuously moving, heated wheel.

8 FILLING-ANLAGEN

Unsere Filling-Anlagen dienen zum Abfüllen von Flüssig-keiten, Pulver oder Granulaten in Dosen, Flaschen oder andere feste Behälter. Von einfachen, sehr günstigen Stand-Alone-Geräten bis hin zu komplexen Anlagen mit Zufuhr, Reinigung, Befüllung, Verschließen und ggf Weiterverarbei-tung z.B. mit einem Sammelpacker ist dieser Bereich außer-ordentlich vielseitig in seinen Optionen und Alternativen.

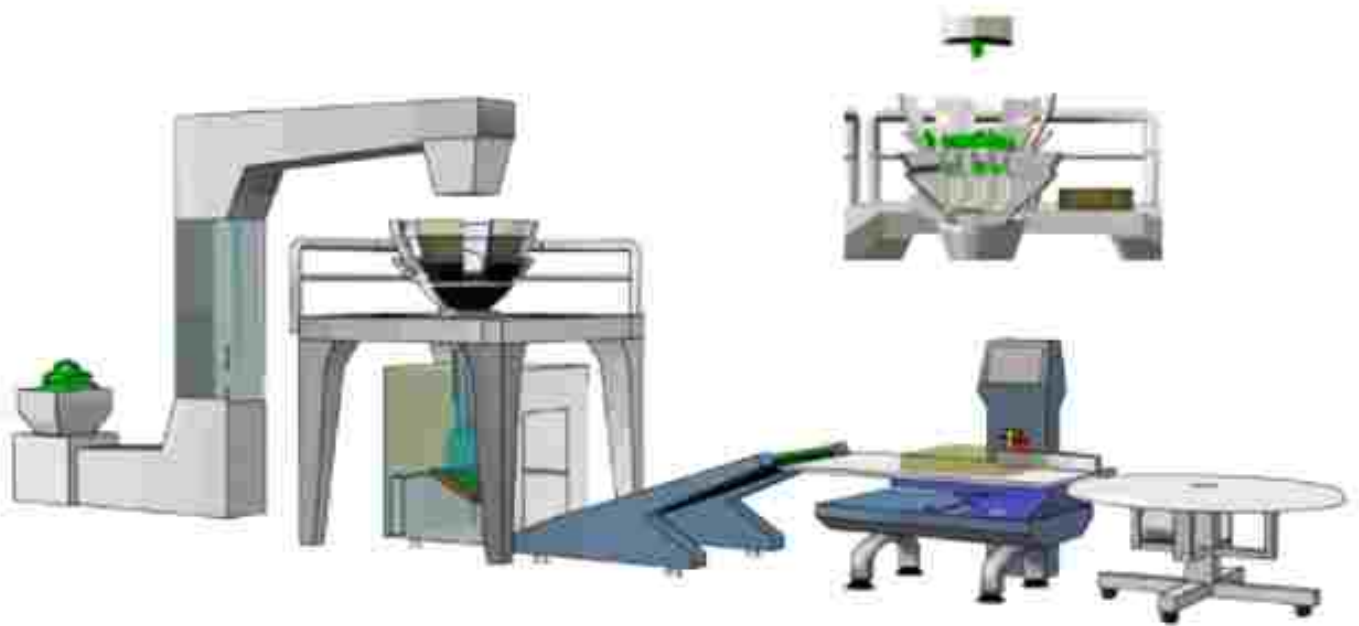
8 FILLING SYSTEMS

Our filling systems are used to fill liquids, powders or granules into cans, bottles or other fixed containers. From very simple, very cheap stand alone devices to complex systems with input, cleaning, filling, welding and if necessary further processing for example with a bulk packer, these systems are extraordinarily diverse in their range of options and alternatives.



Vertikale Form- und Füll-Systeme (VFFS)

Vertical forming and filling systems



*For all vertical packaging machines,
the film is shaped to the pouch and welded*

VFFS

VERTIKALE FORM- UND FÜLL-SYSTEME (VFFS)

Vertikale Form- und Füll-Systeme (VFFS) lassen sich durch eine Vielzahl von Modulen so kombinieren, daß das komplette System ideal den Bedürfnissen hinsichtlich Beutel-form, -größe und Verpackungsgeschwindigkeit entspricht. Bei allen vertikalen Verpackungsmaschinen wird die Folie zum Beutel geformt und verschweißt. Dies erfolgt unmittelbar bevor der Beutel dann vollautomatisch mit dem vorher genau dosierten oder abgewogenen Produkt gefüllt wird.

VERTICAL FORMING AND FILLING SYSTEMS

Vertical forming and filling systems can be assembled from a number of modules so that complete systems meet your requirements in terms of pouch shape and size and packaging speed. For all vertical packaging machines, the film is shaped to the pouch and welded. This is carried out immediately before the pouch is filled automatically with the product which has been measured out or weighed beforehand.

Übersicht | Overview

KLEINE KOMPLETT-SYSTEME SMALL COMPLETE SYSTEMS	30
KOMPLETTES MINI-SYSTEM MINI COMPLETE SYSTEMS	32
VERTIKALE KOMPLETT-SYSTEME COMPLETE VERTICAL PACKAGING SYSTEMS	36
VERTIKALE VERPACKUNGSSYSTEME VERTICAL PACKAGING SYSTEMS	45



NEW VERSION Mini Complete System Pillow/Stick-Bags

Liquid 50 | Granulate 50 | Powder 50



Product examples



Bag Type (standard)



Features

Liquid 50: New Version complete small vertical packaging system including dosing unit for liquids (piston pump for slow flowing liquids OR gravity flow valve for normal flowing liquids).

Granulate 50: New Version complete small vertical packaging system including dosing unit for granulates (swing filler for smaller product particles and filling volumes OR cup granulate filler for larger particles or larger filling volumes).

Powder 50: New Version complete small vertical packaging system including dosing unit for powder (auger filler).

OMRON PLC and 7" touch-screen, stainless steel version (SS304 - optional SS316). Self diagnose functions, OMRON PID temperature controller, SCHNEIDER or OMRON electronic parts, motorized tension control, fast and smooth film transportation, AIRTAC pneumatic components. Back seal type bags (pillow/stick-packs), vertical seal width: 8mm, horizontal seal width: 8mm, cutting way: serrate cutting. Film pulling: servo motor, horizontal sealing unit: pneumatic. Suitable for laminated BOPP/PE film. Chain-bag function, hotprint coder included (2 lines, 10 characters each). Specifications: see table below.

Beschreibung

Liquid 50: Neue Komplettversion des vertikalen Verpackungssystems für kleine Produkte/Beutel inkl. Dosiereinheit für Flüssigkeiten (Kolbenpumpe für langsam fließende Flüssigkeiten ODER Schwerkraft Ventil für normal fließende Flüssigkeiten).

Granulate 50: Neue Komplettversion des vertikalen Verpackungssystems für kleine Produkte/Beutel inkl. Dosiereinheit für Granulate (Im Wechsel arbeitendes Dosierer für kleinere Produktartikel und Füllvolumen ODER Becher-Füllereinheit für größere Produktartikel und Füllvolumen).

Powder 50: Neue Komplettversion des vertikalen Verpackungssystems für kleine Produkte/Beutel inkl. Dosiereinheit für Pulver (Auger-Füllereinheit).

PLC und 7"-Touchscreen von OMRON, Edelstahlversion (SS304 - optional SS316). Selbstdiagnosefunktionen, PID-Temperaturkontrolle von OMRON, elektronische Komponenten von SCHNEIDER oder OMRON, motorisierte Spannungskontrolle, schneller und gleichförmiger Folientransport, pneumatische Komponenten von AIRTAC. Rückseitig verschweißte Verpackungen (Flachbeutel/ Stick-Packs), Breite der vertikalen Schweißnaht: 8mm, Breite der horizontalen Schweißnaht: 8mm, Schnittart: Zick-Zack-Näht. Folienantrieb: Servomotor, horizontale Verschweißungseinheit: pneumatisch. Geeignet für laminierte BOPP/PE-Folien. Kettenbeutel-Funktion, inklusive Heißpräge-Codierer (2 Zeilen mit je 10 Buchstaben). Spezifikationen: siehe Tabelle.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Pillow/Stick-Bags Liquid 50	Pillow/Stick-Bags Granulate 50	Pillow/Stick-Bags Powder 50
Article No.	C-GB-VW050-MI-PS001	C-GB-VW050-MI-PS002	C-GB-VW050-MI-PS003
Product Dimensions*	L (50-300) x W (10-80) mm	L (50-300) x W (10-80) mm	L (50-300) x W (10-80) mm
Packaging Speed*	20-50 pcs/min.	20-50 pcs/min.	20-50 pcs/min.
Power / for	220V / 2.5KW / - / -	220V / 2.5KW / - / -	220V / 2.5KW / - / -
Dimensions / Weight	L 1400xW 1100xH 1400 mm / 400kg	L 1400xW 1100xH 1400 mm / 400kg	L 1400xW 1100xH 1400 mm / 400kg
Film material	BOPP/PE, laminated films, etc.	BOPP/PE, laminated films, etc.	BOPP/PE, laminated films, etc.

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte wenden Sie uns an. Erfragen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

NEW VERSION Mini Complete System 3-side-seal-bags

Liquid 50 | Granulate 50 | Powder 50



Features

Liquid 50: New Version complete small vertical packaging system including dosing unit for liquids (piston pump for slow flowing liquids OR gravity flow valve for normal flowing liquids).

Granulate 50: New Version complete small vertical packaging system including dosing unit for granulates (swing filler for smaller product particles and volumes OR cup granulate filler for larger particles and larger volumes).

Powder 50: New Version complete small vertical packaging system including dosing unit for powder (auger filler).

OMRON PLC and 7" touchscreen, stainless steel version (SS304 - optional SS316). Self diagnose functions, OMRON PID temperature controller, SCHNEIDER or OMRON electronic parts, motorized tension control, fast and smooth film transportation, AIRTAC pneumatic components. 3-side-seal-bags, vertical seal width: 8mm, horizontal seal width: 8mm, cutting way: serrate cutting. Film pulling: servo motor, horizontal sealing unit: pneumatic. Suitable for laminated BOPP/PE film. Chain-bag function, hotprint coder included (2 lines, 10 characters each). Specifications: see table below.

Beschreibung

Liquid 50: Neue Komplettversion des vertikalen Verpackungssystems für kleine Produkte/Beutel inkl. Dosiereinheit für Flüssigkeiten (Kolbenpumpe für langsam fließende Flüssigkeiten ODER Schwerkraft Ventil für normal fließende Flüssigkeiten).

Granulate 50: Neue Komplettversion des vertikalen Verpackungssystems für kleine Produkte/Beutel inkl. Dosiereinheit für Granulate (im Wechsel arbeitender Dosierer für kleinere Produktartikel und Füllvolumen ODER Becher-Füllereinheit für größere Produktartikel und Füllvolumen).

Powder 50: Neue Komplettversion des vertikalen Verpackungssystems für kleine Produkte/Beutel inkl. Dosiereinheit für Pulver (Auger-Füllereinheit).

PLC und 7"-Touchscreen von OMRON, Edelstahlversion (SS304 - optional SS316). Selbstdiagnosefunktionen, PID-Temperaturkontrolle von OMRON, elektronische Komponenten von SCHNEIDER oder OMRON, motorisierte Spannungskontrolle, schneller und gleichförmiger Folientransport, pneumatische Komponenten von AIRTAC. 3-seitig verschweißte Beutel, Breite der vertikalen Schweißnaht: 8mm, Breite der horizontalen Schweißnaht: 8mm, Schnittart: Zick-Zack-Naht. Folienantrieb: Servomotor, horizontale Verschweißungseinheit: pneumatisch. Geeignet für laminierte BOPP/PE-Folien. Kettenbeutel-Funktion, inklusive Heißpräge-Codierer (2 Zeilen mit je 10 Buchstaben). Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	3-side-seal-bags Liquid 50	3-side-seal-bags Granulate 50	3-side-seal-bags Powder 50
Article No.	C-GB-VW000-MI-S-50L	C-GB-VW000-MI-S-50G	C-GB-VW000-MI-S-50P
Product Dimensions*	1 (50-500) x W (10-80) mm	1 (50-500) x W (10-80) mm	1 (50-500) x W (10-80) mm
Packaging Speed*	20-50 pcs/min.	20-50 pcs/min.	20-50 pcs/min.
Power / Air	220V / 2.5KW / - / -	220V / 2.5KW / - / -	220V / 2.5KW / - / -
Dimensions / Weight	1140xW1100xH1400 mm / 400kg	1140xW1100xH1400 mm / 400kg	1140xW1100xH1400 mm / 400kg
Film material	BOPP/PE, laminated films, etc.	BOPP/PE, laminated films, etc.	BOPP/PE, laminated films, etc.

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for the specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien Spezifikationen.

Mini Complete Systems | Komplettes Mini-System

Mini Complete System for Granules | für Granulate



Features

Complete small vertical packaging system including dosing unit for granule like products. SIEMENS PLC and 7" SIEMENS touchscreen, stainless steel version (SS304). Auto diagnostics system, OMRON PID temperature controller, rotary knife device. 3- or 4-side-sealing, step-motor film-pulling, suitable for laminated BOPP/PE film. Chain-bag function, hotprint coder included (2 lines, 10 characters each), 4-cup volume dosing unit, adjustable, accuracy +/-1% (depending on product). Specifications: see table below.

Beschreibung

Komplettversion des vertikalen Verpackungssystems für kleine Produkte/Beutel inkl. Dosiereinheit für granulatartige Produkte. PLC und 7"-Touchscreen von SIEMENS, Edelstahlversion (SS304). Selbstdiagnosesystem, PID-Temperaturkontrolle von OMRON, rotierendes Messer. 3- oder 4-seitiges Verschweißen, Folienantrieb per Schrittmotor, geeignet für laminierte BOPP/PE-Folien. Kettenbeutel-Funktion, inklusive Heißpräge-Codierer (2 Zeilen mit je 10 Buchstaben). Volumen-Dosiereinheit mit 4 Bechern, einstellbar, Genauigkeit +/-1% (je nach Produkt). Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (alternative)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	3/4-side-seal Granule 100 (1-50ml)	3/4-side-seal Granule 60 (50-100ml)	Pillow Bag Granule 60 (1-50ml)	Pillow Bag Granule 60 (50-100ml)	Tetrahed Bag (Pyramid) Granule 40	Sack Pack Granule 60
Article No.	C-CB-VW1000-MB1400G	C-CB-VW1000-MB14-60G	C-CB-VW1000-MB14-60G	C-CB-VW1000-MB14-60G	C-CB-VW1000-MB14-60G	C-CB-VW1000-MB14-60G
Bag Dimensions*	1 (40-120)mm (25-85) mm	1 (40-150)mm (25-100) mm	1 (40-120)mm (25-77) mm	1 (40-150)mm (25-92) mm	1 (30-120)mm (40-130) mm	1 (30-150)mm (15-35) mm
Packaging Speed*	30-60 pcs/min	30-60 pcs/min	30-60 pcs/min	30-60 pcs/min	20-40 pcs/min	30-60 pcs/min
Power / Air*	220V / 1.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -	220V / 2.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -
Dimensions / Weight*	1.800xW800xH1700 mm 500kg	1.800xW800xH1700 mm 500kg	1.800xW800xH1700 mm 500kg	1.800xW800xH1700 mm 500kg	1.800xW800xH1700 mm 500kg	1.800xW800xH1700 mm 500kg
Film material*	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films

* These are only examples from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Lehagen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Mini Complete System

for slow flowing Liquids | für langsam fließende Flüssigkeiten



Features

Complete small vertical packaging system including dosing unit for slow flowing liquids. SIEMENS PLC and 7" SIEMENS touchscreen, stainless steel version (SS304). Auto diagnostics system, OMRON PID temperature controller, rotary knife device. 3- or 4-side seal bags, step-motor film-pulling, suitable for laminated BOPP/PE film. Chain-bag function, hotprint coder included (2 lines; 10 characters each). Piston pump, speed control, accuracy +/- 1% (depending on product), including stir/mix device. Specifications: see table below.

Beschreibung

Komplettversion des vertikalen Verpackungssystems für kleine Produkte/Beutel inkl. Dosiereinheit für langsam fließende Produkte. PLC und 7"-Touchscreen von SIEMENS, Edelstahlversion (SS304). Selbstdiagnosesystem, PID-Temperaturkontrolle von OMRON, rotierendes Messer. 3- oder 4-seitig verschweißte Beutel, Folienantrieb per Schrittmotor, geeignet für laminierte BOPP-/PE-Folien. Kettbeutel-Funktion, inklusive Heißpräge-Codierer (2 Zeilen mit je 10 Buchstaben). Kolbenpumpe, Geschwindigkeitskontrolle, Genauigkeit +/- 1% (je nach Produkt), inklusive Rühr-/Mischgerät. Spezifikationen: siehe Tabelle

Product examples



Bag Type (alternative)



Specifications	Spezifikationen					
Machine Type	3/4-side-seal slow Liquid 60 (1-50ml)	3/4-side-seal slow Liquid 60 (50-100ml)	Pillow Bag slow Liquid 60 (1-50ml)	Pillow Bag slow Liquid 60 (50-100ml)	Tetraeder Bag (Pyramid) slow Liquid 40	Stick Pack slow Liquid 60
Article No.	C-CB-VW1001-ME14-001	C-CB-VW1005-ME14-001	C-CB-VW1001-M111-001	C-CB-VW1007-M111-001	C-CB-VW1001-TET-001	C-CB-VW1007-STK-001
Bag Dimension*	1 (40-120)mm (25-05) mm	1 (40-150)mm (25-100) mm	1 (40-120)mm (25-77) mm	1 (40-150)mm (25-92) mm	1 (30-120)mm (40-110)	1 (40-150)mm (25-55) mm
Packaging Speed*	30-60 pcs/min	50-60 pcs/min	30-60 pcs/min	30-60 pcs/min	20-40 pcs/min	30-60 pcs/min
Power / Air*	220V / 1.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -	220V / 2.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -
Dimensions / Weight*	1.800xW800xH1700 mm 300kg	1.800xW800xH1700 mm 300kg	1.800xW800xH1700 mm 300kg	1.800xW800xH1700 mm 300kg	1.800xW800xH1700 mm 300kg	1.800xW800xH1700 mm 300kg
Film material*	BOPP/PE, laminated film	BOPP/PE, laminated film	BOPP/PE, laminated film	BOPP/PE, laminated film	BOPP/PE, laminated film	BOPP/PE, laminated film

* Data may be different from these specifications. Please feel free to contact us. We ask for the specification / 15 liter or 10 liter bagging machine. Angabens können sich ändern. Bitte sprechen Sie uns an. Bitte geben Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Mini Complete Systems | Komplettes Mini-System

Mini Complete System

for normal Liquids | für normale Flüssigkeiten



Features

Complete small vertical packaging system including dosing unit for normal flowing liquids. SIEMENS PLC and 7" SIEMENS touchscreen, stainless steel version (SS304). Auto diagnostics system, OMRON PID temperature controller. 3- or 4-side seal bags, step-motor film-pulling, suitable for laminated BOPP/PE film. Chain-bag function, hotprint coder included (2 lines, 10 characters each), rotary knife system. Magnetic liquid filler, speed control, accuracy $\pm 1\%$ (depending on product), including stir/mix device.

Specifications: see table below.

Beschreibung

Komplettversion des vertikalen Verpackungssystems für kleine Produkte/Beutel inkl. Dosiereinheit für normal fließende Flüssigkeiten. PLC und 7"-Touchscreen von SIEMENS, Edelstahlversion (SS304). Selbstdiagnosesystem, PID-Temperaturkontrolle von OMRON. 3- oder 4-seitig verschweißte Beutel. Folienantrieb per Schrittmotor, geeignet für laminierte BOPP/PE-Folien. Kettenbeutel-Funktion, inklusive Heißpräge-Codierer (2 Zeilen mit je 10 Buchstaben), rotierendes Messer. Elektromagnetisches Füllsystem, Geschwindigkeitskontrolle, Genauigkeit $\pm 1\%$ (je nach Produkt), inklusive Rühr-/Mischgerät. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (alternative)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	3/4-side-seal normal Liquid 100 (1-50ml)	3/4-side-seal normal Liquid 60 (50-100ml)	Pillow Bag normal Liquid 60 (1-50ml)	Pillow Bag normal Liquid 60 (50-100ml)	Tetraeder Bag (Pyramid) normal Liquid 40	Sick Pack normal Liquid 60
Article No.	C-CB-VW1000-MB1-100L	C-CB-VW1000-MB1-60L	C-CB-VW1000-MB1-60L	C-CB-VW1011-MB1-60L	C-CB-VW1011-TE1-40L	C-CB-VW1011-SK1-60L
Bag Dimensions*	1 (40-120)mm (25-85) mm	1 (40-150)mm (25-100) mm	1 (40-120)mm (25-77) mm	1 (40-150)mm (25-92) mm	1 (50-120)mm (40-130) mm	1 (50-150)mm (15-35) mm
Packaging Speed*	30-60 pcs/min	30-60 pcs/min	30-60 pcs/min	30-60 pcs/min	20-40 pcs/min	30-60 pcs/min
Power / V*	220V / 1.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -	220V / 2.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -
Dimensions / Weight*	1.800xW800xH1700 mm 500kg	1.800xW800xH1700 mm 500kg	1.800xW800xH1700 mm 500kg	1.800xW800xH1700 mm 500kg	1.800xW800xH1700 mm 500kg	1.800xW800xH1700 mm 500kg
Film material*	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films

* These are only examples from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Lehnen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Mini Complete System

for Powders | für Pulver



Features

Complete small vertical packaging system including dosing unit for powders, SIEMENS PLC and 7" SIEMENS touchscreen, stainless steel version (SS304). Auto diagnostics system, OMRON PID temperature controller, 3- or 4-side seal bags, step-motor film-pulling, suitable for laminated BOPP/PE film. Chain-bag function, hotprint coder included (2 lines, 10 characters each). Auger filler dosing unit, servo motor driven, accuracy +/- 0.3-1% (depending on product), rotary knife system. Specifications: see table below.

Beschreibung

Komplettversion des vertikalen Verpackungssystems inklusive Dosiereinheit für Pulver. PLC und 7"-Touchscreen von SIEMENS, Edelstahlversion (SS304). Selbstdiagnosesystem, PID-Temperaturkontrolle von OMRON. 3- oder 4-seitig verschweißte Beutel, Folienantrieb per Schrittmotor, geeignet für laminierte BOPP/PE-Folien. Kettenbeutel-Funktion, inklusive Heißpräge-Codierer (2 Zeilen mit je 10 Buchstaben). Auger-Dosiereinheit, Servomotor-Antrieb, Genauigkeit +/- 0,3-1% (je nach Produkt), rotierendes Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (alternative)



Specifications	Spezifikationen					
Machine Type	3/4-side-seal Powders 60 (1-50ml)	3/4-side-seal Powders 60 (50-100ml)	Pillow Bag Powders 60 (1-50ml)	Pillow Bag Powders 60 (50-100ml)	Tetraeder Bag (Pyramid) Powder 40	Stick Pack Powder 60
Article No.	C-CB-VW1072-M154-60P	C-CB-VW1073-M154-60P	C-CB-VW1074-M1P1-60P	C-CB-VW1075-M1P1-60P	C-CB-VW1076-TET-60P	C-CB-VW1077-SIPK-60G
Bag Dimension*	1 (40-120)mm(25-45) mm	1 (40-150)mm(25-100) mm	1 (40-120)mm(25-77) mm	1 (40-150)mm(25-92) mm	1 (30-120)mm(40-110) mm	1 (40-150)mm(15-55) mm
Packaging Speed*	30-60 pcs/min	50-60 pcs/min	30-60 pcs/min	30-60 pcs/min	20-40 pcs/min	30-60 pcs/min
Power / Air*	220V / 1.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -	220V / 2.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -
Dimensions / Weight*	1.800xW1000xH1700 mm 300kg	1.800xW1000xH1700 mm 300kg	1.800xW1000xH1700 mm 300kg	1.800xW1000xH1700 mm 300kg	1.800xW1000xH1700 mm 300kg	1.800xW1000xH1700 mm 300kg
Film material*	BOPP/PE, laminated film	BOPP/PE, laminated film	BOPP/PE, laminated film	BOPP/PE, laminated film	BOPP/PE, laminated film	BOPP/PE, laminated film

* Data may be different from these specifications. Please feel free to contact us. We ask for the specification / 15 liter or 10 liter bagging machine. Angabens können sich ändern. Bitte sprechen Sie uns an. Fügen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Complete Stick System

for Granules | für Granulate



Features

Vertical packaging machine including dosing system(s) with 4 manufacturing lanes to produce "stick packs" with back center sealing (alternative: with 3-/4-side seal - surcharge applies) to pack granules (sugar, salt, etc.) – OMRON PLC and colour touchscreen, auto diagnostics, AIRTAC pneumatic parts, OMRON temperature PID, SCHNEIDER and OMRON electronic parts. Film pulling, AB converter control, stainless steel version (SS304). Hot printing coder included (2 lines, 10 characters each). Swing cup volume filling device for granules. Specifications: see table below.

Beschreibung

Vertikale Verpackungsmaschine inklusive Dosiereinheit(en) mit 4 Produktionslänen für die Herstellung von „Stick Packs“ mit mittlerer Rückennaht (alternativ: 3- oder 4-seitig verschweißt - gegen Aufpreis) zur Verpackung von Granulaten (Zucker, Salz, usw.) – PLC und Farb-Touchscreen von OMRON, Selbstdiagnose. Pneumatische Teile von AIRTAC, Temperatur-PID von OMRON, elektronische Teile von SCHNEIDER und OMRON. Folienantrieb, AB-Konvertersteuerung, Edelstahlversion (SS304). Inklusive Heißpräge-Codierer (2 Zeilen mit je 10 Buchstaben). Schwingbecher-Füllereinheit für Granulate.

Spezifikationen: siehe Tabelle

Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	4-lane 240 - Granule	6-lane 366 - Granule	8-lane 480 - Granule	10-lane 600 - Granule	12-lane 720 - Granule
Article No.	C-GB-VW1050-4-LN240G	C-GB-VW1051-6-LN366G	C-GB-VW1052-8-LN480G	C-GB-VW1053-10-LN600G	C-GB-VW1054-12-LN720G
Product Dimensions*	L(50-150)W(10-100) mm	L(50-150)W(10-100) mm	L(50-150)W(10-50) mm	L(50-150)W(10-50) mm	L(50-150)W(10-50) mm
Packaging Speed*	120-340 pcs/min	180-560 pcs/min	240-880 pcs/min	300-600 pcs/min	360-720 pcs/min
Power / Air	220V / 3.5KW / 1.5m³ / 6bar	220V / 4.5KW / 1.5m³ / 6bar	220V / 5.5KW / 1.5m³ / 6bar	220V / 6.5KW / 1.5m³ / 6bar	220V / 7.5KW / 1.5m³ / 6bar
Dimensions / Weight	L1500W1500H1900mm 450kg	L1600W1400H1900mm 550kg	L1700W1400H1900mm 600kg	L1800W1500H1900mm 750kg	L1900W1500H1900mm 880kg
Film material	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for other specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Complete Stick System

for normal Liquids | für normale Flüssigkeiten



Features

Vertical packaging machine including dosing system(s) with 4 manufacturing lanes to produce "stick-packs" with back center sealing (alternative: with 3-/4-side seal - surcharge applies) to pack normal liquids (water, vinegar, etc.) – OMRON PLC and colour touchscreen, auto diagnostics, AIRTAC pneumatic parts, OMRON temperature PID, SCHNEIDER and OMRON electronic parts. Film pulling, AB converter control, stainless steel version (SS304). Hot printing coder included (2 lines, 10 characters each). Piston Pump with 60 liter hopper. Specifications: see table below.

Beschreibung

Vertikale Verpackungsmaschine inklusive Dosiereinheit(en) mit 4 Produktionslinien für die Herstellung von „Stick-Packs“ mit mittlerer Rückennaht (alternativ: 3- oder 4-seitig verschweißt - gegen Aufpreis) zur Verpackung normaler Flüssigkeiten (Wasser, Essig, usw.) – PLC und Farb-Touchscreen von OMRON, Selbstdiagnose. Pneumatische Teile von AIRTAC, Temperatur-PID von OMRON, elektronische Teile von SCHNEIDER und OMRON. Folienantrieb, AB-Konvertersteuerung, Edelstahlversion (SS304). Inklusive Heißpräge-Codierer (2 Zeilen mit je 10 Buchstaben). Kolbenpumpe mit 60 Liter-Hopper. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	4-lane 240 - Liquid	6-lane 360 - Liquid	8-lane 480 - Liquid	10-lane 600 - Liquid	12-lane 720 - Liquids
Article No.	C-GB-WV1000-4-LN240L	C-GB-WV1001-6-LN360L	C-GB-WV1002-8-LN480L	C-GB-WV1003-10-LN600L	C-GB-WV1004-12-LN720L
Product Dimensions*	1 (50-550)mm (10-100) mm	1 (50-550)mm (10-100) mm	1 (50-550)mm (10-100) mm	1 (50-550)mm (10-100) mm	1 (50-550)mm (10-100) mm
Packaging Speed*	120-240 pcg/min.	180-360 pcg/min.	240-480 pcg/min.	300-600 pcg/min.	360-720 pcg/min.
Power / Air	220V / 3.5KW / 1.5m³ / 0bar	220V / 4.5KW / 1.5m³ / 0bar	220V / 5.5KW / 1.5m³ / 0bar	220V / 6.5KW / 1.5m³ / 0bar	220V / 7.5KW / 1.5m³ / 0bar
Dimensions / Weight	1.7500mm (5000) x 1100mm 450kg	1.7500mm (5000) x 1100mm 550kg	1.7500mm (5000) x 1100mm 650kg	1.7500mm (5000) x 1100mm 750kg	1.7500mm (5000) x 1100mm 850kg
Film material	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for film specifications, / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte spezifizieren Sie uns, ob Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Complete Stick System

for Powders | für Pulver



Features

Vertical packaging machine including dosing system(s) with 4 manufacturing lanes to produce "stick packs" with back center sealing (alternative: with 3/4-side seal - surcharge applies) to pack powder (pepper, milk powder, etc.) - OMRON PLC and colour touchscreen, auto diagnostics, AIRTAC pneumatic parts, OMRON temperature PID, SCHNEIDER and OMRON electronic parts. Film pulling, AB converter control, stainless steel version (SS304). Hot printing coder included (2 lines, 10 characters each). Auger filler with servo motor, accuracy: $\pm 0.3-1\%$, with hopper. Specifications: see table below.

Beschreibung

Vertical packaging machine including dosing system(s) with 4 manufacturing lanes to produce "stick packs" with back center sealing (alternative: with 3/4-side seal - surcharge applies) to pack powder (pepper, milk powder, etc.) - OMRON PLC and colour touchscreen, auto diagnostics, AIRTAC pneumatic parts, OMRON temperature PID, SCHNEIDER and OMRON electronic parts. Film pulling, AB converter control, stainless steel version (SS304). Hot printing coder included (2 lines, 10 characters each). Auger filler with servo motor, accuracy: $\pm 0.3-1\%$, with hopper. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	4-lane 240 - Powder	6-lane 366 - Powder	8-lane 480 - Powder	10-lane 600 - Powder	12-lane 720 - Powder
Article No.	C-GB-VW1070-4-LN-140P	C-GB-VW1071-6-LN-150P	C-GB-VW1072-8-LN-160P	C-GB-VW1073-10-LN-180P	C-GB-VW1074-12-LN-220P
Product Dimensions*	L(52-152)W(10-100) mm	L(52-152)W(10-100) mm	L(52-152)W(10-50) mm	L(52-152)W(10-50) mm	L(52-152)W(10-50) mm
Packaging Speed*	120-340 pcs/min	180-360 pcs/min	240-480 pcs/min	300-600 pcs/min	360-720 pcs/min
Power / Air	220V / 3.5KW / 1.5m³ / 6bar	220V / 4.5KW / 1.5m³ / 6bar	220V / 5.5KW / 1.5m³ / 6bar	220V / 6.5KW / 1.5m³ / 6bar	220V / 7.5KW / 1.5m³ / 6bar
Dimensions / Weight	L1500W1500H1900mm 450kg	L1600W1400H1900mm 550kg	L1700W1400H1900mm 600kg	L1800W1500H1900mm 750kg	L1900W1500H1900mm 880kg
Film material	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films	BOPP/PE, laminated films

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien-Spezifikationen.

VERTIwrap Machine Tetraeder and Pillow Pack incl. Weigher

VERTIwrap Maschine für Tetraeder- und Flachbeutel inkl. Waage



Features

PRO-Version High Performance vertical packaging machine for tetraeder AND pillow bags INCLUDING: 0.5L/10-head scale. Innovative rotation sealing system for triangle bag, OMRON PLC, interactive 9.7" LCD touch panel display, SCHNEIDER and OMRON electronic components, AIRTAC pneumatics and OMRON PID temperature control, servomotor film pulling, pneumatic sealing unit, vertical and horizontal sealing width: 10mm, cutting way: separate cutting. Stainless steel (SS304). 10-head 0.5-liter-multiscale, weighing range: 5-500g, accuracy: 0.1-2g, max. speed (only weigher, not complete system): 60 pcs/min, 9.7" touchscreen, 100 program setting. Bag sizes: L(50-230)xW(60-160)mm, up to 50 bags/min, 220V/3.5KW, 6bar, 0.3m³/min, machine dimensions: L1100xW1400xH2220mm, weight 650kg.

Beschreibung

PRO-Version der vertikalen Hochleistungs-Verpackungsmaschine für Tetraeder- UND Flachbeutel INKLUSIVE 0,5L/10-Kopf-Waage. Innovatives Rotationssystem für dreieckige Beutel. OMRON PLC, interaktiver 9,7"-LCD-Touchscreen, elektronische Komponenten von SCHNEIDER und OMRON, pneumatische Komponenten von AIRTAC und PID-Temperaturkontrolle von OMRON, Servomotor für den Folientransport, pneumatische Schweißeinheit, vertikale und horizontale Folienbreite: 10mm, Schnittart: Zick-Zack-Naht. Edelstahl (SS304). 10-Kopf-0,5-Liter-Mehrkopfwaage. Gewichtsbereich: 5-500g, Genauigkeit: 0,1-2g, max. Geschwindigkeit (nur Waageeinheit, nicht komplettes System): 60 stk/min, 9,7"-Touchscreen, 100 Programmeinstellungen. Beutelgrößen: L(50-230)xW(60-160) mm, bis zu 50 Beutel/min, 220V/3,5KW, 6bar, 0,3m³/min, Maschinenmaße: L1100xW1400xH2220mm, Gewicht 650kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Bag Type (optional)

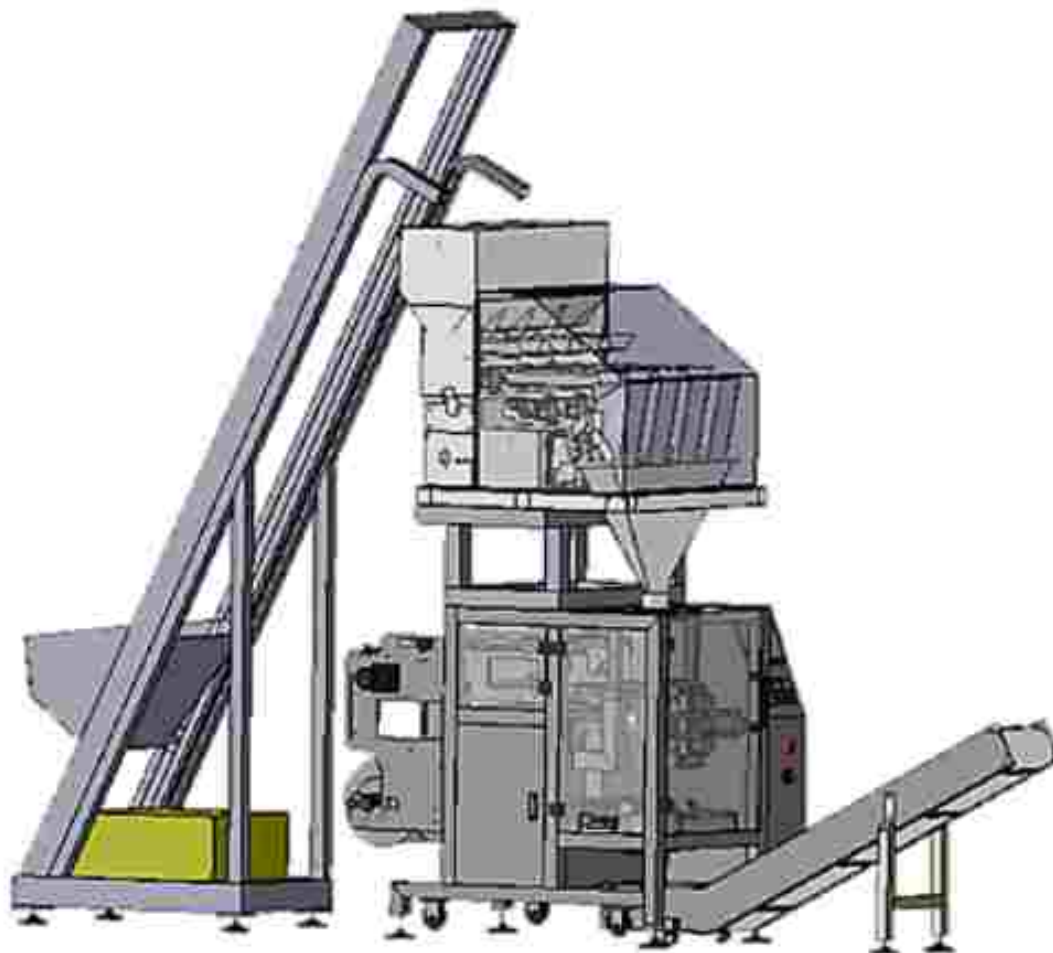


Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Tetraeder and Pillow Pack TP50 - INCL. 0.5L/10head scale
Article No.	C-GB-WM24-V-TP-50
Product Dimensions*	L(50-230)xW(60-160) mm
Packaging Speed*	0-50 pcs/min
Power / Air	220V / 3.5KW / 0.3m ³ / 6bar
Dimensions / Weight	L1100xW1400xH2220 mm / 650kg
Film material	BOPP/PE, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie mit uns, wir freuen Sie auch die Fakten-Spezifikationen.

VIC-Complete-System Vibration-Feeder – Multihead-Packaging for Granules | für Granulate



Features

Complete compact vertical packaging system including 4-head weighing unit (2.4 /head), single bucket conveyor and outfeed conveyor. Vertical packaging machine: MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touch-screen operator interface, automatic program set-up, mark sensor registration control, quick change former assembly, servo motor sealing unit, servo motor film pulling, double pulling possible, bag size: L(50-230)xW(60-190) (single pulling), up to 100 pcs/min, stainless steel, 220V/4.5KW, 6bar, 0.2m³/min, L3842xW1149xH3113 mm (depending on final layout), 800/900kg.

Beschreibung

Komplettversion des vertikalen Verpackungssystems mit 4-Kopf-Wiegesystem (2.4/Kopf), Einzelgefäß-Förderer und Abfuhrfließband. Vertikale Verpackungsmaschine: MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen-Bedienmonitor, automatisches Programm-Setup, Markierungssensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, Schweißeinheit mit Servomotor, Servomotor für Folientransport, Doppeltransport möglich, Beutelgröße: L(50-230)xW(60-190) (Einzeltransport), bis zu 100 stk./min, Edelstahl, 220V/4.5KW, 6bar, 0.2m³/min, L3842xW1149xH3113 mm (abhängig vom endgültigen Layout), 800/900kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



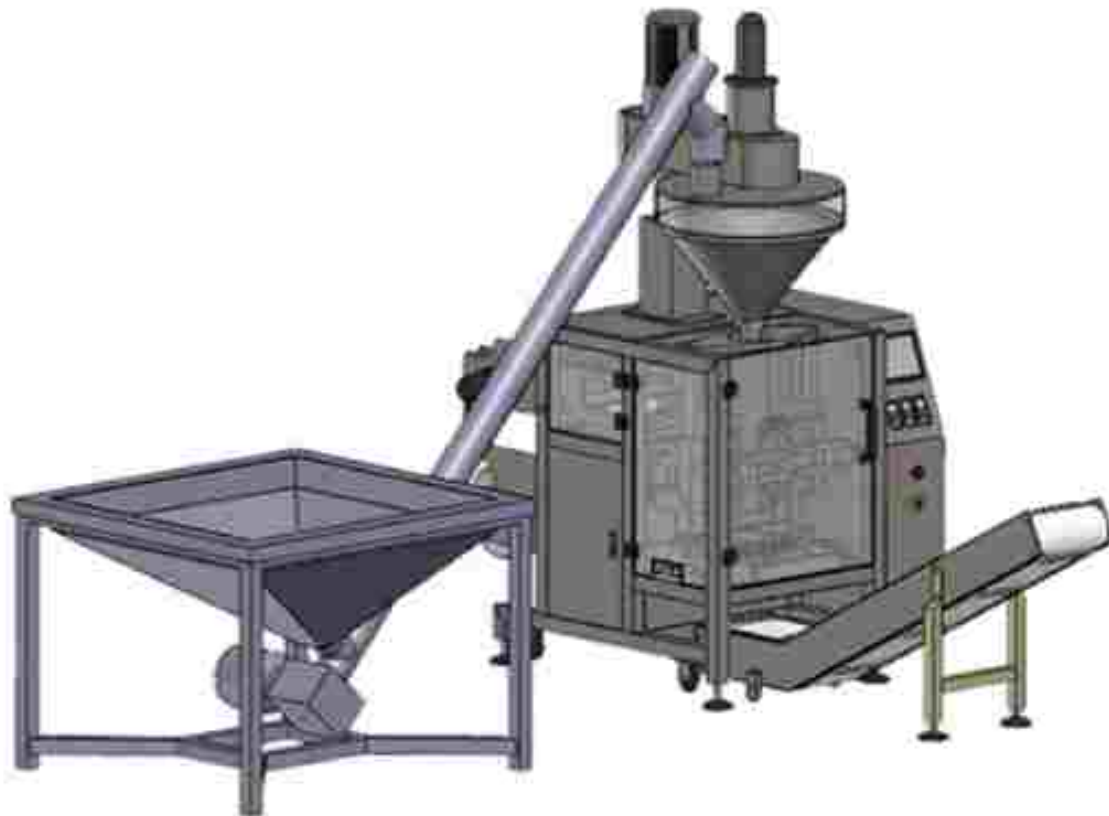
Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Vibration-Feeder – Multihead-Packaging for Granules
Article No.	C-GB-WH1200-VIC-MH-01
Bag Dimensions*	L(50-230)xW(60-190) mm
Packaging Speed*	0-100 pcs/min
Power / Air*	220V / 4.5KW / 0.2m ³ / 6bar
Dimensions / Weight*	L3842xW1149xH3113 mm / 800 kg
Film material*	BOPP/PE, laminated films

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Wir freuen Sie auch die letzten Spezifikationen.

VIC-Complete-System Screw-Conveyor Auger-Packaging

for Powders | für Pulver



Features

Complete compact vertical packaging system including auger dosing unit (1-300g), screw conveyor and outfeed conveyor. Vertical packaging machine: MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touch screen operator interface, automatic program set-up, mark sensor registration control, quick change former assembly, servo motor sealing unit, servo motor film pulling, double pulling possible, bag size: L(50-230)xW(60-190) (single pulling), up to 100 pcs./min., stainless steel, 220V/4.5KW, 6bar, 0.2m³/min., L2588xW3308xH2159mm (depending on final layout), 800/900kg.

Beschreibung

Komplettversion des vertikalen Verpackungssystems mit Auger-Dosiereinheit (1-300g), Schraubenförderer und Abfuhrfließband. Vertikale Verpackungsmaschine: MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen-Bedienmonitor, automatisches Programm-Setup, Markierungssensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, Schweißereinheit mit Servomotor, Servomotor für Folientransport, Doppeltransport möglich, Beutelgröße: L(50-230)xW(60-190) (Einzeltransport), bis zu 100 stk./min., Edelstahl, 220V/4,5KW, 6bar, 0,2m³/min., L2588xW3308xH2159mm (abhängig vom endgültigen Layout), 800/900kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



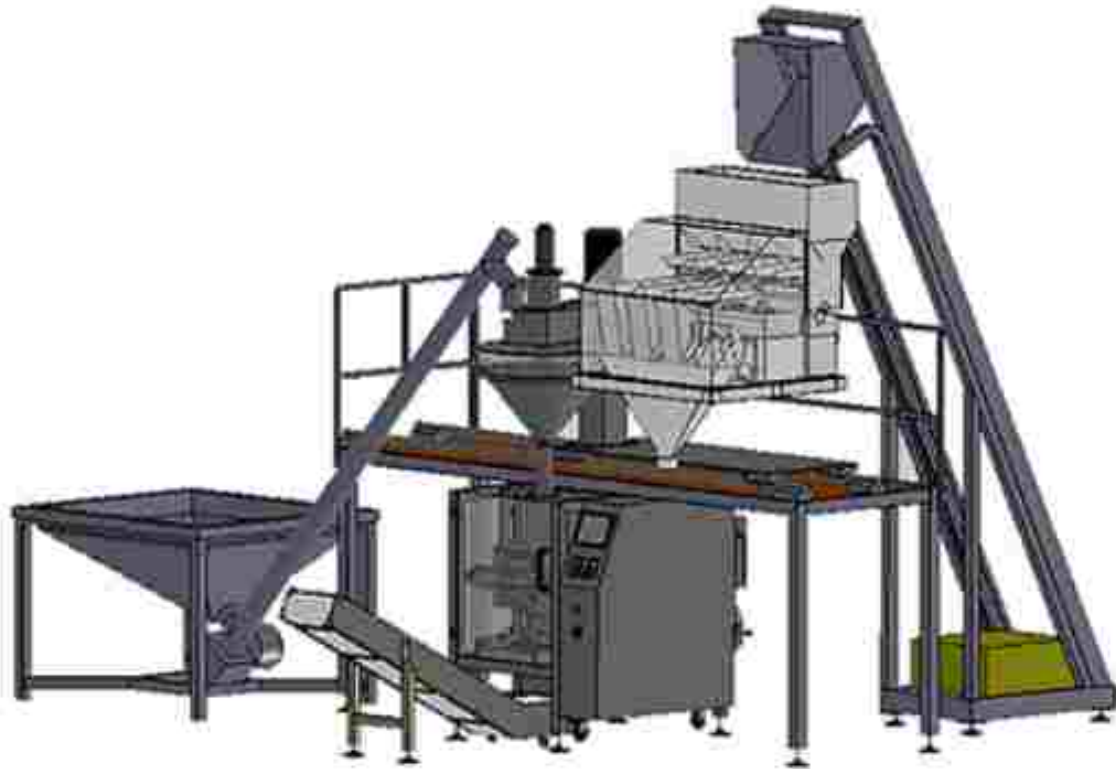
Specifications | Spezifikationen

Machine Type	VIC-Complete-System Screw-Conveyor Auger-Packaging (Powder)
Article No.	C-GZ-W1201-VIC-AC01
Bag Dimensions*	L(50-230)xW(60-190) mm
Packaging Speed*	0-100 pcs/min.
Power / Nr*	220V / 4.5KW / 0.2m ³ / 1bar
Dimensions / Weight*	L2588xW3308xH2159 mm / 800 kg (abhängig vom Layout)
Film material*	BLDTYPE, laminated films

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Fragen Sie auch die letzten Spezifikationen.

VIC-Complete-System Auger-Weigher-Combi

for Powder AND Granules | für Pulver UND Granulate



Features

Complete flexible compact vertical packaging system including auger dosing unit (1-300g) AND 4-head weigher (2.4 l/head), screw conveyor, single bucket conveyor, platform and outfeed conveyor. This unique system can be used for all kind of granule-like products and powder alternatively. The position of the packaging machine and outfeed conveyor can be changed according to the needs into a position below the auger-dosing unit or alternatively within seconds underneath the 4-head weigher. Outstanding flexibility and extremely economic. Vertical packaging machine: MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touch screen operator interface, automatic program set-up, mark sensor registration control, quick change former assembly, servo motor sealing unit, servo motor film pulling, double pulling possible, bag size: L(50-230)xW(60-190) (single pulling), up to 100 pcs/min, stainless steel, 220V/4.5KW, 6bar, 0.2m³/min, L4214xW2260xH3203 mm (depending on final layout), 1000/1200kg.

Beschreibung

Kompakte Komplettversion des vertikalen Verpackungssystems mit Auger-Dosiereinheit (1-300g) UND 4-Kopf Wiegesystem (2.4l/Kopf), Schraubentrichter, Einzelgefäß-Förderer und Abfuhrfließband. Dieses einmalige System kann für alle Arten von Granulaten bzw. Pulver verwendet werden. Verpackungsmaschine und Abfuhrfließband können je nach Bedarf entweder unterhalb der Auger-Dosiereinheit oder innerhalb von Sekunden unterhalb des 4-Kopf-Wiegesystems positioniert werden. Herausragende Flexibilität und unglaubliche Wirtschaftlichkeit. Vertikale Verpackungsmaschine: MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen-Bedienmonitor, automatisches Programm-Setup, Markierungssensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, Schweißeinheit mit Servomotor, Servomotor für Folientransport, Doppeltransport möglich, Beutelgröße: L(50-230)xW(60-190) (Einzeltransport), bis zu 100 stk./min., Edelstahl, 220V/4.5KW, 6bar, 0.2m³/min, L4214xW2260xH3203 mm (abhängig vom endgültigen Layout), 1000/1200kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



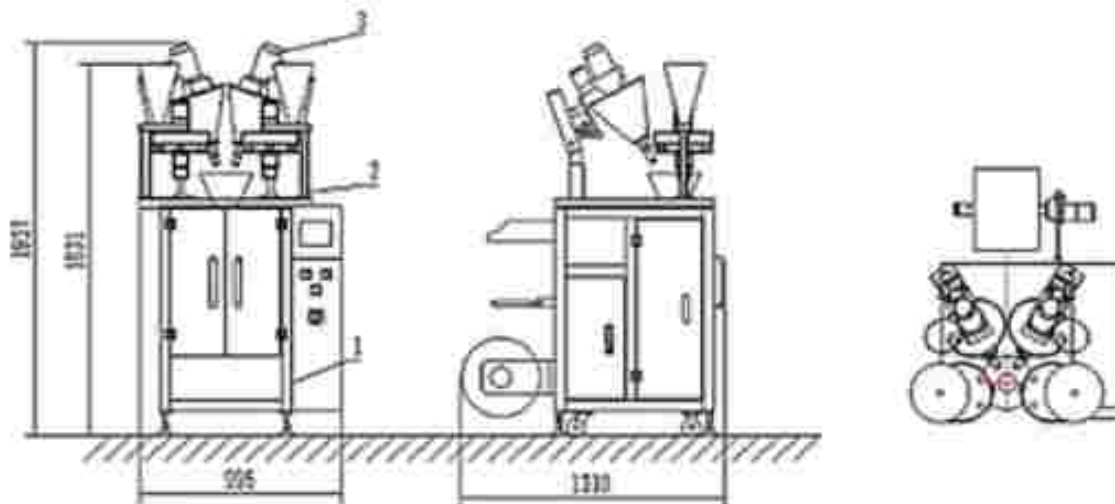
Specifications | Spezifikationen

Machine Type	VIC-Complete-System Auger-Weigher-Combi (Powder AND Granules)
Article No.	C-GB-WV1700 VIC-CMB
Bag Dimensions*	L(50-230)xW(60-190) mm
Packaging Speed*	0-100 pcs/min
Power / Air*	220V / 4.5KW / 0.2m ³ / 6bar
Dimensions / Weight*	L4214xW2260xH3203 mm / 1000/1200kg (abhängig vom Layout)
Film material*	BOPP/PE, laminated films

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte auf die hier angegebenen Abmessungen und Gewichte achten. Bitte sprechen Sie uns an. Bitte beachten Sie auch die letzten Spezifikationen.

Multi-Feed-VFFS-System

Multi Infeed/Mixery Sample System | Mehrfach-Zufuhr/Mix System (Beispiel)



Features

Automatic Packing Machine: SIEMENS PLC controlled, equipped with volumetric cups system. Applicable for the granule packing. Standard Features integrate metering, bag-making, packaging, sealing, printing and counting. Standard positioning with servo film transporting system; stable for transporting film with two synchronous belts; High automation with auto correction function. Reasonable structure, convenient adjusting operation and maintenance.

Specification: Packing speed: 5-60 bags/min (depend on bag length). Bag size: L:50-230mm; W:50-150mm. The Max width of packing film: 320 mm, Thickness of film: 0.04-0.09mm, Bag making mode: Pillow bag, gusset bag. Range of measuring: 150-500 ml, Air consumption: 0.8Mpa 0.25m³/min, Power/voltage: 2KW/220V, 50 Hz, Dimension (LxWxH): 1200x905x1300mm, Weight: 300kg.

Body: SS304, Touch screen: SIEMENS, PLC: SIEMENS, Control valve: SIEMENS, Servo motor: PANASONIC, Cylinder and pneumatic components: SMC/FESTO, Solenoid valve: SMC/FESTO, Triplet union: SMC, Thermostats: OMRON.

Volumetric cup device: Suitable for automatic measuring of small granule materials and powder materials with good fluidity, such as granulated sugar, seeds, etc. Specifications: Speed: 20-60 pcs/min, Weight range: 100g-500g.

Soft brush with motor: The turntable is equipped with a soft brush to handle the product carefully. Auger system: Range 1-50ml, Accuracy within ± 0.1 g, Capacity 20-30 pcs/min. Power source 220V, 50Hz/110W.

Please note: This is only a sample system. Please let us know your requirements.

Beschreibung

Automatische Verpackungsmaschine: Steuerung per SIEMENS-PLC, Füllsystem mit volumetrischen Bechern. Geeignet für die Verpackung von Granulaten. Standardfunktionen umfassen Messung, Beutelherstellung, Verpackung, Vorschweißung, Aufdruck und Zählung. Gleichmäßige Positionierung per Servo-Folientransportsystem; gleichförmiger Folientransport über zwei synchron laufende Bänder; hoher Automatisierungsgrad mit automatischer Korrekturfunktion. Robuste Struktur, einfache Anpassung und Wartung. Spezifikationen: Verpackungsgeschwindigkeit: 5-60 Beutel/min (je nach Beutellänge). Beutelgrößen: L:50-230mm; W:50-150mm. Max. Folienbreite: 320 mm, Foliendicke: 0,04-0,09mm, herstellbare Beutelararten: Flachbeutel, eingefaltete (gusseted) Beutel. Messbereich: 150-500 ml, Druckluft: 0,8 Mpa, 0,25m³/min. Strom/Spannung: 2KW/220V, 50 Hz, Maße (LxWxH): 1200x905x1300mm, Gewicht: 300kg, Gehäuse: SS304, Touchscreen: SIEMENS, PLC: SIEMENS, Steuerventil: SIEMENS, Servomotor: PANASONIC, Zylinder und pneumatische Komponenten: SMC/FESTO, Magnetventil: SMC/FESTO, Thermostate: OMRON.

Volumetrisches Bechersystem: Geeignet für die automatische Messung kleiner granulartiger Produkte und frei fließender Pulver wie z. B. Grandzucker, Samen usw. Spezifikationen: Geschwindigkeit: 20-60 stk/min, Füllgewicht: 100g-500g, weiche Bürste mit Motor. Der Drehtisch verfügt über eine weiche Bürste für eine sorgsame Behandlung des Produkts. Auger-System: Füllbereich 1-50ml, Genauigkeit $\pm 0,1$ g, Geschwindigkeit 20-30 stk/min. Strom: 220V, 50Hz/110W.

Bitte beachten: Dies ist lediglich ein Beispielsystem. Bitte teilen Sie uns Ihre exakten Anforderungen mit.

Product examples



Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Multi-Feed-VFFS-System (2 Auger- and 2 Volume-Dosers) to mix granulates and powders
Article No.	C-GZ-W1501 MCTD-V
Bag Dimensions*	—
Packaging Speed*	—
Power / Nr*	—
Dimensions / Weight*	—
Film material*	BCPP/PE, laminated films

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte auf die Spezifikationen, / Es kann es Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Fragen Sie auch die Daten Spezifikationen.

Multi-Feed-VFFS-System (10 disc)

Counting and Assortment Sample System | Zähl- und Sortimentiersystem (Beispiel)



Features

Sample system with 10 disc auto counters and a standard bag packaging machine. Suitable to count small parts like screws, fittings, candies, nuts, etc. and pack programmable assortments into pillow or 3-/4-side seal bags. Systems can be customized regarding the number and size of the counting discs (this sample contains 10 counting discs!). Packaging machine size and also the total final costs do depend on the required speed, the products to be packed and the bag size. Available in stainless and painted steel.

Please note: This is only a sample system. Please let us know your requirements.

Beschreibung

Beispielsystem mit 10 automatischen Zählscheiben und einer Standard-Beutelverpackungsmaschine. Geeignet zum Zählen kleiner Teile wie Schrauben, Muttern, Bolzen, Nüsse, usw. und für die Verpackung programmierbarer Zusammenstellungen in Flachbeuteln oder 3- bzw. 4-seitig verschweißten Beuteln. Anzahl und Größe der Zählscheiben im System können angepasst werden (dieses Beispielsystem enthält 10 Zählscheiben!). Maschinenmaße und Gesamtpreis hängen von der benötigten Packgeschwindigkeit, den zu verpackenden Produkten und der Beutelgröße ab. Erhältlich in Edelstahl und lackiertem Stahl.

Bitte beachten: Dies ist lediglich ein Beispielsystem. Bitte teilen Sie uns Ihre exakten Anforderungen mit.

Product examples



Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Multi-Feed-VFFS-System (10 disc) auto counting and packaging system for assortments
Article No.	C-GB-WR150-M11-SCB
Bag Dimensions*	-
Packaging Speed*	-
Power / Air*	-
Dimensions / Weight*	-
Film material*	BOPP/PE, laminated films

* These may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte auf Ihre Spezifikationen. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Ergänzen Sie auch die folgenden Spezifikationen.

Vibration and large salad feeder

Vibration Feeder | Vibrations-Zufuhr | 160 | 500 | Large salad feeder



Features

Vibration feeder 160

Vibration Feeder (volume ca. 160 l), infeed container for product with vibrating mechanism to supply product to infeed conveyor, stainless steel, L800xW800xH1100, 150/250kg.

Vibration feeder 500

Vibration Feeder (volume ca. 500 l), infeed container for product with vibrating mechanism to supply product to infeed conveyor, stainless steel, L1600xW800xH1100mm, 250/300kg.

Large salad feeder

Large, special infeed hopper for salads and other large volume, low weight vegetables and other products. Frame and hopper made in stainless steel, L1600xW800xH1200mm, 250/300kg.

Beschreibung

Vibration feeder 160

Vibrations-Feeder (Volumen ca. 160l), Zufuhrbehälter für das Produkt mit Vibrationsmechanismus, um das Produkt in das Zufuhrförderband zu transportieren, Edelstahl, L800xW800xH1100, 150/250kg.

Vibration feeder 500

Vibrations-Feeder (Volumen ca. 500 l), Zufuhrbehälter für das Produkt mit Vibrationsmechanismus, um das Produkt in das Zufuhrförderband zu transportieren, Edelstahl, L1600xW800xH1100mm, 250/300kg.

Large salad feeder

Großer Spezial-Zufuhrhopper für Salate und andere Gemüsesorten und sonstige Produkte mit großem Volumen und geringem Gewicht. Rahmen und Hopper aus Edelstahl, L1600xW800xH1200mm, 250/300kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Vibration feeder 160	Vibration feeder 500	Large salad feeder
Article No.	C-GS-WW16-VIB FEEDER	C-GS-WW50-VIB FEEDER	C-GS-WW16SALAD FEED
Bag Dimensions*	-	-	-
Packaging Speed*	-	-	-
Power / kW*	220 V / -	220 V / -	220 V / -
Dimensions / Weight*	L800xW800xH1100 mm / 150kg	L1600xW800xH1100 mm / 250kg	L1600xW800xH1200 mm / 250kg
Film material*	-	-	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us, / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Infeed conveyor Z-shaped

Vibration Feeder | Vibrations-Zufuhr | standard | small | large



Features

Standard

Infeed Conveyor, transport system with plastic containers to transport the product from vibration feeder to weighing unit, stainless steel, 380V/1KW, L2800xW600xH950mm, 500/600kg.

Small

Small Mini-Infeed Conveyor, Z-shaped, transport system with plastic containers to transport the product from vibration feeder to weighing unit, stainless steel, dimensions and weight to suit customized system.

Large

Infeed Conveyor, transport system with extra large plastic containers to transport the product from vibration feeder to weighing unit, stainless steel, 380V/1KW, dimensions and weight depending on final system layout.

Beschreibung

Standard

Zufuhrförderband, Transportsystem mit Kunststoffbehältern, die das Produkt vom Vibrations-Feeder zur Wiegeeinheit transportieren, Edelstahl, 380V/1KW, L2800xW600xH950mm, 500/600kg.

Small

Kleines Mini-Zufuhrförderband, Z-förmig, Transportsystem mit Kunststoffbehältern, die das Produkt vom Vibrations-Feeder zur Wiegeeinheit transportieren, Edelstahl, Maße und Gewicht hängen vom kundenspezifischen Gesamtsystem ab.

Large

Zufuhrförderband, Transportsystem mit extragroßen Kunststoffbehältern, die das Produkt vom Vibrations-Feeder zur Wiegeeinheit transportieren, Edelstahl, 380V/1KW, Maße und Gewicht hängen vom kundenspezifischen Gesamtsystem ab.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Conveyor Z-shaped standard	Conveyor Z-shaped small	Conveyor Z-shaped large
Article No.	C-GB-VW20-INFCONV-Z	C-GB-VW03-INFCONV-Z-M	C-GB-VW22-INFCONV-Z-LG
Bag Dimensions*	-	-	-
Packaging Speed*	-	-	-
Power / hp*	380V / 1.0KW / - / -	380V / - / - / -	380V / - / - / -
Dimensions / Weight*	L2800xW600xH950 mm / 500kg	- / -	- / -
Film material*	-	-	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Infeed conveyor IZL-shaped

Infeed Conveyor | Zufuhr-Förderer | standard | small | large



Features

Standard: I, Z- or L-shaped conveyor to transport product from vibration feeder to weighing unit. Open construction, hygienic, water proof plastic conveyor. 380V/1,1KW, 3,5m³ product volume/h, 350/450kg, L3200xW400xH3520mm.

Small: Small I, Z- or L-shaped conveyor to transport product from vibration feeder to weighing unit. Open construction, hygienic, water proof plastic conveyor. Specification depending on customized design and size.

Large: I, Z- or L-shaped conveyor, extra large version, to transport product from vibration feeder to weighing unit. Open construction, hygienic, water proof plastic conveyor. 380V/1,1KW, dimensions and weight depending on final system layout.

Beschreibung

Standard: I, Z- oder L-förmiger Förderer, der das Produkt vom Vibrations-Feeder zur Wiegeinheit transportiert. Offene Bauweise, hygienisch, wasserbeständiger Kunststoffförderer. 380V/1,1KW, 3,5m³ Produktvolumen/h, 350/450kg, L3200xW400xH3520mm.

Small: Kleiner I, Z- oder L-förmiger Förderer, der das Produkt vom Vibrations-Feeder zur Wiegeinheit transportiert. Offene Bauweise, hygienisch, wasserbeständiger Kunststoffförderer. Spezifikationen hängen von kundenspezifischen Design und der Größe ab.

Large: Extra große Version des I, Z- oder L-förmigen Förderers, der das Produkt vom Vibrations-Feeder zur Wiegeinheit transportiert. Offene Bauweise, hygienisch, wasserbeständiger Kunststoffförderer. 380V/1,1KW, Maße und Gewicht hängen von der endgültigen Systemanordnung ab.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Conveyor IZL-shaped standard	Conveyor IZL-shaped small	Conveyor IZL-shaped large
Article No.	C-GB-VWLS-INFCON-IZL	C-GB-VWLS-INFCON-IZL-M	C-GB-VWLS-INFCON-IZL-L
Product Dimensions*	-	-	-
Packaging Speed*	-	-	-
Power / Air	380V / 1,1KW / -	- / -	380V / 1,1KW / -
Dimensions / Weight	L3200xW400xH3520 mm / 350kg	- / -	- / -
Film material	-	-	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Infeed conveyor

Feeder | Förderer | for salad



Features

I-, Z- or L-shaped conveyor to transport large volume products like salad, vegetables, etc. towards weighing head. Open construction, water proofed conveyor belt. Extra wide, stainless steel plate underneath to avoid dropping. 380V/1,1KW, dimensions (depending on requirements) approx. L5300xW620xH5290mm.

Beschreibung

I-, Z- oder L-förmiger Förderer für den Transport großvolumiger Produkte wie Salate, Gemüse, etc. zur Wiegeeinheit. Offene Bauweise, wasserbeständiger Förderer. Extra breite Edelstahlplatte unterhalb, zum Verhindern von herunterfallenden Produkten. 380V/1,1KW, Maße (je nach Anforderungen) ca. L5300xW620xH5290mm.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Infeed conveyor for salad
Article No.	C-GB-WWZG-INECON-SAL
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	-
Power / fir	380V / 1,1KW / -
Dimensions / Weight	L5300xW620xH5290 mm / -
Film material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Infeed conveyor

Feeder | Förderer | fastback motion standard



Features

Horizontally working conveyor. Product movement through fastback motion of metal gutter. Very suitable for fragile products like potato chips, deep frozen products, biscuits, etc. Available in stainless steel SS304 or SS316.

Beschreibung

Horizontal arbeitender Förderer. Produkttransport per Schwingförderer. Ideal für zerbrechliche Produkte wie Kartoffelchips, tiefgefrorene Produkte, Kekse, usw. Erhältlich in SS304- oder SS316-Edelstahl.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Infeed conveyor fastback motion standard
Article No.	C-GB-WWZG-FBCON-L
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	-
Power / fir	-
Dimensions / Weight	-
Film material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Infeed bucket conveyor

Behälter Förderer



Features

Feeding system for smaller quantities of free flowing products (rice, sugar, beans, etc.). Stainless steel with large feeding container (60 liter). The container is filled manually in the bottom position. In the top position it will be emptied automatically (complete cycle: 1 minute). Suitable as infeed system for smaller Volumetric-Cup- or small 2- and 4-head-systems. Max. height: 3-5m. Machine dimensions: 1140xW700xH5500mm. 220V/1KW.

Beschreibung

Fördersystem für kleinere Mengen frei fließender Produkte (Reis, Zucker, Bohnen, usw.). Edelstahl mit großem Förderbehälter (60 Liter). Der Behälter wird in der unteren Position manuell befüllt. In der oberen Position wird er automatisch entleert (kompletter Zyklus: 1 Minute). Geeignet als Zufuhr für kleinere Systeme mit volumetrischem Becher oder 2- bzw. 4-Kopf-Systeme. Max. Höhe: 3-5m. Maschinenmaße: 1140xW700xH5500mm. 220V/1KW.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Infeed bucket conveyor
Article No.	C-GS-WW17 BUCKET-CON
Bag Dimensions*	-
Packaging Speed*	-
Power / kW*	220V / 1.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	1140xW700xH5500 / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Infeed semi automatic conveyor

Behälter Förderer



Features

Feeding conveyor for a wide range of very different products (Vegetables, screws, small items, etc.). Ideal to have a manual assortment or counting in advance. After the manual process, the assortment/products are put into the funnel or the transport containers of the conveyor. The products are transported automatically to the packaging machine and emptied into it. Stainless steel.

Beschreibung

Zufuhrförderband für ein breites Spektrum verschiedener Produkte (Gemüse, Schrauben, kleine Gegenstände, etc.). Ideal für einen vorherigen manuellen Sortier- oder Zählvorgang. Nach dem manuellen Prozess landet das Sortiment/ die Produkte im Trichter bzw. den Transportbehältern des Förderers. Die Produkte werden automatisch in die Verpackungsmaschine transportiert und dort ausgeleert. Edelstahl.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Infeed semi automatic conveyor
Article No.	C-GS-WW26 SEMAUTINFEED
Bag Dimensions*	-
Packaging Speed*	-
Power / kW*	220V / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Infeed screw conveyor

Schrauben Förderer | 5,0cbm/h



Features

Conveyor system for powder products. Stainless steel housing with stainless steel tube. Motor mounted at bottom of machine with screw feeding device. Infeed hopper with 250 liter volume. Capacity 3 to 5 m³/h depending on product.

Beschreibung

Fördersystem für pulverige Produkte. Edelstahlgehäuse mit Edelstahlrohr. Motor an der Maschine angebrachter Motor und Schraubenförderung. Zufuhr-Hopper mit 250 Liter Volumen. Kapazität 3 bis 5 m³/h, je nach Produkt.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Infeed screw conveyor 5,0cbm/h
Article No.	C-GB-WW55-SCRECON-5-0
Bag Dimensions*	-
Packaging Speed*	-
Power / hp*	- / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Infeed bucket conveyor

Behälter Förderer | for large volumes



Features

Infeed system for large volume packaging machines. Suitable for all kinds of granulate like products. Dimensions can be customized: height between 2-6m, capacity 1-10t/hour (depending on product), stainless steel version. Machine dimensions and weight depending on customized layout.

Beschreibung

Zufuhrsystem für großvolumige Verpackungsmaschinen. Geeignet für alle Arten von granulartigen Produkten. Maße können angepasst werden: Höhe von 2-6m, Kapazität 1-10t/Stunde (je nach Produkt), Edelstahlversion. Maschinenmaße und Gewicht hängen vom kundenspezifischen Layout ab.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Infeed bucket conveyor for large volumes
Article No.	C-GB-WW50-BIG-BUCKCON
Bag Dimensions*	-
Packaging Speed*	-
Power / hp*	- / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Weigher Small Volume

Multihead | Kombinationswaage | 10-head (1.0 liter) | 12-head (1.0 liter)



Features

10-head (1.0 liter)

Weighing unit with 10 weighing heads (containers) for very precise weigh checking, with 1.0-Liter volume each. Max. speed (depending on product): 70 operations/minute. Product contacting parts: Stainless steel, chassis parts: painted steel, 220V/1.5KW, L950xW850xH1330, 250/300kg.

12-head (1.0 liter)

Weighing unit with 12 weighing heads (containers) for very precise weigh checking, with 1.0-Liter volume each. Max. speed (depending on product): 120 operations/minute. Product contacting parts: Stainless steel, chassis parts: painted steel, 220V/2.0KW, L1020xW1076xH1293, 300/350kg.

Beschreibung

10-head (1.0 liter)

Wiegeinheit mit 10 Wiegeköpfen (Behälter) mit je 1,0 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 70 Vorgänge/Minute. Produktberührende Teile: Edelstahl, Gehäuseteile: lackierter Stahl, 220V/1,5KW, L950xW850xH1330, 250/300kg.

12-head (1.0 liter)

Wiegeinheit mit 12 Wiegeköpfen (Behälter) mit je 1,0 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 120 Vorgänge/Minute. Produktberührende Teile: Edelstahl, Gehäuseteile: lackierter Stahl, 220V/2,0KW, L1020xW1076xH1293, 300/350kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Weigher 10-head (1.0 liter) Small Volume	Weigher 12-head (1.0 liter) Small Volume
Article No.	C-GH-W8500-10HD105V	C-GH-W85011-12HD105V
Bag Dimensions*	—	—
Packaging Speed*	0-70 pcs/min.	0-120 pcs/min.
Power / Air*	220V / 1.5KW / —	220V / 2.0KW / —
Dimensions / Weight*	1950xW850xH1330 mm / 250kg	11020xW1076xH1293 mm / 300kg
Filter material*	—	—

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Weigher Small Volume

Multihead | Kombinationswaage | 10-head (0.8 liter) | 14-head (0.5 liter)



Features

10-head (0.8 liter)

Weighing unit with 10 weighing heads (containers) for very precise weigh checking with 0.8-Liter volume each. Max. speed (depending on product): 70 operations/minute. Suitable for weights of 2-100g. Stainless steel, 220V/1.5KW, L1336xW936xH1146, 400/500kg.

14-head (0.5 liter)

Weighing unit with 14 weighing heads (containers) for very precise weigh checking with 0.5-Liter volume each. Max. speed (depending on product): 120 operations/minute. Suitable for weights of 2-100g. Stainless steel, 220V/1.5KW, L1236xW936xH1113, 500/600kg.

Beschreibung

10-head (0.8 liter)

Wiegeeinheit mit 10 Wiegeköpfen (Behälter) mit je 0,8 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 70 Vorgänge/Minute. Geeignet für Gewichte von 2-100g. Edelstahl, 220V/1.5KW, L1336xW936xH1146, 400/500kg.

14-head (0.5 liter)

Wiegeeinheit mit 14 Wiegeköpfen (Behälter) mit je 0,5 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 120 Vorgänge/Minute. Geeignet für Gewichte von 2-100g. Edelstahl, 220V/1.5KW, L1236xW936xH1113, 500/600kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Weigher 10-head (0.8 liter) Small Volume	Weigher 14-head (0.5 liter) Small Volume
Article No.	C-G8-W936x1146x5V	C-G8-W936x1113x5V
Bag Dimensions*	-	-
Packaging Speed*	0-70 pcs/min	0-120 pcs/min
Power / hp*	220V / 1.5KW / - / -	220V / 1.5KW / - / -
Dimensions / Weight*	1336xW936xH1146 / 400kg	1236xW936xH1113 / 500kg
Fill material*	-	-

* Data may be different from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Standard weigher

Multihead | Kombinationswaage | 10-head (1.3 liter) | 14-head (1.3 liter)



Features

10-head (1.3 liter)

Weighing unit with 10 weighing heads (containers) for very precise weigh checking, with 1.3-Liter volume each. Max. speed (depending on product): 70 operations/minute. Weighing range: 10-3000g. Accuracy $\pm 0.1-2.0g$. Touchscreen operation, stagger dump. Stainless steel, 220V/1.5KW, L1436xW1086xH1258, 400/450kg.

14-head (1.3 liter)

Weighing unit with 14 weighing heads (containers) for very precise weigh checking, with 1.3-Liter volume each. Max. speed (depending on product): 120 operations/minute. Weighing range: 10-3000g. Accuracy $\pm 0.1-2.0g$. Touchscreen operation, stagger dump. Stainless steel, 220V/2.0KW, L1600xW1136xH1374, 250/300kg.

Beschreibung

10-head (1.3 liter)

Wägeeinheit mit 10 Wiegeköpfen (Behälter) mit je 1.3 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 70 Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich: 10-3000g. Genauigkeit $\pm 0.1-2.0g$. Touchscreen-Bedienung, Anti-Blockier-Einheit. Edelstahl, 220V/1.5KW, L1436xW1086xH1258, 400/450kg.

14-head (1.3 liter)

Wägeeinheit mit 14 Wiegeköpfen (Behälter) mit je 1.3 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 120 Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich: 10-3000g. Genauigkeit $\pm 0.1-2.0g$. Touchscreen-Bedienung, Anti-Blockier-Einheit. Edelstahl, 220V/2.0KW, L1600xW1136xH1374, 250/300kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Standard weigher 10-head (1.3 liter)	Standard weigher 14-head (1.3 liter)
Article No.	C-GH-WH015-10H1258W	C-CB-WH010-14H1374W
Bag Dimensions*	-	-
Packaging Speed*	0-70 pcs/min.	0-120 pcs/min.
Power / Air*	220V / 1.5KW / - / -	220V / 2.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	L1436xW1086xH1258 mm / 400kg	L1600xW1136xH1374 mm / 250kg
Filter material*	-	-

*Data may be different from these specifications. Please feel free to contact us. / *Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Double door weigher

Multihead | Kombinationswaage | 10-head (2.5 liter) | 14-head (2.5 liter)



Features

10-head (2.5 liter)

Weighing unit with 10 weighing heads (containers) for very precise weight checking, with 2.5-liter volume each. Max. speed (depending on product): 70 operations/minute. Weighing range 10-3000g. Accuracy $\pm 0.1-2.0g$. Touchscreen operation, stagger dump, double door hopper to allow faster dropping of larger sized granulate like products. Stainless steel, 220V/1.5KW, L1600xW1136xH1484, 500/550kg.

14-head (2.5 liter)

Weighing unit with 14 weighing heads (containers) for very precise weight checking, with 2.5-liter volume each. Max. speed (depending on product): 120 operations/minute. Weighing range 10-3000g. Accuracy $\pm 0.1-2.0g$. Touchscreen operation, stagger dump, double door hopper to allow faster dropping of larger sized granulate like products. Stainless steel, 220V/2.0KW, L1600xW1210xH1550, 600/650kg.

Beschreibung

10-head (2.5 liter)

Wiegeeinheit mit 10 Wiegeköpfen (Behälter) mit je 2,5 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 70 Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich 10-3000g. Genauigkeit $\pm 0.1-2.0g$. Touchscreen-Bedienung. Anti-Blockier-Einheit, Doppeltür-Hopper zum schnelleren Auswurf größerer granulartiger Produkte. Edelstahl, 220V/1.5KW, L1600xW1136xH1484, 500/550kg.

14-head (2.5 liter)

Wiegeeinheit mit 14 Wiegeköpfen (Behälter) mit je 2,5 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 120 Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich 10-3000g. Genauigkeit $\pm 0.1-2.0g$. Touchscreen-Bedienung. Anti-Blockier-Einheit, Doppeltür-Hopper zum schnelleren Auswurf größerer granulartiger Produkte. Edelstahl, 220V/2.0KW, L1600xW1210xH1550, 600/650kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Double door weigher 10-head (2.5 liter)	Double door weigher 14-head (2.5 liter)
Article No.	C-G8-WW10-10H1225D1	C-G8-WW14-14H1225D1
Bag Dimensions*	-	-
Packaging Speed*	0-70 pcs/min	0-120 pcs/min
Power / Kw*	220V / 1.5KW / - / -	220V / 2.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	11600xW1136xH1484 mm / 500kg	11600xW1210xH1550 mm / 600kg
Film material*	-	-

* Data may be different from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Weigher for stick shaped products

Multihead | Kombinationswaage 10-head (2.5 liter) | 14-head (2.5 liter)



Features

10-head (2.5 liter)

Weighing unit with 10 weighing heads (containers) for very precise weight checking, with 2.5-Liter volume each. Special design to suit stick shaped products: reversible vibration motor and V-shaped feeder allows control of product movement. Max. speed (depending on product): 50 operations/minute. Weighing range 10-1000g. Accuracy $\pm 0.1-2.0g$. Touchscreen operation, stagger dump, double door hopper to allow faster dropping. Stainless steel, 220V/1.5KW, L1436XW1086XH1388, 600/650kg.

14-head (2.5 liter)

Weighing unit with 14 weighing heads (containers) for very precise weight checking, with 2.5-Liter volume each. Special design to suit stick shaped products: reversible vibration motor and V-shaped feeder allows control of product movement. Max. speed (depending on product): 80 operations/minute. Weighing range 10-1000g. Accuracy $\pm 0.1-2.0g$. Touchscreen operation, stagger dump, double door hopper to allow faster dropping. Stainless steel, 220V/2.0KW, L1602XW1136XH1561, 600/650kg.

Beschreibung

10-head (2.5 liter)

Wiegeeinheit mit 10 Wiegeköpfen (Behälter) mit je 2,5 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Spezialdesign für längliche stockförmige Produkte, umkehrbarer Vibrationsmotor und V-förmiger Feeder bieten perfekte Kontrolle über den Produktlauf. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 50 Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich 10-1000g, Genauigkeit $\pm 0.1-2.0g$. Touchscreen-Bedienung, Anti-Blockier-Einheit, Doppeltür-Hopper zum schnelleren Auswurf. Edelstahl, 220V/1.5KW, L1436XW1086XH1388, 600/650kg.

14-head (2.5 liter)

Wiegeeinheit mit 14 Wiegeköpfen (Behälter) mit je 2,5 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Spezialdesign für längliche stockförmige Produkte, umkehrbarer Vibrationsmotor und V-förmiger Feeder bieten perfekte Kontrolle über den Produktlauf. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 80 Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich 10-1000g, Genauigkeit $\pm 0.1-2.0g$. Touchscreen-Bedienung, Anti-Blockier-Einheit, Doppeltür-Hopper zum schnelleren Auswurf. Edelstahl, 220V/2.0KW, L1602XW1136XH1561, 600/650kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Weigher for stick shaped products 10-head (2.5 liter)	Weigher for stick shaped products 14-head (2.5 liter)
Article No.	C-GH-WH010-10H025ST	C-GH-WH011-14H025ST
Bag Dimensions*	—	—
Packaging Speed*	0-50 pcs/min	0-80 pcs/min
Power / Air*	220V / 1.5KW / —	220V / 2.0KW / —
Dimensions / Weight*	L1436XW1086XH1388 mm / 600kg	L1602XW1136XH1561 mm / 600kg
Filter material*	—	—

*Data may be different from these specifications. Please feel free to contact us / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Weigher for pasta products

Multihead | Kombinationswaage 10-head (2.5 liter) | 14-head (2.5 liter)



Features

10-head (2.5 liter)

Weighing unit with 10 weighing heads (containers) for very precise weight checking, with 2.5-Liter volume each. Special design to suit pasta (up to 300mm length) and pasta like products; reversible vibration motor and rotating pole between every two linear feeder pans to allow completely drop onto linear feeder pans. Max. speed (depending on product): 50 operations/minute. Weighing range 10-3000g, Accuracy $\pm 0.1-2.0g$, Touchscreen operation, stagger dump, double door hopper to allow faster dropping. Stainless steel, 220V/1.5KW, L1600xW1136xH1484, 600/650kg.

14-head (2.5 liter)

Weighing unit with 14 weighing heads (containers) for very precise weight checking, with 2.5-Liter volume each. Special design to suit pasta (up to 300mm length) and pasta like products; reversible vibration motor and rotating pole between every two linear feeder pans to allow completely drop onto linear feeder pans. Max. speed (depending on product): 80 operations/minute. Weighing range 10-3000g, Accuracy $\pm 0.1-2.0g$, Touchscreen operation, stagger dump, double door hopper to allow faster dropping. Stainless steel, 220V/2.0KW, L1600xW1210xH1550, 600/650kg.

Beschreibung

10-head (2.5 liter)

Wiegeeinheit mit 10 Wiegeköpfen (Behälter) mit je 2,5 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Spezialdesign für Nudeln (Länge bis zu 300mm) und nudelähnliche Produkte, umkehrbarer Vibrationsmotor und Rotationsmodul zwischen je zwei linearen Rüttelrinnen erlauben vollständiges Hineinrütteln in die linearen Rinnen. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 50 Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich 10-3000g, Genauigkeit $\pm 0.1-2.0g$, Touchscreen-Bedienung, Anti-Blockier-Einheit, Doppeltür-Hopper zum schnelleren Auswurf. Edelstahl, 220V/1.5KW, L1600xW1136xH1484, 600/650kg.

14-head (2.5 liter)

Wiegeeinheit mit 14 Wiegeköpfen (Behälter) mit je 2,5 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Spezialdesign für Nudeln (Länge bis zu 300mm) und nudelähnliche Produkte, umkehrbarer Vibrationsmotor und Rotationsmodul zwischen je zwei linearen Rüttelrinnen erlauben vollständiges Hineinrütteln in die linearen Rinnen. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 80 Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich 10-3000g, Genauigkeit $\pm 0.1-2.0g$, Touchscreen-Bedienung, Anti-Blockier-Einheit, Doppeltür-Hopper zum schnelleren Auswurf. Edelstahl, 220V/2.0KW, L1600xW1210xH1550, 600/650kg.

Product examples



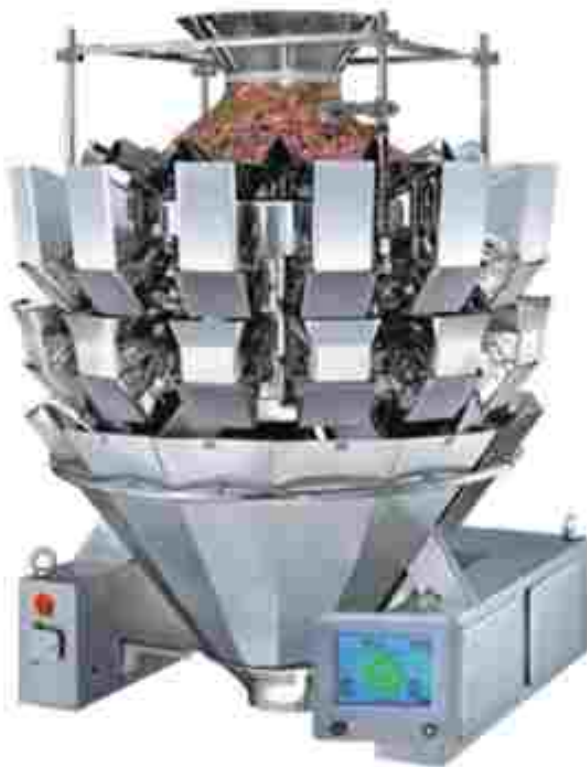
Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Weigher for pasta products 10-head (2.5 liter)	Weigher for pasta products 14-head (2.5 liter)
Article No.	C-GB-WW1024-10H025PT	C-GB-WW1025-14H025PT
Bag Dimensions*	-	-
Packaging Speed*	0-50 pcs/min	0-80 pcs/min
Power / fA*	220V / 1.5KW / - / -	220V / 2.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	11600xW1136xH1484 mm / 600kg	11600xW1210xH1550 mm / 600kg
Film material*	-	-

* Data may be different from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Weigher high speed

Multihead | Kombinationswaage 10-head (2.5 liter) | 14-head (2.5 liter)



Features

10-head (2.5 liter)

Weighing unit with 10 weighing heads (containers) for very precise weigh checking, with 2.5-Liter volume each. Special design to allow high speed operation: stronger stagger dump function to avoid jams, individual control of each linear feeder, etc. Max. speed (depending on product): 60 operations/minute. Weighing range 10-3000g, Accuracy $\pm 0.1-2.0g$, Touchscreen (large version) operation, stagger dump, double door hopper to allow faster dropping. Stainless steel, 220V/1.5KW, L1436xW1086xH1258, 500/550kg.

14-head (2.5 liter)

Weighing unit with 14 weighing heads (containers) for very precise weigh checking, with 2.5-Liter volume each. Special design to allow high speed operation: stronger stagger dump function to avoid jams, individual control of each linear feeder, etc. Max. speed (depending on product): 100 operations/minute. Weighing range 10-3000g, Accuracy $\pm 0.1-2.0g$, Touchscreen (large version) operation, stagger dump, double door hopper to allow faster dropping. Stainless steel, 220V/2.0KW, L1600xW1136xH1374, 600/650kg.

Beschreibung

10-head (2.5 liter)

Wiegeeinheit mit 10 Wiegeköpfen (Behälter) mit je 2,5 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Spezialdesign für High-Speed-Betrieb: stärkere Anti-Blockier-Einheit zur Vermeidung von Produktstau, individuelle Steuerung der einzelnen linearen Feeder, usw. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 60 Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich 10-3000g, Genauigkeit $\pm 0.1-2.0g$, Touchscreen-Bedienung (große Version), Anti-Blockier-Einheit, Doppeltür-Hopper zum schnelleren Auswurf. Edelstahl, 220V/1.5KW, L1436xW1086xH1258, 500/550kg.

14-head (2.5 liter)

Wiegeeinheit mit 14 Wiegeköpfen (Behälter) mit je 2,5 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Spezialdesign für High-Speed-Betrieb: stärkere Anti-Blockier-Einheit zur Vermeidung von Produktstau, individuelle Steuerung der einzelnen linearen Feeder, usw. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 100 Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich 10-3000g, Genauigkeit $\pm 0.1-2.0g$, Touchscreen-Bedienung (große Version), Anti-Blockier-Einheit, Doppeltür-Hopper zum schnelleren Auswurf. Edelstahl, 220V/2.0KW, L1600xW1136xH1374, 600/650kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Weigher high speed 10-head (2.5 liter)	Weigher high speed 14-head (2.5 liter)
Article No.	C-GH-WH0216-101102525	C-GH-WH0229-141102525
Bag Dimensions*	—	—
Packaging Speed*	0-60 pcs/min.	0-100 pcs/min.
Power / Air*	220V / 1.5KW / —	220V / 2.0KW / —
Dimensions / Weight*	11436xW1086xH1258 mm / 500kg	11600xW1136xH1374 mm / 600kg
Filter material*	—	—

*Data may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Weigher IP67 waterproof

Multihead | Kombinationswaage 10-head (4.0 liter) | 14-head (4.0 liter)



Features

10-head (4.0 liter)

Weighing unit with 10 weighing heads (springless hoppers) for very precise weigh checking, with 4.0-liter volume each. Special design for wet environments and/or products or where a frequent washing of the machine is required (Salads, pet food, frozen food up to 150mm, non food, etc.). Max. speed (depending on product): 50 operations/minute. Weighing range 10-3000g. Accuracy $\pm 0.5-2.0g$. Touchscreen (large version) operation. Stainless steel, 220V/2.5KW, L1906xW1266xH1603, 700/750kg.

14-head (4.0 liter)

Weighing unit with 14 weighing heads (springless hoppers) for very precise weigh checking, with 4.0-liter volume each. Special design for wet environments and/or products or where a frequent washing of the machine is required (Salads, pet food, frozen food up to 150mm, non food, etc.). Max. speed (depending on product): 80 operations/minute. Weighing range 10-3000g. Accuracy $\pm 0.5-2.0g$. Touchscreen (large version) operation. Stainless steel, 220V/2.5KW, L2106xW1466xH1758, 800/850kg.

Beschreibung

10-head (4.0 liter)

Wiegeeinheit mit 10 Wiegeköpfen (federlose Hopper) mit je 4.0 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Spezialdesign für nasse Umgebungen und/oder Produkte (Schutzklasse IP67), bei denen die Maschine häufig gereinigt werden muss (Salate, Tiernahrung, Tiefkühlprodukte bis 150mm, Nichtlebensmittel, etc.). Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 50 Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich 10-3000g, Genauigkeit $\pm 0.5-2.0g$, Touchscreen-Bedienung (große Version), Edelstahl, 220V/2.5KW, L1906xW1266xH1603, 700/750kg.

14-head (4.0 liter)

Wiegeeinheit mit 14 Wiegeköpfen (federlose Hopper) mit je 4.0 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Spezialdesign für nasse Umgebungen und/oder Produkte (Schutzklasse IP67), bei denen die Maschine häufig gereinigt werden muss (Salate, Tiernahrung, Tiefkühlprodukte bis 150mm, Nichtlebensmittel, etc.). Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 80 Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich 10-3000g, Genauigkeit $\pm 0.5-2.0g$, Touchscreen-Bedienung (große Version), Edelstahl, 220V/2.5KW, L2106xW1466xH1758, 800/850kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Weigher IP67 waterproof 10-head (4.0 liter)	Weigher IP67 waterproof 14-head (4.0 liter)
Article No.	C-GB-W1266-10H1603P	C-GB-W1466-14H1758P
Bag Dimensions*	-	-
Packaging Speed*	0-50 pcs/min.	0-80 pcs/min.
Power / hp*	220V / 2.5KW / - / -	220V / 2.5KW / - / -
Dimensions / Weight*	L1906xW1266xH1603 mm / 700kg	L2106xW1466xH1758 mm / 800kg
Trim material*	-	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Salad weigher

Multihead | Kombinationswaage 10-head (5.5 liter) | 14-head (5.5 liter)



Features

10-head (5.5 liter)

Weighing unit with 10 weighing heads (large hoppers for bulky products) for very precise weigh checking, with 5.5-Liter volume each. Special design for salad or similar products: dimpled surface, adjustable rotating top cone and stronger linear feeder, stagger dump, washdown construction. Max. speed (depending on product): 40 operations/minute. Weighing range 10-5000g. Accuracy $\pm 0.5-2.0g$. Touchscreen (large version) operation. Stainless steel, 220V/2.0KW, L1900xW1266xH1900, 700/750kg.

14-head (5.5 liter)

Weighing unit with 14 weighing heads (large hoppers for bulky products) for very precise weigh checking, with 5.5-Liter volume each. Special design for salad or similar products: dimpled surface, adjustable rotating top cone and stronger linear feeder, stagger dump, washdown construction. Max. speed (depending on product): 60 operations/minute. Weighing range 10-5000g. Accuracy $\pm 0.5-2.0g$. Touchscreen (large version) operation. Stainless steel, 220V/2.0KW, L2340xW1710xH1860, 800/850kg.

Beschreibung

10-head (5.5 liter)

Wiegeeinheit mit 10 Wiegeköpfen (große Hopper für sperrige Produkte) mit je 5,5 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Spezialdesign für Salate oder ähnliche Produkte: gehämmerte Oberfläche, einstellbarer rotierender oberer Kegel und verstärkter linearer Feeder, Anti-Blockier-Einheit, abwaschbares Design. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 40 Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich 10-5000g, Genauigkeit $\pm 0.5-2.0g$, Touchscreen-Bedienung (große Version). Edelstahl, 220V/2.0KW, L1900xW1266xH1900, 700/750kg.

14-head (5.5 liter)

Wiegeeinheit mit 14 Wiegeköpfen (große Hopper für sperrige Produkte) mit je 5,5 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Spezialdesign für Salate oder ähnliche Produkte: gehämmerte Oberfläche, einstellbarer rotierender oberer Kegel und verstärkter linearer Feeder, Anti-Blockier-Einheit, abwaschbares Design. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 60 Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich 10-5000g, Genauigkeit $\pm 0.5-2.0g$, Touchscreen-Bedienung (große Version). Edelstahl, 220V/2.0KW, L2340xW1710xH1860, 800/850kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Salad weigher 10-head (5.5 liter)	Salad weigher 14-head (5.5 liter)
Article No.	C-GH-W55010-101125251	C-GH-W55014-141125251
Bag Dimensions*	—	—
Packaging Speed*	0-40 pcs/min	0-60 pcs/min
Power / kW*	220V / 2.0KW / - / -	220V / 2.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	1700xW1266xH1900 mm / 700kg	12340xW1710xH1860 mm / 800kg
Film material*	—	—

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us, if you have any questions or need more information. Bitte sprechen Sie uns an.

Mixing / high speed weigher

Multihead | Kombinationswaage 18-head (1.0 liter)



Features

Weighing unit with 18 (2x9) weighing heads for very precise weigh checking, with 1.0-Liter volume each. Special design to mix two different products or to weigh one product in high speed. Max. speed (depending on product): 100 (or 2x50) operations/minute. Weighing range 10-1000g, Accuracy +/-0.1-2.0g, Touchscreen (large version) operation. Stainless steel, 220V/2.8KW, L1736xW1536xH1428, 900/950kg.

Beschreibung

Wiegeeinheit mit 18 (2x9) Wiegeköpfen mit je 1.0 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Spezialdesign zum Mischen zweier verschiedener Produkte oder zum High-Speed-Wiegen eines Produkts. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 100 (oder 2x50) Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich 10-1000g, Genauigkeit +/-0.1-2.0g, Touchscreen-Bedienung (große Version). Edelstahl, 220V/2.8KW, L1736xW1536xH1428, 900/950kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Mixing / high speed weigher 18-head (1.0 liter)
Article No.	C-GB-WW5040-1041100MX
Bag Configuration*	-
Packaging Speed*	0-100 packages
Power / Air*	220V / 2.8KW / - / -
Dimensions / Weight*	L1736xW1536xH1428 mm / 900kg
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Mixing / high speed weigher

Multihead | Kombinationswaage 24-head (1.0 liter)



Features

Weighing unit with 24 (2x12) weighing heads for very precise weigh checking, with 1.0-Liter volume each. Special design to mix two different products or to weigh one product in high speed. Max. speed (depending on product): 150 (or 2x60) operations/minute. Weighing range 10-1000g. Accuracy $\pm 0.1-2.0g$. Touchscreen (large version) operation. Stainless steel. 220V/3,0KW. L2T76WW1456xH1483, 1000/1100kg.

Beschreibung

Wiegeeinheit mit 24 (2x12) Wiegeköpfen mit je 1,0 Liter Volumen für extrem genaues Wiegen. Spezialdesign zum Mischen zweier verschiedener Produkte oder zum High-Speed-Wiegen eines Produkts. Max. Geschwindigkeit (je nach Produkt): 150 (oder 2x60) Vorgänge/Minute. Gewichtsbereich 10-1000g. Genauigkeit $\pm 0.1-2.0g$. Touchscreen-Bedienung (große Version). Edelstahl. 220V/3,0KW. L2T76WW1456xH1483, 1000/1100kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Mixing / high speed weigher 24-head (1.0 liter)
Article No.	C-GB-W50H-24HD10MX
Bag Dimensions*	-
Packaging Speed*	0-150 pch/min
Power / Air*	220V / 3.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	L2176xW1456xH1483 mm / 1000kg
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Linear weigher for large weighing volumes

Linear system | Linearwaage | 1-head (3-15kg) | 1-head (5-25kg)



Features

1-head (3-15kg)

Very large linear weigher for high volume weighing with 1 head. Weighing range: 3-15kg, speed: 6-10 per minute, accuracy: 0.2% (depending on product). Power: 1.5KW, machine dimensions: L2800xW2600xH3800 (including 1400mm standing frame/can be customized), weight: 1000kg.

1-head (5-25kg)

Very large linear weigher for high volume weighing with 1 head. Weighing range: 5-25kg, speed: 6-10 per minute, accuracy: 0.2% (depending on product). Power: 2.0KW, machine dimensions: L3000xW2800xH4200 (including 1400mm standing frame/can be customized), weight: 1500kg.

Beschreibung

1-head (3-15kg)

Extra große lineare Wiegeinheit für großvolumige Produkte mit 1 Wiegekopf. Gewichtsbereich: 3-15kg, Geschwindigkeit: 6-10 pro Minute, Genauigkeit: 0,2% (je nach Produkt). Strom: 1,5KW, Maschinenmaße: L2800xW2600xH3800 (inklusive 1400mm Standrahmen/anpassbar), Gewicht: 1000kg.

1-head (5-25kg)

Extra große lineare Wiegeinheit für großvolumige Produkte mit 1 Wiegekopf. Gewichtsbereich: 5-25kg, Geschwindigkeit: 6-10 pro Minute, Genauigkeit: 0,2% (je nach Produkt). Strom: 2,0KW, Maschinenmaße: L3000xW2800xH4200 (inklusive 1400mm Standrahmen/anpassbar), Gewicht: 1500kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Linear weigher for large weighing volumes 1-head (3-15kg)	Linear weigher for large weighing volumes 1-head (5-25kg)
Article No.	C-GL-W3000-1H15W-X0	C-GB-W3000-1H25W-X0
Bag Dimensions*	-	-
Packaging Speed*	6-10 pcs/min	6-10 pcs/min
Power / Po*	220V / 1.5KW / - / -	220V / 2.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	L2800xW2600xH3800 mm / 1000 kg	L3000xW2800xH4200 mm / 1500 kg
Film material	-	-

* Data may be different from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Linear weigher for large weighing volumes 2-head

Linear system | Linearwaage | 3-30kg | 5-50kg



Features

2-head (3-30kg)

Very large linear weigher for high volume weighing with 2 heads. Weighing range: 3-30kg, speed: 8-20 per minute, accuracy: 0.2% (depending on product). Power: 2.0KW, machine dimensions: L3100xW2800xH3600(including 1400mm standing frame/can be customized), weight: 1200kg.

2-head (5-50kg)

Very large linear weigher for high volume weighing with 2 heads. Weighing range: 5-50kg, speed: 8-20 per minute, accuracy: 0.2% (depending on product). Power: 2.0KW, machine dimensions: L3500xW3000xH4700(including 1400mm standing frame/can be customized), weight: 1800kg.

Beschreibung

2-head (3-30kg)

Extra große lineare Wiegeeinheit für großvolumige Produkte mit 2 Wiegeköpfen. Gewichtsbereich: 3-30kg, Geschwindigkeit: 8-20 pro Minute, Genauigkeit: 0,2% (je nach Produkt). Strom: 2,0KW, Maschinenmaße: L3100xW2800xH3600(inklusive 1400mm Standrahmen/anpassbar), Gewicht: 1200kg.

2-head (5-50kg)

Extra große lineare Wiegeeinheit für großvolumige Produkte mit 2 Wiegeköpfen. Gewichtsbereich: 5-50kg, Geschwindigkeit: 8-20 pro Minute, Genauigkeit: 0,2% (je nach Produkt). Strom: 2,0KW, Maschinenmaße: L3500xW3000xH4700(inklusive 1400mm Standrahmen/anpassbar), Gewicht: 1800kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Linear weigher for large weighing volumes 2-head (3-30kg)	Linear weigher for large weighing volumes 2-head (5-50kg)
Article No.	C-GH-WH002-2H31W-X0	C-GH-WH005-2H35W-XX
Bag Dimensions*	-	-
Packaging Speed*	8-20 pcs/min	8-20 pcs/min
Power / kW*	220V / 2.0KW / - / -	220V / 2.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	L3100xW2800xH3600 mm / 1200 kg	L3500xW3000xH4700 mm / 1800 kg
Filler material	-	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Weigher 2-head

Linear system | Linearwaage | 1.0 liter



Features

Weighing unit with 2 heads. Max. weighing of 1.000g (1 liter/depending on product). Accuracy 0.5-1.0g. 220V/1KW. Max. 25 operations per minute.

Beschreibung

Wiegeeinheit mit 2 Köpfen. Max. Gewicht 1.000g (1 Liter/je nach Produkt). Genauigkeit 0,5-1,0g. 220V/1KW. Max. 25 Vorgänge pro Minute.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Weigher 2-head (1.0 liter)
Article No.	C-GB-WWS10-02HD-1-0
Bag Dimensions*	-
Packaging Speed*	0-25 pcs/min
Power / kW*	220V / 1.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Weigher 2-head

Linear system | Linearwaage | 2.5 liter



Features

Weighing unit with 2 heads. Max. weighing of 2.500g (2.5 liter/depending on product). Accuracy 2-5g. 220V/1KW. Max. 25 operations per minute.

Beschreibung

Wiegeeinheit mit 2 Köpfen. Max. Gewicht 2.500g (2,5 Liter/je nach Produkt). Genauigkeit 2-5g. 220V/1KW. Max. 25 Vorgänge pro Minute.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Weigher 2-head (2.5 liter)
Article No.	C-GB-WWS10-02HD-2-5
Bag Dimensions*	-
Packaging Speed*	0-25 pcs/min
Power / kW*	220V / 1.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Weigher 4-head

Linear system | Linearwaage | 0.1 liter



Features

Weighing unit with 4 heads. Small and fast machine for max. weighing of 100g (0.1 liter/depending on product). Accuracy 0.1-1.0g. 220V/1KW. Max. 70 operations per minute.

Beschreibung

Wiegeeinheit mit 4 Köpfen. Kompakte und schnelle Maschine mit max. Gewicht 100g (0.1 Liter/je nach Produkt). Genauigkeit 0.1-1.0g. 220V/1KW. Max. 70 Vorgänge pro Minute.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Weigher 4-head (0.1 liter)
Article No.	C-GB-WW12-04HD-0-1
Bag Dimensions*	-
Packaging Speed*	0-70 pcs/min.
Power / kW*	220V / 1.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Weigher 4-head

Linear system | Linearwaage | 2.4 liter



Features

Weighing unit with 4 heads. Max. weighing of 1.000g (2.4 liter head volume). Accuracy 0.5-1.0g. 220V/1KW. Max. 50 operations per minute.

Beschreibung

Wiegeeinheit mit 4 Köpfen. Max. Gewicht 1.000g (2.4 Liter Kopfvolumen). Genauigkeit 0.5-1.0g. 220V/1KW. Max. 50 Vorgänge pro Minute.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Weigher 4-head (2.4 liter)
Article No.	C-GB-WW13-04HD-2-4
Bag Dimensions*	-
Packaging Speed*	0-50 pcs/min.
Power / kW*	220V / 1.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Dosing unit 1-cup

Cup dosing | Volumendosierer



Features

Volumetric dosing unit, 1 cup, stainless steel, dosing of 80-2.000ml, up to 50 operations per minute

Beschreibung

Volumetrische Dosiereinheit, 1 Becher, Edelstahl, Dosierung von 80-2.000ml, bis zu 50 Vorgänge pro Minute

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	1-cup dosing unit
Article No.	C-GB-WWS16-01CUP-DDS
Bag Dimensions*	-
Packaging Speed*	0-50 pcs/min
Power / Air*	- / -
Dimensions / Weight*	- / 150kg
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Dosing unit 4-cup

Cup dosing | Volumendosierer



Features

Volumetric dosing unit, 4 cups, perfect for free flowing granulate like products (rice, salt, sugar, etc.), stainless steel, dosing of 80-2.000ml, up to 60 operations per minute

Beschreibung

Volumetrische Dosiereinheit, 4 Becher, perfekt für frei fließende granulatartige Produkte (Reis, Salz, Zucker, usw.), Edelstahl, Dosierung von 80-2.000ml, bis zu 60 Vorgänge pro Minute

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	4-cup dosing unit
Article No.	C-GB-WWS16-04CUP-DDS
Bag Dimensions*	-
Packaging Speed*	0-60 pcs/min
Power / Air*	- / -
Dimensions / Weight*	- / 150kg
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Auger filling unit

Auger dosing unit | Schraubendosierer | 1-300g | 10-2000g | 10-5000g



Features

1-300g

AMTEC VERTIwrap auger filling unit/Auger filling system. Dosing system for non free-flowing powder products (milk powder, etc.). Stainless steel. Filling system with rotating screw. Servo motor. Filling weight 1-300g, 26 liter filling hopper, accuracy 1-2%, packaging speed 20-60 pcs./min., airtight, damp pressure, side opening hopper, including dust collector.

10-2000g

AMTEC VERTIwrap auger filling unit/Auger filling system. Dosing system for non free-flowing powder products (milk powder, etc.). Stainless steel. Filling system with rotating screw. Servo motor. Filling weight 10-2000g, 50 liter filling hopper, accuracy 0,5-2%, packaging speed 20-60 pcs./min., airtight, damp pressure, side opening hopper, including dust collector.

10-5000g

AMTEC VERTIwrap auger filling unit/Auger filling system. Dosing system for non free-flowing powder products (milk powder, etc.). Stainless steel. Filling system with rotating screw. Servo motor. Filling weight 100-5000g, 65 liter filling hopper, accuracy 0,5-2%, packaging speed max. 40 pcs./min., airtight, damp pressure, side opening hopper, including dust collector.

Beschreibung

1-300g

AMTEC VERTIwrap Auger-Füllereinheit/Auger-Füllsystem. Dosiereinheit für nicht-freießende Pulverprodukte (Milchpulver, etc.). Edelstahl. Füllsystem mit rotierender Schraube. Servomotor. Füllgewicht 1-300g, 26 Liter Füllhopper, Genauigkeit 1-2%, Packgeschwindigkeit 20-60 stk./min., Hopper mit Seitenöffnung, inklusive Staubsammler.

10-2000g

AMTEC VERTIwrap Auger-Füllereinheit/Auger-Füllsystem. Dosiereinheit für nicht-freießende Pulverprodukte (Milchpulver, etc.). Edelstahl. Füllsystem mit rotierender Schraube. Servomotor. Füllgewicht 10-2000g, 50 Liter Füllhopper, Genauigkeit 0,5-2%, Packgeschwindigkeit 20-60 stk./min., Hopper mit Seitenöffnung, inklusive Staubsammler.

10-5000g

AMTEC VERTIwrap Auger-Füllereinheit/Auger-Füllsystem. Dosiereinheit für nicht-freießende Pulverprodukte (Milchpulver, etc.). Edelstahl. Füllsystem mit rotierender Schraube. Servomotor. Füllgewicht 100-5000g, 65 Liter Füllhopper, Genauigkeit 0,5-2%, max. Packgeschwindigkeit 40 stk./min., Hopper mit Seitenöffnung, inklusive Staubsammler.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Auger filling unit 1-300g	Auger filling unit 10-2000g	Auger filling unit 10-5000g
Article No.	C-GB-VWS20-A/IL300	C-GB-VWS20-A/IL2000	C-GB-VWS22-A/IL5000
Bag Dimensions*	-	-	-
Packaging Speed*	20-60 pcs/min.	20-60 pcs/min.	20-40 pcs/min.
Power / kW*	- / -	- / -	- / -
Dimensions / Weight*	- / -	- / -	- / -
Film material*	-	-	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Pump module for liquid filling

Pumpsystem



Features

Pump module to add to VERTwrap machines for filling liquids (milk, juices, water, etc.). Specifications depending on customers product (product sample necessary).

Beschreibung

Pumpmodul zur Installation an VERTwrap-Maschinen zum Abfüllen von Flüssigkeiten (Milch, Säfte, Wasser, usw.). Spezifikationen hängen vom Produkt des Kunden ab (Produktprobe erforderlich).

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Pump module for liquid filling (for VFFS, HFFS, FILLING machines)
Article No.	C-GB-WR53-LIQUFILLER
Bag Dimensions*	-
Packaging Speed*	-
Power / hp*	- / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Counting unit

Zählersystem

(also see page 139 | siehe auch Seite 139)



Features

Counting unit for products with a minimum diameter of 5mm. Counting from 1 to 9,999 pcs. with a speed of 600-1,200 pcs./min. Stand-alone use or in connection with a packaging machine possible. Stainless steel version. Machine dimensions: L770xW660xH700mm, 70kg, 220V, 0,2KW.

Beschreibung

Zähleinheit für Produkte mit einem Mindestdurchmesser von 5mm. Zahlwerk von 1 bis 9.999 Stk. mit einer Geschwindigkeit von 600-1.200 Stk./min. Kann eigenständig oder in Verbindung mit einer Verpackungsmaschine betrieben werden. Edelstahlversion. Maschinenmaße: L770xW660xH700mm, 70kg, 220V, 0,2KW.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Counting unit
Article No.	C-GB-WR53-COUNT-A
Bag Dimensions*	≥ 5 mm
Packaging Speed*	600-1200 pcs/min
Power / hp*	220V / 0,2KW / - / -
Dimensions / Weight*	L770xW660xH700 mm / 70kg
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Double belt weighing system

Doppelbandwaage



Features

Double Belt weighing system for large volumes of 1-50kg of loose materials: as bio-pharmaceuticals, food, farm chemical and fertilizer, building materials, ceramics, chemicals, drug ingredients, seeds, cereals, charcoal, flow soil, plastic grains, etc. 65-liter hopper, all product contacting parts in stainless steel (SS340), frame in mild steel with painted surface. Accuracy (depending on product): 0,5-1,0%. Pre-Set Option for 10 programs. Speed 1-15 bags/min.

Beschreibung

Doppel-Bandwaagensystem für große Volumen von 1-50kg loser Materialien wie bio-pharmazeutische Produkte, Lebensmittel, Landwirtschaftschemikalien und Dünger, Baumaterialien, Keramik, Chemikalien, Medikamente, Samen, Cerealien, Holzkohle, Flusssande, Plastikgranulate, usw. 65-Liter-Hopper, alle Teile, die mit dem Produkt in Kontakt kommen aus Edelstahl (SS340), Rahmen aus normalem Stahl mit lackierter Oberfläche. Genauigkeit (je nach Produkt): 0,5-1,0%. Voreinstellungs-Option für 10 Programme. Geschwindigkeit: 1-15 Beutel/min.

Product examples



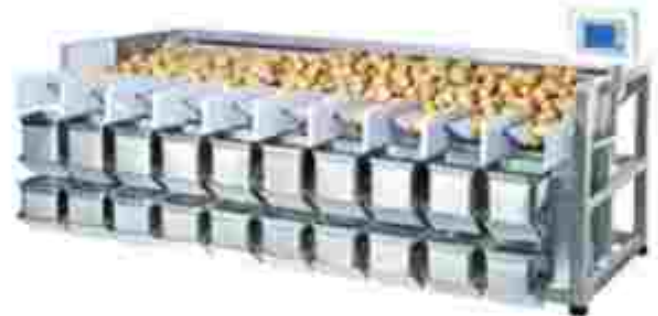
Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Weighter double belt weighing system for large 1-50kg packs
Article No.	C-GB-WWS34-BLT-50KG
Bag Dimensions*	- / -
Packaging Speed*	1-15 pcs/min
Power / kW*	- / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Weigher 10-head

Lineare 10-Kopf-Kombinationswaage



Features

Large linear combination weigher, 10 5.5 liter weighing heads, for various kinds of big volume products: fruits, vegetables (potatoes, carrots, tomatoes, oranges, mango, etc.). Also suitable for frozen food, such as fish or meat. Weighing range: 50g - 30kg, accuracy: +/- 0.5-4.0g (at 2000g), max. speed: 40 operations per minute. 220V/2.0KW. Machine dimensions: L2500xW900xH900, weight net/gross: 900/1000kg.

Beschreibung

Große lineare Kombinationswaage, 10 Wiegeköpfe mit je 5,5 Litern für verschiedene Arten von großvolumigen Produkten: Obst, Gemüse (Kartoffeln, Karotten, Tomaten, Orangen, Mangos, usw.). Auch geeignet für Tiefkühlprodukte wie Fisch oder Fleisch. Gewichtsbereich: 50g - 30kg, Genauigkeit: +/- 0,5-4,0g (bei 2000g), max. Geschwindigkeit: 40 Vorgänge pro Minute. 220V/2.0KW. Maschinenmaße: L2500xW900xH900, Gewicht netto/brutto: 900/1000kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Weighter 10-head 5.5 liter large linear unit (fruits, etc.)
Article No.	C-GB-WWS34-LIN-LARGE
Bag Dimensions*	- / -
Packaging Speed*	0-40 pcs/min
Power / kW*	220V / 2.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	L2500xW900xH900 mm / 900kg
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Dosing of fruits, vegetables

Dosierer für Früchte, Gemüse



Features

Auto Dosing Machine to dose agricultural products (potatoes, onions, etc.) into knitted sleeves, boxes, pallets, bags or cases. The products shall be cleaned and sorted out to have a smooth and trouble free operation. Min. size of fruits is 20mm, max. size is 120mm. 70-Liter hopper (~ 50kg potatoes with sizes of 70-90mm). Dosing weights: 3-50kg (in steps of 0.01kg), 2 parallel feeding conveyors (one for main volume, one for final fine filling), speed: 0-6 packs/min. Machine dimensions: L2800xW790xH2232mm, 380kg.

Beschreibung

Automatische Dosiermaschine für die Verpackung von Landwirtschaftsprodukten (Kartoffeln, Zwiebeln usw.) in Netz-Beutel, Schachteln, Paletten, Beutel oder Kisten. Für einen glatten und problemlosen Betrieb müssen die Produkte gereinigt und aussortiert werden. Die Mindestgröße der Produkte ist 20mm, die max. Größe beträgt 120mm. 70-Liter-Hopper (~ 50kg Kartoffeln mit einer Größe von 70-90mm). Dosiergewicht: 3-50kg (in Schritten von 0,01kg), 2 parallele Zufuhrförderer (Hauptvolumen und Auffüllen), Geschwindigkeit: 0-6 Verpackungen/min. Maschinenmaße: L2800xW790xH2232mm, 380kg.

Product examples



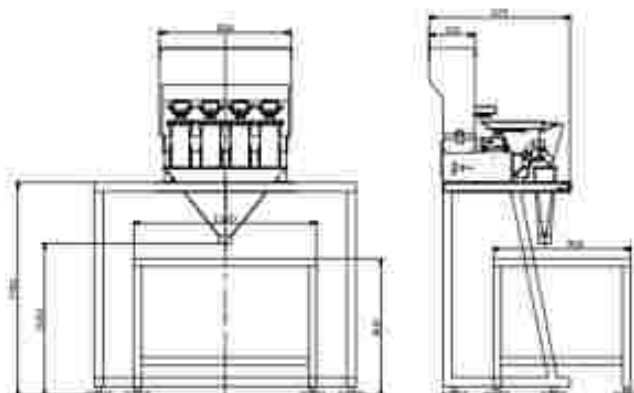
Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Auto-dosing machine for fruits, vegetables, etc.
Article No.	C-GB-WW30-AUT-DDS
Product Dimensions*	2 head lines – 3-50kg
Packaging Speed*	0-6 packs/min.
Power / kW	180W / 2,2KW / 1,0hp / 1bar
Dimensions / Weight	L2800xW790xH2232 mm / 380kg
Film material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Platform for small weighers

Plattform für kleine Waagen



Features

Simple framework/platform for small 2- and 4-head weighers only, to avoid the transfer of machine vibration to the weigher. Without stairs, without handrail. Made of stainless steel (SS304). Size will be customized to weigher/machine.

Beschreibung

Einfacher Rahmen/Plattform nur für kleine 2-/4-Kopf-Wiegesysteme, verhindert die Übertragung von Vibrationen von der Maschine zur Wiegeeinheit. Ohne Treppen und Geländer. Hergestellt aus Edelstahl (SS304). Größe wird an die jeweilige Kombination aus Maschine und Wiegeeinheit angepasst.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Platform for 2- and 4-head weighers
Article No.	C-GB-WW10-PLAT-SMML
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	-
Power / kW	- / -
Dimensions / Weight	- / -
Film material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Platforms

Plattformen



Features

For single machine: Platform and shelf for good access to weighing unit and upper part of packaging machine, for single packaging machines, stainless steel

For twin machine: Platform and shelf for good access to weighing unit and upper part of packaging machine, for twin packaging machines, stainless steel

For small systems: Platform and shelf for good access to weighing unit and upper part of packaging machine. Especially designed for smaller 2-/4-head-systems for single packaging machines, stainless steel

For 4 weighing heads: Platform and shelf for good access to up to 4 weighing units and upper part of packaging machine, for up to 4 weighing heads to mix products. Suitable for combination with VERTiwrap-Collector. Stainless steel. Platform dimensions, ca. 4x4m, variations can be done.

For large salad weighers: Platform with extra large frame to allow very good accessibility, especially for large 10- and 14-head multiweighers with 5,5 liter heads for salad, etc. Stainless steel version. Dimensions (depending on final requirements) ca. 3550 x 3550mm.

Beschreibung

For single machine: Plattform mit Gerüst für einfachen Zugang zur Wiegeeinheit und zum oberen Teil der Verpackungsmaschine. Geeignet für Einzel-Verpackungsmaschinen, Edelstahl

For twin machine: Plattform mit Gerüst für einfachen Zugang zur Wiegeeinheit und zum oberen Teil der Verpackungsmaschine. Geeignet für Twin-Verpackungsmaschinen, Edelstahl

For small systems: Plattform mit Gerüst für einfachen Zugang zur Wiegeeinheit und zum oberen Teil der Verpackungsmaschine. Spezialdesign für kleinere 2-/4-Kopf-Systeme für Einzel-Verpackungsmaschinen, Edelstahl

For 4 weighing heads: Plattform mit Gerüst für einfachen Zugang an bis zu 4 Wiegeeinheiten und zum oberen Teil der Verpackungsmaschine. Geeignet für 4 Wiegeköpfe für Produkt-Mischungen. Ideal in Kombination mit dem VERTiwrap-Collector. Edelstahl. Plattform-Maße ca. 4x4m, individuell variierbar.

For large salad weighers: Plattform mit extra großem Gerüst für einfachen Zugang, speziell für große 10- und 14-Kopf- (5,5 Liter) Waagen für Salat, usw. Edelstahlversion. Maße (je nach Anforderungen) ca. 3550 x 3550mm.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Platform for single machine	Platform for twin machine	Platform for small systems	Platform for 4 weighing heads	Platform for large salad weighers
Article No.	C-GB-WW1-PLAT-SING	C-GB-WW2-PLAT-TWIN	C-GB-WW3-PLAT-MINI	C-GB-WW4-PLAT-QUAD	C-GB-WW5-PLAT-SALD
Product Dimensions*	-	-	-	-	-
Packaging Speed*	-	-	-	-	-
Power / Air	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
Dimensions / Weight	- / -	- / -	- / -	1350x1350x1200 mm / -	- / -
Film material	-	-	-	-	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

VERTIwrap Machine

Pro P60L | Pro P60XL



Features

Pro P60L

Vertical packaging machine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touch screen operator interface, mark sensor registration control, quick change former assembly, pneumatic sealing unit, servo motor film pulling, bag size: L(100-300)xW(80-240)mm, up to 60 pcs./min, stainless steel, 220V/3.5KW, 6bar, 0.36m³/min, L1550xW1160xH1480mm, 600/700kg.

Pro P60XL

Vertical packaging machine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touch screen operator interface, mark sensor registration control, quick change former assembly, pneumatic sealing unit, servo motor film pulling, bag size: L(100-380)xW(110-300)mm, up to 60 pcs./min, stainless steel, 220V/4.0KW, 6bar, 0.4m³/min, L1600xW1260xH1680mm, 600/700kg.

Beschreibung

Pro P60L

Vertikale Verpackungsmaschine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen-Bodenmonitor, Markierungssensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, pneumatische Schweißeinheit, Servomotor für Folientransport, Beutelgröße: L(100-300)xW(80-240)mm, bis zu 60 Stk./min, Edelstahl, 220V/3.5KW, 6bar, 0.36m³/min, L1550xW1160xH1480mm, 600/700kg.

Pro P60XL

Vertikale Verpackungsmaschine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen-Bodenmonitor, Markierungssensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, pneumatische Schweißeinheit, Servomotor für Folientransport, Beutelgröße: L(100-380)xW(110-300)mm, bis zu 60 Stk./min, Edelstahl, 220V/4.0KW, 6bar, 0.4m³/min, L1600xW1260xH1680mm, 600/700kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Pro P60L	Pro P60XL
Article No.	C-GB-WP60L-V-P60L	C-GB-WP60XL-V-P60XL
Bag Dimensions*	L(100-300)xW(80-240) mm	L(110-380)xW(110-300) mm
Packaging Speed*	0-60 pcs/min	0-60 pcs/min
Power / Pn*	220V / 3.5KW / 0.36m ³ / 6bar	220V / 4.0KW / 0.4m ³ / 6bar
Dimensions / Weight*	L1550xW1160xH1480 mm / 600kg	L1600xW1260xH1680 mm / 600kg
Film material*	BOPP/PE, laminated films, etc.	BOPP/PE, laminated films, etc.

* Data may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Pro ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Film-Spezifikationen.

VERTIwrap Machine

Pro S100M | Pro S100L | Pro S100XL



Features

Pro S100M

Vertical packaging machine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touch screen operator interface, automatic program set-up, mark sensor registration control, quick change former assembly, servo motor sealing unit, servo motor film pulling, double pulling possible, bag size: L(50-230)xW(60-190) (single pulling), up to 100 pcs/min, stainless steel. Specifications: see table below.

Pro S100L

Vertical packaging machine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touch screen operator interface, automatic program set-up, mark sensor registration control, quick change former assembly, servo motor sealing unit, servo motor film pulling, double pulling possible, bag size: L(50-300)xW(80-240) (single pulling), up to 100 pcs/min, stainless steel. Specifications: see table below.

Pro S100XL

Vertical packaging machine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touch screen operator interface, automatic program set-up, mark sensor registration control, quick change former assembly, servo motor sealing unit, servo motor film pulling, double pulling possible, bag size: L(50-380)xW(100-300) (single pulling), up to 100 pcs/min, stainless steel. Specifications: see table below.

Beschreibung

Pro S100M

Vertikale Verpackungsmaschine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen-Bedienmonitor, automatisches Programm-Setup, Markierungssensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, Schweißeinheit mit Servomotor, Servomotor für Folientransport, Doppeltransport möglich, Beutelgröße: L(50-230)xW(60-190) (Single-Pulling), bis zu 100 stk/min., Edelstahl. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Pro S100L

Vertikale Verpackungsmaschine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen-Bedienmonitor, automatisches Programm-Setup, Markierungssensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, Schweißeinheit mit Servomotor, Servomotor für Folientransport, Doppeltransport möglich, Beutelgröße: L(50-300)xW(80-240) (Single-Pulling), bis zu 100 stk/min., Edelstahl. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Pro S100XL

Vertikale Verpackungsmaschine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen-Bedienmonitor, automatisches Programm-Setup, Markierungssensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, Schweißeinheit mit Servomotor, Servomotor für Folientransport, Doppeltransport möglich, Beutelgröße: L(50-380)xW(100-300) (Single-Pulling), bis zu 100 stk/min., Edelstahl. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Pro S100M	Pro S100L	Pro S100XL
Article No.	C-GS-WB04-V-S100M	C-GS-WB05-V-S100L	C-GS-WB06-V-S100XL
Bag Dimensions*	L(50-230)xW(60-190) mm	L(50-300)xW(80-240) mm	L(50-380)xW(100-300) mm
Packaging Speed*	0-100 pcs/min.	0-100 pcs/min.	0-100 pcs/min.
Power / Air*	220V / 3.5KW / 0.25m³ / 0.2bar	220V / 4.0KW / 0.25m³ / 0.2bar	220V / 4.5KW / 0.25m³ / 0.2bar
Dimensions / Weight*	L1300xW1000xH1750 mm / 500kg	L1750xW1500xH1750 mm / 500kg	L1900xW1700xH1750 mm / 600kg
Film material*	BCPP/PE, laminated films, etc.	BCPP/PE, laminated films, etc.	BCPP/PE, laminated films, etc.

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for the specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erlauben Sie auch die folgenden Spezifikationen.

VERTIwrap Machine

Pro S180L



Features

Twin type vertical packaging machine (based on VERTIwrap S100L), Vertical packaging machine, Emerson PLC, Eview (Taiwan) touch screen operator interface, automatic program set-up, mark sensor registration control, quick change former assembly, servo motor (PANASONIC) sealing unit, servo motor (PANASONIC) film pulling, double pulling possible, bag size: L(100-300) xW(80-240) (single pulling), up to 180 pcs./min., stainless steel, 380V/8KW, 6bar, 0.6m³/min., L2510xW1450xH1480mm, 1200/1300kg.

Beschreibung

Vertikale Twin-Verpackungsmaschine (auf Basis der VERTIwrap S100L), Emerson PLC, Eview (Taiwan) Touchscreen-Bedienmonitor, automatisches Programm-Setup, Markierungssensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, Schweißeinheit mit Servomotor, Servomotor (PANASONIC) für den Folientransport, Doppeltransport möglich, Beutelgröße: L(100-300)xW(80-240) (Single-Pulling), bis zu 180 stk./min., Edelstahl, 380V/8KW, 6bar, 0,6m³/min., L2510xW1450xH1480mm, 1200/1300kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	VERTIwrap Machine Pro S180L
Article No.	C-GB-WB01-V-S180L
Bag Dimensions*	L(100-300)xW(80-240) mm
Packaging Speed*	0-180 pcs/min.
Power / Air*	380V / 8.0KW / 0.6m ³ / 6bar
Dimensions / Weight*	L2510xW1450xH1480 mm / 1200kg
Film material*	BOPP/PE, laminated films, etc.

*There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us.
*Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
*Bitte sprechen Sie uns an. Wir freuen Sie auch die folgenden Spezifikationen.

VERTIwrap Machine

Pro S180CL Continuous Reciprocating | Pro S180CXL Continuous Rotary



Features

Pro S180CL Continuous Reciprocating

Vertical packaging machine, High Speed machine with continuous reciprocating sealing jaws motion, suitable to do pillow and gusset bags, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touch screen operator interface, automatic program set-up, mark sensor registration control, quick change former assembly, servo motor sealing unit, servo motor film pulling, double pulling possible, bag size: L(50-300) xW(50-240)mm (single pulling), film width: 130-510mm, up to 180 pcs/min., stainless steel, 380V/9,0KW, 6bar, 0,25m³/min., L1700xW1300xH1700mm, 700kg.

Pro S180CXL Continuous Rotary

Vertical packaging machine, High Speed machine with continuous rotary sealing jaws motion, suitable for pillow bags, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touch screen operator interface, automatic program set-up, mark sensor registration control, quick change former assembly, servo motor sealing unit, servo motor film pulling, double pulling possible, bag size: L(80-500)xW(70-265)mm (single pulling), film width: 170-560mm, up to 180 pcs/min., stainless steel, 380V/7,5KW, 6bar, 0,25m³/min., L1500xW1200xH1620mm, 700 kg.

Beschreibung

Pro S180CL Continuous Reciprocating

Vertikale Verpackungsmaschine, High-Speed-Version mit durchgängig mäläufigen Schweißbacken, geeignet für Flachbeutel und eingefaltete (gusseted) Beutel, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen-Bedienmonitor, automatisches Programm-Setup, Markierungssensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, Schweißereinheit mit Servomotor, Servomotor für den Folientransport, Doppeltransport möglich, Beutelgröße: L(50-300)xW(50-240)mm (Single-Pulling), Folienbreite: 130-510mm, bis zu 180 stk./min., Edelstahl, 380V/9,0KW, 6bar, 0,25m³/min., L1700xW1300xH1700mm, 700kg.

Pro S180CXL Continuous Rotary

Vertikale Verpackungsmaschine, High-Speed-Version mit durchgängig mitdrehenden Schweißbacken, geeignet für Flachbeutel, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen-Bedienmonitor, automatisches Programm-Setup, Markierungssensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, Schweißereinheit mit Servomotor, Servomotor für den Folientransport, Doppeltransport möglich, Beutelgröße: L(80-500)xW(70-265)mm (Single-Pulling), Folienbreite: 170-560mm, bis zu 180 stk./min., Edelstahl, 380V/7,5KW, 6bar, 0,25m³/min., L1500xW1200xH1620mm, 700 kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Pro S180CL Continuous Reciprocating	Pro S180CXL Continuous Rotary
Article No.	C-GH-VW/cr2-VS180CL	C-GH-VW/cr2-VS180CXL
Product Dimensions*	L(50-300)xW(50-240) mm	L(80-500)xW(70-265) mm
Packaging Speed*	0-180 pcs/min.	0-180 pcs/min.
Power / Air	380V / 9,0KW / 0,25m³ / 6bar	380V / 7,5KW / 0,20m³ / 6bar
Dimensions / Weight	L1700xW1300xH1700 mm / 700 kg	L1500xW1200xH1620 mm / 700 kg
Film material	BOPP/PE, laminated films, etc.	BOPP/PE, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for the specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien-Spezifikationen.

VERTiwrap Machine

Pro P60SLT Slanting Pillow | Pro P60SLT Slanting Quad



Features

Pro P60SLT Slanting Pillow

Vertical form and fill machine to do pillow bags. Can be operated in slanting or vertical position to allow protection of easy breakable products like thin deep frozen food, thin sugar or bakery products, etc. SIEMENS PLC, large colour touchscreen, servo motor film pulling, easy change of film roll. Filling volume: 100-5000ml, bag size: L(150-480)xW(100-320)mm, speed: 10-60 pcs/min, film material: OPP/CPP, POJ/CE, PET/PE, etc. 380V, 7.5KW, 0.6m³, 6bar. Machine dimensions: L1700xW950xH1900 mm, 1200kg.

Pro P60SLT Slanting Quad

Vertical form and fill machine to do Quad-Seal-Bags. Can be operated in slanting or vertical position to allow protection of easy breakable products like thin deep frozen food, thin sugar or bakery products, etc. SIEMENS PLC, large colour touchscreen, servo motor film pulling, easy change of film roll. Filling volume: 100-5000ml, bag size: L(150-480)xW(90-160)xD(50-100)mm, speed: 10-60 pcs/min, film material: OPP/CPP, POJ/CE, PET/PE, etc. 380V, 7.5KW, 0.6m³, 6bar. Machine dimensions: L1700xW950xH1900 mm, 1200kg.

Beschreibung

Pro P60SLT Slanting Pillow

Vertikale Herstellungs- und Füllmaschine für Flachbeutel. Kann schräg oder vertikal betrieben werden, um zerbrechliche Produkte wie dünne Tiefkühlprodukte, dünne Süßwaren oder Bäckereiprodukte usw. besser zu schützen. SIEMENS PLC, großer Farb-Touchscreen, Servomotor für Folientransport, leichter Wechsel der Folienrolle. Füllvolumen: 100-5000ml, Beutelmaße: L(150-480)xW(100-320) mm, Geschwindigkeit: 10-60 stk/min, Folienmaterial: OPP/CPP, POJ/CE, PET/PE, usw. 380V, 7,5KW, 0,6m³, 6bar. Maschinenmaße: L1700xW950xH1900 mm, 1200kg.

Pro P60SLT Slanting Quad

Vertikale Herstellungs- und Füllmaschine für Quad-Seal-Beutel. Kann schräg oder vertikal betrieben werden, um zerbrechliche Produkte wie dünne Tiefkühlprodukte, dünne Süßwaren oder Bäckereiprodukte usw. besser zu schützen. SIEMENS PLC, großer Farb-Touchscreen, Servomotor für Folientransport, leichter Wechsel der Folienrolle. Füllvolumen: 100-5000ml, Beutelmaße: L(150-480)xW(90-160)xD(50-100)mm, Geschwindigkeit: 10-60 stk/min, Folienmaterial: OPP/CPP, POJ/CE, PET/PE, usw. 380V, 7,5KW, 0,6m³, 6bar. Maschinenmaße: L1700xW950xH1900 mm, 1200kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

	Pro P60SLT Slanting Pillow	Pro P60SLT Slanting Quad
Machine Type	Pro P60SLT Slanting Pillow	Pro P60SLT Slanting Quad
Article No.	C-GB-W950s-V-P60SLTP	C-GB-W950s-V-P60SLTQ
Bag Dimensions*	L(150-480)xW(100-320) mm	L(150-480)xW(90-160)xD(50-100) mm
Packaging Speed*	10-60 pcs/min	10-60 pcs/min
Power / Air*	380V / 7.5KW / 0.6m³ / 6bar	380V / 7.5KW / 0.6m³ / 6bar
Dimensions / Weight*	L1700xW950xH1900 mm / 1200kg	L1700xW950xH1900 mm / 1200kg
Film material*	BOPP/PE, laminated films, etc.	BOPP/PE, laminated films, etc.

*There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Pro and for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

VERTIwrap Machine

Pro Large P30XXL | Pro Large P30XXXL | Pro Large P25XXXXL



Features

Pro Large P30XXL

Vertical packaging machine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touch screen operator interface, mark sensor registration control, quick change former assembly, pneumatic sealing unit, servo motor film pulling, bag size: L(100-480)xW(160-385) mm, up to 30 pcs./min., stainless steel, 220V/4.5KW, 6bar, 0.7m³/min., L1600xW1500xH2050mm, 1000/1100kg.

Pro Large P30XXXL

Vertical packaging machine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touch screen operator interface, mark sensor registration control, quick change former assembly, pneumatic sealing unit, servo motor film pulling, bag size: L(100-600)xW(240-480)mm, up to 30 pcs./min., stainless steel, 380V/5KW, 6bar, 0.7m³/min., L2170xW1780xH2740 mm, 1100kg.

Pro Large P25XXXXL

Vertical packaging machine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touch screen operator interface, mark sensor registration control, quick change former assembly, pneumatic sealing unit, servo motor film pulling, bag size: L(100-800)xW(290-580)mm, up to 25 pcs./min., stainless steel, 380V/6KW, 6bar, 1m³/min., L2160xW1780xH3040mm, 1200/1300kg.

Beschreibung

Pro Large P30XXL

Vertikale Verpackungsmaschine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen-Bedienmonitor, Markierungssensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, pneumatische Schweißeinheit, Servomotor für Folientransport, Beutelgröße: L(100-480)xW(160-385)mm, bis zu 30 stk./min., Edelstahl, 220V/4.5KW, 6bar, 0.7m³/min., L1600xW1500xH2050mm, 1000/1100kg.

Pro Large P30XXXL

Vertikale Verpackungsmaschine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen-Bedienmonitor, Markierungssensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, pneumatische Schweißeinheit, Servomotor für Folientransport, Beutelgröße: L(100-600)xW(240-480)mm, bis zu 30 stk./min., Edelstahl, 380V/5KW, 6bar, 0.7m³/min., L2170xW1780xH2740 mm, 1100kg.

Pro Large P25XXXXL

Vertikale Verpackungsmaschine, MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen-Bedienmonitor, Markierungssensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, pneumatische Schweißeinheit, Servomotor für Folientransport, Beutelgröße: L(100-800)xW(290-580)mm, bis zu 25 stk./min., Edelstahl, 380V/6KW, 6bar, 1m³/min., L2160xW1780xH3040 mm, 1200/1300kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Pro Large P30XXL	Pro Large P30XXXL	Pro Large P25XXXXL
Article No.	C-GB-WW10-AP3000L	C-GB-WW11-VF50000L	C-GB-WW12-VF250000L
Bag Dimensions*	L(100-480)xW(160-385) mm	L(100-600)xW(240-480) mm	L(100-800)xW(290-580) mm
Packaging Speed*	0-30 pcs./min.	0-30 pcs./min.	0-25 pcs./min.
Power / Air*	580V / 4.5KW / 0.7m ³ / 6bar	580V / 5.0KW / 0.7m ³ / 6bar	580V / 6.0KW / 1.0m ³ / 6bar
Dimensions / Weight*	L1600xW1500xH2050 mm / 1000kg	L2170xW1780xH2740 mm / 1100kg	L2160xW1780xH3040 mm / 1200kg
Film material*	BOPP/PE, laminated films, etc.	BOPP/PE, laminated films, etc.	BOPP/PE, laminated films, etc.

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for the specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien-Spezifikationen.

VERTiwrap Machine

Economy P60M | Economy P60L | Economy P60XL



Product examples



Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



Features

Economy P60M

Low-Cost Economy series. Fully working vertical packaging machine. High standard quality but less comfort regarding adjustments (film feed, accessories activation, etc.). Instead of touchscreen control the operator needs to do settings manually by mechanical adjustments. Normal steel structure (SS201), PLC with touch screen control, servo driven film pulling operation (only single pulling available), pneumatic sealing system, printing mark sensor manually adjustable, no separate electronic cabinet, main electric elements made in China or Taiwan. Specifications: see table below.

Economy P60L • Economy P60XL

Low-Cost Economy series. Fully working vertical packaging machine. High standard quality but less comfort regarding adjustments (film feed, accessories activation, etc.). Instead of touchscreen control the operator needs to do settings manually by mechanical adjustments. Normal steel structure (SS201), PLC with touch screen control, servo driven film pulling operation (double pulling possible), pneumatic sealing system, printing mark sensor manually adjustable, no separate electronic cabinet, main electric elements made in China or Taiwan. Specifications: see table below.

Beschreibung

Economy P60M

Extrem wirtschaftliche Economy-Baureihe. Vollständig einsatzbereite vertikale Verpackungsmaschine. Hohe Qualitätsstandards, jedoch weniger komfortabel anzupassen (Folientransport, Aktivierung von Zubehör, usw.). Einstellung erfolgt manuell durch mechanische Anpassungen anstatt per Touchscreen. Normalstahl-Version (SS201), PLC mit Touchscreen-Steuerung, Servomotor für Folientransport (nur Einzeltransport möglich), pneumatische Schweißeinheit, manuell einstellbarer Druckmarken-Sensor, kein separater Schaltschrank, elektrische Hauptkomponenten in China oder Taiwan gefertigt. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Economy P60L • Economy P60XL

Extrem wirtschaftliche Economy-Baureihe. Vollständig einsatzbereite vertikale Verpackungsmaschine. Hohe Qualitätsstandards, jedoch weniger komfortabel anzupassen (Folientransport, Aktivierung von Zubehör, usw.). Einstellung erfolgt manuell durch mechanische Anpassungen anstatt per Touchscreen. Normalstahl-Version (SS201), PLC mit Touchscreen-Steuerung, Servomotor für Folientransport (Doppeltransport möglich), pneumatische Schweißeinheit, manuell einstellbarer Druckmarken-Sensor, kein separater Schaltschrank, elektrische Hauptkomponenten in China oder Taiwan gefertigt. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Economy P60M	Economy P60L	Economy P60XL
Article No.	C-GB-VW515-VECOPI60M	C-GB-VW515-VECOPI60L	C-GB-VW517-VECOPI60XL
Bag Dimensions*	1 (50-240) x W (60-190) mm	1 (50-300) x W (75-240) mm	1 (50-300) x W (90-285) mm
Packaging Speed*	0-60 pcs/min	0-60 pcs/min	0-60 pcs/min
Power / P _{tot} *	220V / 3.0kW / 0.4m ³ / 0bar	220V / 3.0kW / 0.4m ³ / 0bar	220V / 3.0kW / 0.4m ³ / 0bar
Dimensions / Weight*	1.150xW160xH1600 mm / 380kg	1.150xW160xH1600 mm / 410kg	1.150xW160xH1600 mm / 530kg
Film material*	BOPP/PE, laminated films, etc.	BOPP/PE, laminated films, etc.	BOPP/PE, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte wenden Sie uns an. Erfragen Sie auch die Filmbespezifikationen.

VERTIwrap Machine HIGH SPEED

HS80M | HS120L | HS80XL | HS60XXL



Features

PRO-Version High Performance vertical packaging machine for high-speed packaging of middle-sized bags of different types (optional/alternative), pillow, 3-side- and 4-side-seal, gusset, block bottom, hole pouch-bag possible with/without application of zipper. OMRON PLC, interactive LCD touch panel display, automatic program Set-Up, mark sensor, quick-change format unit, servomotor-sealing unit, SCHNEIDER servomotor for film transport with vacuum-belts. Stainless steel (SS304) version including hot printer (production date, etc.). Optional: Zipper module for pillow bags. Specifications: see table below.

Beschreibung

PRO-Version der vertikalen Hochleistungs-Verpackungsmaschine für die Hochgeschwindigkeitsverpackung verschiedener Arten mittelgroßer Beutel (optional/alternativ), Flachbeutel, 3- oder 4-seitig verschweißt, eingefaltet, Block-Boden-Beutel, Hohlloch-Beutel, mit oder ohne Anbringung eines Zippers. OMRON PLC, interaktiver LCD-Touchscreen, automatisches Programm-Setup, Druckmarken-Sensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, Schweißeinheit mit Servomotor, SCHNEIDER-Servomotor mit Vakuumband für Folientransport. SS304-Edelstahlversion inklusive Heißprägegerät (Produktionsdatum, etc.). Optional erhältlich: Zippermodul für Flachbeutel. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	HIGH SPEED HS80M	HIGH SPEED HS120L	HIGH SPEED HS80XL	HIGH SPEED HS60XXL
Article No.	C-GS-VM80M-V-HS80M	C-GS-VM80L-V-HS120L	C-GS-VM80XL-V-HS80XL	C-GS-VM80XXL-V-HS60XXL
Product Dimensions*	L (50-500) x W (120-120) mm	L (120-140) x W (150-210) mm	L (100-450) x W (100-350) mm	L (100-500) x W (200-400) mm
Packaging Speed*	0-80 pcs/min	0-120 pcs/min	0-80 pcs/min	0-80 pcs/min
Power / Air	220V / 2.5KW / 0.5m³ / 0bar	220V / 5.5KW / 0.5m³ / 0bar	220V / 4.0KW / 0.5m³ / 0bar	220V / 5.0KW / 0.5m³ / 0bar
Dimensions / Weight	L 1275 x W 1470 x H 1330 mm / 500kg	L 1274 x W 1590 x H 1325 mm / 500kg	L 1575 x W 1620 x H 1240 mm / 400kg	L 1800 x W 1500 x H 1500 mm / 700kg
Film material	BCPP/PE, laminated films, etc.	BCPP/PE, laminated films, etc.	BCPP/PE, laminated films, etc.	BCPP/PE, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for the specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die folgenden Spezifikationen.

VERTIwrap Machine 4-Side ROUND Sealing

4 Side or round sealing | 4-Seiten- oder runde Schweißnaht | RD50 | RD30



Features

PRO-Version High Performance vertical packaging machine with dual film supply (two film-rolls) for round- or 4-side sealing of smaller bags. OMRON PLC, interactive LCD touch panel display, automatic program-Set-Up, mark sensor, quick change format unit, servomotor-sealing unit, SCHNEIDER servomotor for film transport with vacuum-belts. No format tool needed to form the bags. Stainless steel (SS304) version including hot printer (production date, etc.). Specifications: see table below.

Beschreibung

PRO-Version der vertikalen Hochleistungs-Verpackungsmaschine mit doppelter Folienzufuhr (zwei Folienrollen) für runde oder 4-seitige Verschweißung kleinerer Beutel. OMRON PLC, interaktiver LCD-Touchscreen, automatisches Programm-Setup, Druckmarken-Sensor, Schnell Wechsell-Form-Einheit, Schweißeinheit mit Servomotor, SCHNEIDER-Servomotor mit Vakuumband für Folientransport. Für die Beutelherstellung wird kein Formatsatz benötigt. SS304-Edelstahlversion inklusive Heißprägenrüttel (Produktionsdatum, etc.). Spezifikationen: siehe Tabelle.

Bag Type (standard)



Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	4-Side ROUND Sealing RD50	4-Side ROUND Sealing RD30
Article No.	C-CB-WR20-V-DL-RD50	C-CB-WR20-V-DL-RD30
Product Dimensions*	1 (20-100)xW(20-80) mm	1 (50-200)xW(50-175) mm
Packaging Speed*	0-50 pcs/min	0-50 pcs/min
Power / Air	220V / 2.5KW / 0.5m³ / 0bar	220V / 3.5KW / 0.5m³ / 0bar
Dimensions / Weight	1972xW1630xH1566 mm / 550kg	1972xW1630xH1566 mm / 450kg
Film material	BCPP/PE, laminated films, etc.	BCPP/PE, laminated films, etc.

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Filmen Spezifikationen.

VERTIwrap Machine Multi DOYPACK/ZIPPER 40MP

3-/4-side/Doypack/Zipper | 3-/4-Seiten/Doypack/Zipper



Features

PRO-Version High Performance vertical packaging machine for middle sized bags, 3-side- and 4-side-sealing possible, Bottom-Gusset-shape (Doypack) with application of zipper. Rolled zipper device, vertical sealing module to stick zipper to the film, draw down and pressing device. OMRON PLC, interactive LCD touch panel display, automatic program-Set-Up, mark sensor, quick-change format unit, servomotor-sealing unit, SCHNEIDER servomotor for film transport with vacuum belts. Stainless steel (SS304) version including hot printer (production date, etc.). Bag sizes: L(120-330) xW(150-350), up to 40 bags/min., 380V/6.5KW, 6bar, 0.55m³/min., machine dimensions: L1700xW1600xH2100mm, weight 1280kg.

Beschreibung

PRO-Version der vertikalen Hochleistungs-Verpackungsmaschine für mittelgroße Beutel, 3- oder 4-seitiges Verschweißen möglich, Bottom-Gusset-Ausbildung (Doypack) und Einarbeitung von Zipper möglich. Roll-Zipper-Gerät, vertikales Schweißmodul zur Anbringung des Zippers an der Folie, Zug- und Andruckmodul. OMRON PLC, interaktiver LCD-Touchscreen, automatisches Programm-Setup, Druckmarken-Sensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, Schweißereinheit mit Servomotor, SCHNEIDER-Servomotor mit Vakuumband für Folientransport. SS304-Edelstahlversion inklusive Heißprägegerät (Produktionsdatum, etc.). Beutelgrößen: L(120-330)xW(150-350), bis zu 40 Beutel/min., 380V/6,5KW, 6bar, 0,55m³/min., Maschinenmaße: L1700xW1600xH2100mm, Gewicht 1280kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Multi DOYPACK/ZIPPER 40MP
Article No.	C-GB-W521 V 540MP-2
Bag Dimensions*	L(120-330)xW(150-350) mm
Packaging Speed*	0-40 gsf/min.
Power / Air*	380V / 6.5KW / 0.6m ³ / 6bar
Dimensions / Weight*	L1700xW1600xH2100 mm / 1280kg
Film material*	BCPV/PE, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an, wir geben Sie auch die Fakten-Spezifikationen.

VERTiwrap Machine 4-Side / Fin-Seal

Shaped bags | Geformte Beutel | Shaped SHAPE SH40



Features

PRO-Version High Performance vertical packaging machine for shaped bags (fin- OR 4-side-seal, to be decided in advance). OMRON PLC, interactive LCD touch panel display, automatic program-Set-Up, mark sensor, quick-change format unit, servomotor-sealing unit, SCHNEIDER servomotor for film transport with vacuum-belts. Stainless steel (SS304) version including hot printer (production date, etc.). Bag sizes: L(30-180)xW(30-60), up to 40 bags/min., 220V/2.5KW, 6bar, 0.55m³/min., machine dimensions: L1464xW1235xH1577mm, weight 350kg.

Beschreibung

PRO-Version der vertikalen Hochleistungs-Verpackungsmaschine für speziell geformte Beutel (Rückennaht oder 4-seitig verschweißt, muss vorab entschieden werden). OMRON PLC, interaktiver LCD-Touchscreen, automatisches Programm-Setup, Druckmarken-Sensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, Schweißeinheit mit Servomotor, SCHNEIDER-Servomotor mit Vakuumband für Folientransport. SS304-Edelstahlversion inklusive Heißprägegerät (Produktionsdatum, etc.). Beutegroßen: L(30-180)xW(30-60), bis zu 40 Beutel/min., 220V/2,5KW, 6bar, 0,55m³/min., Maschinenmaße: L 1464xW 1235xH 1577mm, Gewicht 350kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	4-Side / Fin-Seal SHAPE SH40
Article No.	C-GB-WB22-V-SH-40
Product Dimensions*	L(30-180)xW(30-60) mm
Packaging Speed*	0-40 pcs/min
Power / Air	220V / 2.5KW / 0.5m ³ / 6bar
Dimensions / Weight	L1464xW1235xH1577 mm / 350kg
Film material	BOPP/PE, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Wir freuen Sie auch die Fakten-Spezifikationen.

VERTIwrap Machine 4-Side

Shaped bags | Geformte Beutel | SHAPE SH30



Features

PRO-Version High Performance vertical packaging machine for shaped bags (4-side-sealing). OMRON PLC, interactive LCD touch panel display, automatic program-Set-Up, mark sensor, quick-change format unit, servomotor-sealing unit, SCHNEIDER servomotor for film transport with vacuum belts. Stainless steel (SS304) version including hot printer (production date, etc.). Bag sizes: L(30-110) xW(30-90)mm, up to 30 bags/min., 220V/3.0KW, 6bar, 0.55m³/min., machine dimensions: L1464xW1233xH1577mm, weight 400kg.

Beschreibung

PRO-Version der vertikalen Hochleistungs-Verpackungsmaschine für speziell geformte Beutel (4-seitig verschweißt). OMRON PLC, interaktiver LCD-Touchscreen, automatisches Programm-Setup, Druckmarken-Sensor, Schnell-Wechsel-Form-Einheit, Schweißeinheit mit Servomotor, SCHNEIDER-Servomotor mit Vakuumband für Folientransport. SS304-Edelstahlversion inklusive Heißprägegerät (Produktionsdatum, etc.). Beutelngrößen: L(30-110)xW(30-90) mm, bis zu 30 Beutel/min., 220V/3.0KW, 6bar, 0.55m³/min., Maschinenmaße: L1464xW1233xH1577mm, Gewicht 400kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	4-Side SHAPE SH30
Article No.	C-GB-WM25-V-SH-30
Product Dimensions*	L(30-110)xW(30-90) mm
Packaging Speed*	0-30 pcs/min.
Power / Air	220V / 3.0KW / 0.55m ³ / 6bar
Dimensions / Weight	L1464xW1233xH1577 mm / 400kg
Film material	BCPV/PE, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an, falls Sie nach der Folien-Spezifikationen

VERTIwrap Machine

4-Side Sealing | 4-Seiten-Schweißung | P60L | P60XL



Features

Vertical packaging machine, full stainless steel construction (SS304), servo-driven film transport, PLC with touchscreen interface for easy operation, synchronisation for film feed system and date printer, eye-mark sensor for registration film, one-piece bag turner for quick change. Specifications: see table below.

Beschreibung

Vertikale Verpackungsmaschine, komplette Edelstahlkonstruktion (SS304), Folienantrieb per Servomotor, einfacher Betrieb dank PLC mit Touchscreen-Steuerung, Synchronisierung für Folienzufuhr und Datumsdrucker, Druckmarkensensor, einfach austauschbares einteiliges Beutelfertigungsmodul. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	4-Side Sealing P60L	4-Side Sealing P60XL
Article No.	C-GB-W525-V-4SP60L	C-GB-W525-V-4SP60XL
Bag Dimensions*	1 (60-500)mm(100-240) mm	1 (60-500)mm(120-280) mm
Packaging Speed*	0-60 pcs/min	0-60 pcs/min
Power / Po*	220V / 3.5KW / 0.4m³ / 0bar	220V / 4.0KW / 0.4m³ / 0bar
Dimensions / Weight*	11025xW1700xH1500 mm / 550kg	11705xW1500xH1700 mm / 650kg
Film material*	BOPP/PE, laminated films, etc.	BOPP/PE, laminated films, etc.

* Data may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Folien Spezifikationen.

VERTIwrap Machine

Quad Sealing | 4-Kanten-Schweißung | Quad 50M | Quad 50L | Quad 50XL | Quad 35XXL



Features

Quad 50M | Quad 50L | Quad 50XL

Vertical packing machine, specially designed to produce stand-up bag with rectangular base and Quad-Seal (four sealed sides). PLC controller with touchscreen monitor. Intelligent digital temperature modules insure very strong seal. Photo sensor to track print marks. Quick change bag former unit, servomotor sealing unit, servomotor film transport. Specifications: see table below.

Quad 35XXL

Vertical packing machine, specially designed to produce stand-up bag with rectangular base and Quad-Seal (four sealed sides with back center film seal). PLC controller with touchscreen monitor. Intelligent digital temperature modules insure very strong seal. Photo sensor to track print marks. Quick change bag former unit, servomotor sealing unit, servomotor film transport. Specifications: see table below.

Beschreibung

Quad 50M | Quad 50L | Quad 50XL

Vertikale Verpackungsmaschine, speziell für die Herstellung von Standbeuteln mit rechteckiger Basis und Quad-Seal (4-Kanten-Schweißung). PLC-Controller mit Touchscreen-Monitor. Intelligente digitale Temperaturregelung für besonders feste Schweißnähte. Fotosensor für Druckmarken. Schnell-Wechsel-Form-Einheit, Schweißereinheit mit Servomotor, Servomotor für Folientransport. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Quad 35XXL

Vertikale Verpackungsmaschine, speziell für die Herstellung von Standbeuteln mit rechteckiger Basis und Quad-Seal (4-Kanten-Schweißung mit mittlerer Rückennaht). PLC-Controller mit Touchscreen-Monitor. Intelligente digitale Temperaturregelung für besonders feste Schweißnähte. Fotosensor für Druckmarken. Schnell-Wechsel-Form-Einheit, Schweißereinheit mit Servomotor, Servomotor für Folientransport. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Quad 50M	Quad 50L	Quad 50XL	Quad 35XXL
Article No.	C-GS-VM530-QUAD-50M	C-GS-VM530-QUAD-50L	C-GS-VM530-QUAD-50XL	C-GS-VM530-QUAD-35XXL
Bag Dimensions*	H(60-250) x W(40-140) mm	H(60-300) x W(40-150) mm	H(60-300) x W(75-140) mm	H(60-400) x W(40-200) mm
Packaging Speed*	0-50 pcs/min	0-50 pcs/min	0-50 pcs/min	14-40 pcs/min
Power / Air*	220V / 3.1KW / 0.3m³ / bar	220V / 4.5KW / 0.3m³ / bar	220V / 5.0KW / 0.3m³ / bar	380V / 5.0KW / 0.3m³ / bar
Dimensions / Weight*	1350x1700x1150 mm / 450kg	1350x1700x1800 mm / 680kg	1350x1700x1800 mm / 800kg	1350x1700x1800 mm / 700kg
Film material*	BCPP/PE, laminated films, etc.	BCPP/PE, laminated films, etc.	BCPP/PE, laminated films, etc.	BCPP/PE, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for the specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folgen Spezifikationen.

VERTIwrap Machine

Small P60S | Small P60M



Features

Small P60S

Machine for smaller bags, suitable for thinner films. Continuous up and down movement with end seal jaws, no film pulling belts. Stainless steel construction (SS304). PLC and touchscreen for easy operation. Simple hot printer or thermotransfer system can be added. Bag width: 75-130mm, bag length: 50-200mm, speed: 60 bags/min., power: 220V, 3.5 KW, compressed air: 0.3m³, 6 bar.

Small P60M

Machine for smaller bags, suitable for thinner films. Continuous up and down movement with end seal jaws, no film pulling belts. Stainless steel construction (SS304). PLC and touchscreen for easy operation. Simple hot printer or thermotransfer system can be added. Bag width: 75-180mm, bag length: 50-250mm, speed: 60 bags/min., power: 220V, 3.5 KW, compressed air: 0.35m³, 6 bar.

Beschreibung

Small P60S

Maschine für kleinere Beutel, geeignet für dünnere Folien. Kontinuierliche Auf- und Ab-Bewegung des Schweißbalkens, keine Zuggurte für den Folientransport. Edelstahlkonstruktion (SS304). Einfache Bedienung dank PLC und Touchscreen. Installation von einfachem Heißprägegerät oder Thermotransferdrucker möglich. Beutellänge: 75-130mm, Beutellänge: 50-200mm, Geschwindigkeit: 60 Beutel/min., Strom: 220V, 3,5 KW, Druckluft: 0,3m³, 6 bar.

Small P60M

Maschine für kleinere Beutel, geeignet für dünnere Folien. Kontinuierliche Auf- und Ab-Bewegung des Schweißbalkens, keine Zuggurte für den Folientransport. Edelstahlkonstruktion (SS304). Einfache Bedienung dank PLC und Touchscreen. Installation von einfachem Heißprägegerät oder Thermotransferdrucker möglich. Beutellänge: 75-180mm, Beutellänge: 50-250mm, Geschwindigkeit: 60 Beutel/min., Strom: 220V, 3,5 KW, Druckluft: 0,35m³, 6 bar.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Small P60S	Small P60M
Article No.	C-G8-W625-SMAL (P60S)	C-G8-W625-SMAL (P60M)
Bag Dimensions*	1 (50-200)mm (75-130) mm	1 (50-250)mm (75-180) mm
Packaging Speed*	0-60 pcs/min.	0-60 pcs/min.
Power / Air*	220V / 3.5KW / 0.3m³ / 6bar	220V / 3.5KW / 0.3m³ / 6bar
Dimensions / Weight*	1130mmWx900mmH / 450kg	1130mmWx1000mmH / 550kg
Film material*	BCPP/PE, laminated films, etc.	BCPP/PE, laminated films, etc.

* Data may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. / *Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

VERTIwrap Machine

Liquids | Flüssigkeiten | Liquid 3-side/pillow 200-1000ml / 100



Features

Vertical filling machine for liquids into 3-side-seal or pillow-bags. Including liquid dosing device (for high viscosity liquids). Twin filling layout for high capacity of up to 100 bags/min. Can be linked to CIP system to have an automatic circulating system to guarantee clean feeding pipes. The packaging material is sterilized by UV lights inside the machine to assure a clean environment for the packaging material and the liquid product. Contamination of the liquid product can be reduced during the packaging process to have a longer shelf life. Speed: 70-100 pcs/min, suitable for volumes from 200-1000ml, accuracy: +/- 1.5%, max. film width: 520mm, bag width: 100-160mm (depending on pouch type), bag length: 95-165mm, 1.6m³, 6bar, 380V, 3.9KW, machine dimensions: 1700x1100x2950mm, weight: 720kg.

Beschreibung

Vertikale Füllmaschine für die Verpackung von Flüssigkeiten in 3-seitig verschweißte Beutel oder Flachbeutel. Inklusive Flüssigkeitsdosierer (für Flüssigkeiten mit hoher Viskosität). Zwillings-Füllmodul für hohe Kapazitäten bis zu 100 Beutel/min. Kann mit CIP-System zu einem automatisierten Zirkulationssystem verbunden werden, um saubere Zuführleitungen zu garantieren. Das Verpackungsmaterial wird in der Maschine mit UV-Licht sterilisiert, um eine saubere Umgebung für Verpackungsmaterial und flüssiges Produkt zu garantieren. Beim Verpackungsprozess kann so die Kontamination des flüssigen Produktes verringert und eine längere Haltbarkeit erreicht werden. Geschwindigkeit: 70-100 Stk./min, geeignet für Volumen von 200-1000ml, Genauigkeit: +/- 1,5%, max. Folienbreite: 520mm, Beutelbreite: 100-160mm (je nach Beuteltyp), Beutellänge: 95-165mm, 1,6m³, 6bar, 380V, 3,9KW, Maschinenmaße: 1700x1100x2950mm, Gewicht: 720kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Liquid 3-side/pillow 200-1000ml / 100
Article No.	C-GB-WB40 (11) 7WIN
Bag Dimensions*	1 (95-165) x W (100-160) mm
Packaging Speed*	70-100 pcs/min
Power / Air*	380V / 3.9KW / 1.6m³ / 6bar
Dimensions / Weight*	1700x1100x2950 mm / 720kg
Film material*	BCPP/PE, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Achtung bei den Spezifikationen: / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
Bitte sprechen Sie uns an, wir helfen Sie auch bei Ihren Spezifikationen.

VERTiwrap Machine

Liquids/Pastes | Flüssigkeiten/Pasten | Liquid/Paste pillow 0-1000ml / 50



Features

Vertical filling machine for liquids OR pastes into pillow-bags. Including liquid dosing device (for high OR low viscosity liquids/pastes). Speed: up to 50 bags/min., suitable for volumes from 0-1000ml, filling temperature up to 80°C, accuracy: +/- 1.0% (depending on product), max. film width: 430mm, bag size: max. 210x340mm, 1.5m³, 6bar, 220V, 4.8KW. SCHNEIDER film pulling motor, PANASONIC/Autronics print mark sensor, 7" touchscreen, OMRON PLC, FESTO pneumatic parts (horizontal seal), other parts from AIRTAC, OMRON 4 way temperature control, electronic parts from SCHNEIDER / OMRON. Stainless steel version (SS304), including hot printer (2 lines, 30 characters). Dosing equipment: Pump with filling range of 100-1000ml, 40 liter hopper tank with double wall with warm water circulation. Machine dimensions: L1080xW1300xH1400 mm / 550kg

Beschreibung

Vertikale Füllmaschine für die Verpackung von Flüssigkeiten ODER Pasten in Flachbeutel. Inklusive Flüssigkeitsdosierer (für Flüssigkeiten/Pasten mit hoher ODER niedriger Viskosität). Geschwindigkeit: bis zu 50 Beutel/min., geeignet für Volumen von 0-1000ml, Fülltemperatur bis zu 80°C, Genauigkeit: +/- 1,0% (je nach Produkt), max. Folienbreite: 430mm, Beutelgröße: max. 210x340mm, 1,5m³, 6bar, 220V, 4,8KW. SCHNEIDER Folientransportmotor, PANASONIC/Autronics Druckmarken-Sensor, 7" Touchscreen, OMRON PLC, FESTO Pneumatikteile (horizontale Verschweißung), sonstige Teile von AIRTAC, OMRON 4-Wege-Temperaturkontrolle, Elektronikteile von SCHNEIDER / OMRON. Edelstahlversion (SS304), inklusive Heißpräegerat (2 Zeilen, 30 Buchstaben). Dosiereinheit: Pumpe mit Füllbereich von 100-1000ml, 40 Liter-Hoppertank mit Doppelwand und Warmwasserzirkulation. Maschinenmaße: L1080xW1300xH1400 mm / 550kg

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Liquid/Paste pillow 0-1000ml / 50
Article No.	C-GB-WB40-LIQ-PIL
Bag Dimensions*	L210xW340 mm
Packaging Speed*	0-50 pcs
Power / Air*	220V / 4.8KW / 1.5m ³ / 6bar
Dimensions / Weight*	L1080xW1300xH1400 mm / 550kg
Film material*	BOPP/PE, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien-Spezifikationen.

VERTIwrap Machine

Liquids/Pastes | Flüssigkeiten/Pasten | Liquid/Paste pillow Servo 0-1000ml / 70



Features

Vertical filling machine, servo driven, for liquids OR pastes into pillow-bags. Including liquid dosing device (for high OR low viscosity liquids/pastes). Speed: up to 70 bags/min., suitable for volumes from 0-1000ml, filling temperature up to 80°C, accuracy: +/- 1.0% (depending on product), max. film width: 430mm, bag size: max. 210x340mm, 1.5m², 6bar, 220V, 4.8KW. OMRON encoder to control bag length, PANASONIC/Autronics print mark sensor, 7" touchscreen, OMRON PLC, AIRTAC pneumatic parts, OMRON PID temperature control, electronic parts from SCHNEIDER / OMRON. Stainless steel version (SS304), including hot printer (2 lines, 10 characters). Dosing equipment: Pump with filling range of 100-1000ml, 40 liter hopper tank with double wall with warm water circulation. Machine dimensions: 11080xW1300xH1400 mm / 550kg.

Beschreibung

Vertikale Füllmaschine mit Servoantrieb für die Verpackung von Flüssigkeiten ODER Pasten in Flachbeutel. Inklusive Flüssigkeitsdosierer (für Flüssigkeiten/Pasten mit hoher ODER niedriger Viskosität). Geschwindigkeit: bis zu 70 Beutel/min., geeignet für Volumen von 0-1000ml, Fülltemperatur bis zu 80°C, Genauigkeit: +/- 1,0% (je nach Produkt), max. Folienbreite: 430mm, Beutelgröße: max. 210x340mm, 1,5m², 6bar, 220V, 4,8KW. OMRON-Encoder zur Steuerung der Beutellänge, PANASONIC/Autronics Druckmarken-Sensor, 7" Touchscreen, OMRON PLC, AIRTAC Pneumatikteile, OMRON PID Temperaturkontrolle, Elektronikteile von SCHNEIDER / OMRON. Edelstahlversion (SS304), inklusive Heißprägegerät (2 Zeilen, 10 Buchstaben). Dosiereinheit: Pumpe mit Füllbereich von 100-1000ml, 40 Liter-Hoppertank mit Doppelwand und Warmwasserzirkulation. Maschinenmaße: 11080xW1300xH1400 mm / 550kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Liquid/Paste pillow Servo 0-1000ml / 70
Article No.	C-GB-WM42-LIQ-PIL-S
Bag Dimensions*	1210xW140 mm
Packaging Speed*	0-70 pos/min.
Power / Air*	220V / 4.8KW / 1.5m ² / 6bar
Dimensions / Weight*	11080xW1300xH1400 mm / 550kg
Film material*	BCPV/PE, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please ask for in contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an, erfragen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

VERTIwrap Machine for Liquid Doypack with/without Cap 100-550ml / 25

VERTIwrap Maschine für Flüssigkeiten in Doypacks mit/ohne Kappe 100-550ml / 25

**Features****Liquid Doypack without Cap 100-550ml / 25**

Vertical form and filling system for liquids into Doypack-Style bags (stand-up pouch). Including liquid dosing device (for high viscosity liquids). Pneumatic transmission system, computer controlled, easy operation and adjustments. Suitable for a wide range of films: PE/PA/PET, PE/PA, PE/PET, PE/BOPP, PE/AL/PET, etc. Packaging volume: 100-550ml, bag size: L(120-180)xW(100-150)mm, speed: 15-25 pcs/min, accuracy: +/- 1.5%, 220V, 1.7KW, 0.4m³, 6bar, machine dimensions: L1450xW930xH2370mm, weight: 330kg.

Liquid Doypack with Cap 100-550ml / 25

Vertical form and filling system for liquids into Doypack-Style bags (stand-up pouch) with integrated system to add caps. Including liquid dosing device (for high viscosity liquids). Pneumatic transmission system, computer controlled, easy operation and adjustments. Suitable for a wide range of films: PE/PA/PET, PE/PA, PE/PET, PE/BOPP, PE/AL/PET, etc. Packaging volume: 100-550ml, bag size: L(120-180)xW(100-150)mm, speed: 15-25 pcs/min, accuracy: +/- 1.5%, 220V, 1.0KW, 0.4m³, 6bar, machine dimensions: L3700xW1000xH2550mm, weight: 400kg.

Beschreibung**Liquid Doypack without Cap 100-550ml / 25**

Vertikales Herstellungs- und Füllsystem für die Verpackung von Flüssigkeiten in Doypack-Beutel (Standbeutel). Inklusive Flüssigkeitsdosierer (für Flüssigkeiten mit hoher Viskosität). Pneumatisches Getriebesystem, computergesteuert, einfache Bedienung und Einstellung. Geeignet für ein breites Spektrum an Folien: PE/PA/PET, PE/PA, PE/PET, PE/BOPP, PE/AL/PET, usw. Füllvolumen: 100-550ml, Beutelmaße: L(120-180)xW(100-150)mm, Geschwindigkeit: 15-25 stk/min, Genauigkeit: +/- 1.5%, 220V, 1.7KW, 0.4m³, 6bar, Maschinenmaße: L1450xW930xH2370mm, Gewicht: 330kg.

Liquid Doypack with Cap 100-550ml / 25

Vertikales Herstellungs- und Füllsystem für Flüssigkeiten in Doypack-Beutel (Standbeutel) mit integriertem System für den Aufsatz von Deckeln. Inklusive Flüssigkeitsdosierer (für Flüssigkeiten mit hoher Viskosität). Pneumatisches Getriebesystem, computergesteuert, einfache Bedienung und Einstellung. Geeignet für ein breites Spektrum an Folien: PE/PA/PET, PE/PA, PE/PET, PE/BOPP, PE/AL/PET, usw. Füllvolumen: 100-550ml, Beutelmaße: L(120-180)xW(100-150)mm, Geschwindigkeit: 15-25 stk/min, Genauigkeit: +/- 1.5%, 220V, 1.0KW, 0.4m³, 6bar, Maschinenmaße: L3700xW1000xH2550mm, Gewicht: 400kg.

Product examples**Bag Type (standard)****Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	Liquid Doypack without Cap 100-550ml / 25	Liquid Doypack with Cap 100-550ml / 25
Article No.	C-G8-W645-LIQ-D01-C	C-G8-W645-LIQ-D01-C
Bag Dimensions*	L(120-180)xW(100-150)	L(120-180)xW(100-150) mm
Packaging Speed*	15-25 pcs/min	15-25 pcs/min
Power / Air*	220V / 1.7KW / 0.4m³ / 6bar	220V / 1.0KW / 0.4m³ / 6bar
Dimensions / Weight*	L1450xW930xH2370 mm / 330kg	L3700xW1000xH2550 mm / 400kg
Film material*	BOPP/PE, laminated films, etc.	BOPP/PE, laminated films, etc.

* Data may be different from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

VERTIwrap Machine Vacuum Brick Bag

VERTIwrap Maschine für Granulate/Pulver im Vakuum Brick-Beutel



Features

Complete system to manufacture vacuum brick bags with volumes of approx. 200-5000ml. Working steps: vertical form fill and seal machine, vibration of the bag, forming of bag shape, vacuum and seal bag, output. Suitable for powders (with optional auger filling system), granules (with optional weighing unit - large 2-head-unit recommended), such as coffee, yeast, tea leaves, etc. This system includes the vertical packaging machine, a bag former module and the vacuum machine. Specifications of packaging machine: SIEMENS or OMRON PLC and touchscreen, PANASONIC film transport and jaw motions system, quick format change, print mark sensor, independent temperature adjustment, suitable for PE/BOPP, CPP/BOPP, CPP/PET, PE/NYLON, aluminium based films and optional PE film. Vacuum system: capacity: 200-5000g, speed: 8-20 pcs/min., bag length: 50-460mm, width 80-350mm, depth: width + depth < 350mm, film thickness: 40-120µm, 380V, total 8.8KW, compressed air: 0.4m³, 6bar, dimensions: L1800xW1200xH1800 (packaging machine), L3125xW660xH1050 mm (vacuum and shape system), total weight: 1600kg

Beschreibung

Komplettsystem zur Herstellung von Brick Beuteln mit Volumen von ca. 200-5000ml. Arbeitsschritte: vertikale Herstellungs-, Füll- und Verschweißmaschine, Rüttelung des Beutels, Formung des Beutels, Vakuumierung und Verschweißung, Auswurf. Geeignet für Pulver (mit optionalem Auger-Füllsystem), Granulate (mit optionaler Wiegeeinheit - große 2-Kopf-Einheit empfohlen), wie z. B. Kaffee, Hefe, Teeblätter, usw. Dieses System umfasst eine vertikale Verpackungsmaschine, ein Beutelherstellungsmodul und eine Vakuummaschine. Spezifikationen der Verpackungsmaschine: PLC und Touchscreen von SIEMENS oder OMRON, PANASONIC Folientransport und Schweißbühnen, schneller Formatwechsel, Druckmarken-Sensor, unabhängige Temperatureinstellung, geeignet für PE/BOPP, CPP/BOPP, CPP/PET, PE/NYLON, Folien auf Aluminiumbasis und optionale PE-Folien. Vakuumsystem: Kapazität: 200-5000g, Geschwindigkeit: 8-20 stk/min., Beutellänge: 50-460mm, Breite 80-350mm, Tiefe: Breite + Tiefe < 350mm, Folienstärke: 40-120µm, 380V, gesamt 8,8KW, Druckluft: 0,4m³, 6bar, Maße: L1800xW1200xH1800 (Verpackungsmaschine), L3125xW660xH1050 mm (Vakuum- und Herstellungsmodul), Gesamtgewicht: 1600kg

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Vacuum Brick Bag 200-5000ml / 20'
Article No.	C-GB-W655-VAC-BRICK
Bag Dimensions*	L(50-460)W(80-350) mm
Packaging Speed*	8-20 pcs/min.
Power / Air*	380V / 8.8KW / 0.4m³ / 6bar
Dimensions / Weight*	L3125xW660xH1050 mm / 1600kg
Film material*	BN/PP/PE, laminated film, etc.

*There may be deviations from these specifications. Please look for us in contact us.
Ausrüstung für diese Spezifikationen / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
Bitte sprechen Sie uns an, fragen Sie auch die Folien-Spezifikationen

VERTiwrap Machine Vacuum Pillow Bag

VERTiwrap Maschine für Granulate/Pulver im Vakuum Flachbeutel



Features

Complete system to manufacture vacuum brick bags with volumes of approx. 500-5000ml. Working steps: vertical form fill and seal machine, forming of bag shape, vacuum and seal bag, output. Suitable for powders (with optional auger filling system), granules (with optional weighing unit - large 2-head-unit recommended), such as coffee, yeast, tea leaves, etc. This system includes the vertical packaging machine, a bag shaping device with optional device for carrying handle and the vacuum machine. Specifications of packaging machine: SIEMENS or OMRON PLC and touchscreen, PANASONIC film transport and jaw motions system, quick format change, print mark sensor, independent temperature adjustment, suitable for PE/BOPP, CPP/BOPP, CPP/PET, PE/NYLON, aluminium based films and optional PE film. Vacuum system: capacity: 500-5000g, speed: 6-15 pcs/min, bag length: 50-460mm, width 80-350mm, film thickness: 40-120µm, 380V, total 5.5KW, compressed air: 0.7m³, 6bar, total weight: 2000kg.

Beschreibung

Komplettsystem zur Herstellung von Brick-Beuteln mit Volumen von etwa 500-5000ml. Arbeitsschritte: vertikale Herstellungs-, Füll- und Verschweißmaschine, Formung des Beutels, Vakuumierung und Verschweißung, Auswurf. Geeignet für Pulver (mit optionalem Auger-Füllsystem), Granulate (mit optionalem Wiegeeinheit - große 2-Kopf-Einheit empfohlen), wie z. B. Kaffee, Hefe, Teeblätter, usw. Dieses System umfasst eine vertikale Verpackungsmaschine, ein Beutelherstellungsmodul mit optionalem Gerät für Tragegriffe und eine Vakuummaschine. Spezifikationen der Verpackungsmaschine: PLC und Touchscreen von SIEMENS oder OMRON, PANASONIC Folientransport und Schweißbalken, schneller Formatwechsel, Druckmarken-Sensor, unabhängige Temperatureinstellung, geeignet für PE/BOPP, CPP/BOPP, CPP/PET, PE/NYLON, Folien auf Aluminiumbasis und optionale PE-Folien. Vakuumsystem: Kapazität: 500-5000g, Geschwindigkeit: 6-15 Stk/min, Beutellänge: 50-460mm, Breite: 80-350mm, Folienstärke: 40-120µm, 380V, gesamt 5,5KW, Druckluft: 0,7m³, 6bar, Gesamtgewicht: 2000kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Vacuum Pillow Bag 500-5000ml / 15
Article No.	C-GB-WB500-VAC-FILL-W
Bag Dimensions*	1,250-4,600x(80-350) mm
Packaging Speed*	6-15 pcs/min
Power / Air*	380V / 5.5KW / 0.7m³ / 6bar
Dimensions / Weight*	- / 2000kg
Film material*	BOPP/PE, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Wir freuen Sie auch die folgenden Spezifikationen.

VERTIwrap Machine for Mesh Bags with/without handles

VERTIwrap Maschine für Netzbeutel mit/ohne Tragegriff



Features

Mesh bag packaging machine. Designed to handle PE mesh film to make pillow or gusset bags, suitable for packing fresh vegetable and fruits such as potatoes, onions, apples, cabbage, peas, carrots, pears, lemons, grapefruits, kiwi, etc. Full stainless steel version, PLC controller and touchscreen. Print mark sensor. Suitable films: PE-Net, Net-film combinations, etc. Bag styles: pillow, gusset and gusset bag with handle holes. Specifications: see table below.

Beschreibung

Netzbeutel-Verpackungsmaschine. Geeignet für PE-Netzbeutel in Kissen- oder eingefalteter (gusseted) Form für frisches Gemüse und Obst, z. B.: Kartoffeln, Zwiebeln, Äpfel, Kohl, Erbsen, Karotten, Pfirsich, Zitronen, Grapefruits, Kiwi, usw. Komplette Edelstahl-Version, PLC-Steuerung mit Touchscreen. Druckmarken-Sensor. Geeignete Folien: PE-Netz, Netz-Folienverbund, usw. Beuteltypen: Flachbeutel, Standbeutel mit/ohne Tragegriff. Spezifikationen: siehe Tabelle.



Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Mesh 20L	Mesh 15XL	Mesh 14XXL	Mesh 12XXXL
Article No.	C-GB-VM65-MSH20L	C-GB-VM66-MSH15B	C-GB-VM65-MSH14XXL	C-GB-VM66-MSH12XXXL
Bag Dimensions*	1 (100-180)xW(110-100) mm	1 (100-180)xW(110-100) mm	1 (100-180)xW(240-190) mm	1 (100-180)xW(240-190) mm
Packaging Speed*	0-10 pcs/min	0-15 pcs/min	0-14 pcs/min	0-12 pcs/min
Power / Air*	220V / 3.1KW / 0.30m³ / 1bar	220V / 4.0KW / 0.40m³ / 1bar	220V / 5.0KW / 0.60m³ / 1bar	220V / 6.0KW / 0.80m³ / 1bar
Dimensions / Weight*	- / -	- / -	- / -	- / -
Film material*	PE-Net, Net-film combinations, etc.	PE-Net, Net-film combinations, etc.	PE-Net, Net-film combinations, etc.	PE-Net, Net-film combinations, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Net Clipping Machine for fruits and other products

Clip-Verschluß Maschine für Obst und andere Produkte



Features

Auto clipping machine to pack fruits and vegetables as well as industrial products into netting sleeves which are closed at both ends by a metallic staple/clip. Suitable to be combined as infeed system: AMTEC VERTwrap auto dosing machine for fruits, vegetables, etc. (see page 69). At least, at one of the tops, a labelling/identification tag is placed. Possibility of an automatic change of tube (suitable to carry 200m of net), controlled by a motor. Net extraction through a sliding system with two gears: a slow for making the pack and a fast one for getting back the remaining net and returning to the start position. Very regular pack size for very flexible net being supplied from net pipe with diameter of 200mm. Suitable for packs of 0.5-5.0kg. Control panel for easy operation. Specifications: see table below.

Beschreibung

Automatische Clip-Verschluß-Maschine zur Verpackung von Obst, Gemüse und Industrieprodukten in Netzboutel, die an beiden Enden mit einer metallischen Klammer geschlossen werden. Geeignet als Zufuhrsystem für: AMTEC VERTwrap Automatische Dosiermaschine für die Verpackung von Obst, Gemüse usw. (siehe Seite 69). An mindestens einem der Enden wird ein Etikett bzw. eine Identifikationsmarke angebracht. Möglichkeit zum automatischen Röhrenwechsel (enthält bis zu 200m Netzmateriale), per Motorsteuerung. Die Netzentnahme erfolgt über ein Gleitsystem mit zwei Antrieben: ein langsamer Antrieb für die Verpackung und ein schneller, um das verbleibende Netz einzufangen und in die Anfangsposition zurückzuführen. Sehr gleichförmige Verpackungsgrößen für sehr flexible Netze aus der Netzhöhe mit einem Durchmesser von 200mm. Geeignet für Verpackungen von 0,5-5,0kg. Einfacher Betrieb per Bedienfeld. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Net Clipping Machine for fruits and other products
Article No.	C-GB-WB55-NET-CLIP1
Product Dimensions*	0.5-5.0kg bags
Packaging Speed*	0-55 pcs/min
Power / Air	500W / 2.0kW / 1.5m ³ / 0bar
Dimensions / Weight	1740x1172x1210 mm / 425kg
Film material	Netting sleeves

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Complete Large Filling System for Premade Bags 50-2.000g

Komplettes Füllsystem für vorgefertigte Beutel 50-2.000g



Features

Complete Large Vertical Filling System for premade bags. Weighing range: 50 - 2.000g, 15-30 bags/min. The system includes product elevator, automatic weighing machine, belt conveyor and bag sealing OR sewing machine. For granule products like seed, pet food, etc. The premade bags are clamped manually into the pneumatic clamping device. The product will be dosed by weighing and filled into the bag. By using the belt conveyor the filled bag will be passed to the sealing or sewing machine. Platform- and In-/Outfeed-dimensions can be customized. Technical Specifications do depend on the final layout/construction of the complete system.

Beschreibung

Komplettes großes vertikales Füllsystem für vorgefertigte Beutel. Gewichtsbereich: 50 - 2.000g, 15-30 Beutel/min. Das System enthält Produktzufuhr, automatische Wiegeeinheit, Förderband und Verschweiß- ODER Näh-Modul. Für granulartige Produkte wie Samen, Tiermahlung, usw. Die vorgefertigten Beutel werden manuell in die pneumatische Klammerhalterung eingesetzt. Das Produkt wird nach Gewicht dosiert und in den Beutel eingefüllt. Der gefüllte Beutel wird per Förderband zur Verschweiß- oder Näh-Maschine transportiert. Plattform- sowie Zu-/Abfuhrmaße können angepasst werden. Spezifikationen hängen vom endgültigen Layout/Aufbau des Komplettsystems ab.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Complete Large Filling System Premade Bags 50-2.000g
Article No.	C-GB-WS60 (GBGL)20G
Bag Dimensions*	50-2.000g /
Packaging Speed*	15-30 pcs/min
Power / Air*	- / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	PE/Paper, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Abweichungen von diesen Angaben können vorkommen. Bitte sprechen Sie uns an. Wir freuen uns auf Ihre Fragen zu den technischen Spezifikationen.

Complete Large Filling System for Premade Bags 1-25kg

Komplettes Füllsystem für vorgefertigte Beutel 1-25kg



Features

Complete Large Vertical Filling System for premade bags. Weighing range: 1.000 - 25.000g, 5-18 bags/min. The system includes product elevator, automatic weighing machine, belt conveyor and bag sealing OR sewing machine. For granule products like seed, pet food, etc. The premade bags are clamped manually into the pneumatic clamping device. The product will be dosed by weighing and filled into the bag. By using the belt conveyor the filled bag will be passed to the sealing or sewing machine. Platform- and In-/Outfeed dimensions can be customized. Technical Specifications do depend on the final layout/construction of the complete system.

Beschreibung

Komplettes großes vertikales Füllsystem für vorgefertigte Beutel. Gewichtsbereich: 1.000 - 25.000g, 5-18 Beutel/min. Das System enthält Produktzufuhr, automatische Wiegeeinheit, Förderband und Verschweiß- ODER Näh-Modul. Für granulartige Produkte wie Samen, Tiernahrung, usw. Die vorgefertigten Beutel werden manuell in die pneumatische Klammerhalterung eingesetzt. Das Produkt wird nach Gewicht dosiert und in den Beutel eingefüllt. Der gefüllte Beutel wird per Förderband zur Verschweiß- oder Näh-Maschine transportiert. Plattform- sowie Zu-/Abfuhrdimensionen können angepasst werden. Spezifikationen hängen vom endgültigen Layout/Aufbau des Komplettsystems ab.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Complete Large Filling System Premade Bags 1-25kg
Article No.	C-GB-WB601-LGBGLJ5K
Bag Capacities*	1.000-25.000g
Packaging Speed*	5-18 pcs/min
Power / kW*	- / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	PE/Paper, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Wir freuen Sie auch die letzten Spezifikationen.

Complete Large Filling System for Premade Bags 2-50kg

Komplettes Füllsystem für vorgefertigte Beutel 2-50kg



Features

Complete Large Vertical Filling System for premade bags. Weighing range: 2.000 - 50.000g, 5-16 bags/min. The system includes product elevator, automatic weighing machine, belt conveyor and bag sealing OR sewing machine. For granule products like seed, pet food, etc. The premade bags are clamped manually into the pneumatic clamping device. The product will be dosed by weighing and filled into the bag. By using the belt conveyor the filled bag will be passed to the sealing or sewing machine. Platform- and In / Outfeed-dimensions can be customized. Technical Specifications do depend on the final layout/construction of the complete system.

Beschreibung

Komplettes großes vertikales Füllsystem für vorgefertigte Beutel. Gewichtsbereich: 2.000 - 50.000g, 5-16 Beutel/min. Das System enthält Produktzufuhr, automatische Wiegeeinheit, Förderband und Verschweiß- ODER Näh-Modul. Für granulartige Produkte wie Samen, Tiermahlung, usw. Die vorgefertigten Beutel werden manuell in die pneumatische Klammerhalterung eingesetzt. Das Produkt wird nach Gewicht dosiert und in den Beutel eingefüllt. Der gefüllte Beutel wird per Förderband zur Verschweiß- oder Näh-Maschine transportiert. Plattform- sowie Zu-/Abfuhrdimensionen können angepasst werden. Spezifikationen hängen vom endgültigen Layout/Aufbau des Komplettsystems ab.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Complete Large Filling System Premade Bags 2-50kg
Article No.	C-GB-WWAG-1GBGL50k
Bag Dimensions*	2.000-50.000g /
Packaging Speed*	5-16 pcs/min.
Power / Air*	- / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	PE/Paper, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Abweichungen von diesen Angaben können vorkommen. Bitte sprechen Sie uns an, wir geben Sie auch die Fakten-Spezifikationen.

Complete Large Filling System for Premade Bags

Komplettes Füllsystem für vorgefertigte Beutel



Features

Fully automatic vertical system: automatic weighing, automatic bag feeding, bag opening, filling, shifting and output. Guiding into automatic bag sewing machine where it is sewed. Completely unmanned packaging process. Easy touchscreen operation, quick format change. Specifications: measuring range: 10-50kg, packaging material: hard plastic woven bags, packaging rate: 6-12 bags/min, compressed air: 6bar, 0.6m³, machine weight: 1.600kg, power supply: 5KW, 380V.

Beschreibung

Vollautomatisches vertikales System: automatisches Wiegen, automatische Beutelfütterung, Beutelföffnung, Füllung und Auswurf. Transport in die automatische Näh-Maschine, wo der Beutel zugenäht wird. Vollständig unbemannter Verpackungsprozess. Leichte Bedienung dank Touchscreen, schneller Formatwechsel. Spezifikationen: Messbereich: 10-50kg, Verpackungsmaterial: gewebte Hartplastikbeutel, Packgeschwindigkeit: 6-12 Beutel/min, Druckluft: 6bar, 0.6m³, Maschinengewicht: 1.600kg, Stromanschluss: 5KW, 380V.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Complete Large Filling System Fully Automatic Premade Bags 10-50kg
Article No.	C-GB-W502-1-01102150A
Bag Dimensions*	10.000-50.000g
Packaging Speed*	6-12 pcs/min
Power / Air*	380V / 5.0KW / 0.6m³ / 6bar
Dimensions / Weight*	~ / 1.600 kg
Film material*	PE/Flapex, etc.

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Bitte auf die hier angegebenen Spezifikationen achten. Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
Bitte sprechen Sie uns an. Wir legen Sie auch die letzten Spezifikationen.

Sewing/Hot Sealing Module for large volume packaging

Näh-/Verschweißungssystem für großformatiges Verpacken



Features

Normal bags

Sewing module to be added behind "large FILLINGmachines". To close large paper bags with a normal seam. Inclusive 2.500mm roller belt.

Strong bags

Sewing module to be added behind "large FILLINGmachines". To close large paper bags with an additional strip of paper for a stronger seam. Inclusive 2.500mm roller belt.

Hot sealing

Sealing module to be added behind "large FILLINGmachines". To close large PE-bags with a hot seal seam. Inclusive 700mm roller belt.

Beschreibung

Normal bags

Näh-Modul zum Anbau nach den „large FILLINGmachines“. Zum Verschließen großer Papier-Beutel mit einer normalen Naht. Inklusive 2.500mm Förderbahn.

Strong bags

Näh-Modul zum Anbau nach den „large FILLINGmachines“. Zum Verschließen großer Papier-Beutel mit einer zusätzlich mit Papierstreifen verstärkten Verschluss-Naht. Inklusive 2.500mm Förderbahn.

Hot sealing

Verschweiß-Modul zum Anbau nach den „large FILLINGmachines“. Zum Verschließen großer PE-Beutel mit einer Schweißnaht. Inklusive 700mm Förderbahn.

Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Sealing Module (normal bags) for large volume packaging	Sealing Module (strong bags) for large volume packaging	Sealing Module (hot sealing) for large volume packaging
Article No.	C-G8-WW570 SEWMA NB	C-G8-WW571 SEWMA SB	C-G8-WW572 SEALMA 1
Bag Dimension*	-	-	-
Packaging Speed*	-	-	-
Power / A*	- / -	- / -	- / -
Dimensions / Weight*	- / -	- / -	- / -
Film material*	PE/Paper, etc.	PE/Paper, etc.	PE/Paper, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Ask ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Fügen Sie auch die Folien Spezifikationen.

Outfeed conveyor

Abfuhrförderer



Features

A

Outfeed conveyor to transport the finished product out of the vertical packaging machine, stainless steel 220V/0.2KW, L1200xW312xH870mm, 60/70kg.

B (wider)

Outfeed conveyor to transport the finished product out of the vertical packaging machine, stainless steel 220V/0.2KW, L1200xW420xH870mm, 90/120kg (final specifications depending on complete system layout).

C (wider and longer)

Larger outfeed conveyor for larger products with extended width and length. Stainless steel version, 220V/0.5KW, depending on final requirement: ca. L5500xW512xH1500mm.

Beschreibung

A

Abfuhrfließband für den Abtransport des fertigen Produkts aus der vertikalen Verpackungsmaschine, Edelstahl 220V/0.2KW, L1200xW312xH870mm, 60/70kg.

B (wider)

Abfuhrfließband für den Abtransport des fertigen Produkts aus der vertikalen Verpackungsmaschine, Edelstahl 220V/0.2KW, L1200xW420xH870mm, 90/120kg (Spezifikationen hängen vom endgültigen Systemlayout ab).

C (wider and longer)

Größeres Abfuhrfließband für größere Produkte mit erweiterter Breite und Länge. Edelstahlversion, 220V/0.5KW, je nach Anforderungen: ca. L5500xW512xH1500mm.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Outfeed conveyor A	Outfeed conveyor B (wider)	Outfeed conveyor C (wider and longer)
Article No.	C-GB-WW71-OUTF-CON-A	C-GB-WW72-OUTF-CON-B	C-GB-WW73-OUTF-CON-C
Bag Dimensions*	–	–	–
Packaging Speed*	–	–	–
Power / hp*	220V / 0.2KW / – / –	220V / 0.2KW / – / –	220V / 0.5KW / – / –
Dimensions / Weight*	L1200xW312xH870 mm / 60kg	L1200xW420xH870 mm / 90kg	L5500xW512xH1500 mm / –
Film material*	–	–	–

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us, if you have any questions or if you need more information. Bitte sprechen Sie uns an.

Outfeed metal detector

Abfuhr Metalldetektor



Features

Metal Detector for food and other products, adjustable sensitivity for Fe and non-Fe signal, detecting speed 0.5m/sec., 220V/0.2KW, L1650xW800xH1200mm, 550/650kg.

Beschreibung

Metalldetektor für Nahrungsmittel und andere Produkte, einstellbare Empfindlichkeit für Fe und nicht-Fe-Signale, Erkennungsgeschwindigkeit 0.5m/sec., 220V/0.2KW, L1650xW800xH1200mm, 550/650kg.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Outfeed metal detector
Article No.	C-GS-W80-ME1-DETECT
Bag Dimensions*	-
Packaging Speed*	-
Power / kW*	220V / 0.2KW / - / -
Dimensions / Weight*	L1650xW800xH1200 mm / 550kg
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Metal detector/check weigher

Metalldetektor/Kontrollwaage



Features

Combination of Metal-Checker and Check Weigher. Large screen display, simple operation, stainless steel framework. 3 weighing sections, data statistic functions, self diagnosis and automatic sorting device. IP42 dustproof, waterproof standard. Metal detection method: electromagnetic / Weighing method: digital weighing sensor. Max. product size: 330x150mm. Metal detection precision: FE1.0mm SUS2.5mm, sorting accuracy +/- 0.5g, weighing range: 5-900g, passing height: 110mm, passing width: 280mm, packaging length: < 350mm. Sorting capacity: 80 times/min., conveyor belt speed: 10-45m/min. Working temperature: 0-40°C, weight: 160kg, dimensions: L1900xW700xH1125mm.

Beschreibung

Kombination aus Metallprüfer und Gewichtsprüfer. Große Bildschirmanzeige, einfache Bedienung, Edelstahlrahmen. 3 Wiegebereiche, Statistikfunktionen, Selbstdiagnose und automatisches Sortiergerät. IP42 staubgeschützt. Metallerkennungsmethode: elektromagnetisch / Wiegemethode: digitaler Wiegensensor. Max. Produktgröße: 330x150mm. Genauigkeit der Metallerkennung: vFE1.0mm SUS2.5mm, Sortiergenauigkeit +/- 0.5g, Gewichtsbereich: 5-900g, Durchlaufhöhe: 110mm, Durchlaufbreite: 280mm, Verpackungsänge: < 350mm. Sortierkapazität: 80 Einheiten/min., Geschwindigkeit des Förderbands: 10-45m/min. Arbeitstemperatur: 0-40°C, Gewicht: 160kg, Maße: L1900xW700xH1125mm.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Outfeed metal detector check weigher - combination
Article No.	C-GS-W80-MDE1-CHECK
Bag Dimensions*	L350xW200xH110 mm
Packaging Speed*	0-80 pcs/min.
Power / kW*	220V / - / - / -
Dimensions / Weight*	L1900xW700xH1125 mm / 160kg
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Outfeed weigh checker

Abfuhr Kontrollwaage



Features

220mm / 5-999g

Weigh checker with reject device to check if product meets target weight. Belt width: 220mm, Weight range: 5-999g, Accuracy +/- 1.5g.

220mm / 1-10kg

Weigh checker with reject device to check if product meets target weight. Belt width: 220mm, Weight range: 1-10kg, Accuracy +/- 3.5g.

330mm / 5-999g

Weigh checker with reject device to check if product meets target weight. Belt width: 330mm, Weight range: 5-999g, Accuracy +/- 1.5g.

330mm / 1-10kg

Weigh checker with reject device to check if product meets target weight. Belt width: 330mm, Weight range: 1-10kg, Accuracy +/- 3.5g.

Other weighing ranges possible.

Beschreibung

220mm / 5-999g

Gewichtsprüfer mit Aussortierungsmodul um festzustellen, ob das Produkt dem Zielgewicht entspricht. Bahnbreite: 220mm, Gewichtsbereich: 5-999g, Genauigkeit +/- 1.5g.

220mm / 1-10kg

Gewichtsprüfer mit Aussortierungsmodul um festzustellen, ob das Produkt dem Zielgewicht entspricht. Bahnbreite: 220mm, Gewichtsbereich: 1-10kg, Genauigkeit +/- 3.5g.

330mm / 5-999g

Gewichtsprüfer mit Aussortierungsmodul um festzustellen, ob das Produkt dem Zielgewicht entspricht. Bahnbreite: 330mm, Gewichtsbereich: 5-999g, Genauigkeit +/- 1.5g.

330mm / 1-10kg

Gewichtsprüfer mit Aussortierungsmodul um festzustellen, ob das Produkt dem Zielgewicht entspricht. Bahnbreite: 330mm, Gewichtsbereich: 1-10kg, Genauigkeit +/- 3.5g.

Andere Gewichtsbereiche möglich.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Outfeed check weigher 220mm / 5-999g	Outfeed check weigher 220mm / 1-10kg	Outfeed check weigher 330mm / 5-999g	Outfeed check weigher 330mm / 1-10kg
Article No.	C-CB-WW61-WGCH1220A	C-CB-WW65-WGCH1220B	C-CB-WW64-WGCH1330A	C-CB-WW65-WGCH1330B
Bag Dimensions*	-	-	-	-
Packaging Speed*	-	-	-	-
Power / Air*	- / -	- / -	- / -	- / -
Dimensions / Weight*	- / -	- / -	- / -	- / -
Film material*	-	-	-	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Outfeed HIGH SPEED weigh checker

Abfuhr High Speed Kontrollwaage



Features

High Speed weigh checker with max. speed of 150pcs/min. Stainless steel (SS304) version. Memory Card parameter storage (up to 100 parameters), touchscreen operation. Suitable to supply corrective signal to connected equipment. Accuracy: $\pm 0.5-1.5g$, belt size: 1450xW220mm, minimum scale: 0.1g, belt speed: 5-150m/min. Optional devices: blower device, T-push device, two way swing arm, slide down device. Power: 220V, 250W.

Beschreibung

High-Speed-Gewichtsprüfer mit einer max. Geschwindigkeit von 150 stk/min. SS304-Edelstahlversion, Speicherkarte für Parameterspeicherung (bis zu 100 Parameter), Steuerung per Touchscreen. Liefert Korrektursignale an angeschlossene Geräte. Genauigkeit: $\pm 0.5-1.5g$, Bahngroße: 1450xW220mm, Mindestgewicht: 0,1g, Geschwindigkeit des Förderbands: 5-150m/min. Optionale Geräte: Abblasgerät, Schieber, 2-Wege-Schwingarm, Auswurf nach unten. Strom: 220V, 250W.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Outfeed HIGH SPEED weigh checker 220mm / 20-1000g
Article No.	C-GB-WW-H-WHCH-HS
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	-
Power / Air	- / -
Dimensions / Weight	- / -
Film material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Outfeed rotary table

Abfuhr Sammeldrehtisch | FL



Features

Rotary table, system to collect finished product, flat surface with border to prevent product from falling from the table, diameter ca. 100cm, stainless steel, 220V/0,2KW.

Beschreibung

Rotierender-Tisch, Sammelsystem für das fertige Produkt, flache Oberfläche mit Rand, um Herunterfallen des Produkts zu verhindern, Durchmesser ca. 100cm, Edelstahl, 220V/0,2KW.

Outfeed rotary table

Abfuhr Sammeldrehtisch | DX



Features

Rotary table to collect goods from outfeed conveyor, large diameter (ca. 120cm) with deepend surface to prevent products from falling off the table. Stainless steel, 220V/0,2KW.

Beschreibung

Rotierender Tisch zum Sammeln der Waren vom Abfuhrfließband, großer Durchmesser (ca. 120cm) mit vertiefter Oberfläche, um Herunterfallen des Produkts zu verhindern. Edelstahl, 220V/0,2KW.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Outfeed rotary table FL
Article No.	C-GB-WH1-ROTABLE-FL
Bag Dimensions*	- / -
Packaging Speed*	- / -
Power / hp*	220V / 0,2KW / - / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Outfeed rotary table DX
Article No.	C-GB-WH1-ROTABLE-DX
Bag Dimensions*	- / -
Packaging Speed*	- / -
Power / hp*	220V / 0,2KW / - / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Sample System for portioning and vertical packaging

Mustersystem für vertikale Portionierung und Verpackung



Features

Sample system for food portioning (catering companies, deep frozen food, etc.). System for granular and powder products. Speed: up to 40 pcs/min., including 2 weighing machines, 2 auger filler, infeed modules (screwfeeder and Z-conveyors), platform, conveyor, vertical packaging machine and check weigher. This system can be varied in several ways. Please let us know the details for your packaging job, so that we can give you a full quotation. The final specifications will depend on the customers needs.

Beschreibung

Beispielsystem zur Portionierung von Lebensmitteln (Catering-Firmen, Tiefkühl-nahrung, etc.). System für granulatartige Produkte und Pulver. Geschwindigkeit: bis zu 40 stk/min., inklusive 2 Wiegeeinheiten, 2 Auger-Füller, Zufuhrmodule (Schraubenförderer und Z-Förderer), Plattform, Förderer, vertikale Verpackungsmaschine und Gewichtsprüfer. Das System kann auf verschiedenste Arten angepasst werden. Bitte teilen Sie Ihre genauen Verpackungsanforderungen mit, damit wir Ihnen ein komplettes Angebot erstellen können. Die endgültigen Spezifikationen hängen von den Bedürfnissen des Kunden ab.

Product examples



Bag Type (std.)



Bag Type (optional)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Sample System for portioning and vertical packaging
Article No.	C-GB-WHS-SYS-PORFG
Bag Dimensions*	- / -
Packaging Speed*	40 pcs/min.
Power / Air*	- / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	BCPP/PE, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Abweichungen von diesen Spezifikationen sind möglich. Bitte sprechen Sie uns an, falls Sie auch die folgenden Spezifikationen

Horizontale Verpackungssysteme (HFFS)

Horizontal packaging systems



Horizontal packaging systems work, in principle, in a similar manner to the vertical systems.

HFFS

HORIZONTALE VERPACKUNGSSYSTEME (HFFS)

Horizontale Verpackungssysteme (HFFS) arbeiten prinzipiell ähnlich wie die vertikalen Anlagen. Einziger Unterschied: Nachdem der Beutel direkt aus der Folie hergestellt wurde, oder nachdem ein fertiger Sonderbeutel (z.B. mit Drehverschluß für Flüssigkeiten) der Maschine zugeführt wurde, verläuft die dann folgende Befüllung und Verschließung der Beutel in horizontaler statt in vertikaler Richtung.

HORIZONTAL PACKAGING SYSTEMS

Horizontal packaging systems work, in principle, in a similar manner to the vertical systems. The only difference is that after the pouch has been made directly from the film, or after a completed special pouch (e.g. with a screw stopped for liquids) has been produced by the machine, the subsequent filling and sealing of the pouch occurs horizontally instead of vertically.

Übersicht | Overview



Compact System for forming and filling bags

Kompakt System zur Herstellung und Füllung von Beuteln



Features

Compact forming and filling system for 3- or 4-side seal bags, suitable for various (separate) dosing systems to fill granules, powder, liquids, pastes, etc. High accuracy, speed and efficiency. SIEMENS PLC and touchscreen, film-end alarm and automatic machine stop, printing mark sensor, sealing with japanese temperatur control. Design suitable for easy change of different filling/dosing equipment. Stainless steel version, easy to clean. Specifications: see table below.

Beschreibung

Kompaktes Herstellungs- und Füllungssystem für 3- oder 4-seitig verschweißte Beutel, geeignet für mehrere (separate) Dosierungssysteme zur Abfüllung von Granulaten, Pulver, Pasten, usw. Hohe Genauigkeit, Geschwindigkeit und Effizienz. SIEMENS PLC und Touchscreen, Alarm und automatischer Maschinestopp bei Folienende, Druckmarken-Sensor, Verschweißung mit japanischem Temperaturkontroll-Modul. Design geeignet für den leichten Austausch verschiedener Füllungs- und Dosierungsgeräte. Edelstahlversion, leicht zu reinigen. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (alternative)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Compact System 3/4-side-sealing 70S	Compact System 3/4-side-sealing 70M	Compact System 3/4-side-sealing 70L
Article No.	C-GH-HP01-F5MM54-70S	C-GH-HP01-F5MM54-70M	C-GH-HP01-F5MM54-70L
Product Dimensions*	1 (52-150) x W (70-110) mm	1 (55-100) x W (70-110) mm	1 (55-225) x W (70-110) mm
Packaging Speed*	0-70 pcs/min	0-70 pcs/min	0-70 pcs/min
Power / hp*	220V / 2,0kW / 0,7hp / 0bar	220V / 1,8kW / 0,7hp / 0bar	220V / 4,5kW / 0,7hp / 0bar
Dimensions / Weight*	1700x600x1050 mm / 500kg	1250x600x1050 mm / 250kg	1550x600x1050 mm / 100kg
Film material*	BCPP, laminated films, etc.	BCPP, laminated films, etc.	BCPP, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte achten Sie auf Abweichungen von diesen Angaben können. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Mini premade pouch filler with/without Zipper

Mini-Füllsystem für vorgefertigte Beutel mit/ohne Zipper



Features

Horizontally working premade pouch packaging machine, also suitable for doypack style with zipper (lock neck should be 30mm high). Up to 300 bags can be loaded into the machine. Bag detection sensors are checking if the bag is placed right and fully opened (if not it will be rejected and the machine operation continuous). The product infeed chute allows immediate pouch filling after the bag is detected and keeps the sealing area free from contamination. A special gripper system assures the right bag position during the filling process before the bag is closed and sealed. MITSUBISHI PLC, OMRON temperature controller, SMC vacuum generator. Including outfeed conveyor and bag tapper (to settle the product). Option: Zipper Opener for closed zipper lock. Stainless steel version (SS304), up to 20 pcs./min., bag length: 130-300mm, bag width: 120-280mm, compressed air: 0.2m³/min., 6bar, power: 220V.

Beschreibung

Horizontal arbeitende Verpackungsmaschine für vorgefertigte Beutel; auch für Doypack Style mit Zipper geeignet (Verschluss-Hals sollte 30mm hoch sein). Das Zufuhrmagazin fasst bis zu 300 Beutel. Beutel-Detektoren prüfen die richtige Lage/Positionierung und korrekte Öffnung der Beutel (ggf. wird der Beutel aussortiert und die Produktion automatisch fortgeführt). Sofort nach Erkennung des Beutels wird das Produkt über den Einfülltrichter in den Beutel abgegeben, und der Verschweißbereich sauber gehalten. Ein spezielles Greifsystem hält den Beutel während der Befüllung exakt in seiner Position, bevor der Beutel verschlossen und verschweißt wird. MITSUBISHI PLC, OMRON Temperatur-Kontrolle, SMC Vakuum-Generator. Inklusive Abfuhrbänder und Produkttrichter (um das Produkt zu verdichten). Optional: Zipper-Offner für verschlossene Leerbeutel. Edelstahlversion (SS304), bis zu 20 stk./min., Beutellänge: 130-300mm, Beutelfbreite: 120-280mm, Druckluft: 0,2m³/min., 6bar, Strom: 220V.

Product examples



Bag Type (alternative)



These picture bag types are only for reference.
Several other bag types possible, please ask.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Mini-premade pouch filler 20M2 with/without Zipper
Article No.	C-GB-HPO5-FTTP-20M2
Product Dimensions*	1 (130-300)mm (20-280) mm
Packaging Speed*	0-20 pcs./min.
Power / Air*	220V / 5.0KW / 0.2m³ / 6bar
Dimensions / Weight*	1120x650x1620 mm / 400 kg
Film material*	PEPP, laminated film, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please ask for in contact us.
Abw. zw. den Spezifikationen. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
Bitte sprechen Sie uns an, Erläuterungen Sie auch die technischen Spezifikationen.

Mini premade pouch filler with/without Zipper

Mini-Füllsystem für vorgefertigte Beutel mit/ohne Zipper



Features

Horizontally working premade pouch packaging machine, suitable for flat pouches, doy packs, etc. without zipper. Bag hopper for about 50-80 bags. Bag detection sensors are checking if the bag is placed right and fully opened. The product infilled chute allows immediate pouch filling after the bag is detected and keeps the sealing area free from contamination. A special gripper system assures the right bag position during the filling process before the bag is closed and sealed. MITSUBISHI PLC, MITSUBISHI touchscreen, SMC vacuum generator.

20L (without Zipper)

Inklusive outfeed conveyor. Stainless steel version (SS304).
Spezifikationen: siehe Tabelle.

15LZ with/without Zipper

Inklusive outfeed conveyor, Zipper opening module (for preclosed zipper bags) and special Zipper closing device. Stainless steel version (SS304).
Spezifikationen: siehe Tabelle.

Beschreibung

Horizontal arbeitende Verpackungsmaschine für vorgefertigte Beutel. Geeignet für Flachbeutel, Doypacks, usw. ohne Zipper. Beutel-Hopper für ca. 50-80 Beutel. Beutel-Detektoren prüfen die richtige Platzierung und vollständige Öffnung der Beutel. Sofort nach Erkennung des Beutels wird das Produkt über den Einfüllstutzen in den Beutel abgegeben, und der Verschweißbereich sauber gehalten. Ein spezielles Greifsystem hält den Beutel während der Befüllung exakt in seiner Position, bevor der Beutel verschlossen und verschweißt wird. MITSUBISHI PLC, MITSUBISHI Touchscreen, SMC Vakuum-Generator.

20L (without Zipper)

Inklusive Abfuhr-Förderer. Edelstahlversion (SS304).
Spezifikationen: siehe Tabelle.

15LZ with/without Zipper

Inklusive Abfuhr-Förderer, Zipper-Öffnungsmodul (für vorverschlossene Zipper-Beutel) und spezielles Zipper-Verschließmodul. Edelstahlversion (SS304).
Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (alternative)



Diese weiteren Beuteltypen auf Anfrage möglich.
Several other bag types possible, please ask.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Mini premade pouch filler 20L (without Zipper)	Mini premade pouch filler 15LZ with/without Zipper
Article No.	C-GH-HPO-113P-20L	C-GH-HPO-113P-15LZ
Product Dimensions*	1 (200-450)W(100-320) mm	1 (200-450)W(100-320) mm
Packaging Speed*	0-30 pcs/min	0-15 pcs/min
Power / Pn*	220V / 2.5KW / 0.4m³ / 0bar	220V / 2.5KW / 0.4m³ / 0bar
Dimensions / Weight*	1180xW1020xH1300 mm / 700 kg	1180xW1020xH1300 mm / 750 kg
Film material*	BCPP, laminated films	BCPP, laminated films

* Data may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Filmen Spezifikationen.

Rotary premade pouch (flat, doypack) filling machine

Rotierende Füllmaschine für vorgefertigte Beutel (flach, Doypack)



Features

Premade pouches packaging/filling and closing machine, rotary operation with 6 working positions. Suitable for flat pouches and doypack style pouches. Easy operation through touchscreen and SIEMENS PLC, frequency conversion for speed adjustment, no-pouch- (or no open pouch) no-filling/seal function. Motorized bag width adjustment, oil free plastic bearings, all product or bag contacting parts are made of stainless steel (SS304). Can be used with all kinds of infeed/dosing modules (optional) to pack granulate like products, liquids, pastes, powders, etc. Suitable for a wide range of film materials like compound/monolayer PE, PP, paper, etc. (please ask for details). Bag infeed vertically with hopper (for flat bags), optionally: horizontal infeed. Sucking unit to open all kind of bags with thinner film material. Specifications: see table below.

Beschreibung

Rotierende Füll- und Schließmaschine für vorgefertigte Beutel mit 6 Abfüllstationen. Geeignet für Flachbeutel und Doypacks. Einfacher Betrieb per Touchscreen und SIEMENS-PLC, Frequenzkonverter für die Geschwindigkeitssteuerung. Kein-Beutel- (bzw. kein offener Beutel) Keine-Befüllung/Verschluss. Motorisierte Anpassung der Beutelbreite, ölfreie Kunststofflager. Alle Teile, die mit Beutel oder Produkt in Kontakt kommen, sind aus Edelstahl (SS304) gefertigt. Kann mit allen Arten von Zufuhr- und Dosiermodulen (optional) zur Verpackung granulartiger Produkte, Flüssigkeiten, Pasten, Pulver usw. verwendet werden. Geeignet für ein breites Spektrum an Folien wie z. B. Verbund- und einschichtige PE- und PP-Folien, Papier, usw. (Details erhalten Sie auf Anfrage). Vertikale Beutelfzufuhr über Hopper (für flache Beutel), optional: horizontale Zufuhr. Unterdruckeinheit für die Öffnung von Beuteln mit dünnerem Folienmaterial. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (alternative)



Dieser weitere Beuteltypen auf Anfrage möglich.
Several other bag types possible, please ask.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Rotary premade pouch (flat, doypack) 6 stations - 45-6M	Rotary premade pouch (flat, doypack) 6 stations - 50-6L
Article No.	C-GH-HP10-BCPP-45-6M	C-GH-HP11-BCPP-50-6L
Product Dimensions*	1 (100-350)mm (V40-210) mm	1 (200-450)mm (V40-500) mm
Packaging Speed*	20-45 pcs/min.	20-50 pcs/min.
Power / Air	580W / 2.2KW / 0.5m³ / 0bar	580W / 2.2KW / 0.5m³ / 0bar
Dimensions / Weight	1220x600x1600mm / 1000kg	1250x600x1700mm / 1200kg
Film material	BCPP, laminated films	BCPP, laminated films

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Ask us for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erfragen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Rotary premade pouch (flat, doypack, zipper/spout) filling machine

Rotierende Füllmaschine für vorgefertigte Beutel (flach, Doypack, Zipper/Spout)



Features

Premade pouches packaging/filling and closing machine, rotary operation with 8 working positions. Suitable for flat pouches and doypack style pouches with/without zipper or spout. Easy operation through touchscreen and SIEMENS PLC, frequency conversion for speed adjustment, no-pouch- (or no open pouch) no-filling/seal function, Motorized bag width adjustment, oil free plastic bearings, all product or bag contacting parts are made of stainless steel (SS304). Can be used with all kinds of infeed/dosing modules (optional) to pack granulate like products, liquids, pastes, powders, etc. Suitable for a wide range of film materials like compound/monolayer PE, PP, paper, etc. (please ask for details). Bag infeed vertically with hoppers (for flat bags), optionally: horizontally infeed, especially for zipper or spout bags. Sucking unit to open all kind of bags with thinner film material. Specifications: see table below.

Beschreibung

Rotierende Füll- und Schließmaschine für vorgefertigte Beutel mit 8 Abfüllstationen. Geeignet für Flachbeutel und Doypacks mit oder ohne Zipper oder Ausgussventil. Einfacher Betrieb per Touchscreen und SIEMENS PLC, Frequenzkonverter für die Geschwindigkeitssteuerung, Kein-Beutel- (bzw. kein offener Beutel) Kein-Befüllung/Verschluss. Motorisierte Anpassung der Beuteltiefe, ölfreie Kunststofflager. Alle Teile, die mit Beutel oder Produkt in Kontakt kommen, sind aus Edelstahl (SS304) gefertigt. Kann mit allen Arten von Zufuhr- und Dosiermodulen (optional) zur Verpackung granulartiger Produkte, Flüssigkeiten, Pasten, Pulver usw. verwendet werden. Geeignet für ein breites Spektrum an Folien wie z. B. Verbund- und einschichtige PE- und PP-Folien, Papier, usw. (Details erhalten Sie auf Anfrage). Vertikale Beutelführung über Hopper (für flache Beutel, optional: horizontale Zufuhr, speziell für Beutel mit Zipper oder Ausgussventil). Unterdruckeinheit für die Öffnung von Beuteln mit dünnerem Folienmaterial. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (alternative)



Other wider bag types are available on request.
Sowohl weitere Beuteltypen als auch auf Anfrage möglich.

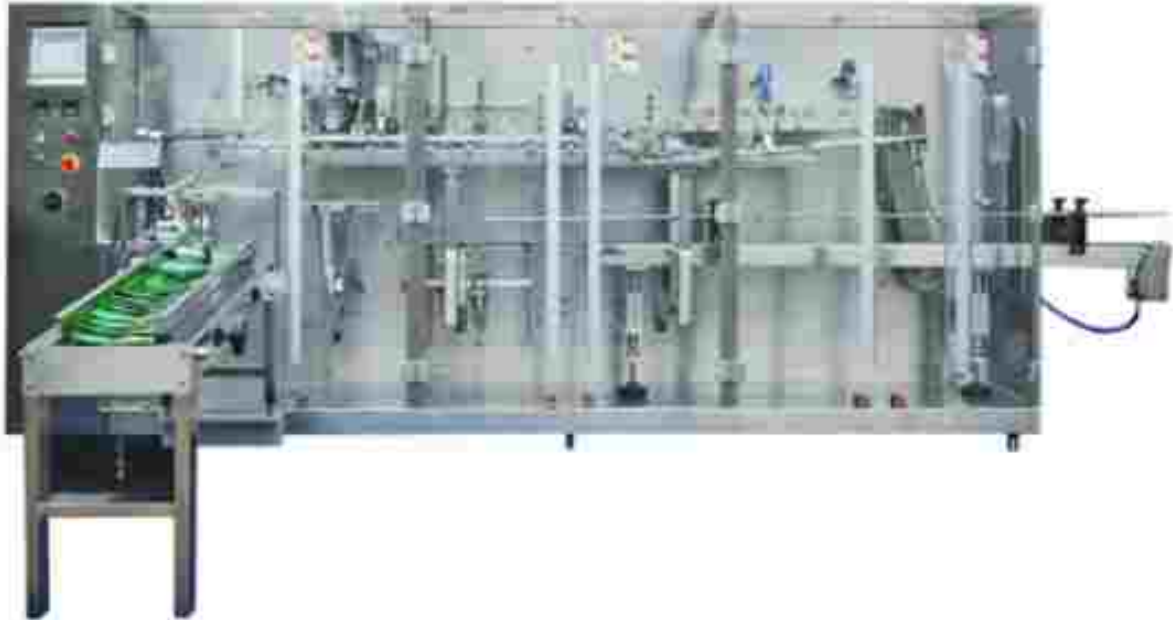
Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Rotary premade pouch (flat, doypack, zipper/spout) 8 stations – 45-8M	Rotary premade pouch (flat, doypack, zipper/spout) 8 stations – 30-8L
Article No.	C-GH-HP12-ROPP-45-8M	C-GH-HP15-ROPP-30-8L
Product Dimensions*	1 (100-350)gW(100-200) mm	1 (200-450)gW(100-500) mm
Packaging Speed*	20-45 pcs/min	20-50 pcs/min
Power / for	380V / 3.0KW / 0.5m³ / 1bar	380V / 4.0KW / 0.4m³ / 0.2bar
Dimensions / Weight	12500xW11000xH1800 mm / 1100kg	12500xW11000xH1800 mm / 1100kg
Film material	ROPP, laminated films	ROPP, laminated films

* Data may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erfragen Sie auch die Folien Spezifikationen.

Premade pillow and stand-up pouches

Vorgefertigte Flach- und Standbeutel



Features

Horizontally working filling and sealing machine for premade pouches, cart driven, intermittent in line working machine to fill (1 station) and handle premade pouches (flat, stand-up, with/without zipper), integration of various filling systems possible (auger, weigher, volumetric dosing, liquid and paste dosing units, etc.). SIEMENS-PLC, Touchscreen and -Frequency Converter, Sensors from OMRON, SMC and FESTO. Low volt electrical parts from SCHNEIDER, OMRON temperature controller, FESTO pneumatic components. All product contacting parts made of stainless steel (SS304). Specifications: see table below.

Beschreibung

Horizontal arbeitende intermittierende getriebesteuerte Füll- und Schließmaschine für vorgefertigte Beutel für das Abfüllen (1 Station) und Weiterverarbeiten vorgefertigter Flach- und Standbeutel mit oder ohne Zip-Verschluss, Integration verschiedener Befüllungssysteme möglich (Auger, Waage, volumetrische Abmessung, Flüssigkeits-, Pasten- und andere Dosiereinheiten, usw.). SIEMENS-PLC, Touchscreen und -Frequenzkonverter, Sensoren von OMRON, SMC und FESTO. Schwachstromteile von SCHNEIDER, OMRON Temperaturkontrolle. Pneumatische Komponenten von FESTO. Alle Teile, die mit dem Produkt in Kontakt kommen, sind aus Edelstahl (SS304) gefertigt. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (alternative)



Dieser weitere Beuteltypen auf Anfrage möglich.
Several other bag types possible, please ask.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Premade pillow and stand-up pouches 60S	Premade pillow and stand-up pouches 60M
Article No.	C-GH-HP201PFC025115	C-GH-HP201PFC020115
Product Dimensions*	1 (140-260)W(15-210)D(10-100) mm	1 (140-320)W(15-210)D(10-120) mm
Packaging Speed*	0-60 pcs/min	0-60 pcs/min
Power / Air*	380V / 5.1KW / 0.5m ³ / bar	380V / 4.5KW / 0.5m ³ / bar
Dimensions / Weight*	12900xW10500xH1470 mm / 1200kg	12950xW10020xH1322 mm / 1500kg
Film material*	BCPP, laminated films	BCPP, laminated films

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for the specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die exakten Spezifikationen.

Premade pillow and stand-up pouches

Vorgefertigte Flach- und Standbeutel



Features

Horizontally working filling and sealing machine for premade pouches, can driven, intermittently in line working machine to fill (1 station) and handle premade pouches (flat, stand-up, with/without zipper), integration of various filling systems possible (auger, weigher, volumetric dosing, liquid and paste dosing units, etc.). SIEMENS-PLC, Touchscreen and Frequency Converter, Sensors from OMRON, SMC and FESTO, Low volt electrical parts from SCHNEIDER, OMRON temperature controller, FESTO pneumatic components. All product contacting parts made of stainless steel (SS304).

Specifications: see table below.

Beschreibung

Horizontal arbeitende intermittierende getriebesteuerte Füll- und Schließmaschine für vorgefertigte Beutel für das Abfüllen (1 Station) und Weiterverarbeiten vorgefertigter Flach- und Standbeutel mit oder ohne Zip-Verschluss, Integration verschiedener Befüllungssysteme möglich (Auger, Waage, volumetrische Abmessung, Flüssigkeits-, Pasten- und andere Dosiereinheiten, usw.). SIEMENS-PLC, Touchscreen und Frequenzkonverter, Sensoren von OMRON, SMC und FESTO, Schwachstromteile von SCHNEIDER, OMRON Temperaturkontrolle, Pneumatische Komponenten von FESTO. Alle Teile, die mit dem Produkt in Kontakt kommen, sind aus Edelstahl (SS304) gefertigt. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (alternative)



Other bag types available on request.
Sonder- oder Bag-Typen möglich, please ask.

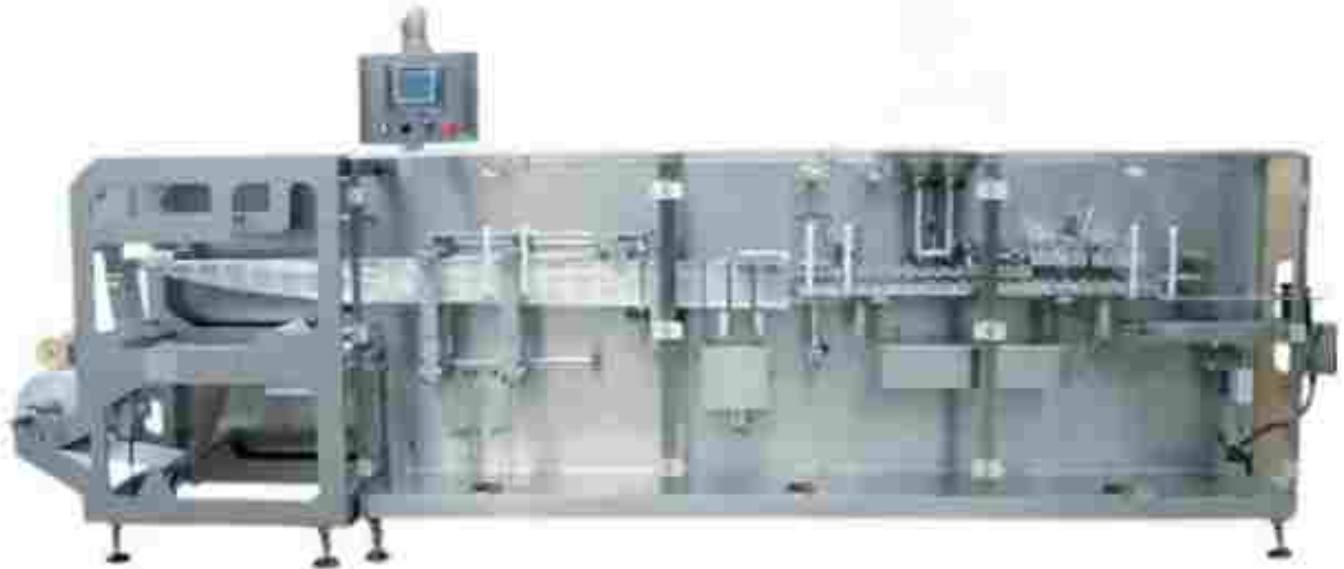
Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Premade pillow and stand-up pouches 40L	Premade pillow and stand-up pouches 40XL
Article No.	C-GH-HP22FPPCM08.1PS	C-GH-HP22FPPCM08.1PS
Product Dimensions*	1 (200-480)W(150-515)H(10-120) mm	1 (280-480)W(170-330)H(10-150) mm
Packaging Speed*	0-40 pcs/min	0-40 pcs/min
Power / Pn*	180W / 3.2KW / 0.5m ³ / 1bar	380W / 2.0KW / 0.5m ³ / 1bar
Dimensions / Weight*	13600Wx3000Hx2000 mm / 1000kg	14000Wx3000Hx2000 mm / 2200kg
Film material*	BOPP, laminated films, etc.	BOPP, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte achten Sie auf Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Film-Spezifikationen.

Forming pillow and stand-up pouches

Herstellung/Füllung von Flach- und Standbeutel



Features

Horizontally working filling and sealing machine forming, filling and sealing pouches, cam driven, intermittent in line working machine to fill (1 station) and handle pouches (flat, stand-up, with/without zipper), integration of various filling systems possible (auger, weigher, volumetric dosing, liquid and paste dosing units, etc.). SIEMENS-PLC, Touchscreen and -Frequency Converter, Sensors from OMRON, SMC and FESTO. Low volt electrical parts from SCHNEIDER, OMRON temperature controller, FESTO pneumatic components. All product contacting parts made of stainless steel (SS304). Pouch sizes: L(140-280) xW(85-210)mm, max. pouch depth: 80mm, max. 60 pouches/min. (depending on product). Bag magazine, stainless steel. Optional available: various dosing systems. 380V, 7,0KW, 0,5m³ air, 6bar. Machine dimensions (without filling system): L5927xW1317xH1942mm. Weight net/gross: 1600/1800kg.

Beschreibung

Horizontal arbeitende intermittierende getriebegeführte Herstellungs-, Füll- und Schließmaschine für Beutel für das Abfüllen (1 Station) und Weiterverarbeiten von Flach- und Standbeuteln mit oder ohne Zip-Verschluss, Integration verschiedener Dosiersysteme möglich (Auger, Waage, volumetrische Abmessung, Flüssigkeits-, Pasten- und andere Dosiereinheiten, usw.). SIEMENS-PLC, Touchscreen und -Frequenzkonverter, Sensoren von OMRON, SMC und FESTO. Schwachstromteile von SCHNEIDER, OMRON Temperaturkontrolle, Pneumatische Komponenten von FESTO. Alle Teile, die mit dem Produkt in Kontakt kommen, sind aus Edelstahl (SS304) gefertigt. Beutelgrößen: L(140-280)xW(85-210)mm, max. Beuteltiefe: 80mm, max. 60 Beutel/min. (je nach Produkt). Beutelmagazin, Edelstahl. Optional erhältlich: verschiedene Dosiersysteme. 380V, 7,0KW, 0,5m³ Druckluft, 6bar. Maschinenmaße (ohne Füllsystem): L5927xW1317xH1942mm. Gewicht netto/brutto: 1600/1800kg.

Product examples



Bag Type (alternative)



Diverse weitere Beutelgrößen und -Anlagen möglich.
Sendet other bag types possible, please ask.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Forming pillow and stand-up pouches 605
Article No.	C-GB-HIP90ETPC605175
Product Dimensions*	L(140-280)xW(85-210)xD(0-80) mm
Packaging Speed*	0-60 pcs/min.
Power / Air*	380V / 7,0KW / 0,5m³ / 6bar
Dimensions / Weight*	L5927xW1317xH1942 mm / 1800kg
Film material*	BCPP, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Achtung für Ihre Spezifikationen. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
Bitte sprechen Sie uns an, falls Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Forming pillow and stand-up pouches (min. 2 stations)

Herstellung/Füllung von Flach- und Standbeutel



Features

Automatic horizontal production, filling and closing of pouches. Transport: 1 or 2 pouches at the same time and min. 2 filling stations, both depending on type of pouch (for example: with/without zipper). Pouch types: pillow, standing bag with/without zipper. Can be combined with all sorts of filling systems (auger, weighing, volumetric dosing, pump systems for liquids with different viscosity, etc.). Servo motor driven. SCHNEIDER-PLC, Touchscreen and -Frequency Converter, Sensors from OMRON, SMC and FESTO. Low volt electrical parts from SCHNEIDER, OMRON temperature controller, FESTO pneumatic components. All product contacting parts made of stainless steel (SS304). Specifications: see table below.

Beschreibung

Automatische horizontale Herstellung, Füllung und Verschweißung der Beutel. Transport: 1 oder 2 Beutel gleichzeitig und min. 2 Füllstationen, beides abhängig vom Beuteltyp (zum Beispiel: mit/ohne Zipper). Beuteltypen: Flach- und Standbeutel mit/ohne Zipper. Kann mit allen möglichen Füllsystemen kombiniert werden (Auger, Waage, volumetrische Abmessung, Pumpsysteme für Flüssigkeiten mit unterschiedlicher Viskosität, usw.). Antrieb per Servomotor. SCHNEIDER-PLC, Touchscreen und -Frequenzkonverter, Sensoren von OMRON, SMC und FESTO. Schwachstromteile von SCHNEIDER, OMRON Temperaturkontrolle. Pneumatische Komponenten von FESTO. Alle Teile, die mit dem Produkt in Kontakt kommen, sind aus Edelstahl (SS304) gefertigt. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (alternative)



Other further variations on request possible.
Sowohl other bag types possible, please ask.

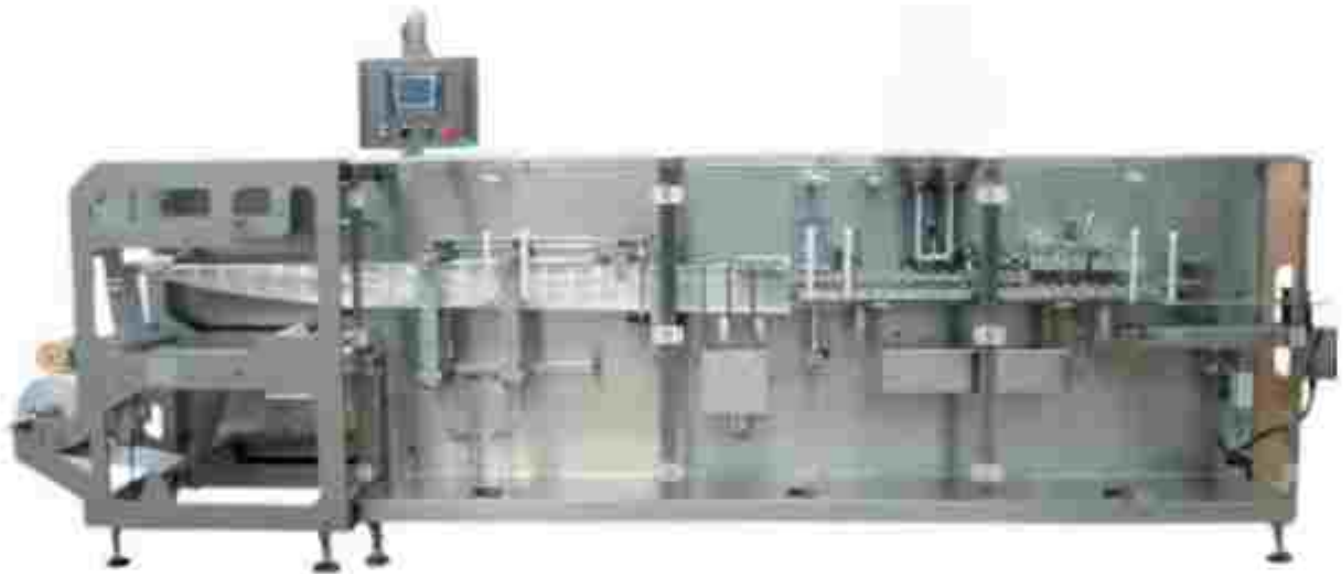
Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Forming pillow and stand-up pouches 90XS (min. 2 stations)	Forming pillow and stand-up pouches 90S (min. 2 stations)	Forming pillow and stand-up pouches 90M (min. 2 stations)
Article No.	C-GB-HP401TPS90XS1PS	C-GB-HP401TPS90S1PS	C-GB-HP401TPS90M1PS
Product Dimensions*	1.(100-200)µW(70-100)xD(0-80) mm	1.(100-200)µW(70-100)xD(0-100) mm	1.(140-570)µW(115-255)xD(0-120) mm
Packaging Speed*	0-90 pcs/min.	0-90 pcs/min.	0-90 pcs/min.
Power / Air*	380V / 11.5KW / 0.5m³ / 6bar	380V / 11.0KW / 0.5m³ / 6bar	380V / 11.5KW / 1.0m³ / 6bar
Dimensions / Weight*	1.5100xW1100xH2100 mm / 2100kg	1.5080xW1210xH1940 mm / 2500kg	1.6000xW1510xH2050 mm / 5100kg
Film material*	BOPP, laminated films, etc.	BOPP, laminated films, etc.	BOPP, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Forming pillow and stand-up pouches (min. 2 stations)

Herstellung/Füllung von Flach- und Standbeutel



Features

Automatic horizontal production, filling and closing of pouches. Transport: 1 or 2 pouches at the same time and min. 2 filling stations, both depending on type of pouch (for example: with/without zipper). Pouch types: pillow, standing bag, with/without zipper. Can be combined with all sorts of filling systems (auger, weighing, volumetric dosing, pump systems for liquids with different viscosity, etc.). Servo motor driven. SCHNEIDER PLC, Touchscreen and Frequency Converter, Services from OMRON, SMC and FESTO. Low volt electrical parts from SCHNEIDER, OMRON temperature controller. FESTO pneumatic components. All product contacting parts made of stainless steel (SS304). Specifications: see table below.

Beschreibung

Automatische horizontale Herstellung, Füllung und Verschweißung der Beutel. Transport: 1 oder 2 Beutel gleichzeitig und min. 2 Füllstationen; beides abhängig vom Beuteltyp (zum Beispiel: mit/ohne Zipper). Beuteltypen: Flach- und Standbeutel mit/ohne Zipper. Kann mit allen möglichen Füllsystemen kombiniert werden (Auger, Waage, volumetrische Abmessung, Pumpsysteme für Flüssigkeiten mit unterschiedlicher Viskosität, usw.). Antrieb per Servomotor. SCHNEIDER-PLC, Touchscreen und Frequenzumrichter, Sensoren von OMRON, SMC und FESTO. Schwachstromteile von SCHNEIDER, OMRON. Temperaturregelung: Pneumatische Komponenten von FESTO. Alle Teile, die mit dem Produkt in Kontakt kommen, sind aus Edelstahl (SS304) gefertigt. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (alternative)



Other wider bag types and bag types possible, please ask.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Forming pillow and stand-up pouches 90L (min. 2 stations)	Forming pillow and stand-up pouches 90L (min. 2 stations)
Article No.	C-CB-HIP431PS00L1PS	C-CB-HIP44FTPS00L1PS
Product Dimensions*	1 (140-530) x W (100-270) x D (9-120) mm	1 (140-460) x W (100-530) x D (9-120) mm
Packaging Speed*	0-90 pcs/min	0-90 pcs/min
Power / Air*	380V / 9.5KW / 1.0m ³ / 0bar	380V / 9.5KW / 1.0m ³ / 0bar
Dimensions / Weight*	1.720xW1560xD130 mm / 3800kg	1.650xW1500xD250 mm / 3800kg
Film material*	BOPP, laminated films, etc.	BOPP, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for these specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Fertigen Sie auch die Folien Spezifikationen.

Forming pillow and stand-up pouches (min. 2 stations)

Herstellung/Füllung von Flach- und Standbeutel



Features

Automatic horizontal production, filling (2 stations) and closing of pouches. Can be combined with all sorts of filling systems (auger, weighing, volumetric dosing, pump systems for liquids with different viscosity, etc.). Servo motor driven. SCHNEIDER-PLC, Touchscreen and Frequency Converter, Sensors from OMRON, SMC and FESTO. Low volt electrical parts from SCHNEIDER, OMRON temperature controller, FESTO pneumatic components. All product contacting parts made of stainless steel (SS304).

140S (2 stations)

Pouch types: pillow, standing bag, with/without zipper.

Specifications: see table below.

160S (2 stations)

Pouch types: pillow.

Specifications: see table below.

Beschreibung

Automatische horizontale Herstellung, Füllung (2 Stationen) und Verschweißung der Beutel. Kann mit allen möglichen Füllsystemen kombiniert werden (Auger, Waage, volumetrische Abmessung, Pumpsysteme für Flüssigkeiten mit unterschiedlicher Viskosität, usw.). Antrieb per Servomotor, SCHNEIDER-PLC, Touchscreen und Frequenzkonverter, Sensoren von OMRON, SMC und FESTO. Schwachstromteile von SCHNEIDER, OMRON Temperaturkontrolle, Pneumatische Komponenten von FESTO. Alle Teile, die mit dem Produkt in Kontakt kommen, sind aus Edelstahl (SS304) gefertigt.

140S (2 stations)

Beuteltypen: Flach- und Standbeutel mit/ohne Zipper.

Spezifikationen: siehe Tabelle.

160S (2 stations)

Beuteltypen: Flachbeutel.

Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (alternative)



Other wider variations on request possible.
Sowohl other bag types possible, please ask.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Forming pillow and stand-up pouches 140S (2 stations)	Forming pillow and stand-up pouches 160S (2 stations)
Article No.	C-GB-HH40FFPS140S21PS	C-GB-HH40FFPS160S21P
Product Dimensions*	1 (140-320)xW(75-125)xD(30-100) mm	1 (140-320)xW(75-125) mm
Packaging Speed*	0-140 pcs/min.	80 pcs/min.
Power / Pwr*	180W / 0,5KW / 1,2m ³ / 6bar	380W / 0,5KW / 0,5m ³ / 6bar
Dimensions / Weight*	1550mmW1002xH1942 mm / 3800kg.	1420mmW1002xH1942 mm / 3700kg.
Film material*	BCPP, laminated films, etc.	BCPP, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Film-Spezifikationen.

Forming pillow and stand-up pouches (min. 2 stations)

Herstellung/Füllung von Flach- und Standbeutel



Features

Automatic horizontal production, filling (2 stations) and closing of pouches. Can be combined with all sorts of filling systems (auger, weighing, volumetric dosing, pump systems for liquids with different viscosity, etc.). Servo motor driven. SCHNEIDER-PLC, Touchscreen and -Frequency Converter, Sensors from OMRON, SMC and FESTO. Low volt electrical parts from SCHNEIDER, OMRON temperature controller, FESTO pneumatic components. All product contacting parts made of stainless steel (SS304).

P 140M (2 stations)

Pouch types: pillow, standing bag, with/without zipper.
Specifications: see table below

P 160M (2 stations)

Pouch types: pillow.
Specifications: see table below

P 160L (2 stations)

Pouch types: pillow, standing bag, with/without zipper.
Specifications: see table below

Beschreibung

Automatische horizontale Herstellung, Füllung (2 Stationen) und Verschweißung der Beutel. Beutetypen: Flach- und Standbeutel mit/ohne Zipper. Kann mit allen möglichen Füllsystemen kombiniert werden (Auger, Waage, volumetrisches Abmessen, Pumpsysteme für Flüssigkeiten mit verschiedener Viskosität, etc.). Antrieb per Servomotor, SCHNEIDER-PLC, -Touchscreen und -Frequenzkonverter, Sensoren von OMRON, SMC und FESTO. Schwachstromteile von SCHNEIDER, OMRON Temperaturregler, Pneumatische Komponenten von FESTO. Alle Teile, die mit dem Produkt in Kontakt kommen, sind aus Edelstahl (SS304) gefertigt.

P 140M (2 stations)

Pouch types: pillow, standing bag, with/without zipper.
Spezifikationen: siehe Tabelle

P 160M (2 stations)

Pouch types: pillow. Spezifikationen: siehe Tabelle

P 160L (2 stations)

Pouch types: pillow, standing bag, with/without zipper.
Spezifikationen: siehe Tabelle

Product examples



Bag Type (alternative)



Other wider bag types on Anfrage möglich.
Sowohl other bag types possible, please ask.

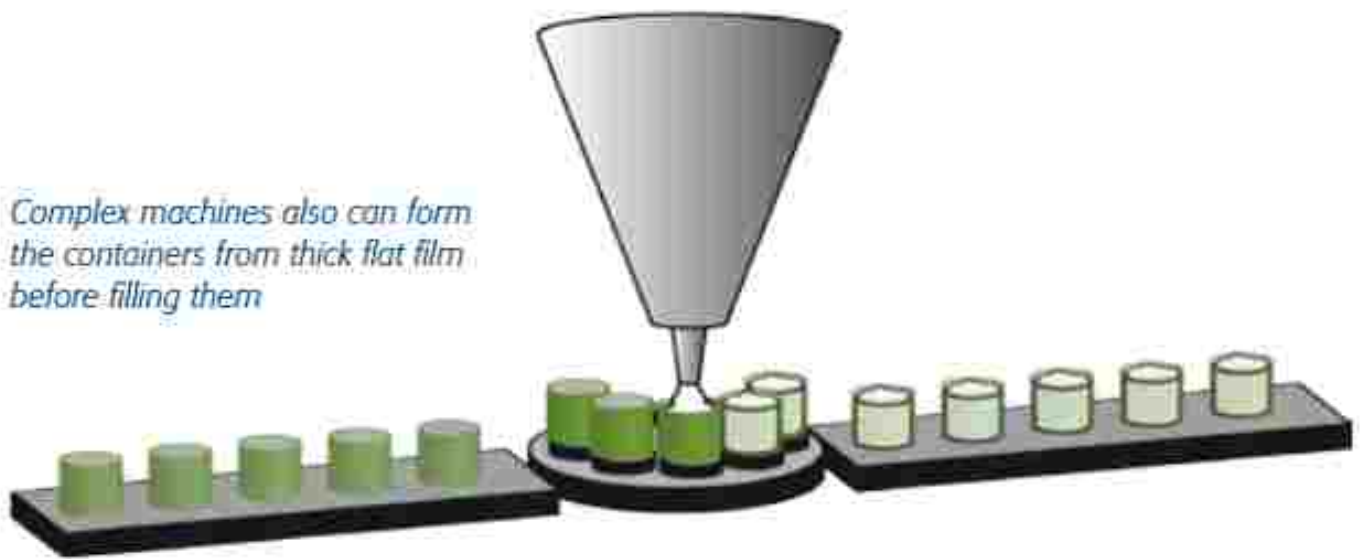
Specifications	Spezifikationen		
Machine Type	Forming pillow and stand-up pouches 140M (2 stations)	Forming pillow and stand-up pouches 160M (2 stations)	Forming pillow and stand-up pouches 160L (2 stations)
Article No.	C-CB-H140TPS160M2PS	C-CB-H160TPS160M2PS	C-CB-H160TPS160L2PS
Product Dimensions*	1 (140-520)mm(25-135)at(9-100) mm	1 (140-520)mm(25-135) mm	1 (140-400)mm(25-100)at(9-120) mm
Packaging Speed*	140 pcs/min.	160 pcs/min.	160 pcs/min.
Power / Air*	380V / 5KW / 0.6m ³ / 6bar	380V / 5KW / 0.6m ³ / 6bar	380V / 5KW / 0.6m ³ / 6bar
Dimensions / Weight*	1.5780xW1000xH1942 mm / 3800kg	1.4565xW1000xH1942 mm / 3500kg	1.5501xW1500xH2500 mm / 4000kg
Film material*	BOPP, laminated films, etc.	BOPP, laminated films, etc.	BOPP, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for these specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte spezifizieren Sie uns an. Erlauben Sie auch die Folien Spezifikationen

Verpackungstechnik: Cup-Filling-Systems

Packaging technique: Cup-Filling-Systems

*Complex machines also can form
the containers from thick flat film
before filling them*



CUP-FI

CUP-FILLING-SYSTEMS

Hierbei handelt es sich um Systeme, die kleine Kunststoff-Behälter (z.B. Becher) befüllen und anschließend mit Folie versiegeln. Je nach Maschine können vorgefertigte Becher verwendet werden oder die Becher werden von aufwendigeren Maschinenversionen selbst vor der Befüllung aus starker Flachfolie hergestellt.

CUP-FILLING-SYSTEMS

These are systems to fill small plastic containers (e.g. cups) and close them by sealing film on top of the container. Depending on the machine type, premade cups could be used or alternatively more complex machines also can form the containers from thick flat film before filling them.

Übersicht | Overview

BEHÄLTER FÜLLER/VERSIEGELUNG | CONTAINER FILLER/SEALER

122

LLING

Automatic Rotary cup/container filling/film sealing machine

Füllen und Versiegeln von vorgefertigten Behältern



Features

Automatic rotary cup or container filling system including film sealing module. Suitable for different container sizes, shapes and materials (e.g. PP, PS, PET, Paper, laminated films, etc.). Perfect to pack instant food, noodles, pasta, dried fruit, snacks, candies, chocolate, soup powder, frozen food, yogurt, ice cream, jelly, etc. Automatic operation from drop cup, filling to sealing. Suitable for all kind of (separate) dosing systems for liquids, pastes, granules, powder, etc. Touchscreen for easy operation, stainless steel version, easy cleaning. Print mark sensor. Customizable mould for container allows a wide range of sizes/shapes.

RT8-20

Number of working stations: 8. Specifications: see table below.

RT12-20

Number of working stations: 12. Specifications: see table below.

Beschreibung

Automatischer rotierender Becher- oder Behälter-Füller inklusive Folien-Verschweißmodul. Geeignet für verschiedene Behältergrößen, -Formen und -Materialien (z. B. PP, PS, PET, Papier, laminierte Folien usw.). Perfekt für Sofortgerichte, Nudeln, Pasta, getrocknete Früchte, Snacks, Bonbons, Schokolade, Suppenpulver, Tiefkühlgerichte, Joghurt, Eiscreme, Marmelade, usw. Automatischer Betrieb aus Auswurfbecher, Befüllung bis zum Verschweißen. Geeignet für alle Arten von (separaten) Dosierungssystemen für Flüssigkeiten, Pasten, Granulate, Pulver, usw. Einfache Bedienung dank Touchscreen-Monitor, Edelstahlversion, leicht zu reinigen. Druckmarken-Sensor. Breites Spektrum an Größen/Formen dank anpassbarer Mulde für den Behälter.

RT8-20

Anzahl Befüllstationen: 8. Spezifikationen: siehe Tabelle.

RT12-20

Anzahl Befüllstationen: 12. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Aut. Rotary cup/container filling/film sealing machine RT8-20	Aut. Rotary cup/container filling/film sealing machine RT12-20
Article No.	C-GR-CLUPF110-RT8-20	C-GR-CLUPF112-RT12-20
Product Dimensions*	-	-
Packaging Speed*	0-20 pcs/min	0-20 pcs/min
Power / Pwr*	220V / 1.5KW / 0.1m ³ / liter	220V / 2.2KW / 0.1m ³ / liter
Dimensions / Weight*	1900x850x1100 / 450kg	1900x915x1100 mm / 500kg
Film material*	PP, PS, PET, Paper, laminated films, etc.	PP, PS, PET, Paper, laminated films, etc.

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte achten Sie auf die Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Folien Spezifikationen.

Automatic Multilane cup/container filling/film sealing machine

Füllen und Versiegeln von vorgefertigten Behältern



Features

Automatic multilane cup or container filling system including film sealing module. Suitable for different container sizes, shapes and materials (e.g. PP, PS, PET, Paper, laminated films, etc.). Perfect to pack instant food, noodles, pasta, dried fruit, snacks, candies, chocolate, soup powder, frozen food, yogurt, ice cream, jelly, etc. Automatic operation from drop cup, filling to sealing. Suitable for all kind of (separate) dosing systems for liquids, pastes, granules, powder, etc. Touchscreen for easy operation, stainless steel version, easy cleaning. Print mark sensor. Customizable mould for container allows a wide range of sizes/shapes. Specifications: see table below.

Beschreibung

Automatischer mehrspurtiger Becher- oder Behälter-Füller inklusive Folien-Verschweißmodul. Geeignet für verschiedene Behältergrößen, -Formen und -Materialien (z. B. PP, PS, PET, Papier, laminierte Folien usw.). Perfekt für Solingenichte, Nudeln, Pasta, getrocknete Früchte, Snacks, Bonbons, Schokolade, Suppenpulver, Tiefkühlgerichte, Joghurt, Eiscreme, Marmelade, usw. Automatischer Betrieb aus Auswurfbecher, Befüllung bis zum Verschweißen. Geeignet für alle Arten von (separaten) Dosierungssystemen für Flüssigkeiten, Pasten, Granulate, Pulver, usw. Einfache Bedienung dank Touchscreen-Monitor, Edelstahlversion, leicht zu reinigen. Druckmarken-Sensor. Breites Spektrum an Größen/Formen dank anpassbarer Mulde für den Behälter. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Aut. Multilane cup/container filling/film sealing machine ML2-40	Aut. Multilane cup/container filling/film sealing machine ML3-60
Article No.	C-GH-CLUP120-ML2-40	C-GH-CLUP122-ML3-60
Product Dimensions*	—	—
Packaging Speed*	0-40 pcs/min	0-40 pcs/min
Power / Air*	220V / 2.1KW / 0.2m ³ / 0bar	220V / 2.6KW / 0.2m ³ / 0bar
Dimensions / Weight*	1300x685x2100 mm / 600kg	1300x685x2100 mm / 750kg
Film material*	PP, PS, PET, Paper, laminated films, etc.	PP, PS, PET, Paper, laminated films, etc.

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for the specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Container Filler/Sealer | Behälter Füller/Versiegelung

Aut. Rotary cup/container filling/film sealing and capping machine

Füllen und Versiegeln von vorgefertigten Behältern



Features

New model Auto Rotary Plastic Container Feeding, Filling, Sealing and Capping Machine for larger cup/container sizes. Functions: The cup/container stacks are being put manually into the vertical storage device. Each cup/container will be picked automatically and transferred to the filling station (dosing unit is optional). Film is supplied to seal the cup/container before a capping unit closes it with a cap. Finally outfeed of the finished cup/container. Stainless steel version (SS304), nitrogen filling device included, heat sealing system (0-300°C), film cutting depending on box shape. Servo motor control, OMRON PLC with Touchscreen, OMRON temperature control. Speed 15-20 boxes/min., Power 220V, 1.5KW, compressed air: 6bar, 1.2m³/min. Machine dimensions and weight: depending on final customized configurations.

Beschreibung

Neuer automatischer rotierender Plastikbehälter-Füller für die automatische Zuführung, Befüllung, Versiegelung, Verschluss und Deckelaufsatz von größeren Bechern/Behältern. Funktionen: Die Becher-/Behälterstapel werden manuell in die vertikale Zufuhreinheit eingesetzt. Jeder Becher/Behälter wird automatisch aufgenommen und zur Befüllstation transportiert (Dosiereinheit ist optional). Der Becher/Behälter wird mit einer Folie verschlossen, bevor eine Verschleißeinheit den Deckel aufsetzt. Zuletzt wird der fertige Becher/Behälter ausgeführt. Edelstahlversion (SS304), Stickstoff-Füllgerät inklusive, Hitzeversiegelungssystem (0-300°C), Folienschmitt je nach Verpackungsform. Servomotor-Steuerung, OMRON PLC mit Touchscreen, OMRON-Temperatursteuerung. Geschwindigkeit 15-20 stk/min., Strom 220V, 1,5KW, Druckluft: 6bar, 1,2m³/min. Maschinenmaße und -Gewicht: hängt von der jeweiligen Konfiguration ab.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Automatic rotary cup/container filling/film sealing and capping RT-L20
Article No.	C-GB-CLP(LSS-RT-L20
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	15-20 pcs/min
Power / Air	220V / 1.5KW / 6bar / 1.2m³
Dimensions / Weight	-
Film material	PP, PS, PET, Paper, laminated films, etc.

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Bitte auf die Bildspezifikationen / Bitte kann es Abweichungen von diesen Angaben kommen.
Bitte sprechen Sie uns an. / Bitte Sie nach die Daten Spezifikationen.

Aut. Multilane cup/cont. form/filling/film sealing machine

Herstellen, Füllen und Versiegeln von vorgefertigten Behältern



Features

Fully Automatic Thermoforming Machine: cup/container forming, filling and film sealing system. Applicable for vacuum, gas and MAP (modified atmosphere packaging) packaging of food, meat, sea food, fruit, vegetable, medical and hardware items. Main parts made of stainless steel, easy to change modular moulds, water cooling system for thermoforming mould and sealing module. BUSCH (Germany) vacuum pump, OMRON PLC, touchscreen and servo motor, SCHNEIDER relay and air switch. Upper packing materials: heat-sealable films, lower packing materials: thermo-formable, heat seal film, rigid and flexible film is possible. Total power: 380V, 13KW, air: 1m³/6bar, vacuum: 0.8-1.0m³/6bar, water: 4 liter/min. Max. upper film width: 390mm (practical width 350mm), length per mould: 200mm, max. drawing depth: 80mm (thermoforming depth depends on thickness of lower film). Loading area: standard 1m (optional: additional length), packaging capacity: 6 cycles/min. Machine dimensions: L4560xW1020xH1950mm, 1500kg.

Beschreibung

Vollautomatische Thermoformmaschine: Bechert/Behälter werden geformt, befüllt und mit Folie versiegelt. Geeignet für Vakuum-, Gas- und Schutzgasverpackung von Lebensmitteln, Fleisch, Meeresfrüchten, Obst, Gemüse, medizinischen Produkten und Haushaltswaren. Zentrale Teile aus Edelstahl gefertigt, leicht austauschbare modulare Mulden, Wasserkühlungssystem für Thermoformwerkzeug und Verschweißungsmodul. Vakuumpumpe von BUSCH (Deutschland), PLC, Touchscreen und Servomotor von OMRON, Relais und Luftschalter von SCHNEIDER. Obere Verpackungsmaterialien: heißsiegelbare Folien, untere Verpackungsmaterialien: Thermoformierbare Siegfelfolie, starre und flexible Folien können verwendet werden. Strom gesamt: 380V, 13KW, Luft: 1m³/6bar, Vakuum: 0,8-1,0m³/6bar, Wasser: 4 liter/min. Max. breite obere Folie: 390mm (Nutzbreite 350mm), Länge pro Mulde: 200mm, max. Ziehtiefe: 80mm (Ziehtiefe hängt von der Dicke der unteren Folie ab). Ladebereich: Standard 1m (zusätzliche Länge optional verfügbar), Verpackungskapazität: 6 Zyklen/min. Maschinenmaße: L4560xW1020xH1950mm, 1500kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Bag Type (optional)



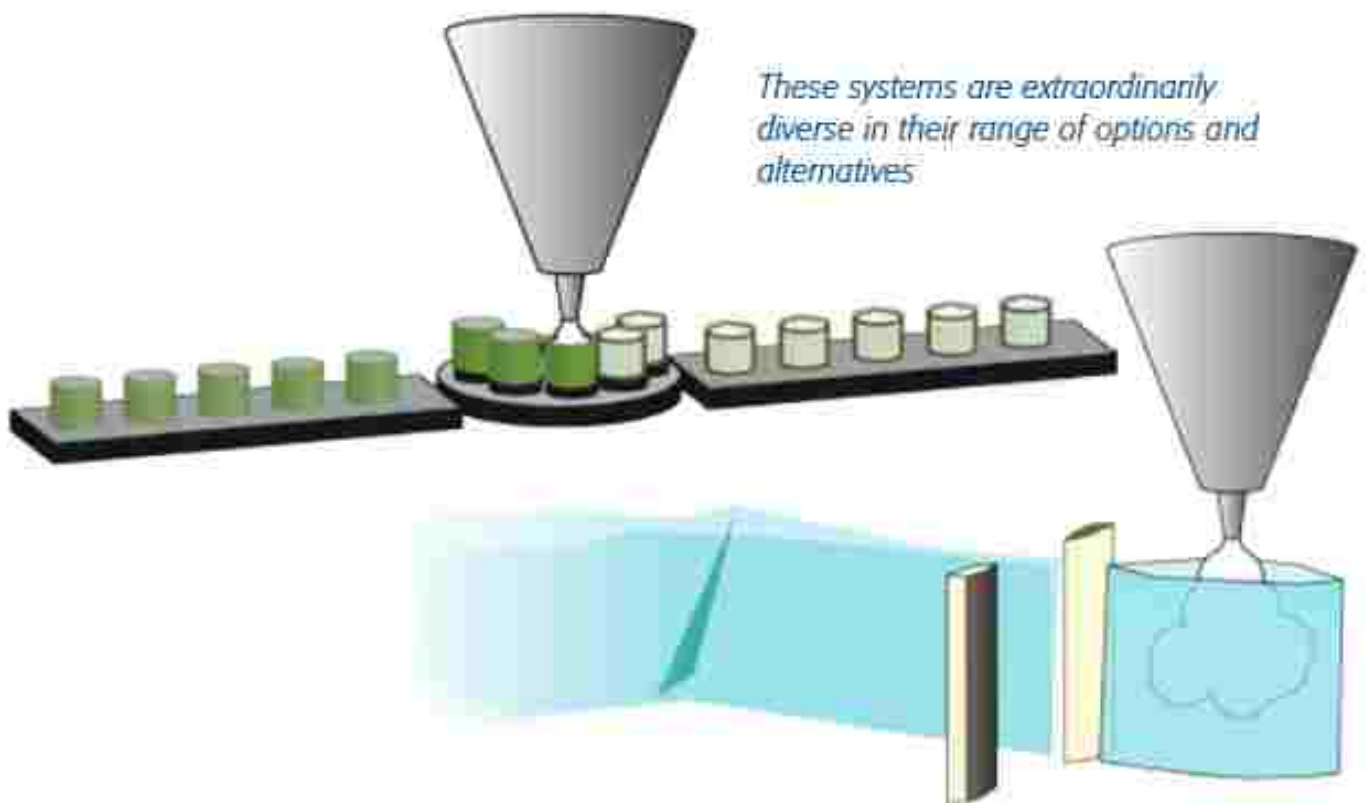
Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Automatic Rotary cup/container filling/film sealing and capping RI-L20
Article No.	C-GZ-CUP/FILM FILL-1H
Product Dimensions*	e.g. 360 mm
Packaging Speed*	~ 18 pcs/min.
Power / Nt	380V / 13KW / 1.0m ³ / 6bar
Dimensions / Weight	L4560xW1020xH1950 mm / 1500kg
Film material	PET, laminated films, etc.

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte prüfen Sie uns an. Änderungen von diesen Angaben können. Bitte sprechen Sie uns an. Änderungen von diesen Angaben können.

Verpackungstechnik: Filling-Anlagen

Packaging technique: Filling Systems



FILL

FILLING-ANLAGEN

Unsere Filling-Anlagen dienen zum Abfüllen von Flüssigkeiten, Pulver oder Granulaten in Dosen, Flaschen oder andere feste Behälter. Von einfachen, sehr günstigen Stand-Alone-Geräten bis hin zu komplexen Anlagen mit Zufuhr, Reinigung, Befüllung, Verschließen und ggf. Weiterverarbeitung z.B. mit einem Sammelpacker ist dieser Bereich außerordentlich vielseitig in seinen Optionen und Alternativen.

FILLING SYSTEMS

Our filling systems are used to fill liquids, powders or granules into cans, bottles or other fixed containers. From very simple, very cheap stand alone devices to complex systems with input, clearing, filling, welding and if necessary further processing for example with a bulk packer, these systems are extraordinarily diverse in their range of options and alternatives.

Übersicht | Overview

KOMPLETTE BEHÄLTER-VERPACKUNGSLINIEN COMPLETE CONTAINER PACKAGING LINES	128
FÜLLSYSTEME ZUBEHÖR FILLING SYSTEM ACCESSORIES	134
FÜLL-EINzelSTATIONEN STAND ALONE FILLER	136
AUTOMATISCHE BEHÄLTER-BEFÜLLUNG AUTOMATIC CONTAINER FILLING	142

NG

Sample system for tablet counting and filling

Beispielsystem für Tablettenzählung und -füllung



Features

Sample system for capsule and tablet counting and filling. The system includes a vibration and multi channel feeder, PLC control system, dynamic scan counting, bottle/can transfer unit. Specifications: Range of counting 20-999 pcs, counting and filling speed: 2000-4000 tablets/min., final output: 50-100 bottles/cans per minute, max. product diameter: 13mm, max. product length/thickness: 6mm, typical bottles sizes: diameter 45-60mm, height 50-100mm, 380V, 1.2KW. Please note: This is a sample system only. The final specifications will vary. Please let us know your product details (product size and shape, required speed, working stations, etc.) to prepare a suitable quotation for you.

Beschreibung

Beispielsystem für Kapsel- und Tablettenzählung und -Befüllung. Das System enthält einen Vibrations- und Multikanal-Feeder, PLC-Steuerungssystem, dynamische Scan-Zählung, Flaschen/Dosen-Transfereinheit. Spezifikationen: Zählbereich 20-999 Stk., Zähl- und Füllgeschwindigkeit: 2000-4000 Tabletten/min., Endgeschwindigkeit: 50-100 Flaschen/Dosen pro Minute, max. Produktdurchmesser: 13mm, max. Produktlänge/-Dicke: 6mm, übliche Flaschengrößen: Durchmesser 45-60mm, Höhe 50-100mm, 380V, 1,2KW. Bitte beachten: Dies ist lediglich ein Beispielsystem. Die endgültigen Spezifikationen werden abweichen. Bitte teilen Sie uns Ihre Produktdetails mit (Produktgröße und Form, benötigte Geschwindigkeit, Arbeitsstationen, usw.), damit wir Ihnen ein geeignetes Angebot erstellen können.

Product examples



Container type



Diverse weitere Behälter sind möglich
Several other containers possible, please ask

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Sample system for tablet counting and filling
Article No.	C-GB-H-SRS-COUNT-FIL
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	50-100 pcs/min.
Power / kW*	380V / - / - / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Sample system for a complete rinsing, filling, capping line

Beispielsystem für Reinigung, Füllung und Deckelverschluß



Features

Sample filling system for low viscosity products (ketchup, jam, sauces, etc.) into bottles, glasses, cans. Including container unscrambler, rolling bottle/container rinser, viscosity filler (hot filling, steam filling), vacuumize jar capper. Specifications: filling volume 20-1000ml, bottle size range: diameter 20-150mm, cap diameter: 20-70mm, 4-12 filling nozzles allowing speeds of up to 6000 bottles/containers per hour. Tolerance of filling quantity: +/- 1%, yield of capping: > 99%, 380V, 3.5KW, 0.6m³, 6bar. Please note: These are specifications for a sample system only. The final specifications will vary. Please give us your packaging details (container size, shape, filling product, required speed, etc.) to prepare a full quotation for you.

Beschreibung

Beispiel-Füllsystem für Produkte mit geringer Viskosität (Ketchup, Marmelade, Saucen, usw.) in Flaschen, Gläser, Dosen. Enthält Ausrichtungssystem für Behälter, Spülung für Flaschen/Behälter, Viskositäts-Filler (Heißbefüllung), Vakuum-Verschlußfunktion. Spezifikationen: Füllvolumen 20-1000ml, Flaschengrößen: Durchmesser 20-150mm, Verschlussdurchmesser: 20-70mm, 4-12 Füllstutzen für Geschwindigkeiten von bis zu 6000 Flaschen/Behältern pro Stunde. Toleranz der Füllmenge: +/- 1%, Verschlussquote: >99%, 380V, 3,5KW, 0,6m³, 6bar. Bitte beachten: Diese Spezifikationen gelten lediglich für das Beispielsystem. Die endgültigen Spezifikationen werden abweichen. Bitte teilen Sie uns Ihre Verpackungsdetails mit (Behältergröße und Form, Füllprodukt, benötigte Geschwindigkeit, usw.), damit wir Ihnen ein vollständiges Angebot erstellen können.

Product examples



Container type



Diverse weitere Behälter auf Anfrage möglich.
Several other containers possible, please ask.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Sample system for a complete rinsing, filling, capping line (low viscosity)
Article No.	C-GZ-H-SYS-JEWISCI
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	1000-6000 pcs/hour
Power / Nr*	380V / 3.5KW / 0.6m³ / 6bar
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Sample system for large container liquid filling

Beispielsystem für Befüllung von Großbehältern mit Flüssigkeiten



Features

Sample system for liquid filling of large containers. Fully automatic line, capacity: 1-10 liter, speed: 480-720 containers/hour, accuracy: $\pm 0.5\%$. System includes: Optional storage container, 5m conveyor, 4 sensor weighing systems, 4 electronic filling heads, pipelines, control system and anti-drip mechanism (4 pcs.). Final Specifications will depend on customers needs. Please give us your details to prepare a full quotation.

Beschreibung

Beispielsystem für die Flüssigkeitsbefüllung von großen Behältern. Vollautomatische Linie, Kapazität: 1-10 Liter, Geschwindigkeit: 480-720 Behälter/Stunde, Genauigkeit: $\pm 0.5\%$. System beinhaltet: Optionales Lagerbehälter, 5m Förderer, 4 Sensorwiegesysteme, 4 elektronische Füllköpfe, Pipelines, Kontrollsystem und Anti-Tropf-Mechanismus (4 Stk.). Die endgültigen Spezifikationen hängen von den Kundenanforderungen ab. Bitte teilen Sie uns Ihre Details mit, damit wir ein komplettes Angebot erstellen können.

Product examples



Container type



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Sample system for large container liquid filling 1-10 liter
Article No.	C-GB-H-SFS-ENGLISH
Product Dimensions*	1000-1000x1000
Packaging Speed*	480-720 cont./h
Power / kW*	- / -
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Sample system for small volume bottle filling

Beispielsystem für das Befüllen kleiner Flaschen



Features

Sample System to fill small bottles with small volume of liquid. Typical use is filling of eye drops. The system includes a container unscrambler, which sets the small bottles into an infeed line. Module to clean the bottles (water/gas) and inside/outside turcs (cap parts), filling and labelling the bottles. The system is PLC controlled. The total 3 cleaning processes with water plus the 3 cleaning processes with gas assures a very high cleaning standard without any water remaining. All liquid touching parts are made of stainless steel SS316 completely. Filling precision: $< \pm 0.5\%$, Speed: 40-120 bottles/min., filling capacity: 5-30ml, 380V, 3.8KW, 6bar. All these specifications only are sample specifications. Depending on the final working process they will vary. Please give us your detailed inquiry (container shape and size, speed, product to fill, working steps) to give you a full quotation.

Beschreibung

Beispielsystem zur Befüllung kleiner Flaschen mit kleinem Flüssigkeitsvolumen. Ein typischer Einsatzbereich sind Augentropfen. Das System enthält ein: Ausrichtungssystem für Behälter, das die kleinen Flaschen in ein Zufuhrband setzt. Modul zur Reinigung der Flaschen (Wasser/Gas) und Innen-/Außensaum (Deckelteile), Befüllung und Etikettierung der Flaschen. PLC-gesteuertes System. Insgesamt 3 Reinigungsprozesse mit Wasser und 3 Reinigungsprozesse mit Gas garantieren ein extrem hohes Reinigungsniveau ohne Wasserrückstände. Alle Teile, die mit der Flüssigkeit in Kontakt kommen, bestehen vollständig aus SS316-Edelstahl. Füllgenauigkeit: $< \pm 0.5\%$, Geschwindigkeit: 40-120 Flaschen/min., Füllkapazität: 5-30ml, 380V, 3,8KW, 6bar. All diese Spezifikationen sind lediglich Beispiele. Das Endergebnis hängt vom genauen Arbeitsprozess ab. Bitte lassen Sie uns eine detaillierte Anfrage zukommen (Behältergröße und Form, Geschwindigkeit, zu befüllendes Produkt, Arbeitsschritte), damit wir Ihnen ein vollständiges Angebot erstellen können.

Product examples



Container type



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Sample system for small volume bottle filling
Article No.	C-GB-YE-SYS-SMALLVOL
Product Dimensions*	—
Packaging Speed*	40-120 pcs/min.
Power / Air*	380V / 3.8KW / 1.0m³ / 6bar
Dimensions / Weight*	— / —
Film material*	—

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Complete Container Packaging Lines | Komplettete Behälter-Verpackungslinien

Sample system for volumetric filling and capping

Beispielsystem für Volumendosierung und Deckelverschluß



Features

Sample system for volumetric filling and capping in one monobloc. Stainless steel SS316, 4 or 8 filling nozzles, volumetric injection pump, automatic cap orientation and capping. Filling range: 20-1000ml (ideal filling ranges: 20-100ml, 50-250ml, 100-500ml, 200-1000ml), 2400-5000 bottles/hour, filling precision $< \pm 1\%$, yield of capping $> 99\%$, 220V, 1.2-2.2KW, 0.6m³, 6bar, 800-1000kg. Please note these are sample specifications only. Please ask for an inquiry and let us know your product details (size, shape, required speed, product, etc.) to prepare an individual quotation for you.

Beschreibung

Beispielsystem für volumetrische Befüllung und Verschluß in einem Monoblock. SS316-Edelstahl, 4 oder 8 Füllstutzen, volumetrische Einspritzpumpe, automatische Deckelausrichtung und Verschluß. Füllbereich: 20-1000ml (ideale Füllbereiche: 20-100ml, 50-250ml, 100-500ml, 200-1000ml), 2400-5000 Flaschen/Stunde, Füllgenauigkeit $< \pm 1\%$, Verschlussquote $> 99\%$, 220V, 1.2-2.2KW, 0.6m³, 6bar, 800-1000kg. All diese Spezifikationen sind lediglich Beispiele. Bitte schicken Sie uns eine Anfrage mit Ihren Produktdetails (Größe, Form, benötigte Geschwindigkeit, Produkt, etc.), damit wir Ihnen ein individuelles Angebot erstellen können.

Product examples



Container type



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Sample system for volumetric filling and capping
Article No.	C-GB-E-SIS-VOL-FILL-CAP
Product Dimensions*	20-1000ml
Packaging Speed*	2400-5000 bottles/h
Power / Air*	220V / 2.2KW / 0.6m ³ / 6bar
Dimensions / Weight*	- / 800-1000kg
Film material*	-

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Screw Conveyor

Schraubenförderer



Features

Screw Conveyor system for powder and very small granule products. Stainless steel housing with stainless steel tube. Motor mounted at bottom of machine with screw feeding device. Infeed hopper with 200 liter volume and vibrating motor to assure product flow. Machine dimensions: size is depending on final customized system (hopper, conveyor length and angle can be customized - also optional: mixing device).

3m³/h – 200L: Capacity up to 3 m³/h depending on product, suitable to dose up to 5kg/filling. Discharge height: ca. 1.850mm, standard angle: 45°, diameter of pipe 114mm. Power: 380V, 0,81KW, weight ca. 130kg.

5m³/h – 200L: Capacity up to 5 m³/h depending on product, suitable to dose up to 10kg/filling. Discharge height: ca. 1.850mm, standard angle: 45°, diameter of pipe 141mm. Power: 380V, 1,56KW, weight ca. 170kg.

8m³/h – 200L: Capacity up to 8 m³/h depending on product, suitable to dose up to 20kg/filling. Discharge height: ca. 1.850mm, standard angle: 45°, diameter of pipe 168mm. Power: 380V, 3,06KW, weight ca. 220kg.

12m³/h – 200L: Capacity up to 12 m³/h depending on product, suitable to dose up to 50kg/filling. Discharge height: ca. 1.850mm, standard angle: 45°, diameter of pipe 219mm. Power: 380V, 4,06KW, weight ca. 270kg.

Beschreibung

Screw Conveyor-System für Pulver und sehr feine granulartige Produkte. Edelstahlgehäuse mit Edelstahlrohr. Unten an der Maschine angebrachter Motor und Schraubenförderung. Zufuhr-Hopper mit 200 Liter Volumen und Vibrationsmotor für gleichförmigen Produktfluss. Maschinenmaße: Größe hängt vom kundenspezifischen Endsystem ab (Hopper, Förderlänge und -Winkel können angepasst werden - außerdem optional erhältlich: Mischgerät).

3m³/h – 200L: Förderleistung je nach Produkt bis zu 3 m³/h, max. Menge pro Befüllungsvorgang bis zu 5kg. Ausgabehöhe: ca. 1.850mm, Standardwinkel: 45°, Rohrdurchmesser 114mm. Strom: 380V, 0,81KW, Gewicht ca. 130kg.

5m³/h – 200L: Förderleistung je nach Produkt bis zu 5 m³/h, max. Menge pro Befüllungsvorgang bis zu 10kg. Ausgabehöhe: ca. 1.850mm, Standardwinkel: 45°, Rohrdurchmesser 141mm. Strom: 380V, 1,56KW, Gewicht ca. 170kg.

8m³/h – 200L: Förderleistung je nach Produkt bis zu 8 m³/h, max. Menge pro Befüllungsvorgang bis zu 20kg. Ausgabehöhe: ca. 1.850mm, Standardwinkel: 45°, Rohrdurchmesser 168mm. Strom: 380V, 3,06KW, Gewicht ca. 220kg.

12m³/h – 200L: Förderleistung je nach Produkt bis zu 12 m³/h, max. Menge pro Befüllungsvorgang bis zu 50kg. Ausgabehöhe: ca. 1.850mm, Standardwinkel: 45°, Rohrdurchmesser 219mm. Strom: 380V, 4,06KW, Gewicht ca. 270kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Screw Conveyor 3m ³ /h – 200L	Screw Conveyor 5m ³ /h – 200L	Screw Conveyor 8m ³ /h – 200L	Screw Conveyor 12m ³ /h – 200L
Article No.	C-GS-FE 103-SCRECON-03	C-GS-FE 103-SCRECON-05	C-GS-FE 103-SCRECON-08	C-GS-FE 103-SCRECON-12
Product Dimensions*	–	–	–	–
Packaging Speed*	3.0m ³ per hour	5.0m ³ per hour	8.0m ³ per hour	12.0m ³ per hour
Power / Air	380V / 0,81KW / – / –	380V / 1,56KW / – / –	380V / 3,06KW / – / –	380V / 4,06KW / – / –
Dimensions / Weight	– / 130kg	– / 170kg	– / 220kg	– / 270kg
Film material	–	–	–	–

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us, if you have any questions or changes to these figures. Bitte sprechen Sie uns an.

Screw Conveyor for DOUBLE/Triple Auger Filling Machines

Schraubenförderer für zweifach-/dreifach Schraubendosierer



Photo nicht von Urzubehören Gerät ab.
Photo kann from machine description.

Features

Screw Conveyor system for powder and very small granule products. Stainless-steel housing with stainless steel tube. Motor mounted at bottom of machine with screw feeding device. Infeed hopper with 230 liter volume and vibrating motor to assure product flow. Diverter at outfeed for double or triple auger filling machines. Capacity up to 12 m³/h depending on product. Discharge height: ca. 3.300mm, Power: 380V, 3,2KW, machine dimensions: size is depending on final customized system (hopper, conveyor length and angle can be customized - also optional: mixing device), weight ca. 380kg.

Beschreibung

Screw Conveyor-System für Pulver und sehr feine granulatartige Produkte. Edelstahlgehäuse mit Edelstahlrohr. Unten an der Maschine angebrachter Motor und Schraubenträger. Zufuhr-Hopper mit 230 Liter Volumen und Vibrationsmotor für gleichförmigen Produktfluss. Abfuhrverteiler für Doppel- oder Dreifach-Auger-Füllmaschinen. Kapazität je nach Produkt von bis zu 12 m³/h. Ausgabehöhe: ca. 3.300mm, Strom: 380V, 3,2KW, Maschinenmaße: Größe hängt vom kundenspezifischen Endsystem ab (Hopper, Förderlänge und Winkel können angepasst werden - außerdem optional erhältlich: Mischgerät). Gewicht ca. 380kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Screw Conveyor for DOUBLE Auger Filling Machines	Screw Conveyor for TRIPLE Auger Filling Machines
Article No.	C-GH-F1 100-SCBEO-100L	C-GH-F1 100-SCBEO-T00
Product Dimensions*	-	-
Packaging Speed*	12.0m ³ per hour	12.0m ³ per hour
Power / for	380V / 3.2KW / - / -	380V / 3.2KW / - / -
Dimensions / Weight	- / 380kg	- / 380kg
Fill material	-	-

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Bulk Bag Unloader with Screw Conveyor

Big Bag Entleerungssystem mit Schraubenförderer



Features

Bulk Bag unloading system. INCLUDING lifting crane (HITACHI), stainless steel version and INCLUDING screw conveyor (capacity 8-10t/h). Max. bulk bag size: L1200xW1200xH1100mm. 380V, 2KW, electric chain block speed: 10.05m/min, lifting speed: 6.8m/min. Machine dimensions: L3200xW1700xH5000mm, 400kg.

Beschreibung

Big Bag-Entleerungssystem. INKLUSIVE Hebekran (HITACHI), Edelstahlversion und INKLUSIVE Screw Conveyor (Kapazität 8-10t/h). Max. Größe für Big Bags: L1200xW1200xH1100mm. 380V, 2KW, Geschwindigkeit des elektrischen Flaschenzugs: 10,05m/min, Hebengeschwindigkeit: 6,8m/min. Maschinenmaße: L3200xW1700xH5000mm, 400kg.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Bulk Bag Unloader with Screw Conveyor 10.0 - BB
Article No.	C-GB 11.109-BULKING-SE3
Product Dimensions*	L1200xW1200xH1100 mm
Packaging Speed*	-
Power / Air	380V / 2.0KW / - / -
Dimensions / Weight	L3200xW1700xH5000 mm / 400kg
Film material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Stand alone Filler | Füll-Einzelstationen

Stand-Alone Multi Head Linear Weigher

Stand-Alone Mehrkopf-Linearwaage



Features

50-1000g

Stand-alone multihed weigher for filling weight of 50-1000g to be installed at conveyor belts or working desks. Stainless steel version with servo motor. Accuracy: $< \pm 2g$ (depending on product and total weight). Speed: 15-30 pcs./min., power: 380V, 0.5KW, machine dimensions: L630xW530xH1660mm, 150kg.

200-5000g

Stand-alone multihed weigher for filling weight of 200-5000g to be installed at conveyor belts or working desks. Stainless steel version with servo motor. Accuracy: $< \pm 2g$ (depending on product and total weight). Speed: 0-15 pcs./min., power: 380V, 0.7KW, machine dimensions: L875xW960xH2010mm, 180kg.

Beschreibung

50-1000g

Stand-alone-Mehrkopfwaage für Füllgewichte von 50-1000g, die am Förderband oder an den Arbeitstischen installiert wird. Edelstahlversion mit Servomotor. Genauigkeit: $< \pm 2g$ (abhängig von Produkt und Gesamtgewicht). Geschwindigkeit: 15-30 stk./min., Strom: 380V, 0,5KW, Maschinenmaße: L630xW530xH1660mm, 150kg.

200-5000g

Stand-alone-Mehrkopfwaage für Füllgewichte von 200-5000g, die am Förderband oder an den Arbeitstischen installiert wird. Edelstahlversion mit Servomotor. Genauigkeit: $< \pm 2g$ (abhängig von Produkt und Gesamtgewicht). Geschwindigkeit: 0-15 stk./min., Strom: 380V, 0,7KW, Maschinenmaße: L875xW960xH2010mm, 180kg.

Product examples



Container type



Diverse weitere Behälter auf Anfrage möglich
Several other containers possible, please ask

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Stand-Alone Multi Head Linear Weigher 50-1000g	Stand-Alone Multi Head Linear Weigher 200-5000g
Article No.	C-GH-F1210-SA-HD1000	C-GH-F1211-SA-HD5000
Product Dimensions*	—	—
Packaging Speed*	0-30 pcs/min.	0-15 pcs/min.
Power / Po*	380V / 0.5KW / — / —	380V / 0.7KW / — / —
Dimensions / Weight*	L630xW530xH1660 / 150kg	L875xW960xH2010 / 180kg
Film material*	—	—

* Data may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Stand-Alone Auger Filler 10-500g | 10-5000g

Stand-Alone Schraubendosierer | 10-500g | 10-5000g



Stand-Alone Auger Filler
10-500g connected weigher



Stand-Alone Auger Filler
10-5000g connected weigher

Features

10-500g connected weigher

Stand-alone Auger Filler with weight feedback via connected weigher. PLC controlled with Touchscreen. Hopper volume: 25 liter. Filling weight: 10-500g. Stainless steel version with servo motor. Including: Level Split hopper for easier cleaning, Filling head height adjuster, Free Flow Device for better control of product flow and including Dustproof Cover. Packing accuracy: 0-2% (at 0-100g), 0-1% (at 100-500g), 0-0.5% (at 500g and more) (depending on product and total weight). Packaging speed: 20-50 units/min, power: 220V, 0.95KW, machine dimensions: 1.800xW790xH1900mm, 130kg.

10-5000g connected weigher

Stand-alone Auger Filler with weight feedback via connected weigher. PLC controlled with Touchscreen. Hopper volume: 50 liter. Filling weight: 10-5000g. Stainless steel version with servo motor. Including: Level Split hopper for easier cleaning, Filling head height adjuster, Free Flow Device for better control of product flow and including Dustproof Cover. Packing accuracy: 0-2% (at 0-100g), 0-1% (at 100-500g), 0-0.5% (at 500g and more) (depending on product and total weight). Packaging speed: 20-50 units/min, power: 220V, 1.4KW, machine dimensions: 1.175xW1000xH2300mm, 200kg.

Beschreibung

10-500g connected weigher

Stand-alone Auger Filler (Schraubendosierer) mit Gewichtsfeedback per angeschlossener Wiegeeinheit. Steuerung per Touchscreen und PLC. Hoppervolumen: 25 Liter. Füllgewicht: 10-500g. Edelstahlversion mit Servomotor. Inklusive: Füllstandssensor am zu öffnenden Vorratsbehälter zur einfachen Reinigung, Höhenanpassung für Füllkopf, Freiflussmodul zur besseren Steuerung des Produktflusses und Staubschutz-Abdeckung. Verpackungsgenauigkeit: 0-2% (für 0-100g), 0-1% (für 100-500g), 0-0.5% (für 500g und darüber) (je nach Produkt und Gesamtgewicht). Verpackungsgeschwindigkeit: 20-50 Einh./min, Strom: 220V, 0.95KW, Maschinenmaße: 1.800xW790xH1900mm, 130kg.

10-5000g connected weigher

Stand-alone Auger Filler (Schraubendosierer) mit Gewichtsfeedback per angeschlossener Wiegeeinheit. Steuerung per Touchscreen und PLC. Hoppervolumen: 50 Liter. Füllgewicht: 10-5000g. Edelstahlversion mit Servomotor. Inklusive: Füllstandssensor am zu öffnenden Vorratsbehälter zur einfachen Reinigung, Höhenanpassung für Füllkopf, Freiflussmodul zur besseren Steuerung des Produktflusses und Staubschutz-Abdeckung. Verpackungsgenauigkeit: 0-2% (für 0-100g), 0-1% (für 100-500g), 0-0.5% (für 500g und darüber) (hängt von Produkt und Gesamtgewicht ab). Verpackungsgeschwindigkeit: 20-50 Einh./min, Strom: 220V, 1.4KW, Maschinenmaße: 1.175xW1000xH2300mm, 200kg.

Product examples



Container type



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Stand-Alone Auger Filler 10-500g connected weigher	Stand-Alone Auger Filler 10-5000g connected weigher
Article No.	C-GH-F1-220-SAI/SW500	C-GH-F1-221-SAI/SW2000
Product Dimensions*	10-500g	10-5000g
Packaging Speed*	20-50 pgs/min	20-50 pgs/min
Power / Air	220V / 0.95KW / - / -	220V / 1.4KW / - / -
Dimensions / Weight	1.800xW790xH1900 / 130kg	1.175xW1000xH2300 / 200kg
Filler material	-	-

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Stand alone Filler | Füll-Einzelstationen

Stand-Alone Auger Filler | 10-5000g

Stand-Alone Schraubendosierer | 10-5000g load cell

**Features**

Stand-alone Auger Filler with weight feedback via load cell. PLC controlled with Touchscreen. Hopper volume: 50 liter. Filling weight: 10-5000g. Stainless steel version with servo motor. Including: Level Split hopper for easier cleaning, Filling head height adjuster, Free Flow Device for better control of product flow and including Dustproof Cover. Packing accuracy: 0-1.5% (at 0-100g), 0-1% (at 100-500g), 0-0.5% (at 500g and more) (depending on product and total weight). Packaging speed: 20-40 units/min, power: 220V, 1.4KW, machine dimensions: L1150xW1000xH2100mm, 200kg

Beschreibung

Stand-alone Auger Filler (Schraubendosierer) mit Gewichtsfeedback per Waagezelle. Steuerung per Touchscreen und PLC. Hoppervolumen: 50 Liter. Füllgewicht: 10-5000g. Edelstahlversion mit Servomotor. Inklusive: FüllstandsSENSOR am zu öffnenden Vorratsbehälter zur einfachen Reinigung. Höhenanpassung für Füllkopf, Freiflussmodul zur besseren Steuerung des Produktflusses und Staubschutz-Abdeckung. Verpackungsgenauigkeit: 0-1,5% (für 0-100g), 0-1% (für 100-500g), 0-0,5% (für 500g und darüber) (hängt von Produkt und Gesamtgewicht ab). Verpackungsgeschwindigkeit: 20-40 Einh./min., Strom: 220V, 1,4KW, Maschinenmaße: L1150xW1000xH2100mm, 200kg.

Product examples**Container type****Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	Stand-Alone Auger Filler 10-5000g load cell
Article No.	C-GB-H-222-5AFC000
Product Dimensions*	10-5000g
Packaging Speed*	20-40 pcs/min
Power / Air	220V / 1.4KW / - / -
Dimensions / Weight	L1150xW1000xH2100 / 200kg
Film material	-

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Stand-Alone Auger Filler | 10-10.000g | 1.000-50.000g

Stand-Alone Schraubendosierer | 10-10.000g | 1.000-50.000g



Features

10-10.000g load cell – dual speed

Stand-alone Auger Filler with weight feedback via load cell and dual speed filling (fast volume filling and then slow accuracy top up). SIEMENS PLC controlled with SIEMENS Touchscreen. Hopper volume: 70 liter. Filling weight: 100-10.000g. Stainless steel version with servo motor. Including: Pneumatic Flap to stop product after filling and including Dustproof Cover. Packing accuracy: $\leq \pm 2g$ (at 10-1.000g), 0-0,2% (at 1.000g and more) (depending on product and total weight). Packaging speed: 5-50 units/min., power: 380V, 2,7KW, machine dimensions: L1030xW850xH2400mm, 350kg.

1.000-50.000g load cell – dual speed

Stand-alone Auger Filler with weight feedback via load cell and dual speed filling (fast volume filling and then slow accuracy top up). SIEMENS PLC controlled with SIEMENS Touchscreen. Hopper volume: 100 liter. Filling weight: 1.000-50.000g. Stainless steel version with servo motor. Including: Pneumatic Flap to stop product after filling and including Dustproof Cover. Packing accuracy: 0-0,2% (at 1-20kg), 0-0,1% (at 20kg and more) (depending on product and total weight). Packaging speed: 5-30 units/min., power: 380V, 3,2KW, machine dimensions: L1130xW950xH2800mm, 500kg.

Beschreibung

10-10.000g load cell – dual speed

Stand-alone Auger Filler (Schraubenförderer) mit Gewichtsfeedback per Waagezelle und dualer Befüllung (schnelle Volumenbefüllung und anschließend langsame und exakte Auffüllung). SIEMENS-PLC gesteuert über SIEMENS-Touchscreen. Hoppervolumen: 70 Liter. Füllgewicht: 100-10.000g. Edelstahlversion mit Servomotor. Inklusive: Pneumatische Klappe für Produktstopp nach der Befüllung und Staubschutz-Abdeckung. Verpackungsgenauigkeit: $\leq \pm 2g$ (für 10-1.000g), 0-0,2% (für 1.000g und darüber) (je nach Produkt und Gesamtgewicht). Verpackungsgeschwindigkeit: 5-30 Einh./min., Strom: 380V, 2,7KW, Maschinenmaße: L1030xW850xH2400mm, 350kg.

1.000-50.000g load cell – dual speed

Stand-alone Auger Filler (Schraubenförderer) mit Gewichtsfeedback per Waagezelle und dualer Befüllung (schnelle Volumenbefüllung und anschließend langsame und exakte Auffüllung). SIEMENS-PLC gesteuert über SIEMENS-Touchscreen. Hoppervolumen: 100 Liter. Füllgewicht: 1.000-50.000g. Edelstahlversion mit Servomotor. Inklusive: Pneumatische Klappe für Produktstopp nach der Befüllung und Staubschutz-Abdeckung. Verpackungsgenauigkeit: 0-0,2% (für 1-20kg), 0-0,1% (für 20kg und darüber) (je nach Produkt und Gesamtgewicht). Verpackungsgeschwindigkeit: 5-30 Einh./min., Strom: 380V, 3,2KW, Maschinenmaße: L1130xW950xH2800mm, 500kg.

Product examples



Containertype



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Stand-Alone Auger Filler 10-10.000g load cell – dual speed	Stand-Alone Auger Filler 1.000-50.000g load cell – dual speed
Article No.	C-GH-F1-224-SAH1C10KG	C-GH-F1-224-SAH1C50KG
Product Dimensions*	10-10.000g	1.000-50.000g
Packaging Speed*	5-50 pcs/min.	5-50 pcs/min.
Power / Air	380V / 2,7KW / – / –	380V / 3,2KW / – / –
Dimensions / Weight	L1030xW850xH2400 / 350kg	L1130xW950xH2800 / 500kg
Filler material	–	–

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us, if you have any questions or concerns. Bitte sprechen Sie uns an.

Stand alone Filler | Füll-Einzelstationen

Stand-Alone Liquid Filler

Stand-Alone Flüssigkeiten-Dosierer



Features

Stand-Alone Liquid Filling machine to fill cans, containers, etc. which can be customized to 7 different filling ranges reaching filling speeds of up to 30 bottles/min. ONE of the following filling ranges can be chosen (filling volumes in ml and required compressed air in l/min at 6bar): a.) 5-60/19, b.) 10-120/25, c.) 25-250/30, d.) 50-500/45, e.) 100-1000/120, f.) 250-2500/250, g.) 500-5000/450. Suitable for various liquids (for example: vegetable oil, perfumes, essential oils, ink, thin liquid soap, shampoo, motor oil). Stainless steel version, manual operation via footswitch or automatic filling at set speed. Can be used with included hopper or by suck the liquid from a separate tank through a pipe. Filler moves from bottom to top of container during the filling process. Accuracy: <1% (0-1l), <0.5% (1-5l). Power: 380V, max. 1.6KW, machine dimensions depending on filling volume range.

Beschreibung

Stand-alone Fillingssystem für Flüssigkeiten in Dosen, Behälter, usw., das auf bis zu 7 verschiedene Füllbereiche eingestellt werden kann und Füllgeschwindigkeiten von bis zu 30 Flaschen/min. erreicht. EINER der folgenden Füllbereiche kann ausgewählt werden (Füllvolumen in ml und erforderliche Druckluft in l/min bei 6bar): a.) 5-60/19, b.) 10-120/25, c.) 25-250/30, d.) 50-500/45, e.) 100-1000/120, f.) 250-2500/250, g.) 500-5000/450. Geeignet für verschiedene Flüssigkeiten (z. B.: Pflanzend, Parfume, ätherische Öle, Tinte, dünnflüssige Seife, Shampoo, Motoröl). Edelstahlversion, manuelle Bedienung per Fußschalter oder automatische Befüllung mit eingestellter Geschwindigkeit. Kann entweder mit mitgeliefertem Hopper oder per Unterdruck durch ein Rohr aus einem separaten Tank betrieben werden. Filler bewegt sich beim Füllprozess im Behälter von unten nach oben. Genauigkeit: <1% (0-1l), <0,5% (1-5l). Strom: 380V, max. 1,6KW, Maschinenmaße abhängig vom Füllbereich.

Product examples



Container type



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Stand-Alone Liquid Filler
	01 - 7 alternative filling ranges 5-5.000ml
Article No.	C-GB-11250-SA-1 (20)
Product Dimensions*	5-5.000 ml
Packaging Speed*	0-30 bottles/min.
Power / Air*	380V / 1.6KW / 19-430l/min / 6 bar
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Large volume filling | Großvolumiges Abfüllen

Heat Sealer for large bags

Verschweißen von großen Beuteln

**Features**

Heat Sealing machine to close (seal) large 10-50kg bags coming from Large Stand-Alone Auger Fillers. Including non-motorized conveyor, sealing width: 600mm, compressed air required. Machine dimensions: L800xW530xH1430mm

Beschreibung

Verschweißgerät für den Verschluss (Versiegelung) großer Säcke mit 10-50kg aus großen Stand-alone Auger Füllern. Inklusive nichtmotorisiertem Förderer, Versiegelungsbreite: 600mm, Druckluft wird benötigt. Maschinenmaße: L800xW530xH1430mm

Sewing Machine for large bags

Vernähen von großen Beuteln

**Features**

Sewing machine to close large 10-50kg bags coming from Large Stand-Alone Auger Fillers. Including motorized conveyor, sewing width: 600mm, max. stitch width: 6mm, Needle: 6.5-11mm (dual link chain type), compressed air required. Machine dimensions: L2400xW530xH1430mm

Beschreibung

Näh-Maschine für den Verschluss großer Säcke mit 10-50kg aus großen Stand-alone Auger Füllern. Inklusive motorisiertem Förderer, Nahtbreite: 600mm, max. Stichbreite: 6mm, Nadel: 6,5-11mm (Spezialnaht), Druckluft wird benötigt. Maschinenmaße: L2400xW530xH1430mm

Bag Type (standard)**Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	Heat Sealer with non-motorized conveyor for large 10-50kg bags
Article No.	C-GB-F1-201-FIL-SEN
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	-
Power / Air	220V / 2.0KW / 0.2m³ / 6 bar
Dimensions / Weight	L800xW530xH1430mm / 50kg
Film material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

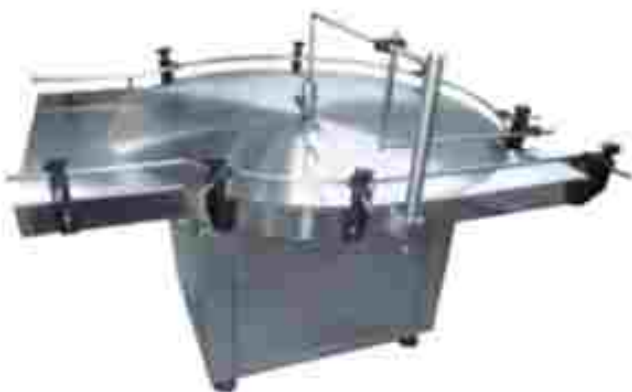
Bag Type (standard)**Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	Sewing Machine with motorized conveyor for large 10-50kg bags
Article No.	C-GB-F1-201-FIL-SEW
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	-
Power / Air	220V / 2.0KW / 0.2m³ / 6 bar
Dimensions / Weight	L2400xW530xH1430mm / 100kg
Film material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Can Unscrambler

Behälter Zufuhrsystem



Features

Automatic feeding system for cans, glasses, bottles. Separation of single containers and automatic orientation to the conveyor of filling station. Up to 80 containers/min., diameter of table: 1.000mm, 380V, 0,18KW, machine weight: 50kg, dimensions: 1.140xW1200xH1200mm.

Beschreibung

Automatischer Förderer für Dosen, Gläser, Flaschen. Trennung einzelner Behälter und automatische Ausrichtung zum Förderband der Füllstation. Bis zu 80 Behälter/min., Tischdurchmesser: 1.000mm, 380V, 0,18KW, Gewicht der Maschine: 50kg, Maße: 1.140xW1200xH1200mm.

Bottle Unscrambler

Fläschchen Zufuhrsystem



Features

This bottle unscrambler sorts round plastic bottles automatically and places on a conveyor at speeds of up to 80 pcs/min. Stable operation at low noise. Bottle diameter: 25-100mm, bottle height: 40-240mm, sorting speed: 50-80 bottles/min. (optional: different unscramble trays for different bottle sizes). Compressed Air: 0.12m³/min., 6bar. Power: 220V, 0.6KW. Machine dimensions: 1.980xW1250xH1200mm.

Beschreibung

Das Ausrichtungssystem sortiert runde Plastikflaschen automatisch und platziert diese auf ein Förderband mit Geschwindigkeiten von bis zu 80 stk./min. Stabiler und geräuscharmer Betrieb. Flaschendurchmesser: 25-100mm, Flaschenhöhe: 40-240mm, Sortiergeschwindigkeit: 50-80 Flaschen/min. (optional: verschiedene Ausrichtungssysteme für unterschiedliche Flaschengrößen). Druckluft: 0,12m³/min., 6bar. Strom: 220V, 0,6KW. Maschinenmaße: 1.980xW1250xH1200mm.

Containertype



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Can Unscrambler 1
Article No.	C-GB-FL301-CANUNSCB1
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	0-80 pcs/min.
Power / Air	380V / 0,18KW / - / -
Dimensions / Weight	1.140xW1200xH1200 mm / 50kg
Film material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Containertype



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Bottle Unscrambler 5
Article No.	C-GB-FL375-BOTUNSCB5
Product Dimensions*	ø25-100xH40-240 mm
Packaging Speed*	50-80 pcs/min.
Power / Air	220V / 0,6KW / 0.5m³ / 6bar
Dimensions / Weight	1.980xW1250xH1200mm / 75kg
Film material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Fully Automatic Dual Channel Sensor COUNTER 1000-5200

Vollautomatisches Mehrkanal-Zählsystem



Features

The high-speed tablet and capsule counting and filling machine combines 16-channel counting channels. Compact design with dual-track conveyor does enhance the capacity of output. The counter is equipped with advanced detecting system which can count and fill all standard and irregular shapes and all sizes of tablet, capsules, caplets, soft gels with 99.9% accuracy. Suitable for all standard and irregular shapes of tablets, capsules, etc. Accuracy: < 0.1%. Stable operation and low noise. Bottles are moved smoothly with dual track conveyor to the high speed filling station with dual-nozzle. Easy to operate touchscreen, stainless steel version (SS304). Number of vibrating tracks: 16, capacity: 1000-5200 pcs/min., counting range: 15-9999 pcs., product sizes: min. Ø 3mm, max. Ø 22mm, container: Ø(25-75)xH(0-240)mm, infeed hopper volume: 38 L, compressed air: 0.15m³/6bar, power: 220V/3.8KW, Machine dimensions: L1800xW1550xH1750mm.

Beschreibung

Die Hochgeschwindigkeitsmaschine für Kapsel- und Tablettenzählung enthält 16 Zählkanäle. Kompaktes Design mit zusätzlicher Auswurfkapazität durch Doppelspur-Förderband. Der Zähler verfügt über ein modernes Erkennungssystem, das sämtliche Standard- und unregelmäßige Formen sowie sämtliche Größen von Tabletten, Kapseln, Dragees und weichen Gels mit 99,9% Genauigkeit erkennt. Geeignet für alle Standard- und unregelmäßigen Formen von Tabletten, Kapseln usw. Genauigkeit: < 0,1%. Stabiler und geräuscharmer Betrieb. Die Flaschen werden über das Doppelspur-Förderband samt zur Hochgeschwindigkeits-Füllstation mit Doppelstutzen transportiert. Einfach zu bedienender Touchscreen, Edelstahlversion (SS304). Anzahl der Vibrationsspuren: 16, Kapazität: 1000-5200 Stk./min., Zahlbereich: 15-9999 Stk., Produktgrößen: min. Ø 3mm, max. Ø 22mm, Behälter: Ø(25-75)xH(0-240)mm, Volumen des Zufuhrhoppers: 38 l, Druckluft: 0,15m³/6bar, Strom: 220V, 3,8KW. Maschinenmaße: L1800xW1550xH1750mm.

Product examples



Container type



Diverse vessel/bottles and fittings möglich.
Several other container possible, please ask.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Fully Automatic Dual Channel Sensor COUNTER 1000-5200
Article No.	C-GB 11.5-16-2COUNTER
Product Dimensions*	Ø3-22mm
Packaging Speed*	1000-5200 pcs/min
Power / Air	220V / 3.8KW / 0.15m³ / 6bar
Dimensions / Weight	L1800xW1550xH1750mm / -
Film material	-

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Automatic Container Filling | Automatische Behälter-Befüllung

Fully Automatic Linear Weigher 10-2000g

Vollautomatisches Linear-Wiegesystem

**Features**

Automatic weighing unit for granulate like products (chemicals, food, sugar, coffee, detergents, etc.) into bottles, cans or similar. Including hopper, vibrating feeder, weighing unit, housing to minimize dust, rack and conveyor. Stainless steel version (SS304). 2-head weigher, each with weighing range of 10-2000g. Accuracy: $\pm 1g$ (depending on product). Speed: 30-40 fillings/min. Hopper volume: 20 liter. Power: 220V, 0.5KW. Machine dimensions (incl. conveyor): L870xW830xH2100mm, weight: 180kg.

Beschreibung

Automatische Wiegeeinheit für die Verpackung granulatartiger Produkte (Chemikalien, Lebensmittel, Zucker, Kaffee, Reinigungsmittel, usw.) in Flaschen, Dosen oder ähnliche Verpackungen. Inklusive Hopper, Vibrations-Feeder, Wiegeeinheit, Staubschutzgehäuse, Ablage und Förderband. Edelstahlversion (SS304). 2-Kopf-Wiegeeinheit, jeweils mit Wiegebereich von 10-2000g. Genauigkeit: $\pm 1g$ (abhängig vom Produkt). Geschwindigkeit: 30-40 Befüllungen/min. Hoppervolumen: 20 Liter. Strom: 220V, 0.5KW. Maschinenmaße (inkl. Förderband): L870xW830xH2100mm, Gewicht: 180kg.

Product examples**Container type**

Other bottle Refiller and Refiller available.
Sind andere Container möglich, please ask.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Fully Automatic Linear Weigher 10-2000g
Article No.	C-GB-11561-FWGH2000
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	30-40 pcs/min
Power / Air	220V / 0.5KW / - / -
Dimensions / Weight	L870xW830xH2100mm / 180kg
Film material	-

* There may be variations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Automatic Auger Filler 10-5000g

Automatisches Schraubendosiersystem



Features

Basic Automatic Linear Auger Filler with weight feedback via separate weigher. SIEMENS PLC controlled with SIEMENS Touchscreen. Hopper volume: 45 liter. Filling weight: 10-5.000g. Stainless steel version with servo motor. Including: Free Flow Device for better product flow control and including Dustproof Cover. Packing accuracy: 0-2% (at 0-100g), 0-1% (at 100-550g), 0-0.5% (at 500g and more) (depending on product and total weight). Packaging speed: 20-40 units/min. (depending on product characteristics and container neck opening), power: 380V, 1.6KW, compressed air: 0.05m³/min., 6bar. Machine dimensions: L2000xW1000xH2100mm, 200kg.

Beschreibung

Linearer automatischer Auger Filler (Schraubenförderer) mit Gewichtsfeedback aus separater Wiegeeinheit. SIEMENS PLC gesteuert über SIEMENS Touchscreen. Hoppervolumen: 45 Liter. Füllgewicht: 10-5000g. Edelstahlversion mit Servomotor. Inklusive: Freiflussmodul für verbesserten Produktfluss und Staubschutz-Abdeckung. Verpackungsgenauigkeit: 0-2% (für 0-100g), 0-1% (für 100-550g), 0-0.5% (für 500g und darüber) (hängt von Produkt und Gesamtgewicht ab). Verpackungsgeschwindigkeit: 20-40 Einh./min. (je nach Produkteigenschaften und Behälteröffnung), Strom: 380V, 1,6KW, Druckluft: 0,05m³/min., 6bar. Maschinenmaße: L2000xW1000xH2100mm, 200kg.

Product examples



Container type



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Basic Automatic Linear Auger Filler 10-5000g separate weigher
Article No.	C-GZ-H501-BW5Wx507
Product Dimensions*	10-5000g
Packaging Speed*	20-40 pcs/min.
Power / Nt	380V / 1.6KW / - / -
Dimensions / Weight	L2000xW1000xH2100 / 200kg
Film material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Automatic DUAL Linear Auger Filler 10-5000g

Automatisches DUAL Schraubendosiersystem



Features

Basic Automatic DUAL Linear Auger Filler (two filling stations) with weight feedback via separate weigher. SIEMENS PLC controlled with SIEMENS Touchscreen. Hopper volume: 65 liter. Filling weight: 10-5.000g. Stainless steel version with servo motor. Including: Free Flow Device for better product flow control and including Dustproof Cover. Packing accuracy: 0.2% (at 0-100g), 0.1% (at 100-550g), 0.05% (at 500g and more) (depending on product and total weight). Packaging speed: 50-80 units/min. (depending on product characteristics and container neck opening). power: 380V, 3.2KW, compressed air: 0.05m³/min., 6bar. Machine dimensions: L2000xW1000xH2100mm, 400kg.

Beschreibung

Linearer automatischer DUALER Auger Filler (zwei Befüllstationen) mit Gewichtsfeedback aus separater Wiegeeinheit. SIEMENS-PLC gesteuert über SIEMENS-Touchscreen. Hoppervolumen: 65 Liter. Füllgewicht: 10-5000g. Edelstahlversion mit Servomotor. Inklusive: Freiflussmodul für verbesserten Produktfluss und Staubschutz-Abdeckung. Verpackungsgenauigkeit: 0.2% (für 0-100g), 0.1% (für 100-550g), 0.05% (für 500g und darüber) (hängt von Produkt und Gesamtgewicht ab). Verpackungsgeschwindigkeit: 50-80 Einh./min. (je nach Produkteigenschaften und Behälteröffnung). Strom: 380V, 3.2KW, Druckluft: 0,05m³/min., 6bar. Maschinenmaße: L2000xW1000xH2100mm, 400kg.

Product examples



Container type



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Basic Automatic DUAL Linear Auger Filler 10-5000g separate weigher
Article No.	C-GB-11562-BMSW50G
Product Dimensions*	10-5000g
Packaging Speed*	50-80 pcs/min.
Power / Air	380V / 3.2KW / - / -
Dimensions / Weight	L2000xW1000xH2100 / 400kg
Fill material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us:
E-Mail: info@amtec-machines.com or Tel.: +49 41 93 89 00 00. Your questions for us are

Fully Automatic straight transport single Auger Filler 10-500g

Automatisches, geradlinig arbeitendes Schraubendosiersystem



Features

Fully automatic powder filling system, single auger-filler unit, straight transport of cans. Functions: automatic container feeding - precision positioning - container lifting - vibration - filling - weighing feedback - sorting - container outfeed. PLC control, precision servo system, dosing technique: screw and load cell feedback, removable glass cover, stainless steel (SS304) version. Filling range: 10-500g, accuracy: $\pm 0.3-1\%$, suitable for metal cans, glass bottles, plastic jar, paper bags, etc. Container dimensions: diameter 40-80, height 60-180mm with different can feeding screws, max. 60 fillings/min., power: 220V, 1.6kW, machine dimensions: L1450xW1230xH1800mm, 190kg.

Beschreibung

Vollautomatisches Pulver-Befüllsystem, einzelne Auger-Befüllereinheit, gerader Transport der Dosen. Funktionen: automatische Behälterzufuhr - präzise Positionierung - Anheben der Behälter - Vibration - Befüllung - Gewichtsfeedback - Sortierung - Behälterausfuhr. PLC-Steuerung, Präzisions-Servosystem, Dosierungstechnik: Dosierschraube und Feedback von Wägezelle, abnehmbare Glasabdeckung, Edelstahlversion (SS304). Füllbereich: 10-500g, Genauigkeit: $\pm 0.3-1\%$, geeignet für Metall Dosen, Glasflaschen, Plastikbehälter, Papierbecher, usw. Behältermaße: Durchmesser 40-80, Höhe 60-180mm mit verschiedenen Dosen-Zufuhrschrauben, max. 60 Befüllungen/min., Strom: 220V, 1,6KW, Maschinenmaße: L1450xW1230xH1800mm, 190kg.

Product examples



Container type



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Fully Automatic straight transport single Auger Filler 10-500g
Article No.	C-GB 11580-ELM500-1
Product Dimensions*	ø(40-80) x (60-180) mm
Packaging Speed*	0-60 pcs/min.
Power / Air	220V / 1.6KW / - / -
Dimensions / Weight	L1450xW1230xH1800 mm / 190kg
Film material	-

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Fully Automatic straight transport single Auger Filler 10-1500g

Automatisches, geradlinig arbeitendes Schraubendosiersystem



Features

Fully automatic powder filling system, single auger-filler unit, straight transport of cans. Functions: automatic container feeding - precision positioning - container lifting - vibration - filling - weighing feedback - sorting - container outfeed. PLC control, precision servo system, dosing technique: screw and load cell feedback, removable glass cover, stainless steel (SS304) version. Filling range: 10-1500g, accuracy: +/- 0.3-1%, suitable for metal cans, glass bottles, plastic jar, paper bags, etc. Container dimensions: diameter 40-130, height 80-220mm with different can feeding screws, max. 60 fillings/min, power: 220V, 2.0KW, machine dimensions: L1850xW1360xH2100mm, 260kg.

Beschreibung

Vollautomatisches Pulver-Befüllsystem, einzelne Auger-Befüllereinheit, gerader Transport der Dosen. Funktionen: automatische Behälterzufuhr - präzise Positionierung - Anheben der Behälter - Vibration - Befüllung - Gewichtsfedback - Sortierung - Behälterzufuhr. PLC-Steuerung, Präzisions-Servosystem, Dosierungstechnik: Dosierschraube und Feedback von Wägezelle, abnehmbare Glasabdeckung, Edelstahlversion (SS304). Füllbereich: 10-1500g, Genauigkeit: +/- 0.3-1%, geeignet für Metaldosen, Glasflaschen, Plastikbehälter, Papierbecher, usw. Behältermaße: Durchmesser 40-130, Höhe 80-220mm mit verschiedenen Dosen-Zufuhrschrauben, max. 60 Befüllungen/min, Strom: 220V, 2,0KW, Maschinenmaße: L1850xW1360xH2100mm, 260kg.

Product examples



Container type



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Fully Automatic straight transport single Auger Filler 10-1500g
Article No.	C-GB-11581-FEN1500-1
Product Dimensions*	ø(40-130)xH(80-220) mm
Packaging Speed*	0-60 pcs/min
Power / Air	220V / 2.0KW / - / -
Dimensions / Weight	L1850xW1360xH2100 mm / 260kg
Film material	-

*There may be variations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Fully Automatic straight transport Double Auger Filler 10-5000g

Automatisches, geradlinig arbeitendes DOUBLE Schraubendosiersystem



Features

Fully automatic powder filling system, Double auger-filler unit, straight transport of cans. Functions: automatic container feeding - precision positioning - container lifting - vibration - filling - weighing feedback - sorting - container outfeed. PLC control, precision servo system, dosing technique: screw and load cell feedback, removable glass cover, stainless steel (SS304) version. 2 packaging modes: High Speed or High Accuracy. Filling range: 10-5000g, accuracy: +/- 0.3-1% (high speed mode), +/- 1-2g (high accuracy mode), suitable for metal cans, glass bottles, plastic jar, cardboard cups, etc. Container dimensions: diameter 50-200, height 80-270mm with different can feeding screws, max. 120 fillings/min (high speed mode), max. 60 fillings/min. (high accuracy mode). With Wi-Fi function, remote control and data download system. Easy cleaning, movable conveying platform and recycle funnel. SIEMENS PLC, SCHNEIDER Servo Motor, SCHNEIDER Inverter, AIRTAC pneumatics, HBM weighing sensor (Germany). Power: 220V, 4.5KW, machine dimensions: L2813xW1535xH2500mm, 750kg.

Beschreibung

Vollautomatisches Pulver-Befüllsystem, doppelte Auger-Befüllereinheit, gerader Transport der Dosen. Funktionen: automatische Behälterzufuhr - präzise Positionierung - Anheben der Behälter - Vibration - Befüllung - Gewichtsfeedback - Sortierung - Behälterausfuhr. PLC-Steuerung, Präzisions-Servosystem, Dosierungstechnik: Dosierschraube und Feedback von Wägezelle, abnehmbare Glasabdeckung, Edelstahlversion (SS304). 2 Verpackungsmodi: Hohe Geschwindigkeit oder hohe Genauigkeit. Füllbereich: 10-5000g, Genauigkeit: +/- 0.3-1% (Hochgeschwindigkeitsmodus), +/- 1-2g (Hochgenauigkeitsmodus), geeignet für Metall Dosen, Glasflaschen, Plastikbehälter, Pappbecher, usw. Behältermaße: Durchmesser 50-200, Höhe 80-270mm mit verschiedenen Dosen-Zuführschrauben, max. 120 Befüllungen/min (Hochgeschwindigkeitsmodus), max. 60 Befüllungen/min (Hochgenauigkeitsmodus). Inklusive Wi-Fi-Funktion, Fernsteuerung und Download-System für Daten. Einfache Reinigung, Förderplattform und Recyclingtrichter sind beweglich. SIEMENS-PLC, Servomotor und Umrichter von SCHNEIDER, pneumatische Komponenten von AIRTAC, Wiegesensor von HBM (Deutschland). Strom: 220V, 4.5KW, Maschinenmaße: L2813xW1535xH2500mm, 750kg.

Product examples



Container type



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Fully Automatic straight transport Double Auger Filler 10-5000g
Article No.	C-GZ-H1585-1186ms-2
Product Dimensions*	ø50-200xH(80-270) mm
Packaging Speed*	0-120 pcs/min.
Power / Nt	380V / 4.5KW / - / -
Dimensions / Weight	L2813xW1535xH2500 mm / 750kg
Film material	-

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Fully Automatic straight transport Triple Auger Filler 10-500g

Automatisches, geradlinig arbeitendes TRIPLE Schraubendosiersystem



Features

Fully automatic powder filling system; Triple auger-filler unit, straight transport of cans. Functions: automatic container feeding - precision positioning - container lifting - vibration - filling - weighing feedback - sorting - container outfeed. PLC control, precision servo system, dosing technique: screw and load cell feedback, removable glass cover, stainless steel (SS304) version. 2 packaging modes: High Speed or High Accuracy. Filling range: 10-500g, accuracy: $\pm 0.3-1\%$ (high speed mode), $\pm 1-2g$ (high accuracy mode), suitable for metal cans, glass bottles, plastic jar, cardboard cups, etc. Container dimensions: diameter 40-130, height 60-260mm with different can feeding screws, max. 150 fillings/min. (high speed mode), max. 75 fillings/min. (high accuracy mode). With Wi-Fi function, remote control and data download system. Easy cleaning, movable conveying platform and recycle funnel. SIEMENS PLC, SCHNEIDER Servo Motor, SCHNEIDER Inverter, AIRTAC pneumatics, HBM weighing sensor (Germany). Power: 380V, 4.5KW, machine dimensions: L2813xW1535xH2715mm, 780kg.

Beschreibung

Vollautomatisches Pulver-Befüllsystem, dreifache Auger-Befüllereinheit, gerader Transport der Dosen. Funktionen: automatische Behälterzufuhr - präzise Positionierung - Anheben der Behälter - Vibration - Befüllung - Gewichtesfeedback - Sortierung - Behälterausfuhr. PLC-Steuerung, Präzisions-Servosystem, Dosierungstechnik: Dosierschraube und Feedback von Wägezelle, abnehmbare Glasabdeckung, Edelstahlversion (SS304). 2 Verpackungsmodi: Hohe Geschwindigkeit oder hohe Genauigkeit. Füllbereich: 10-500g, Genauigkeit: $\pm 0.3-1\%$ (Hochgeschwindigkeitsmodus), $\pm 1-2g$ (Hochgenauigkeitsmodus), geeignet für Metall Dosen, Glasflaschen, Plastikbehälter, Pappbecher, usw. Behältermaße: Durchmesser 40-130, Höhe 60-260mm mit verschiedenen Dosen-Zufuhreschrauben, max. 150 Befüllungen/min. (Hochgeschwindigkeitsmodus), max. 75 Befüllungen/min. (Hochgenauigkeitsmodus). Inklusive Wi-Fi Funktion, Fernsteuerung und Download-System für Daten. Einfache Reinigung, Förderplattform und Recyclingtrichter sind beweglich. SIEMENS-PLC, Servomotor und Umrichter von SCHNEIDER, pneumatische Komponenten von AIRTAC, Wiegensensor von HBM (Deutschland). Strom: 380V, 4,5KW, Maschinenmaße: L2813xW1535xH2715mm, 780kg.

Product examples



Container type



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Fully Automatic straight transport Triple Auger Filler 10-500g
Article No.	C-GB-E1586-FLN-00-5
Product Dimensions*	ø(40-130)x(60-260) mm
Packaging Speed*	0-150 pcs/min
Power / Air	380V / 4.5KW / - / -
Dimensions / Weight	L2813xW1535xH2715 mm / 780kg
Film material	-

*There may be variations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Fully Automatic Liquid Filler with 4 | with 6 Heads

Automatisches Dosiersystem für Flüssigkeiten



Features

Fully automatic liquid filling machine for filling volumes of different alternative ranges: ONE of the following ranges can be chosen from: a.) 25-250, b.) 50-500 or c.) 100-1.000ml. Stainless steel version, conveyor: adjustable speed control, MITSUBISHI touchscreen, bottle mouth positioning system, filling heads moved down and up during filling process (foam products). No-bottle-no-filling device, suitable for various liquids (cosmetics, perfumes, flower oil, liquor, etc.). Stable performance and accurate filling with cold and hot liquids. Power supply: 220V, compressed air: 6bar (KW and amount of compressed air depending on filling volume range - machines dimensions too).

4 Heads

25-40 bottles/min. with 4 filling heads

6 Heads

35-60 bottles/min. with 6 filling heads

Beschreibung

Vollautomatisches Flüssigkeits-Fillingsystem in verschiedenen Bereichen: EINER der folgenden Füllbereiche kann ausgewählt werden: a.) 25-250, b.) 50-500 oder c.) 100-1.000ml. Edelstahlversion, Förderer: einstellbare Geschwindigkeitskontrolle, MITSUBISHI Touchscreen, Positionierungssystem für die Flaschenöffnung, Füllköpfe bewegen sich beim Füllvorgang nach oben und unten (schaumige Produkte). Keine Flasche-keine Befüllung, geeignet für verschiedene Flüssigkeiten (Kosmetika, Parfüme, Blumenöl, Likör, etc.). Stabile Performance und exakte Befüllung mit heißen und kalten Flüssigkeiten. Stromanschluss: 220V, Druckluft: 6bar (KW und Druckluftmenge hängen vom Füllbereich ab - Maschinenmaße ebenso).

4 Heads

25-40 Flaschen/min. mit 4 Füllköpfen

6 Heads

35-60 Flaschen/min. mit 6 Füllköpfen

Product examples



Containertype



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Fully Automatic Liquid Filler with 4 Heads	Fully Automatic Liquid Filler with 6 Heads
Article No.	C-GH-T-605-FA-1-Q04	C-GH-T-606-FA-1-Q06
Product Dimensions*	25-1000 ml	25-1000 ml
Packaging Speed*	25-40 bottles/min.	35-60 bottles/min.
Power / Air*	220V / - / - / 6bar	220V / - / - / 6 bar
Dimensions / Weight*	- / -	- / -
Filtr material*	-	-

*Time may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Automatic Container Filling | Automatische Behälter-Befüllung

Fully Automatic Liquid Filler with 8 Heads

Automatisches Dosiersystem für Flüssigkeiten



Features

Fully automatic liquid filling machine for 50-80 bottles/min. with 8 filling heads for filling volumes of different alternative ranges: ONE of the following ranges can be chosen from: a.) 25-250, b.) 50-500 or c.) 100-1.000ml. Stainless steel version, conveyor: adjustable speed control, MITSUBISHI touchscreen, bottle mouth positioning system, filling heads moved down and up during filling process (foam products), No-bottle-no-filling device, suitable for various liquids (cosmetics, perfumes, flower oil, liquor, etc.). Stable performance and accurate filling with cold and hot liquids. Power supply: 220V, compressed air: 6bar (KW and amount of compressed air depending on filling volume range - machines dimensions too).

Beschreibung

Vollautomatisches Flüssigkeits-Füllsystem für 50-80 Flaschen/min. mit 8 Füllköpfen in verschiedenen Bereichen: EINER der folgenden Füllbereiche kann ausgewählt werden: a.) 25-250, b.) 50-500 oder c.) 100-1.000ml. Edelstahlversion, Förderer: einstellbare Geschwindigkeitskontrolle, MITSUBISHI Touchscreen, Positionierungssystem für die Flaschenöffnung, Füllköpfe bewegen sich beim Füllvorgang nach oben und unten (schaumige Produkte). Keine-Flasche-keine-Befüllung, geeignet für verschiedene Flüssigkeiten (Kosmetika, Parfüme, Blumenöl, Likör, etc.). Stabile Performance und exakte Befüllung mit heißen und kalten Flüssigkeiten. Stromanschluss: 220V, Druckluft: 6bar (KW und Druckluftmenge hängen vom Füllbereich ab - Maschinenmaße ebenso).

Product examples



Container type



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Fully Automatic Liquid Filler with 8 Heads
Article No.	C-GB-H607-1A-LQ08
Product Dimensions*	25-1000 ml
Packaging Speed*	50-80 bottles/min.
Power / Air*	220V / - / - / 6bar
Dimensions / Weight*	- / -
Film material*	-

* There may be variations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Accessories – Automatic Industrial Dust Collector

Zubehör – Automatisches Industrie-Staubabsaugungssystem



Features

Automatic Industrial Dust Collecting Machine to be connected with Auger Filler dust hoods to collect dust from filling process. Input Air: 600-1000m³/h, Efficiency: > 99.5%, work pressure: 940-680Pa, work noise: <68PB(A), Inlet diameter: 100mm, Machine dimensions: 1520xW505xH1400mm, 130kg.

Beschreibung

Automatischer Industrie-Staubsammler, der an die Staubhauben der Auger Filler angeschlossen werden kann, um Staub beim Befüllungsvorgang aufzufangen. Eingangsluft: 600-1000m³/h, Effizienz: > 99,5%, Betriebsdruck: 940-680Pa, Betriebs-Geräuschpegel: <68PB(A), Einlassdurchmesser: 100mm, Maschinenmaße: 1520xW505xH1400mm, 130kg.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Accessories – Automatic Industrial Dust Collector 1000m ³ /h
Article No.	C-GB-11620-DUSTCOLL1
Product Dimensions*	600-1000m ³ /h
Packaging Speed*	–
Power / Air	770W / 1.5KW / – / –
Dimensions / Weight	1520xW505xH1400mm / 130kg
Film material	–

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Automatic Container Filling | Automatische Behälter-Befüllung

Can Seamer

Dosenbündelung

**Features**

Machine to close cans by seaming the lid onto the can, 40 cans/min, spin speed for seaming: 340 spins/min. Range for can: diameter: 50-100mm, height: 50-200mm. Power: 1.1KW, Machine dimensions: L2050xW1000xH1800mm, 1100kg.

Beschreibung

Verschluss der Dosen per Bördelung, 40 Dosen/min, Drehgeschwindigkeit für die Verschließung: 340 Drehungen/min. Dosenbereich: Durchmesser: 50-100mm, Höhe: 50-200mm, Strom: 1,1KW, Maschinenmaße: L2050xW1000xH1800mm, 1100kg.

Cap Lifting machine

Deckel-Zufuhrsystem

**Features**

Cap Lifting and Arranging Machine to feed Capping Modules. Stainless Steel version (SS304). Speed: 0-120 pcs/min, cap diameter: 50-100mm, power: 220V, 0.2KW, machine dimensions: L1250xW980xH2500mm, 90kg.

Beschreibung

Hebe- und Ausrichtungsmaschine für die Zufuhr zu den Verschließmodulen. Edelstahlversion (SS304). Geschwindigkeit: 0-120 stk/min, Deckeldurchmesser: 50-100mm, Strom: 220V, 0,2KW, Maschinenmaße: L1250xW980xH2500mm, 90kg.

Containtertype**Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	Can Seamer 1-40
Article No.	C-GB-FL64S-SEAMEH1
Product Dimensions*	ø(50-100)mmH(50-200)mm
Packaging Speed*	40 pcs/min
Power / Air	220V / 1.1KW / - / -
Dimensions / Weight	L2050xW1000xH1800mm / 1100kg
Film material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Containtertype**Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	Cap Lifting machine
Article No.	C-GB-FL650-CAPLIFT
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	0-120 pcs/min
Power / Air	220V / 0.2KW / - / -
Dimensions / Weight	L1250xW980xH2500mm / 90kg
Film material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Capping Module

Deckel aufdrücken



Features

Capping Module to press caps onto containers. Stainless Steel version (SS304). Speed: 0-120 pcs./min., cap diameter: 15-100mm, container/bottle diameter: 35-140mm, container/bottle height: 50-300mm, 220V, 2.7KW, machine dimensions: L2800xW900xH1880mm, 400kg.

Beschreibung

Modul zum Aufpressen von Verschlüssen auf Behälter. Edelstahlversion (SS304). Geschwindigkeit: 0-120 stk./min., Deckeldurchmesser: 15-100mm, Behälter-/Flaschendurchmesser: 35-140mm, Behälter-/Flaschenhöhe: 50-300mm, 220V, 2.7KW, Maschinenmaße: L2800xW900xH1880mm, 400kg.

Capping Module

Deckel aufschrauben



Features

Capping Module to screw caps onto containers. Stainless Steel version (SS304). Speed: 0-160 pcs./min., cap diameter: 15-70mm, container/bottle diameter: 35-140mm, container/bottle height: 50-300mm, 220V, 2.7KW, machine dimensions: L2800xW900xH1880mm, 400kg.

Beschreibung

Modul zum Aufschrauben von Schraubverschlüssen auf Behälter. Edelstahlversion (SS304). Geschwindigkeit: 0-160 stk./min., Deckeldurchmesser: 15-70mm, Behälter-/Flaschendurchmesser: 35-140mm, Behälter-/Flaschenhöhe: 50-300mm, 220V, 2.7KW, Maschinenmaße: L2800xW900xH1880mm, 400kg.

Containertype



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Capping Module 11 - Pressing
Article No.	C-GB-FL651-CAP11
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	0-120 pcs/min.
Power / Air	220V / 2.7KW / - / -
Dimensions / Weight	L2800xW900xH1880mm / 400kg
Film material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Containertype



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Capping Module 12 - Screwing
Article No.	C-GB-FL652-CAP12
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	0-160 pcs/min.
Power / Air	220V / 2.7KW / - / -
Dimensions / Weight	L2800xW900xH1880mm / 400kg
Film material	-

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Automatic Container Filling | Automatische Behälter-Befüllung

Can / Bottle Collector

Behälter-/Flaschen-Sammeltisch



Features

Automatic collection system for cans, glasses, bottles. Collection of single containers on rotating table so that jams can be avoided. Up to 80 containers/ min., diameter of table: 1.200mm, 380V, 0,18KW, machine weight: 70kg, dimensions: 1.150xW1200xH1000mm.

Beschreibung

Automatisches Sammelssystem für Dosen, Gläser, Flaschen. Sammlung von Einzelbehältern auf einem Drehtisch zur Vermeidung von Stauungen. Bis zu 80 Behälter/min., Tischdurchmesser: 1.200mm, 380V, 0,18KW, Gewicht der Maschine: 70kg, Maße: 1.150xW1200xH1000mm.

Containertype



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Can / Bottle Collector with turning table
Article No.	C-GB-FILCO-COLLECTOR
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	0-60 pcg/min.
Power / for	380V / 0,18KW / - / -
Dimensions / Weight	1.150xW1200xH1000 mm / 70kg
Film material	-

* Data may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

BESUCHEN SIE DEN NEUEN AMTEC ONLINE-FOLIENSHOP

Übersichtliches, präzises und dennoch einfaches Bestellen von Verpackungsfolien ist die Zielsetzung des amtec-folienshops.

Checken Sie unseren Online-Calculator, vergleichen Sie die Preisangebote, die wir Ihnen sofort online unterbreiten und bestellen Sie direkt das für Sie günstigste Preispaket.

Sie finden bei uns hochwertige, sehr preisgünstige Standardfolien. Und wir bieten Ihnen eine Auswahl von Spezialfolien mit besonderen Charakteristiken, so daß fast jeder Bedarf gedeckt werden kann.

Klicken Sie auf die für Sie relevante Foliensorte, geben Sie Ihre benötigten Maße ein und schon haben Sie ein Preisangebot frei Haus Europa.



VISIT THE BRANDNEW AMTEC ONLINE-FILMSHOP

Good transparency, precise and at the same time very easy online-shopping is the target of the amtec-filmshop.com.

Please check our online calculator, compare our quotations which you will get immediately after giving us your detailed requirements and just click to order the price package that is most attractive for you.

You will find high quality and at the same time very inexpensive standard films. And you also will find a choice of films with very special characteristics. So every demand will be fulfilled.

Just choose the FOLIENART you need, give us the required dimensions and you will have a quote including delivery for whole Europe.

www.amtec-folienshop.com

Rinsing-Filling-Capping

Reinigung, Füllung und Deckelverschluss



Features

WF-4000

Automatic water filling system for up to 4.000 bottles per hour. Including feeding system for empty bottles to the 18-head rotary riser. Rotary filling station (12 heads) with gravity filling principle. The capping unit is working with 6 capping heads and is suitable for 28 and 30mm PE standard caps. All product contacting parts are made of SS304 or standard food package plastic. The frame is made of high quality carbon steel (Q235 (optional SS304)). MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen. Specifications: productivity 1.500-4.000 bottles per hour, number of rinsing heads: 18, number of filling heads: 12, 6 capping heads, bottle volume: 350-2000ml, bottle diameter: 50-90mm, bottle height: 150-310mm, filling tolerance: +/- 2%, compressed air: 0.5m³/6bar, filling water: 1.5m³/h, rinsing water: 0.5m³/h, power: 380V, 3.5KW, machine dimensions: L2700xW1600xH2800mm, 2.500kg.

WF-18000

Automatic water filling system for up to 18.000 bottles per hour. Including feeding system for empty bottles to the 40-head rotary riser. Rotary filling station (40 heads) with gravity filling principle. The capping unit is working with 12 capping heads and is suitable for 28 and 30mm PE standard caps. All product contacting parts are made of SS304 or standard food package plastic. The frame is made of high quality carbon steel (Q235 (optional SS304)). MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen. Specifications: productivity 6.000-18.000 bottles per hour, number of rinsing heads: 40, number of filling heads: 40, 12 capping heads, bottle volume: 350-2000ml, bottle diameter: 50-90mm, bottle height: 150-310mm, filling tolerance: +/- 2%, compressed air: 0.5m³/6bar, filling water: 9m³/h, rinsing water: 3m³/h, power: 380V, 7.5KW, machine dimensions: L4300xW3400xH3050mm, 12.000kg.

Beschreibung

WF-4000

Automatisches Wasser-Befüllsystem für bis zu 4000 Flaschen pro Stunde. Inklusive Zufuhrsystem für leere Flaschen in den 18-köpfigen Dreh-Spülapparat. Dreh-Befüllstation (12 Köpfe) mit Schwerkraft-Befüllsystem. Die Verschließereinheit verfügt über 6 Verschlußköpfe und ist geeignet für 28- und 30mm PE-Standardverschlüsse. Alle Teile, die mit dem Produkt in Berührung kommen, bestehen aus SS304 oder lebensmittelzugelassenem Kunststoff. Der Rahmen besteht aus hochwertigem Q235-Hartstahl (optional SS304). MITSUBISHI-PLC, WEINVIEW Touchscreen. Spezifikationen: Durchsatz 1.500-4.000 Flaschen pro Stunde, Anzahl der Spülköpfe: 18, Anzahl der Füllköpfe: 12, 6 Verschlußköpfe, Flaschenvolumen: 350-2000mm, Flaschendurchmesser: 50-90mm, Flaschenhöhe: 150-310mm, Fülltoleranz: +/- 2%, Druckluft: 0.5m³/6bar, Füllwasser: 1.5m³/h, Spülwasser: 0.5m³/h, Strom: 380V, 3.5KW, Maschinenmaße: L2700xW1600xH2800mm, 2.500kg.

WF-18000

Automatisches Wasser-Befüllsystem für bis zu 18.000 Flaschen pro Stunde. Inklusive Zufuhrsystem für leere Flaschen in den 40-köpfigen Dreh-Spülapparat. Dreh-Befüllstation (40 Köpfe) mit Schwerkraft-Befüllsystem. Die Verschließereinheit verfügt über 12 Verschlußköpfe und ist geeignet für 28- und 30mm PE-Standardverschlüsse. Alle Teile, die mit dem Produkt in Berührung kommen, bestehen aus SS304 oder lebensmittelzugelassenem Kunststoff. Der Rahmen besteht aus hochwertigem Q235-Hartstahl (optional SS304). MITSUBISHI-PLC, WEINVIEW Touchscreen. Spezifikationen: Durchsatz 6.000-18.000 Flaschen pro Stunde, Anzahl der Spülköpfe: 40, Anzahl der Füllköpfe: 40, 12 Verschlußköpfe, Flaschenvolumen: 350-2000mm, Flaschendurchmesser: 50-90mm, Flaschenhöhe: 150-310mm, Fülltoleranz: +/- 2%, Druckluft: 0.5m³/6bar, Füllwasser: 9m³/h, Spülwasser: 3m³/h, Strom: 380V, 7.5KW, Maschinenmaße: L4300xW3400xH3050mm, 12.000kg.

Containertype



Product examples



Specifications	Spezifikationen	
Machine Type	Rinsing-Filling-Capping WF-4000	Rinsing-Filling-Capping WF-18000
Article No.	C-GH-FI-000-W-FIL	C-GH-FI-001-W-FIL
Product Dimensions*	ø(50-90)H(150-310) mm	ø(50-90)H(150-310) mm
Packaging Speed*	1.000 pcs/h	10.000 pcs/h
Power / Air	380V / 3.5KW / 0.5m³ / 6bar	380V / 7.5KW / 0.5m³ / 6bar
Dimensions / Weight	L2700xW1600xH2800 mm / 2.500kg	L4300xW3400xH3050 mm / 12.000kg
Filtr material	-	-

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Sleeve Labeling Machine including shrink tunnel

Schrumpfetikettierer mit Schrumpftunnel



Features

SLIV-6000

Automatic Sleeve Labelling Machine with a capacity of up to 6.000 bottles per hour (label length 150mm). Shrink tunnel included. Stainless steel version (SS304), servo motor driven cutter, no-bottle-no-label, label feeding device with a feeding speed of up to 90m/min. for fast and precise production. Brusher devices to help fixing the label in the right position, bottle position fixing device, adjustment to lift the machine according to the bottle size. MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touchscreen. Specifications: up to 6.000 bottles per hour (with a label length of 150mm), label Ø: 28-50 or 50-95 or 95-125mm, label length: 35-300mm, label thickness: 0.035-0.08mm, power: 2KW, machine dimensions: L2000xW1050xH2100mm, 1200kg.

SLIV-24000

Automatic Sleeve Labelling Machine with a capacity of up to 24.000 bottles per hour (label length 150mm). Shrink tunnel included. Stainless steel version (SS304), servo motor driven cutter, no-bottle-no-label, label feeding device with a feeding speed of up to 90m/min. for fast and precise production. Brusher devices to help fixing the label in the right position, bottle position fixing device, adjustment to lift the machine according to the bottle size. MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touchscreen. Specifications: up to 24.000 bottles per hour (with a label length of 150mm), label Ø: 28-50 or 50-95 or 95-125mm, label length: 35-300mm, label thickness: 0.035-0.08mm, power: 2KW, machine dimensions: L2400xW1100xH2600mm, 1500kg.

Beschreibung

SLIV-6000

Automatische Schrumpf-Label-Maschine mit einer Kapazität von bis zu 6000 Flaschen pro Stunde (Schrumpf-Label-Länge 150mm). Schrumpftunnel inklusive. Edelstahlversion (SS304), Schneidewerkzeug mit Servomotor, Keine-Flasche-Kein-Label, Gerät für die Sleeve-Label-Zufuhr mit Geschwindigkeiten von bis zu 90m/min. für schnelle und präzise Produktion. Bürsten sichern das Sleeve-Label in der richtigen Position, Gerät zur Fixierung der Flaschenposition, Einstellbare Anhebung der Maschine je nach Flaschengröße. MITSUBISHI-PLC, WEINVIEW-Touchscreen. Spezifikationen: bis zu 6000 Flaschen pro Stunde (mit einer Sleeve-Label-Länge von 150mm), Ø Sleeve-Label: 28-50 oder 50-95 oder 95-125mm, Sleeve-Label-Länge: 35-300mm, Dicke: 0,035-0,08mm, Strom: 2KW, Maschinenmaße: L2000xW1050xH2100mm, 1200kg.

SLIV-24000

Automatische Schrumpf-Label-Maschine mit einer Kapazität von bis zu 24.000 Flaschen pro Stunde (Schrumpf-Label-Länge 150mm). Schrumpftunnel inklusive. Edelstahlversion (SS304), Schneidewerkzeug mit Servomotor, Keine-Flasche-Kein-Label, Gerät für die Sleeve-Label-Zufuhr mit Geschwindigkeiten von bis zu 90m/min. für schnelle und präzise Produktion. Bürsten sichern das Sleeve-Label in der richtigen Position, Gerät zur Fixierung der Flaschenposition, Einstellbare Anhebung der Maschine je nach Flaschengröße. MITSUBISHI-PLC, WEINVIEW-Touchscreen. Spezifikationen: bis zu 24.000 Flaschen pro Stunde (mit einer Sleeve-Label-Länge von 150mm), Ø Sleeve-Label: 28-50 oder 50-95 oder 95-125mm, Sleeve-Label-Länge: 35-300mm, Dicke: 0,035-0,08mm, Strom: 2KW, Maschinenmaße: L2400xW1100xH2600mm, 1500kg.

Containertype



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Sleeve Labeling Machine including shrink tunnel SLIV-6000	Sleeve Labeling Machine including shrink tunnel SLIV-24000
Article No.	C-G8-F1100-W-SLIV-6	C-G8-F1101-W-SLIV-24
Product Dimensions*	L(35-300)xW(28-125) mm	L(35-300)xW(28-125) mm
Packaging Speed*	6.000 bottling/h	24.000 bottling/h
Power / for	220V / 2.0KW / - / -	220V / 2.0KW / - / -
Dimensions / Weight	L2000xW1050xH2100 mm / 1.200kg	L2400xW1100xH2600 mm / 1.500kg
Film material	-	-

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Complete Bottle blowing-rinsing-filling-capping-labeling-packaging

Kompl. Aufblasen, Reinigen, Füllen, Verschliessen, Etikettieren und Verpacken v. Flaschen



Features

Complete sample system for a water production plant to do 3.000 bottles per hour. Including Blow Molding Machine (with 4-cavity blow molding machine, air compressor, air dryer group, chiller, blow mould), Bottle Feeding Table, Automatic Rinsing/Filling/Capping Machine, Cap Feeding Machine, Lamp Inspection Box, Drying Device, Automatic Label Striker Machine, Code Spraying Machine, Automatic Wrapping Machine, Conveyor System. Way of production: Bottle blowing > bottle rinsing > bottle filling > bottle capping > lamp inspection > labeling > thermo shrinking > code spraying > wrapping. Specifications: 3000 bottles/h (at 500ml), bottle volume: 350-1500ml, PET bottles, standard 28/30mm PET caps, 1500 liter of water filling/hour, 500 liter of water for rinsing per hour, gravity filling, 24 bottles in a multipack. Specification depending on final layout and customized combination of machines/modules.

Beschreibung

Komplettes Beispielsystem für Wasserabfüllung von bis zu 3000 Flaschen pro Stunde. Inklusive Blasformmaschine (Blasformmaschine mit 4-Blas-Stationen, Lufttrocknungssystem, Druckluftkompressor, Kühlung), Tisch für die Flaschenzufuhr, Automatische Spülungs-/Befüllungs-/Verschließmaschine, Deckelzufuhr-Maschine, Box für Lampeninspektion, Trocknungsgerät, automatische Shrink-Label-Schrumpfmachine, Tintenstrahl-Kodierer, automatische Wrapping-Maschine, Fontelsystem. Produktionsablauf: Flaschen aufblasen > Flaschenreinigung > Flaschenbefüllung > Flaschenverschluss > Lampeninspektion > Shrink-Labels > Thermoschrumpfung > Tintenstrahl-Kodierung > Verpackung. Spezifikationen: 3000 Flaschen/h (je 500ml), Flaschenvolumen: 350-1500ml, PET-Flaschen, Standard 28/30mm PET-Deckel, 1500 Liter Wasser abgefüllt pro Stunde, 500 Liter Spülwasserverbrauch pro Stunde, Schwerkraftbefüllung, 24 Flaschen pro Multipack. Die Spezifikation hängt vom endgültigen Layout und der kundenspezifischen Kombination von Maschinen und Modulen ab.

Container type



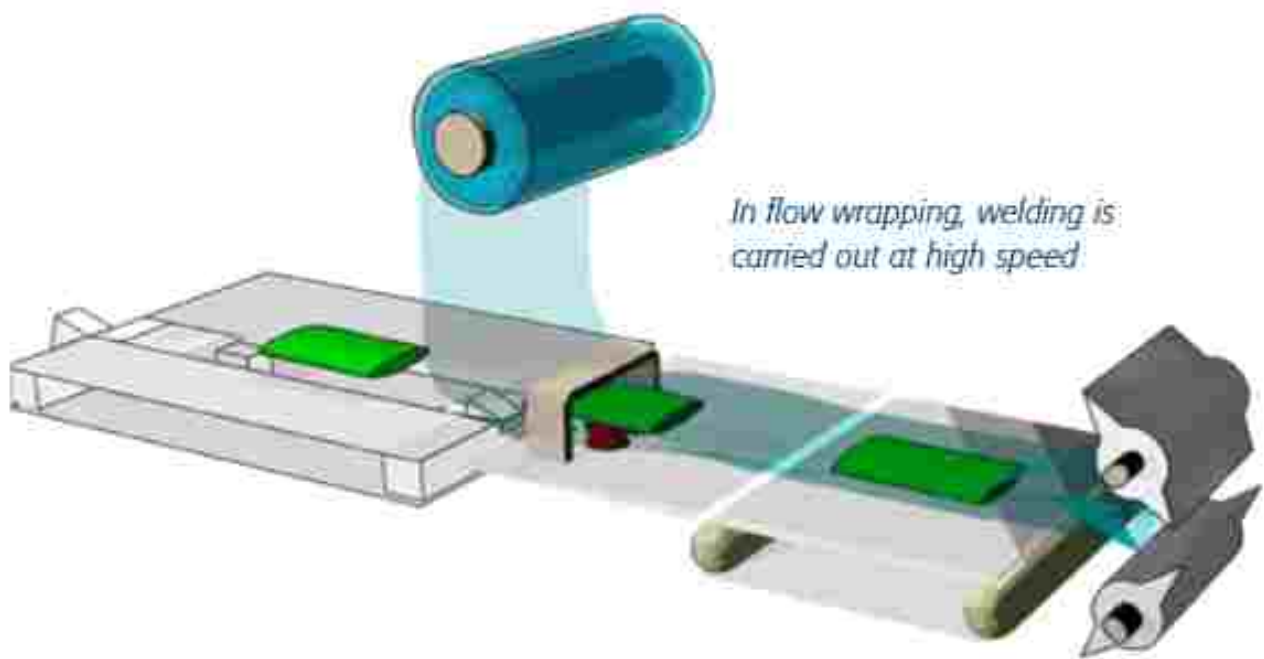
Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Complete Bottle blowing-rinsing-filling-capping-labeling-packaging Syst. 3000
Article No.	C-GZ-H150-W-COMPL-5
Product Dimensions*	1455-3007 x 1070-1251 mm
Packaging Speed*	3.000 bottles/h
Power / Nt	~ / ~
Dimensions / Weight	~ / ~
Film material	~

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an.

Verpackungstechnik: Flowwrapping

Packaging technique: Flow Wrapping



FLOW
WRAP

FLOWWRAPPING

Beim Flowwrapping wird die Verschweißung mit Hochgeschwindigkeit erledigt. Die Querschweißung erfolgt über einen Pendel- oder Drehmesser, die sich synchron zum kontinuierlich weiter laufenden Produktfluß bewegen. Die Längsschweißung erfolgt durch ein dauerlaufendes beheiztes Rad.

FLOW WRAPPING

In flow wrapping, welding is carried out at high speed. Transverse welding is carried out using a pendulum or turning knife, which moves at the same time as the continual flow of the product. Longitudinal welding is carried out with a continuously moving, heated wheel.

Übersicht | Overview

HORIZONTALES FLOWWRAPPING | HORIZONTAL FLOWWRAPPING

162

PING

FLOWwrap machine

4 Rotary Knives: F330-S35 | 3 Rotary Knives: F330-S35 | 2 Rotary Knives: F230-M40 | F230-M55



Features

Flowwrap machine for very economic high speed OPP film packaging (clear, printed or laminated) of one or more, evenly or irregular shaped, dry, small products. Infeed table with automatic transport through pushers into the machine. Film supply from the top. Automatic folding and sealing. Print mark sensor included. PID temperature control. Machine stopping in selected position to avoid film sticking to the knife. Optional: gas flushing device.

F330-S35 – 4 Rotary Knives

Max. film width: 180mm, 4 rotating knives. Specifications: see table below.

F330-S35 – 3 Rotary Knives

Max. film width: 180mm, 3 rotating knives. Specifications: see table below.

F230-M40 – 2 Rotary Knives

Max. film width: 250mm, 2 rotating knives. Specifications: see table below.

F230-M55 – 2 Rotary Knives

Max. film width: 250mm, 2 rotating knives. Specifications: see table below.

Beschreibung

Flowwrapping-Maschine zur extrem wirtschaftlichen Hochgeschwindigkeitsverpackung mit OPP-Folie (transparent, bedruckt oder laminiert) von einem oder mehreren gleichförmigen oder ungleichförmigen trockenen, kleinen Produkten. Zufahrtstisch mit automatischem Transport durch Mitnehmer in die Maschine. Folienzufuhr von oben. Automatischer Falt- und Schweißvorgang. Druckmarken-Sensor inklusive. PID-Temperaturkontrolle. Maschine hält an eingestellter Position an, um ein Festkleben der Folie am Messer zu vermeiden. Optionales Begasungsmodul. Spezifikationen: siehe Tabelle.

F330-S35 – 4 rotierende Messer

Max. Folienbreite: 180mm, 4 rotierende Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

F330-S35 – 3 rotierende Messer

Max. Folienbreite: 180mm, 3 rotierende Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

F230-M40 – 2 rotierende Messer

Max. Folienbreite: 250mm, 2 rotierende Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

F230-M55 – 2 rotierende Messer

Max. Folienbreite: 250mm, 2 rotierende Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Flowwrap machine F330-S35 – 4 Rotary Knives	Flowwrap machine F330-S35 – 3 Rotary Knives	Flowwrap machine F230-M40	Flowwrap machine F230-M55
Article No.	C-CB-FW330-S35	C-CB-FW330-S35	C-CB-FW230-M40	C-CB-FW230-M55
Product Dimensions*	1 (65-90)xW(50-80)xH(0-55) mm	1 (50-110)xW(30-80)xH(0-55) mm	1 (65-78)xW(50-110)xH(0-40) mm	1 (10-220)xW(50-110)xH(0-55) mm
Packaging Speed*	40-550 pcs/min	40-550 pcs/min	40-250 pcs/min	40-250 pcs/min
Power / Air	220W / 2.4KW / - / -	220W / 2.4KW / - / -	220W / 2.4KW / - / -	220W / 2.4KW / - / -
Dimensions / Weight	1.577xWxHxRm(1450x500mm) / 700kg	1.577xWxHxRm(1450x500mm) / 700kg	1.577xWxHxRm(1450x500mm) / 700kg	1.577xWxHxRm(1450x500mm) / 700kg
Film material	Laminated OPP/PE, PP/PE, AL/PE	Laminated OPP/PE, PP/PE, AL/PE	Laminated OPP/PE, PP/PE, AL/PE	Laminated OPP/PE, PP/PE, AL/PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. (Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien-Spezifikationen.)

FLOWwrap machine

2 Rotary Knives, Guiding Device: F180-L40G | F180-L60G | 1 Rotary Knife, Guiding Device: F150-XL65G | F150-XL75



Features

Flowwrap machine for very economic high speed OPP film packaging (clear, printed or laminated) of one or more, evenly or irregular shaped, dry, medium/larger products. Infeed table with automatic transport through pushers into the machine. Special guiding device to allow secure transport of product through the machine: brush belt (or similar) holds the product from the top. Film supply from the top. Automatic folding and sealing. Print mark sensor included. PID temperature control. Machine stopping in selected position to avoid film sticking to the knife. Optional: gas flushing device.

F180-L40G – 2 Rotary Knives – Guiding Device

Max. film width: 350mm, 2 rotating knives. Specifications: see table below.

F180-L60G – 2 Rotary Knives – Guiding Device

Max. film width: 350mm, 2 rotating knives. Specifications: see table below.

F150-XL65G – 1 Rotary Knife – Guiding Device

Max. film width: 400mm, 1 rotating knife. Specifications: see table below.

F150-XL75G – 1 Rotary Knife – Guiding Device

Max. film width: 450mm, 1 rotating knife. Specifications: see table below.

Beschreibung

Flowwrapping-Maschine zur extrem wirtschaftlichen Hochgeschwindigkeitsverpackung mit OPP-Folie (transparent, bedruckt oder laminiert) von einem oder mehreren gleichförmigen oder ungleichförmigen trockenen, mittelgroßen bis größeren Produkten. Zufuhrtisch mit automatischem Transport durch Mitnehmer in die Maschine. Spezielles Führungsgerät für den sicheren Produkttransport innerhalb der Maschine: ein Bürstenband (oder eine ähnliche Vorrichtung) sichert das Produkt von oben. Folienzufuhr von oben. Automatischer Falt- und Schweißvorgang. Druckmarken-Sensor inklusive. PID-Temperaturkontrolle. Maschine hält an eingestellter Position an, um ein Festkleben der Folie am Messer zu vermeiden. Optionales Gasflusssystem.

F180-L40G – 2 rotierende Messer – Guiding Device

Max. Folienbreite: 350mm, 2 rotierende Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

F180-L60G – 2 rotierende Messer – Guiding Device

Max. Folienbreite: 350mm, 2 rotierende Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

F150-XL65G – 1 rotierendes Messer – Guiding Device

Max. Folienbreite: 400mm, 1 rotierendes Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

F150-XL75G – 1 rotierendes Messer – Guiding Device

Max. Folienbreite: 450mm, 1 rotierendes Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Flowwrap machine F180-L40G	Flowwrap machine F180-L60G	Flowwrap machine F150-XL65G	Flowwrap machine F150-XL75G
Article No.	C-GB-FW01/180-L40G	C-GB-FW01/180-L60G	C-GB-FW01/150-XL65G	C-GB-FW01/150-XL75G
Product Dimensions*	1 (0,5-200)mm / 50-100 (0,17-40) mm	1 (0,5-220)mm / 50-100 (0,17-40) mm	1 (150-400)mm / 50-100 (0,17-40) mm	1 (150-450)mm / 50-100 (0,17-40) mm
Packaging Speed*	40-110 pcs/min	40-100 pcs/min	30-150 pcs/min	30-150 pcs/min
Power / Air	220V / 2,8kW / - / -	220V / 2,8kW / - / -	220V / 2,8kW / - / -	220V / 2,8kW / - / -
Dimensions / Weight	1.400mm / 700mm / 450kg	1.400mm / 700mm / 450kg	1.400mm / 600mm / 450kg	1.400mm / 600mm / 450kg
Film material	Laminated OPP/PE, PET/PE, AL/PE	Laminated OPP/PE, PET/PE, AL/PE	Laminated OPP/PE, PET/PE, AL/PE	Laminated OPP/PE, PET/PE, AL/PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien-Spezifikationen.

FLOWwrap machine

2 Rotary Knives, Bottom Film Feed: F230-M40B | F230-L40B



Features

Flowwrap machine for very economic high speed OPP film packaging (clear, printed or laminated) of one or more, evenly or irregular shaped, small products. Infeed table with automatic transport through pushers into the machine. Film supply from the bottom for product with low stability, with humidity or some stickiness (to be tested/confirmed). Automatic folding and sealing. Print mark sensor included. PID temperature control. Machine stopping in selected position to avoid film sticking to the knife. Optional: gas flushing device.

F230-M40B – 2 rotating knives – Bottom film feed

Max. film width: 250mm, 2 rotating knives. Specifications: see table below

F230-L40B – 2 rotating knives – Bottom film feed

Max. film width: 350mm, 2 rotating knives. Specifications: see table below

Beschreibung

Flowwrapping-Maschine zur extrem wirtschaftlichen Hochgeschwindigkeitsverpackung mit OPP-Folie (transparent, bedruckt oder laminiert) von einem oder mehreren gleichförmigen oder ungleichförmigen kleinen Produkten. Zufuhrstisch mit automatischem Transport durch Mitnehmer in die Maschine. Folienzufuhr von unten für Produkte mit niedriger Stabilität, Feuchtigkeit oder Klebrigkeit (muss getestet/bestätigt werden). Automatischer Falt- und Schweißvorgang. Druckmarken-Sensor inklusive. PID-Temperaturkontrolle. Maschine hält an eingestellter Position an, um ein Festkleben der Folie am Messer zu vermeiden. Optionales Bogasungsmodul.

F230-M40B – 2 rotierende Messer – Bottom film feed

Max. Folienbreite: 250mm, 2 rotierende Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

F230-L40B – 2 rotierende Messer – Bottom film feed

Max. Folienbreite: 350mm, 2 rotierende Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Flowwrap machine F230-M40B	Flowwrap machine F230-L40B
Article No.	C-GF-FW09F230-M40B	C-GF-FW09F230-L40B
Product Dimensions*	1 (65-280) x W (50-110) x H (3-40) mm	1 (65-280) x W (50-160) x H (3-40) mm
Packaging Speed*	40-250 pcs/min	40-250 pcs/min
Power / for	220V / 2,4KW / - / -	220V / 2,8KW / - / -
Dimensions / Weight	1.920x640x700 / 1520mm / 700kg	1.400x640x700 / 1150mm / 600kg
Film material	Laminated OPP/PE, PET/PE, AL/PE	Laminated OPP/PE, PU/PE, AL/PE

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte achten Sie auf die Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Folien Spezifikationen.

FLOWwrap machine

1 Pendular Knife, Guiding Device: F120-L60GP



Features

Flowwrap machine for very economic high speed OPP film packaging (clear, printed or laminated) of one or more, evenly or irregular shaped, dry, medium/larger products. Film feed from the top. Infeed table with automatic transport through pushers into the machine. Special guiding device to allow secure transport of product through the machine: brush belt (or similar) holds the product from the top. Automatic folding and sealing. Print mark sensor included. PID temperature control. Machine stopping in selected position to avoid film sticking to the knife. Optional: gas flushing device. Max. film width: 350mm, 1 pendular knife. Technical Specifications: 220V, 2,4KW, no compressed air required, 50-120 pcs./min., max. bag (not product) dimensions (mm) L(110-330)xW(30-130)xH(10-60), machine dimensions (mm) L3670xW820xH1410, weight (net/gross) 800/850kg

Beschreibung

Flowwrapping-Maschine zur extrem wirtschaftlichen Hochgeschwindigkeitsverpackung mit OPP-Folie (transparent, bedruckt oder laminiert) von einem oder mehreren gleichförmigen oder ungleichförmigen trockenen, mittelgroßen bis größeren Produkten. Folienzufuhr von oben. Zufahrtstisch mit automatischem Transport durch Mitnehmer in die Maschine. Spezielles Führungsgerät für den sicheren Produkttransport innerhalb der Maschine: ein Bürstenband (oder eine ähnliche Vorrichtung) sichert das Produkt von oben. Automatischer Falz- und Schweißvorgang. Druckmarken-Sensor inklusive. PID-Temperaturkontrolle. Maschine hält an eingestellter Position an, um ein Festkleben der Folie am Messer zu vermeiden. Optionales Gasfüllungsmodul. Max. Folienbreite: 350mm, 1 pendulndes Messer. Spezifikationen: 220V, 2,4KW, keine Druckluft benötigt, 50-120 Stk./min., max. Beutelmaße (nicht Produktmaße) (mm) L(110-330)xW(30-130)xH(10-60), Maschinenmaße (mm) L3670xW820xH1410, Gewicht (netto/brutto) 800/850kg

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Flowwrap machine F120-L60GP
Article No.	C-GB FWCut 120-L60GP
Product Dimensions*	L(110-330)xW(30-130)xH(10-60) mm
Packaging Speed*	50-120 pcs/min.
Power / Air	220V / 2,4KW / - / -
Dimensions / Weight	L3670xW820xH1410mm / 800kg
Film material	Laminated OPP/PE, PET/PE, AL/PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an, falls Sie auch die Folien-Spezifikationen

FLOWwrap machine

1 Pendular Knife, Bottom Film Feed: F120-L60BP



Features

Flowwrap machine for very economic high speed OPP film packaging (clear, printed or laminated) of one or more, evenly or irregular shaped, medium/ larger products. Infeed table with automatic transport through pushers into the machine. Film supply from the bottom for product with low stability, with humidity or some stickiness (to be tested/confirmed). Automatic folding and sealing. Print mark sensor included. PID temperature control. Machine stopping in selected position to avoid film sticking to the knife. Optional: gas flushing device. Max. film width: 350mm, 1 pendular knife. Technical Specifications: 220V, 2.4KW, no compressed air required, 30-120 pcs/min., max. bag (not product) dimensions (mm) L(110-330)xW(30-130)xH(10-60), machine dimensions (mm) L3670xW820xH1410, weight (net/gross) 800/850kg

Beschreibung

Flowwrapping-Maschine zur extrem wirtschaftlichen Hochgeschwindigkeitsverpackung mit OPP-Folie (transparent, bedruckt oder laminiert) von einem oder mehreren gleichförmigen oder ungleichförmigen mittelgroßen bis größeren Produkten. Zufahrtstisch mit automatischem Transport durch Mitnehmer in die Maschine. Folienzufuhr von unten für Produkte mit niedriger Stabilität, Feuchtigkeit oder Klebrigkeit (muss getestet/bestätigt werden). Automatischer Falt- und Schweißvorgang. Druckmarken-Sensor inklusive. PID-Temperaturkontrolle. Maschine hält an eingestellter Position an, um ein Festkleben der Folie am Messer zu vermeiden. Optionales Begasungsmodul. Max. Folienbreite: 350mm, 1 pendelndes Messer. Spezifikationen: 220V, 2.4KW, keine Druckluft benötigt, 30-120 Stk/min., max. Beutelmaße (nicht Produktmaße) (mm) L(110-330)x W(30-130)xH(10-60), Maschinenmaße (mm) L3670xW820xH1410, Gewicht (netto/brutto) 800/850kg

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	FLOWwrap machine F120-L60BP
Article No.	C-GB-FW21F 120 L60BP
Product Dimensions*	L(110-330)xW(30-130)xH(10-60) mm
Packaging Speed*	30-120 pcs/min.
Power / Air	220V / 2.4KW / - / -
Dimensions / Weight	L3670xW820xH1410mm / 800kg
Film material	Laminated OPP/PE, PU/PE, AL/PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Wir freuen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

FLOWwrap machine

1 Pendular Knife, Guiding Device, NEW DESIGN: F80-XL80GPN | F40-2XL110GPN



Features

Flowwrap machine - new design - for very economic high speed OPP film packaging (clear, printed or laminated) of one or more, evenly or unregular shaped, dry, medium/larger products. Film feed from the top. Infeed table with automatic transport through pushers into the machine. Special guiding device to allow secure transport of product through the machine: brush belt (or similar) holds the product from the top. Automatic folding and sealing. Print mark sensor included. PID temperature control. Machine stopping in selected position to avoid film sticking to the knife. Optional: gas flushing device.

F80-XL80GPN

For medium/larger products. Max. film width: 450mm, 1 pendular knife. Specifications: see table below.

F80-2XL80GPN + F40-2XL110GPN

For large products. Max. film width: 600mm, 1 pendular knife. Specifications: see table below.

Beschreibung

Flowwrapping-Maschine - neues Design - zur extrem wirtschaftlichen Hochgeschwindigkeitsverpackung mit OPP-Folie (transparent, bedruckt oder laminiert) von einem oder mehreren gleichförmigen oder ungleichförmigen trockenen, mittelgroßen bis größeren Produkten. Folienzufuhr von oben. Zufahrtstisch mit automatischem Transport durch Mitnehmer in die Maschine. Spezielles Führgesetz für den sicheren Produkttransport innerhalb der Maschine: ein Bürstenband (oder eine ähnliche Vorrichtung) sichert das Produkt von oben. Automatischer Falt- und Schweißvorgang. Druckmarken-Sensor inklusive. PID-Temperaturkontrolle. Maschine hält an eingestellter Position an, um ein Festkleben der Folie am Messer zu vermeiden. Optionales Begasungsmodul.

F80-XL80GPN

Für mittelgroße bis größere Produkte. Max. Folienbreite: 450mm, 1 pendulndes Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

F80-2XL80GPN + F40-2XL110GPN

Für große Produkte. Max. Folienbreite: 600mm, 1 pendulndes Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples



Specifications	Spezifikationen		
Machine Type	FLOWrap machine F80-XL80GPN	FLOWrap machine F80-2XL80GPN	FLOWrap machine F40-2XL110GPN
Article No.	C-GB-FW50180-XL80GPN	C-GB-FW50180-XL80GPN	C-GB-FW50180-2XL110GPN
Product Dimensions*	L (120-450)W (50-100)H (10-80) mm	L (120-450)W (50-200)H (10-80) mm	L (120-450)W (50-200)H (10-120) mm
Packaging Speed*	20-80 pcs/min.	20-80 pcs/min.	20-80 pcs/min.
Power / Air	220V / 3,2KW / - / -	220V / 3,6KW / - / -	220V / 3,6KW / - / -
Dimensions / Weight	1450(W)x1600(D)x1500(H)mm / 1600kg	1450(W)x1600(D)x1500(H)mm / 1700kg	1450(W)x1600(D)x1500(H)mm / 1700kg
Film material	Laminated OPP/PE, PET/PE, AL/PE	Laminated OPP/PE, PET/PE, AL/PE	Laminated OPP/PE, PET/PE, AL/PE

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien-Spezifikationen.

FLOWwrap machine

1 Rotary Knife, Guiding Device, NEW DESIGN: F150-2XL80GN | F150-3XL80GN



Features

Flowwrap machine - new design - for very economic high speed OPP film packaging (clear, printed or laminated) of one or more, evenly or irregular shaped, dry, large products. Infeed table with automatic transport through pushers into the machine. Special guiding device to allow secure transport of product through the machine: brush belt (or similar) holds the product from the top. Film supply from the top. Automatic folding and sealing. Print mark sensor included. PID temperature control. Machine stopping in selected position to avoid film sticking to the knife. Optional: gas flushing device.

F150-2XL80GN

Max. film width: 480mm, 1 rotating knife. Specifications: see table below.

F150-3XL80GN

Max. film width: 680mm, 1 rotating knife. Specifications: see table below.

Beschreibung

Flowwrapping-Maschine - neues Design - zur extrem wirtschaftlichen Hochgeschwindigkeitsverpackung mit OPP-Folie (transparent, bedruckt oder laminiert) von einem oder mehreren gleichförmigen oder ungleichförmigen trockenen, großen Produkten. Zufahrtstisch mit automatischem Transport durch Mitnehmer in die Maschine. Spezielles Führungsgerät für den sicheren Produkttransport innerhalb der Maschine: ein Bürstenband (oder eine ähnliche Vorrichtung) sichert das Produkt von oben. Folienzufuhr von oben. Automatischer Falt- und Schweißvorgang. Druckmarken-Sensor inklusive. PID-Temperaturkontrolle. Maschine hält an eingestellter Position an, um ein Festkleben der Folie am Messer zu vermeiden. Optionales Begasungsmodul.

F150-2XL80GN

Max. Folienbreite: 480mm, 1 rotierendes Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

F150-3XL80GN

Max. Folienbreite: 680mm, 1 rotierendes Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	FLOWwrap machine F150-2XL80GN	FLOWwrap machine F150-3XL80GN
Article No.	C-G8-FW40F15020080GN	C-G8-FW41F15030080GN
Product Dimensions*	L (100-450) x W (50-250) x H (0-80) mm	L (100-450) x W (50-250) x H (0-80) mm
Packaging Speed*	50-150 pcs/min	50-150 pcs/min
Power / for	220V / 2.8KW / - / -	220V / 2.8KW / - / -
Dimensions / Weight	1.3990x1.0000x1.1600mm / 900kg	1.5990x1.1000x1.2500mm / 1050kg
Film material	Laminated OPP/PE, PP/PE, AL/PE	Laminated OPP/PE, PP/PE, AL/PE

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte wenden Sie uns an. Erfragen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

FLOWwrap machine

1 Rotary Knife, Guiding Device, Servo Version: F150-2XL80GN | F250-3XL80GN



Features

Flowwrap machine - servo version - for very economic high speed OPP film packaging (clear, printed or laminated) of one or more, evenly or unregular shaped, dry, large products. No-product-no-bag function through servo control and servo motors. Infeed table with automatic transport through pushers into the machine. Special guiding device to allow secure transport of product through the machine: brush belt (or similar) holds the product from the top. Film supply from the top. Automatic folding and sealing. Print mark sensor included. PID temperature control. Machine stopping in selected position to avoid film sticking to the knife. Optional: gas flushing device and splice unit (automatic change of film roll).

F150-2XL80GN – Servo Version

Max. film width: 450mm, 1 rotating knife. Specifications: see table below.

F250-3XL80GN – Servo Version

Max. film width: 600mm, 1 rotating knife. Specifications: see table below.

Beschreibung

Flowwrapping-Maschine - Servo-Version - zur extrem wirtschaftlichen Hochgeschwindigkeitsverpackung mit OPP-Folie (transparent, bedruckt oder laminiert) von einem oder mehreren gleichförmigen oder ungleichförmigen trockenen, großen Produkten. Kein-Produkt-Keine-Verpackung-Funktion per Servosteuerung und Servomotoren. Zufuhrstisch mit automatischem Transport durch Mitnehmer in die Maschine. Spezielles Föhrungsgerät für den sicheren Produkttransport innerhalb der Maschine: ein Bürstenband (oder eine ähnliche Vorrichtung) sichert das Produkt von oben. Folienzufuhr von oben. Automatischer Falt- und Schweißvorgang. Druckmarken-Sensor inklusive. PID-Temperaturkontrolle. Maschine hält an eingestellter Position an, um ein Festkleben der Folie am Messer zu vermeiden. Optional: Begasungsmodul und Splice-Modul (automatischer Wechsel der Folienrolle).

F150-2XL80GN – Servo Version

Max. Folienbreite: 450mm, 1 rotierendes Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

F250-3XL80GN – Servo Version

Max. Folienbreite: 600mm, 1 rotierendes Messer. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	FLOWrap machine F150-2XL80GN – Servo Version	FLOWrap machine F250-3XL80GN – Servo Version
Article No.	C-GL-FW-250-2XL80GN	C-GL-FW-250-3XL80GN
Product Dimensions*	1 (120-450)mm x 10-200mm (10-60) mm	1 (120-450)mm x 10-200mm (10-60) mm
Packaging Speed*	30-250 pcs/min	30-250 pcs/min
Power / Air	220V / 3.2KW / - / -	220V / 3.2KW / - / -
Dimensions / Weight	1400mmWx600mmHx20mm / 1100kg	1400mmWx600mmHx20mm / 1260kg
Film material	Laminated OPP/PE, PI/PE, AL/PE	Laminated OPP/PE, PI/PE, AL/PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte auch bei Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien-Spezifikationen.

FLOWwrap machine Multipack Guiding PRO

Flowwrapper für Multipacks PRO



Features

Flowwrapping machine, especially to pack multipacks of normal or irregular shaped, dry products (also round or cylindric shapes). Including collection unit to collect the incoming products to multi pack units. Infeed table with automatic conveyor to bring the product to the packaging machine. Including special device to hold single products together for multi packs. Additional device in the sealing area running simultaneously with the product to keep single parts together. Precise and reliable function by using servo motors. Film feed from top. Automatic wrapping and sealing below the product. Technical Specifications: 220V, 3,66KW, no compressed air required, 40-200 pcs./min., max. product sizes: (mm) L(100-400)xW(10-40 or 40-80 or 80-150)xH(10-30 or 30-60), machine dimensions, ca. (mm) 15000xW9650xH1750, weight (net/gross) 1000/1150kg

Beschreibung

Flowwrapping-Maschine speziell für Mehrfachverpackungen von gleichförmigen oder ungleichförmigen, trockenen Produkten (auch für runde und zylindrische Formen geeignet). Inklusive Sammeleinheit, die eingehende Produkte zu Mehrfachverpackungen zusammenfasst. Zufahrtstisch mit automatischem Förderband, das die Produkte in die Verpackungsmaschine bringt. Inklusive Funktionsmodul, das die einzelnen Verpackungen für eine Mehrfachverpackung zusammenhält. Das Zusatzgerät im Verschweißungsbereich läuft simultan mit dem Produkt und hält dessen Einzelteile zusammen. Präziser und zuverlässiger Betrieb durch Servomotoren. Folienzufuhr von oben. Folie wird automatisch um das Produkt gewickelt und unterhalb davon verschweißt. Spezifikationen: 220V, 3,66KW, keine Druckluft benötigt, 40-200 Stk./min., max. Produktgrößen: (mm) L(100-400)xW(10-40 oder 40-80 oder 80-150)xH(10-30 oder 30-60), Maschinenmaße, ca. (mm) 15000xW9650xH1750, Gewicht (netto/brutto) 1000/1150kg

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	FLOWwrap machine F200-GD Multipack Guiding PRO-Version
Article No.	C-GB-FW200-GD1
Product Dimensions*	L(100-400)xW(10-150)xH(10-60) mm
Packaging Speed*	40-200 pcs/min.
Power / Air	220V / 3,66KW / - / -
Dimensions / Weight	15000xW9650xH1750 mm / 1000kg
Film material	Laminated OPP/PE, PET/PE, AL/PE

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Abw. sind bei den Spezifikationen. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
Bitte sprechen Sie uns an. / Fragen Sie auch die letzten Spezifikationen.

FLOWwrap machine

Flowwrapper für Multipacks von Scheiben o.ä.



Features

SL3-110 slices-3servos PRO-Version

Flowwrapping machine to do multipacks of slices without trays (cake, biscuits, bread, etc.). Suitable for OPP/PE, PT/PE, AL/PE film material. Semi automatic format adjustment (fully automatic for length) using colour touchscreen. Reliable and smooth run through 3 high performance servo motors, automatic separation of hot parts and film when machine stops, modul to avoid crumps falling down. Packaging sizes: (LxWxH in mm): a.) 90-400, 35-120, 5-40, b.) 100-400, 35-120, 15-60, c.) 130-400, 35-120, 30-85. Film width: 450mm, packaging speed: 30-110 pcs/min. Machine Specifications: L4300xW350xH1960mm, 9KW, 380V, 50Hz, 1300kg.

SLS-110 slices-5servos PRO-Version

Flowwrapping machine to do multipacks of slices without trays (cake, biscuits, bread, etc.). Suitable for OPP/PE, PT/PE, AL/PE film material. Fully automatic format adjustment using colour touchscreen and SIEMENS components. Reliable and smooth run through 5 high performance, european manufactured servo motors, automatic separation of hot parts and film when machine stops, modul to avoid crumps falling down. Packaging sizes: (LxWxH in mm): a.) 90-400, 35-120, 5-40, b.) 100-400, 35-120, 15-60, c.) 130-400, 35-120, 30-85. Film width: 450mm, packaging speed: 30-110 pcs/min. Machine Specifications: L4300xW350xH1960mm, 9KW, 380V, 50Hz, 1300kg.

Beschreibung

SL3-110 slices-3servos PRO-Version

Flowwrapping-Maschine speziell für Mehrfachverpackungen von Scheiben ohne feste Unterlage (Kuchen, Kekse, Brot usw.). Geeignet für OPP/PE-, PT/PE- und AL/PE-Folien. Halbautomatische Formatanpassung (vollautomatisch für die Länge) per Farb-Touchscreen-Monitor. Zuverlässiger und runder Lauf dank 3 Hochleistungs-Servomotoren, automatischer Trennung von heißen Teilen und Folie beim Maschinenstopp, Modul zum Verhindern von herunterfallenden Krümeln. Packgrößen: (LxWxH in mm): a.) 90-400, 35-120, 5-40, b.) 100-400, 35-120, 15-60, c.) 130-400, 35-120, 30-85. Folienbreite: 450mm, Packgeschwindigkeit: 30-110 Stk./min. Spezifikationen: L4300xW350xH1960mm, 9KW, 380V, 50Hz, 1300kg.

SLS-110 slices-5servos PRO-Version

Flowwrapping-Maschine speziell für Mehrfachverpackungen von Scheiben ohne feste Unterlage (Kuchen, Kekse, Brot usw.). Geeignet für OPP/PE-, PT/PE- und AL/PE-Folien. Vollautomatische Formatanpassung mittels Farb-Touchscreen-Monitor und SIEMENS-Komponenten. Zuverlässiger und runder Lauf dank 5 Hochleistungs-Servomotoren aus europäischer Fertigung, automatischer Trennung von heißen Teilen und Folie beim Maschinenstopp, Modul zum Verhindern von herunterfallenden Krümeln. Packgrößen: (LxWxH in mm): a.) 90-400, 35-120, 5-40, b.) 100-400, 35-120, 15-60, c.) 130-400, 35-120, 30-85. Folienbreite: 450mm, Packgeschwindigkeit: 30-110 Stk./min. Spezifikationen: L4300xW350xH1960mm, 9KW, 380V, 50Hz, 1300kg.

Packaging examples



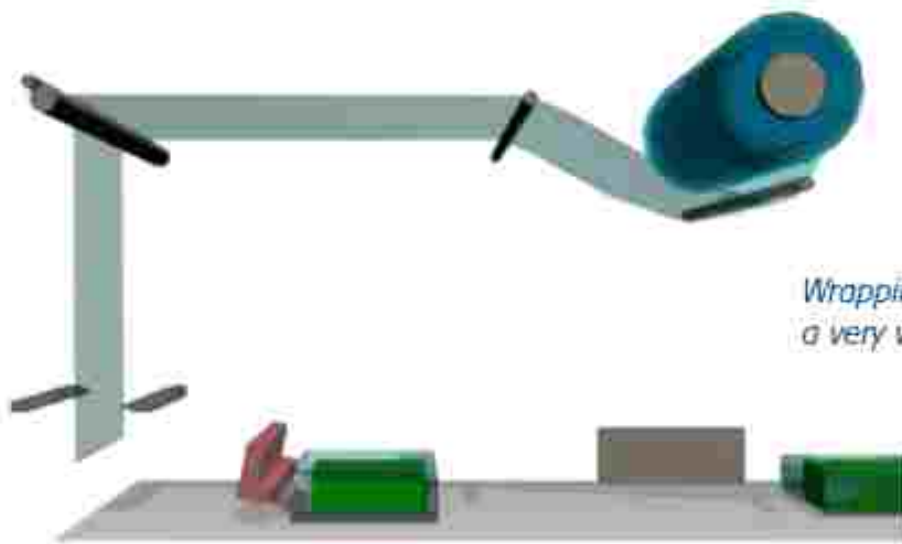
Specifications | Spezifikationen

Machine Type	FLOWrap machine SLS-110 slices-3servos PRO-Version	FLOWrap machine SLS-110 slices-5servos PRO-Version
Article No.	C-GL-FW-X-SLS-110P	C-GL-FW-1-SLS-110P
Product Dimensions*	L(90-400)xW(35-120)xH(5-85) mm	L(90-400)xW(35-120)xH(5-85) mm
Packaging Speed*	30-110 pcs/min	30-110 pcs/min
Power / Air	380V / 9.0KW / - / -	380V / 9.0KW / - / -
Dimensions / Weight	L4300xW350xH1960 mm / 1300kg	L4300xW350xH1960 mm / 1300kg
Film material	Laminated OPP/PE, PT/PE, AL/PE	Laminated OPP/PE, PT/PE, AL/PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte auch für Ihre Spezifikationen. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien Spezifikationen.

Verpackungstechnik: Cellophanierung

Packaging technique: Cellophane Packaging



*Wrapping the product with cellophane is
a very valuable form of film packaging*

CELLO

CELLOPHANIERUNG

Die Cellophanierung gilt als sehr hochwertige Form der Folienverpackung. Hier wird eine transparente oder bedruckte Folie in exakter Länge um ein Produkt gewickelt, exakt gefaltet und verschweißt. Die optionale Anbringung eines Aufreißfadens erlaubt dem Verbraucher später ein einfaches, schnelles Öffnen der Verpackung. Die Cellophanierung ist für alle möglichen eckigen Produkte geeignet, die von relativ fester Beschaffenheit sind.

CELLOPHANE PACKAGING

Packaging the surface with cellophane is a very valuable form of film packaging. Here a transparent or printed film of an exact length is formed around a product, folded exactly and welded. The optional addition of a tear-open strip enables the user to open the packaging quickly and easily later on. The cellophane cover is suitable for all possible angular products which are relatively solid.

Übersicht | Overview

CELLOPHANIERUNGSMASCHINEN | CELLO OVERWRAPPER 174

TÜCHER-VERPACKUNGSMASCHINE | TISSUE PACKAGING 178

WRAP

Cello Overwrapper | Cellophanierungsmaschinen

Cello Wrapper MEDIAwrap C45 S, M, L

Cellophanierungsmaschine

**Features****MEDIAwrap C45-S**

Cellophane wrapping machine for small products. No compressed air, 3 tools/formats included, tear tape dispenser included. Specifications: see table below.

MEDIAwrap C45-M

Cellophane wrapping machine for middle sized products. No compressed air, 5 tools/formats included (CD Jewel Case, CD Maxi Case, CD Slim Case, DVD Amaray-Style Case, DVD Slim Case), BluRay tools optional available! Tear tape dispenser included. Specifications: see table below.

MEDIAwrap C45-L

Cellophane wrapping machine for larger sized products. No compressed air, 3 tools/formats included, tear tape dispenser included. Specifications: see table below.

Beschreibung**MEDIAwrap C45-S**

Cellophanierungsmaschine für kleine Produkte. Keine Druckluft, 3 Werkzeuge/Formatsätze inklusive, Aufreißfadengeber ebenfalls. Spezifikationen: siehe Tabelle.

MEDIAwrap C45-M

Cellophanierungsmaschine für mittelgroße Produkte. Keine Druckluft, 5 Werkzeuge/Formatsätze inklusive (CD Jewel-Box, CD Maxi-Box, CD Slim-Box, DVD Amaray-Box, DVD Slim-Box), BluRay Werkzeuge optional erhältlich! Aufreißfadengeber inklusive. Spezifikationen: siehe Tabelle.

MEDIAwrap C45-L

Cellophanierungsmaschine für größere Produkte. Keine Druckluft, 3 Werkzeuge/Formatsätze inklusive, Aufreißfadengeber ebenfalls. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples**Bag Type (standard)****Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	Cello Wrapper MEDIAwrap C45-S	Cello Wrapper MEDIAwrap C45-M	Cello Wrapper MEDIAwrap C45-L
Article No.	C-GB-CE1-MEDIA C45-S	C-GB-CE2-MEDIA C45-M	C-GB-CE3-MEDIA C45-L
Product Dimensions*	1 (110-150)mm / 20-220 (45-50) mm	1 (110-180)mm / 20-220 (45-50) mm	1 (110-280)mm / 20-220 (45-50) mm
Packaging Speed*	35-45 pcs/min.	35-45 pcs/min.	30-35 pcs/min.
Power / Po*	220V / 3.5KW / - / -	220V / 3.5KW / - / -	220V / 4.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	1.145mWx500Hx500 mm / 450kg	1.145mWx500Hx500 mm / 450kg	1.165mWx500Hx500 mm / 450kg
Film material*	OPP	OPP	OPP

* Data may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte achten Sie auf die Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte wenden Sie sich an. Tragen Sie auch die Film-Spezifikationen.

Cello Wrapper ROTOWrap C100

Cellophanierungsmaschine



Beschreibung

Cellophane wrapping machine. Carousel technology for middle sized products and fast packaging. Technical specifications: 380V, 4,5KW, compressed air not necessary, 30-100 pcs./min., product dimensions (mm) L(40-160)xW(20-100)xH(8-45), machine dimensions (mm) L2000xW790xH1550, weight (net/gross) 930/1030kg, 1 tool/format included, rear tape dispenser included, infeed conveyor included.

Features

Cellophanierungsmaschine. Karussell-Technologie für mittelgroße Produkte und hohe Packgeschwindigkeit. Spezifikationen: 380V, 4,5KW, Druckluft nicht notwendig, 30-100 Stk./min., Produktmaße (mm) L(40-160)xW(20-100)xH(8-45), Maschinenmaße (mm) L2000xW790xH1550, Gewicht (netto/brutto) 930/1030kg, 1 Werkzeug/Formatsatz inklusive, Aufreißlängengabe inklusive, Zubringerförderband ebenfalls.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Cello Wrapper ROTOWrap C100-M
Article No.	C-GB-CEL-ROTO-C100-M
Product Dimensions*	L(40-160)xW(20-100)xH(8-45) mm
Packaging Speed*	30-100 pcs/min.
Power / Air*	380V / 4,5KW / - / -
Dimensions / Weight*	L2000xW790xH1550 mm / 930kg
Film material*	OPP

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Abweichungen von diesen Spezifikationen sind möglich. Bitte sprechen Sie mit uns, falls Sie Fragen zu den Spezifikationen haben.

Cello Overwrapper | Cellophanierungsmaschinen

Cello Wrapper ROTowrap C65-XL

Cellophanierungsmaschine

**Features**

Cellophane wrapping machine. Carousel technology for larger sized products and fast packaging. Technical specifications: 380V, 5,0KW, compressed air: 6 bar/0.1m³/min., up to 65 pcs./min., product dimensions (mm) L(70-220) xW(30-140)xH(12-80) - (W+H<180mm!), machine dimensions (mm) L2180xW840xH1560, weight (net/gross) 1100/1200kg, 1 tool/format included, tear tape dispenser included.

Beschreibung

Cellophanierungsmaschine. Karussell-Technologie für größere Produkte und hohe Packgeschwindigkeit. Spezifikationen: 380V, 5,0KW, Druckluft: 6 bar/0.1m³/min., bis zu 65 Stk./min., Produktmaße (mm) L(70-220)xW(30-140)xH(12-80) - (W+H<180mm!), Maschinenmaße (mm) L2180xW840xH1560, Gewicht (netto/brutto) 1100/1200kg, 1 Werkzeug/Formatsatz inklusive, Aufreißfadengeber ebenfalls.

Product examples**Bag Type (standard)****Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	Cello Wrapper ROTowrap C65-XL
Article No.	C-GB-116-ROTO-C65-XL
Product Dimensions*	L(70-220)xW(30-140)xH(12-80) mm
Packaging Speed*	0-65 pcs/min
Power / Air*	380V / 5.0KW / 0.1m³ / 6bar
Dimensions / Weight*	L2180xW840xH1560 mm / 1100kg
Film material*	OPP

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Mögliche Sie auch die letzten Spezifikationen.

Cello Wrapper MULTwrap

Cellophanierungsmaschine



Features

Cellophane wrapping machine for large products. Technical specifications: 380V, 6,5 KW, 5-7 Bar, 0,46 m³/min., 12-23 pcs/min., product dimensions (mm) L(100-405)xW(45-250)xH(25-115), machine dimensions (mm) L2200xW1000xH1700, weight (net/gross) 800/950kg, 1 tool included, tear tape dispenser included, infeed conveyor (L1500xW240mm) included.

Beschreibung

Cellophanierungsmaschine für große Produkte. Spezifikationen: 380V, 6,5KW, 5-7 Bar, 0,46 m³/min., 12-23 Stk./min., Produktmaße (mm) L(100-405)xW(45-250)xH(25-115), Maschinenmaße (mm) L2200xW1000xH1700, Gewicht (netto/brutto) 800/950kg, 1 Werkzeug/Formatsatz inklusive, Aufreißfädengeber inklusive, Zubringeförderband (L1500xW240mm) ebenfalls.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Cello Wrapper MULTwrap C25-XX0L
Article No.	C-GE-CEL / MULTC25-XX0L
Product Dimensions*	L(100-405)xW(45-250)xH(25-115) mm
Packaging Speed*	12-23 pcs/min.
Power / Air*	380V / 6,5KW / 0,5m ³ / star
Dimensions / Weight*	L2200xW1000xH1700 mm / 800kg
Film material*	OPP

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie mit uns, falls Sie nach der Tabelle Spezifikationen

Tissue Packaging | Tücher-Verpackungsmaschine

Compact Tissue Packaging (Napkin Tissues)

Kompakte Papiertücher-Verpackungsanlage



Features

Packaging machine to pack regular shaped objects like stacks of soft fabric oder paper tissues, controlled through touchscreen operation and PLC. Including infeed conveyor, no-product-no-bag function, easy change of packaging size. SIEMENS PLC, WEINVIEW touchscreen, OMRON Relay and Encoder, SCHNEIDER AC contactor, PANASONIC servo driver and motor, DANFOSS frequency converter. Bag sizes: L(100-230)xW(100-200)xH(40-100)mm, max. speed: 40 pcs/min., power: 380V, 3.6KW, machine dimensions: L3560xW5885xH1925mm, 3300kg.

Beschreibung

Verpackungsmaschine (Verpacken, Versiegelung) für die Verpackung gleichförmiger Produkte wie Stapel z.B. weicher Stoff- und Papiertücher, Steuerung per Touchscreen und PLC. Zubringerförderband inklusive, Kein-Produkt-keine-Befüllung-Funktion, einfache Änderung der Verpackungsgröße. SIEMENS PLC, WEINVIEW Touchscreen Bedienmonitor, OMRON Relais und Encoder, Wechselstromschalter von SCHNEIDER, Servoantrieb und -Motor von PANASONIC, Frequenzkonverter von DANFOSS. Beutelgrößen: L(100-230)x W(100-200)xH(40-100)mm, max. Geschwindigkeit: 40 stk/min., Strom: 380V, 3,6KW, Maschine Maße: L3560xW5885xH1925mm, 3300kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Compact Tissue Packaging Napkin Tissue Packaging Machine NT-45
Article No.	C-GB-CTSS-NTWK-45
Product Dimensions*	L(100-230)xW(100-200)xH(40-100) mm
Packaging Speed*	0-40 pcs/min
Power / Air	380V / 3.6KW / - / -
Dimensions / Weight	L3560xW5885xH1925 mm / 3300kg
Film material	OPP

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Bitte auf die Abweichungen von diesen Angaben achten.
Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die folgenden Spezifikationen.

Compact Tissue Packaging (Facial Tissues)

Kompakte Papiertücher-Verpackungsanlage



Features

Facial Tissue Packaging Machine FT-65

Packaging machine to pack regular shaped objects like stacks of soft fabric or paper tissues, controlled through touchscreen operation and stepless frequency conversion controlling. Including infeed conveyor, no product no bag function, easy change of packaging size. Proface touchscreen, OMRON Relay and Coder, SCHNEIDER AC contactor, MITSUBISHI servo driver and motor. Specifications: see table below.

Facial Tissue Packaging Machine FT-50

Packaging machine to pack regular shaped objects like stacks of soft fabric or paper tissues, controlled through touchscreen operation and stepless frequency conversion controlling. Including infeed conveyor, no product no bag function, easy change of packaging size. WEINVIEW touchscreen, OMRON Relay, SCHNEIDER AC contactor, PANASONIC servo driver and motor, DANFOSS frequency converter. Specifications: see table below.

Beschreibung

Facial Tissue Packaging Machine FT-65

Verpackungsmaschine (Verpacken, Versiegelung) für die Verpackung gleichförmiger Produkte wie Stapel z.B. weicher Stoff- und Papiertücher, Steuerung per Touchscreen und stufenloser Frequenzumwandlung. Zubringerförderband inklusive, Kein-Produkt-keine-Befüllung-Funktion, einfache Änderung der Verpackungsgröße. Proface Touchscreen-Bedienmonitor, OMRON Relais und Encoder, Wechselstromschalter von SCHNEIDER, Servoantrieb und -Motor von MITSUBISHI. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Facial Tissue Packaging Machine FT-50

Verpackungsmaschine (Verpacken, Versiegelung) für die Verpackung gleichförmiger Produkte wie Stapel z.B. weicher Stoff- und Papiertücher, Steuerung per Touchscreen und stufenloser Frequenzumwandlung. Zubringerförderband inklusive, Kein-Produkt-keine-Befüllung-Funktion, einfache Änderung der Verpackungsgröße. WEINVIEW Touchscreen-Bedienmonitor, OMRON Relais, Wechselstromschalter von SCHNEIDER, Servoantrieb und -Motor von PANASONIC, Frequenzkonverter von DANFOSS. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Compact Tissue Packaging Facial Tissue Packaging Machine FT-65	Compact Tissue Packaging Facial Tissue Packaging Machine FT-50
Article No.	C-GH-CTSSA-1A2-65	C-GH-CTSSA-1A2-50
Product Dimensions*	1 (100-250)mm (X) 150 (40-100) mm	1 (100-250)mm (X) 150 (40-100) mm
Packaging Speed*	0-65 pcs/min	0-50 pcs/min
Power / Air	380V / 5.5KW / - / -	380V / 5.5KW / - / -
Dimensions / Weight	1368mm (W) x 1725 mm / 5500kg	1368mm (W) x 1725 mm / 5500kg
Film material	OPP	OPP

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for the specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die folgenden Spezifikationen.

Tissue Packaging | Tücher-Verpackungsmaschine

Compact Tissue Packaging (Pocket Tissues)

Papiertaschentuch Verpackungsanlage



Features

Packaging machine for pocket tissue packs controlled through touchscreen operation and PLC. Including infeed conveyor, variable speed control, very stable performance. Teaming opening in various shapes. MITSUBISHI PLC, WEINVIEW touchscreen, Airtac Pneumatics, FUJI general power. Bag sizes: L(70-110)xW(50-55)xH(16-23)mm, max. speed: 90 pcs/min., power: 380V, 7.0KW, machine dimensions: L2940xW2650xH1720mm, 1500kg.

Beschreibung

Verpackungsmaschine für Taschentücher, Steuerung per Touchscreen und PLC. inklusive Zubringerförderband und einstellbarer Geschwindigkeitssteuerung extrem stabiler Lauf. Aufreißöffnungen in verschiedenen Formen. MITSUBISHI PLC, WEINVIEW Touchscreen-Bedienmonitor, pneumatische Teile von AIRTAC, elektrische Teile von FUJI. Beutelgrößen: L(70-110)xW(50-55)xH(16-23)mm, max. Geschwindigkeit: 90 Stk./min., Strom: 380V, 7,0KW, Maschinenmaße: L2940xW2650xH1720mm, 1500kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Compact Tissue Packaging Pocket Tissue Packaging Machine PT-90
Article No.	C-GB-CTSS4-POCK-90
Product Dimensions*	L(70-110)xW(50-55)xH(16-23) mm
Packaging Speed*	0-90 pcs/min
Power / Air	380V / 7.0KW / -- / --
Dimensions / Weight	L2940xW2650xH1720 mm / 1500kg
Film material	OPP

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Bitte sind bei den Spezifikationen / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
Bitte sprechen Sie uns an. Wir legen Sie auch die letzten Spezifikationen.

Compact Tissue Packaging (Multi Pack Pocket Tissues)

Papiertaschentuch-Multipack-System



Features

Packaging machine to pack multipacks of small tissue packs. Possible arrangements of single packs: 2x3, 2x4, 2x5, 2x6, 3x3, 3x4, 3x5 and 3x6 pcs. Including infeed conveyor. Sizes for the single bags (to be arranged in multipacks): L(75-105)xW(50+/-2)xH(24+/-2)mm, multipack sizes, ca.: L(150-300)xW(75-105)xH(48-72)mm, max. speed: 25 pcs/min., power: 380V, 2.5KW, 0.5m³, 6bar. Machine dimensions: L2300xW1250xH1450mm, 1000kg.

Beschreibung

Verpackungsmaschine für Multipacks von kleineren Taschentücher-Verpackungen. Mögliche Anordnungen der Einzelverpackungen: 2x3, 2x4, 2x5, 2x6, 3x3, 3x4, 3x5 und 3x6 Stk., Zuführerförderband inklusive. Größe der (in Multipacks anzuordnenden) Einzelpacks: L(75-105)xW(50+/-2)xH(24+/-2)mm, Multipack-Größen, ca.: L(150-300)xW(75-105)xH(48-72)mm, max. Geschwindigkeit: 25 Stk./min., Strom: 380V, 2,5KW, 0,5m³, 6bar. Maschinenmaße: L2300xW1250xH1450mm, 1000kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Compact Tissue Packaging Multi Pack Pocket Tissue Machine MP-25
Article No.	C-GZ-C1855-MULI-25
Product Dimensions*	L(150-300)xW(75-105)xH(48-72) mm
Packaging Speed*	0-25 pcs/min.
Power / Nt	380V / 2.5KW / 0.5m³ / 6bar
Dimensions / Weight	L2300xW1250xH1450 mm / 1000kg
Film material	OPP

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Abweichungen von den Spezifikationen. Bitte sprechen Sie uns an. Es können von diesen Angaben Abweichungen kommen.
Bitte sprechen Sie uns an. Es können von diesen Angaben Abweichungen kommen.

Verpackungstechnik: Schrumpffolienverpackung

Packaging technique: Shrink wrap packaging

Shrink wrap packaging is characterised by the fact that even irregular shapes, soft or large products can be packaged.



SHRINK
WRAP
PACKAG

SCHRUMPFOLIENVERPACKUNG

Die Schrumpffolienverpackung zeichnet sich dadurch aus, daß auch unregelmäßig geformte, weichere oder größere Produkte verpackt werden können. Die Folie wird lose rund um das Produkt verschweißt und anschließend durch Hitze in einem Schrumpftunnel eng an das Produkt ange-schrumpft. Ein weiterer Vorteil ist die Möglichkeit, unter-schiedlich geformte Produkte in ähnlichen Größendimensio-nen einfach unmittelbar nacheinander im Wechsel zu verpacken, ohne die Maschine auf bestimmte Produktgrö-ßen umrüsten zu müssen.

SHRINK WRAP PACKAGING

Shrink wrap packaging is characterised by the fact that even irregular shapes, soft or large products can be packaged. The film is welded loosely around the product and then shrunk tightly around it using heat in a shrink tunnel. Another advan-tage is the ability to package differently-shaped products of similar sizes one after the other in alternation without having to adjust the machine to a certain product size.

Übersicht | Overview

Shrink Wrapper FLEXishrink W13-L | W17-LA | W12-XL

Haubenschrumpfgeräte



Features

FLEXishrink W13-L

Shrink wrapping machine (2-in-1/Bubble-machine/Hood-shrinker), film welding and shrinking in one step. For flexible packaging of smaller quantities, compressed air not necessary. Specifications: see table below.

FLEXishrink W17-LA

Shrink wrapping machine (2-in-1/Bubble-machine/Hood-shrinker) with automatic outfeed of product, film welding and shrinking in one step. For flexible packaging of smaller quantities, compressed air not necessary. Specifications: see table below.

FLEXishrink W12-XL

Shrink wrapping machine (2-in-1/Bubble-machine/Hood-shrinker) for very large products, film welding and shrinking in one step. For flexible packaging of smaller quantities, compressed air not necessary. Specifications: see table below.

Beschreibung

FLEXishrink W13-L

Schrumpffolien-Verpackungsmaschine (2-in-1/Haubenschrumpfmachine), Folienverschweißung und Schrumpfung in einem Schritt. Für die flexible Verpackung kleiner Mengen, Druckluft nicht notwendig. Spezifikationen: siehe Tabelle.

FLEXishrink W17-LA

Schrumpffolien-Verpackungsmaschine (2-in-1/Haubenschrumpfmachine) mit automatischer Produktabfuhr, Folienverschweißung und Schrumpfung in einem Schritt. Für die flexible Verpackung kleiner Mengen, Druckluft nicht notwendig. Spezifikationen: siehe Tabelle.

FLEXishrink W12-XL

Schrumpffolien-Verpackungsmaschine (2-in-1/Haubenschrumpfmachine) für sehr große Produkte, Folienverschweißung und Schrumpfung in einem Schritt. Für die flexible Verpackung kleiner Mengen, Druckluft nicht notwendig. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Shrink Wrapper FLEXishrink W13-L	Shrink Wrapper FLEXishrink W17-LA	Shrink Wrapper FLEXishrink W12-XL
Article No.	C-GB-SH13-L-FLEXW13-L	C-GB-SH17-LA-FLEXW17-LA	C-GB-SH12-XL-FLEXW12-XL
Product Dimensions*	1.45mW1.50mD1.000 mm	1.45mW1.50mD1.000 mm	1.70mW1.50mD1.000 mm
Packaging Speed*	8-15 pcs/min.	12-17 pcs/min.	5-12 pcs/min.
Power / Po*	220V / 4.0KW / - / -	220V / 4.0KW / - / -	220V / 4.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	1.35mW1.72mD1.080 mm / 150kg	1.1mW1.72mD1.080 mm / 140kg	1.35mW1.50mD1.170 mm / 150kg
Film material*	Polyethylene (PE)	Polyethylene (PE)	Polyethylene (PE)

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte achten Sie auf die Abweichungen von diesen Angaben können. Bitte wenden Sie sich an. Tragen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Shrink Wrapper COMBIshrink W15-L

Kombi-Schrumpfgerät



Features

Shrink wrapping machine (L-sealer and shrink tunnel combination), semi-automatic (manual infeed of product, automatic outfeed through shrinking tunnel). Technical specifications: 220V, 10,5KW, 5,5 bar, 0,1 m³/min., 15 pcs./min., max. product dimensions (mm) L450xW400xH200, machine dimensions (mm) L2650xW730xH1600, weight (net/gross) 410/500kg

Beschreibung

Schrumpffolien-Verpackungsmaschine (Kombination aus Winkelstreicher und Schrumpftunnel), halbautomatisch (manuelle Produktzufuhr, automatische Abfuhr durch den Schrumpftunnel). Spezifikationen: 220V, 10,5KW, 5,5 bar, 0,1 m³/min., 15 Stk./min., max. Produktmaße (mm) L450xW400xH200, Maschinenmaße (mm) L2650xW730xH1600, Gewicht (netto/brutto) 410/500kg

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Shrink Wrapper COMBIshrink W15-L
Article No.	C-GS-SHRUB-COMBI-W15
Product Dimensions*	L450xW400xH200 mm
Packaging Speed*	0-15 pcs/min.
Power / Air*	220V / 10,5KW / 0,1m ³ / 0,5bar
Dimensions / Weight*	L2650xW730xH1600 mm / 410kg
Film material*	Polyethylene (PE)

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 *Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an, falls Sie auch die folgenden Spezifikationen

Shrink Wrapper MAXishrink W20-L | W20-XL | W20-XXL

Winkelschweißgeräte



Features

W20-L

L-Sealer for shrink wrap packaging, for middle sized product sizes; semi-automatic (manual infeed of product, automatic outfeed). Compressed air not necessary. Specifications: see table below.

W20-XL

L-Sealer for shrink wrap packaging, for large sized product sizes; semi-automatic (manual infeed of product, automatic outfeed). Compressed air not necessary. Specifications: see table below.

W20-XXL

L-Sealer for shrink wrap packaging, for very large sized product, semi-automatic (manual infeed of product, automatic outfeed) with pneumatic closing mechanism of L-bar sealer. Suitable to be combined with SHRINKtunnel PCF-XXL. Specifications: see table below.

Beschreibung

W20-L

Winkelschweißgerät für die Schrumpffolienverpackung mittelgroßer Produkte; halbautomatisch (manuelle Produktzufuhr, automatische Abfuhr); Druckluft nicht notwendig. Spezifikationen: siehe Tabelle.

W20-XL

Winkelschweißgerät für die Schrumpffolienverpackung großer Produkte; halbautomatisch (manuelle Produktzufuhr, automatische Abfuhr); Druckluft nicht notwendig. Spezifikationen: siehe Tabelle.

W20-XXL

Winkelschweißgerät für die Schrumpffolienverpackung sehr großer Produkte; halbautomatisch (manuelle Produktzufuhr, automatische Abfuhr) mit pneumatischem Verschlussmechanismus für das Winkelschweißgerät. Geeignet in Kombination mit dem SHRINKtunnel PCF-XXL. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Shrink Wrapper MAXishrink W20-L	Shrink Wrapper MAXishrink W20-XL	Shrink Wrapper MAXishrink W20-XXL
Article No.	C-GB-SH806-MAXW20L	C-GB-SH806-MAXW20XL	C-GB-SH806-MAXW20XXL
Product Dimensions*	L 450xW 1000xH 150 mm	L 700xW 1000xH 150 mm	L 900xW 1000xH 150 mm
Packaging Speed*	12-30 pcs/min.	12-30 pcs/min.	5-20 pcs/min.
Power / Po*	220V / 1,3KW / - / -	220V / 1,5KW / - / -	220V / 2,5KW / 0,1m ³ / 12bar
Dimensions / Weight*	L 1400xW 700xH 1000 mm / 125kg	L 1700xW 800xH 1000 mm / 135kg	L 2100xW 1000xH 1100 mm / 200kg
Film material*	Polyethylene (PE)	Polyethylene (PE)	Polyethylene (PE)

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Fragen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Shrink Wrapper MAXishrink PRO

Winkelschweißgeräte PRO-Version



W20-L PRO



W20-XXL PRO



W15-XXXL PRO

Packaging examples



Features

W20-L PRO-Version

L-Sealer for shrink wrap packaging, PRO version with strong sealing bar for continuously precise packaging results. For middle sized product sizes, semi-automatic (manual infeed of product, automatic outfeed). Suitable to be combined with AMTEC SHRINKtunnel-POF-L PRO-Version; compressed air not necessary. Specifications: see table below.

W20-XXL PRO-Version

L-Sealer for shrink wrap packaging, PRO version with strong sealing bar for continuously precise packaging results. For larger sized product sizes, semi-automatic (manual infeed of product, automatic outfeed). Suitable to be combined with AMTEC SHRINKtunnel-POF-XXL PRO-Version; compressed air not necessary. Specifications: see table below.

W15-XXXL PRO-Version

L-Sealer for shrink wrap packaging, for extremely large sized product, semi-automatic (manual infeed of product, automatic outfeed) with manually operated closing mechanism of L-bar sealer (no compressed air required). Suitable to be combined with AMTEC SHRINKtunnel-POF-XTRA (for very large/ wide products). Specifications: see table below.

Beschreibung

W20-L PRO-Version

Winkelschweißgerät für Schrumpffolienverpackung, PRO-Version mit verstärktem Schweißrahmen für durchgehend akkurate Verpackungsergebnisse. Für mittelgroße Produkte, halbautomatisch (manuelle Produktzufuhr, automatische Abfuhr). Geeignet in Kombination mit der PRO-Version des AMTEC SHRINKtunnel POF-L, keine Druckluft benötigt. Spezifikationen: siehe Tabelle.

W20-XXL PRO-Version

Winkelschweißgerät für Schrumpffolienverpackung, PRO-Version mit verstärktem Schweißrahmen für durchgehend akkurate Verpackungsergebnisse. Für größere Produkte, halbautomatisch (manuelle Produktzufuhr, automatische Abfuhr). Geeignet in Kombination mit der PRO-Version des AMTEC SHRINKtunnel POF-XXL, keine Druckluft benötigt. Spezifikationen: siehe Tabelle.

W15-XXXL PRO-Version

Winkelschweißgerät für die Schrumpffolienverpackung extrem großer Produkte, halbautomatisch (manuelle Produktzufuhr, automatische Abfuhr) mit handbetriebenem Verschlussmechanismus für das Winkelschweißgerät (keine Druckluft benötigt). Geeignet in Kombination mit AMTEC SHRINKtunnel POF-XTRA (für sehr groß/breite Produkte). Spezifikationen: siehe Tabelle.

Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Shrink Wrapper MAXishrink W20-L PRO-Version	Shrink Wrapper MAXishrink W20-XXL PRO-Version	Shrink Wrapper MAXishrink W15-XXXL PRO-Version
Article No.	C-GB-SH85MAXW20LP	C-GB-SH85MAXW20XXLP	C-GB-SH85MAXW15XXXLP
Product Dimensions*	L (100-500) x W (100-400) x (2-200) mm	L (100-850) x W (100-450) x (2-200) mm	L (1250-2000) x W (150) mm
Packaging Speed*	0-30 pcs/min	0-30 pcs/min	5-25 pcs/min
Power / Air*	220V / 4,5KW / - / -	220V / 10KW / - / -	220V / 4,5KW / - / -
Dimensions / Weight*	1.175xW1500xH1175 mm / 150kg	1.210xW1850xH1515 mm / 200kg	1.284xW1500xH1310 mm / 350kg
Film material*	Polyethylene (PE)	Polyethylene (PE)	Polyethylene (PE)

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for the specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die frühen Spezifikationen.

Shrink Wrapping | Schrumpffolien-Verpackung

Shrink Wrapper SPEEDshrink W30-L

Vollautomatischer Winkelschweißer

**Features**

Fully automatic L-sealer for shrink wrapping packaging. Ideal to be combined with SHRINKtunnel-POF-L. Automatic infeed and outfeed of product. Technical specifications: 220V, 2.5 KW, 5.5 Bar / 0.1m³/min., max. 30 pcs/min., max. product dimensions (mm) L450xW350xH150, machine dimensions (mm) L1700xW960xH1400, weight (net/gross) 290/420kg

Beschreibung

Vollautomatisches Winkelschweißgerät für Schrumpfverpackung. Ideal in Kombination mit dem SHRINKtunnel POF-L. Automatische Produktzufuhr- und -Abfuhr. Spezifikationen: 220V, 2,5KW, 5,5 bar, 0,1m³/min., max. 30 Stk./min., max. Produktmaße (mm) L450xW350xH150, Maschinenmaße (mm) L1700xW960xH1400, Gewicht (netto/brutto) 290/420kg

Packaging examples**Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	Shrink Wrapper SPEEDshrink W30-L
Article No.	C-GB-SHR20-SH43301
Product Dimensions*	L450xW350xH150 mm
Packaging Speed*	25-30 pcs/min.
Power / Air*	220V / 2.5KW / 0.1m ³ / 1bar
Dimensions / Weight*	L1700xW960xH1400 mm / 290kg
Film material*	Polyethylene (PE)

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die folgenden Spezifikationen.

Shrink Wrapper SPEEDshrink W30-L PRO

Vollautomatischer Winkelschweißer PRO-Version



Features

Fully automatic L-sealer, PRO version, for shrink wrapping packaging. Automatic infeed and outfeed of product. Technical specifications: 220V, 2,5 KW, 6Bar / 0,1m³/min., max. 30 pcs/min., max. product dimensions (mm) L(100-450) xW(60-350)xH(5-120), machine dimensions (mm) L1790xW845xH1550, weight (net/gross) 350/450kg

Beschreibung

Vollautomatisches Winkelschweißgerät für Schrumpfverpackung, PRO-Version. Automatische Produktzufuhr und -Abfuhr. Spezifikationen: 220V, 2,5KW; 6Bar / 0,1m³/min., max. 30 Stk./min., max. Produktdimensionen (mm) L(100-450)xW(60-350)xH(5-120), Maschinenmaße (mm) L1790xW845xH1550, Gewicht (netto/brutto) 350/450kg

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Shrink Wrapper SPEEDshrink W30-L PRO-Version
Article No.	C-GB-SHR21 SPEED300/P
Product Dimensions*	L(100-450)xW(60-350)xH(5-120) mm
Packaging Speed*	0-30 pcs/min.
Power / Air*	220V / 2,5KW / 0,1m ³ / 6bar
Dimensions / Weight*	L1790xW845xH1550 mm / 350kg
Film material*	Polycarbonate (PC)

* There may be deviations from these specifications. Please look for us in contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie mit uns, erfragen Sie auch die letzten Spezifikationen

Shrink Wrapping | Schrumpffolien-Verpackung

Shrink Wrapper SPEEDshrink 40M (vertical) PRO | 40L (vertical) PRO

Vollautomatischer Winkelschweißer PRO-Versionen

**Features**

PRO-version of vertically working L-bar shrink wrapper. Speed: max. 40 pcs/min. The machine uses 4 pillars to work vertically in a very stable way with very even pressure on the shrink film. Provides excellent sealing effect with minimized wrinkle effect. The sealing frame height and sealing stroke can be modified. Easy adjustable perforation location. Slide conveyor (kissing table) to allow product length of less than 50mm. Optional available: infeed systems for CD, DVD, etc.

40M (vertical) PRO-Version

To be combined with AMTEC SHRINKtunnel PCF-M (high speed) PRO-version. Specifications: see table below.

40L (vertical) PRO-Version

To be combined with AMTEC SHRINKtunnel PCF-L (high speed) PRO-version. Specifications: see table below.

Beschreibung

PRO-Version des vertikal arbeitenden Winkelschweißgeräts für Schrumpfverpackungen. Geschwindigkeit: max. 40 Stk./min. Die Maschine arbeitet dank ihrer 4 Säulen in einer extrem stabilen vertikalen Position und mit einem sehr gleichmäßigen Druck auf der Schrumpffolie. Ausgezeichneter Verschweißungseffekt mit minimaler Faltenbildung. Höhe und Druck des Schweißrahmens sind einstellbar. Leicht verstellbares Perforationsmodul. Gleitender Förderer (Kissing Table), um Produktlängen unter 50mm verarbeiten zu können. Optional erhältlich: Zufuhrsysteme für CD, DVD, usw.

40M (vertical) PRO-Version

Ideal in Kombination mit dem AMTEC SHRINKtunnel PCF-M (High-Speed) PRO-Version. Spezifikationen: siehe Tabelle.

40L (vertical) PRO-Version

Ideal in Kombination mit dem AMTEC SHRINKtunnel PCF-L (High-Speed) PRO-Version. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples**Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	Shrink Wrapper SPEEDshrink 40M (vertical) PRO-Version	Shrink Wrapper SPEEDshrink 40L (vertical) PRO-Version
Article No.	C-GB-SHR23-SPEED40M	C-GB-SHR23-SPEED40L
Product Dimensions*	1 (30-400) x W (40-200) x H (2-80) mm	1 (50-500) x W (50-450) x H (10-100) mm
Packaging Speed*	20-40 pcs/min.	20-40 pcs/min.
Power / P _{tot} *	220V / 1.5KW / 0.4m ³ / 6bar	220V / 1.0KW / 0.4m ³ / 6bar
Dimensions / Weight*	1750xW1350xH1355 mm / 800kg	1200xW1150xH1315 mm / 650kg
Film material*	Polyethylene (PE)	Polyethylene (PE)

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Shrink Wrapper SPEEDshrink 40XL (vertical) PRO | 40XXL (vertical) PRO

Vollautomatischer Winkelschweißer PRO-Versionen



Features

PRO-version of vertically working L-bar shrink wrapper. Speed: max. 40 pcs/min. The machine uses 4 pillars to work vertically in a very stable way with very even pressure on the shrink film. Provides excellent sealing effect with minimized wrinkle effect. The sealing frame height and sealing stroke can be modified. Easy adjustable perforation location. Optional available: infeed systems for CD, DVD, etc.

40XL (vertical) PRO-Version

To be combined with AMTEC SHRINKtunnel POF-XL (high speed) PRO-version. Specifications: see table below.

40XXL (vertical) PRO-Version

To be combined with AMTEC SHRINKtunnel POF-XXL (high speed) PRO-version. Specifications: see table below.

Beschreibung

PRO-Version des vertikal arbeitenden Winkelschweißgeräts für Schrumpfverpackungen. Geschwindigkeit: max. 40 Stk./min. Die Maschine arbeitet dank ihrer 4 Säulen in einer extrem stabilen vertikalen Position und mit einem sehr gleichmäßigen Druck auf der Schrumpffolie. Ausgezeichneter Verschweißungseffekt mit minimaler Faltenbildung. Höhe und Druck des Schweißrahmens sind einstellbar. Leicht verstellbares Perforationsmodul. Optional erhältlich: Zufuhrsysteme für CD, DVD, usw.

40XL (vertical) PRO-Version

Ideal in Kombination AMTEC SHRINKtunnel POF-XL (High-Speed) PRO-Version. Spezifikationen: siehe Tabelle.

40XXL (vertical) PRO-Version

Ideal in Kombination AMTEC SHRINKtunnel POF-XXL (High-Speed) PRO-Version. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Shrink Wrapper SPEEDshrink 40XL (vertical) PRO-Version	Shrink Wrapper SPEEDshrink 40XXL (vertical) PRO-Version
Article No.	C-GS-SHR24-SPEED40XL	C-GS-SHR25-SPD-40XXL
Product Dimensions*	1 (200-830) x W (100-430) x H (10-100) mm	1 (200-830) x W (200-430) x H (10-100) mm
Packaging Speed*	20-40 pcs/min	20-40 pcs/min
Power / Air*	220V / 3,1KW / 0,5m³ / 1bar	220V / 3,1KW / 0,5m³ / 1bar
Dimensions / Weight*	12 (500) x W (1000) x H (1750) mm / 1100kg	12 (500) x W (1000) x H (1750) mm / 1100kg
Film material*	Polyethylene (PE)	Polyethylene (PE)

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erfragen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Shrink Wrapper SIDEshrink for extra large/wide products

Automatischer Seitenschweißer



Features

W35-XL

Automatic side sealing machine for shrinkwrapping packaging. Ideal to be combined with SHRINKtunnel-POF-L. Suitable for fully automated inline production with packaging speed up to 35 pcs./min., depending on product. Automatic and manual infeed possible. Specifications: see table below.

W20-XXL for extra large/wide products

Automatic side sealing machine for shrinkwrapping packaging. Suitable for very large/wide products. Ideal to be combined with SHRINKtunnel-POF-Xtra Wide. Suitable for fully automated inline production with packaging speed up to 20 pcs./min., depending on product. Automatic and manual infeed possible. Specifications: see table below.

Beschreibung

W35-XL

Automatische Seitenschweißmaschine für Schrumpfvorpackungen. Ideal in Kombination mit SHRINKtunnel-POF-L. Geeignet für vollautomatische Inline-Produktion mit Packgeschwindigkeiten je nach Produkt von bis zu 35 Stk./min. Automatische oder manuelle Zufuhr möglich. Spezifikationen: siehe Tabelle.

W20-XXL for extra large/wide products

Automatische Seitenschweißmaschine für Schrumpfvorpackungen. Geeignet für sehr große/breite Produkte. Ideal in Kombination mit dem SHRINKtunnel POF Xtra Wide. Geeignet für vollautomatische inline-Produktion mit Packgeschwindigkeiten je nach Produkt von bis zu 20 Stk./min. Automatische oder manuelle Zufuhr möglich. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Shrink Wrapper SIDEshrink W35-XL	Shrink Wrapper SIDEshrink W20-XXL for extra large/wide products
Article No.	C-GR-SHRS-SIDEW35XL	C-GR-SHRS-SIDEW20XXL
Product Dimensions*	1 (unlimited) x W500 x H150 mm	1 (unlimited) x W1000 x H150 mm
Packaging Speed*	0-35 pcs/min.	0-20 pcs/min.
Power / P _{tot} *	220V / 2,5KW / 0,2m³ / clear	380V / 2,5KW / 0,4m³ / clear
Dimensions / Weight*	1100 x W500 x H1500 mm / 500kg	1200 x W750 x H1550 mm / 800kg
Film material*	Polyethylene (PE)	Polyethylene (PE)

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte achten Sie auf die Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Film-Spezifikationen.

Shrink Wrapper SIDEshrink W60-XL | W60-XXL | W60-XXXL

Automatischer Seitenschweißer



Features

High speed automatic side sealing machine for shrinkwrapping packaging. Suitable for fully automated inline production with packaging speed up to 60 pcs/min., depending on product. Automatic and manual infeed possible. Color touchscreen operation, quick format change, servo motor control for accurate position and perfect seal line.

W60-XL

Ideal to be combined with AMTEC SHRINKtunnel PCF-XL (high speed).
Specifications: see table below.

W60-XXL

Ideal to be combined with AMTEC SHRINKtunnel PCF-XXL (high speed).
Specifications: see table below.

W60-XXXL

Ideal to be combined with AMTEC SHRINKtunnel PCF-XXXL (high speed).
Specifications: see table below.

Beschreibung

Automatische High-Speed-Seitenschweißmaschine für Schrumpflverpackungen. Geeignet für vollautomatische Inline-Produktion mit Packgeschwindigkeiten je nach Produkt von bis zu 60 Stk./min. Automatische oder manuelle Zufuhr möglich. Steuerung per Touchscreen-Farbmonitor, schneller Formatwechsel, Servomotor-Steuerung für akkurate Positionierung und eine perfekte Schweißnaht.

W60-XL

Ideal in Kombination mit AMTEC SHRINKtunnel PCF-XL (High-Speed).
Spezifikationen: siehe Tabelle.

W60-XXL

Ideal in Kombination mit AMTEC SHRINKtunnel PCF-XXL (High-Speed).
Spezifikationen: siehe Tabelle.

W60-XXXL

Ideal in Kombination mit AMTEC SHRINKtunnel PCF-XXXL (High-Speed).
Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples



Specifications	Spezifikationen		
Machine Type	Shrink Wrapper SIDEshrink W60-XL	Shrink Wrapper SIDEshrink W60-XXL	Shrink Wrapper SIDEshrink W60-XXXL
Article No.	C-GB-SH1511SDW00XL	C-GB-SH1522SDW00XXL	C-GB-SH1511SDW00XXXL
Product Dimensions*	L (unlimited)x(W+H)max 1500x2000 mm	L (unlimited)x(W+H)max 1500x2000 mm	L (unlimited)x(W+H)max 1500x2000 mm
Packaging Speed*	0-60 pcs/min.	0-60 pcs/min.	0-60 pcs/min.
Power / kW*	560W / 5.1kW / 0.1m³ / 0bar	220W / 3.2kW / - / -	220W / 3.4kW / - / -
Dimensions / Weight*	1200x1600x1150 mm / 800kg	1225x1600x1150 mm / 900kg	1235x1600x1150 mm / 1000kg
Film material*	Polyethylene (PE)	Polyethylene (PE)	Polyethylene (PE)

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte sind für Ihre spezifischen. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die folgenden Spezifikationen.

Shrink Wrapping | Schrumpffolien-Verpackung

Shrink Wrapper Sideshrink PRO-Versions for extra large/wide products

Automatischer Seitenschweißer PRO-Versionen



W60-XL + W60-XXL



W60-XXXL

Features

Touchscreen for control and setting, easy to operate. Easy film reloading near floor. High packaging speed of up to 60 cycles per minute (depending on product). Optional available: stacker systems for shrink wrapped panels, etc.

W60-XL PRO-Version

PRO-version automatic side sealer, suitable for products without any length restriction. Ideal to be combined with AMTEC SHRINKtunnel PCF-L (high speed) PRO-version. Specifications: see table below.

W60-XXL PRO-Version

PRO-version automatic side sealer, suitable for products without any length restriction. Ideal to be combined with AMTEC SHRINKtunnel PCF-XL (high speed) PRO-version. Specifications: see table below.

W60-XXXL PRO-Version for extra large/wide products

PRO-version automatic side sealer, suitable for extra large/wide products without any length restriction. Ideal to be combined with AMTEC SHRINKtunnel PCF-XXXL (high speed) PRO-version. Specifications: see table below.

Beschreibung

Einstellung und Kontrolle per Touchscreen, leichte Bedienung. Leichte Folienbestückung in Bodennähe. Hohe Packgeschwindigkeit von bis zu 60 Zyklen pro Minute (je nach Produkt). Optional erhältlich: Stapelsysteme für schrumpferpackte Platten, etc.

W60-XL PRO-Version

PRO-Version der automatischen Seitenschweißmaschine, geeignet für Produkte ohne Längenbeschränkung. Ideal in Kombination mit dem AMTEC SHRINKtunnel PCF-L (High-Speed) PRO-Version. Spezifikationen: siehe Tabelle.

W60-XXL PRO-Version

PRO-Version der automatischen Seitenschweißmaschine, geeignet für Produkte ohne Längenbeschränkung. Ideal in Kombination mit dem AMTEC SHRINKtunnel PCF-XL (High-Speed) PRO-Version. Spezifikationen: siehe Tabelle.

W60-XXXL PRO-Version for extra large/wide products

PRO-Version der automatischen Seitenschweißmaschine, geeignet für extra lange/breite Produkte ohne Längenbeschränkung. Ideal in Kombination mit dem AMTEC SHRINKtunnel PCF-XXXL (High-Speed) PRO-Version. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	Shrink Wrapper Sideshrink W60-XL	Shrink Wrapper Sideshrink W60-XXL	Shrink Wrapper Sideshrink W60-XXXL for extra large/wide products
Article No.	C-GB-SHRS4-SIW60XL P	C-GB-SHRS4-SIW60XXL P	C-GB-SHRS4-SIW60XXXL P
Product Dimensions*	1.500 unlimited (L) x 600-1200 (H) x 120 (mm)	1.500 unlimited (L) x 155-600 (H) x 120 (mm)	1.500 unlimited (L) x 600-1020 (H) x 10-100 (mm)
Packaging Speed*	0-60 pcs./min.	0-60 pcs./min.	0-60 pcs./min.
Power / Air	220V / 1.5 KW / 0.3 m³ / 6 bar	380V / 1.5 KW / 0.3 m³ / 6 bar	220V / 4.0 KW / 0.3 m³ / 6 bar
Dimensions / Weight	1.300 x 800 x 1.130 mm / 900 kg	1.300 x 800 x 1.450 mm / 1050 kg	1.250 x 800 x 1.450 mm / -
Film material	Polyolefine (POF)	Polyolefine (POF)	Polyolefine (POF)

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. (Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien-Spezifikationen.)

Shrink Wrapper SIDEshrink High Speed Side Sealer PRO-Version

Automatischer High Speed Seitenschweißer PRO-Version



Features

PRO-version side sealer. Fully automatic High-Speed Sideshrink Machine. Suitable to be combined with AMTEC SHRINKtunnel PGF-L (high speed)
PRG-version: Continuous motion sealing machine with moving sealing unit for reliable and trouble free packaging with up to 120 pcs/min. Touchscreen panel for user friendly operation. Servo control drive system, inclusive finger chain infed conveyor system. No-product-automatic-stop-system. Easy and fast changeover of formats. Less film wastage reduces film costs. Can be combined with PGF-PE-Shrink Tunnel. Machine Dimensions: Lx5000xW1825xH1385mm, max. packaging size: L(60-1000)xW(30-400)xH(5-120)mm, sealing blade length: 500mm, 380V, 6.5 KW, 6bar, 0.6m/s.

Beschreibung

PRO-Version side sealer. Vollautomatische High-Speed-Seitenschweißmaschine. Ideal in Kombination mit dem AMTEC SHRINKTunnel PDF-L (High-Speed). PRO-Version: Kontinuierlicher Produktfluss und mitlaufende Schweißeinheit für schnellen, zuverlässigen Lauf bis zu 120 Stk./min. Touchscreen-Bedienfeld für einfache Bedienung. Servogesteuertes Antriebsystem inklusive Mithelmfördersystem. Kein Produkt-automatischer-Stopp-System. Leichter und schneller Formatwechsel. Kostensenkung durch geringeren Folienverbrauch. Kann mit dem PDF-PE-Schrumpftunnel kombiniert werden. Maschinenmaße: L6300xW1825xH1585mm, max. Verpackungsgröße: L(60-1100)xW(50-400)xH(5-120)mm. Länge des Schweißmessers: 500mm. 380V, 6,5 KW, 6bar, 0,6m³

Packaging examples



Specifications | Specifications

Machine Type	Shrink Wrapper S10Eshrink W120-XL High Speed Side Sealer PRO-Version
Article No.	C-GB-94825-S20W120XL1P
Product Dimensions*	1.600/1000/945/0-400mm(5-120) mm
Packaging Speed*	0-120 pcs/min.
Power / Air*	380V / 6,5KW / 0,6m³ / 10bar
Dimensions / Weight*	1.600x1.000x945mm / 1100kg
Film material*	Polycarbonate (PC)

* Diese sind für den Inhalt keine Spezifikationen. Dieser hat keine in Kontakt mit. Nur auf die Spezifikationen. Es kann zu Mischungen von diesen Angeboten kommen. Bitte erreichen Sie uns im Falle von Fragen Sie auch die folgenden Spezifikationen.

Shrink Wrapper FLOWshrink High Speed PRO-Version

Flow-Schrumpffoliensystem High Speed PRO



Features

Flowshrink machine for high-speed packaging of products in a special range of product sizes. Double drive longitudinal sealer system ensures firm and smooth longitudinal sealing. "Blade Position Adjusting on Power-Off" function. Servo drive system ensures precise and stable performance. Very economic alternative to side sealing systems when less flexible product sizes are used. Packaging sizes: L(100-300)xW(50-100)xH(2-100)mm, Sealing bar width: 230mm, Power: 220W, 3,75KW, infeed length: 5000mm, machine dimensions: L5050xW1190xH1650mm, 1020kg.

Beschreibung

Flowshrink-Maschine für die Hochgeschwindigkeitsverpackung von Produkten mit Sondergrößen. Feste und gleichmäßige Längverschweißung dank dem Längverschweißungssystem mit Doppelantrieb. Anpassungsfunktion für die Klingenposition bei Maschinenabschaltung. Servogesteuertes System für präzisen und stabilen Lauf. Sehr wirtschaftliche Alternative zu Seitenschweißsystemen, wenn weniger Flexibilität bei den Produktgrößen notwendig ist. Verpackungsgrößen: L(100-300)xW(50-100)xH(2-100)mm, Länge des Schweißgutes: 230mm, Strom: 220W, 3,75KW, Zufuhrlänge: 5000mm, Maschinenmaße: L5050xW1190xH1650mm, 1020kg.

Packaging examples



Machine Type	Shrink Wrapper FLOWshrink High Speed PRO-Version
Article No.	C-GB-SHRO-HSRH1000
Product Dimensions*	L(100-300)xW(50-100)xH(2-100) mm
Packaging Speed*	max. 100 pcs/min
Power / Air	220W / 3,75KW / - / -
Dimensions / Weight	L5050xW1190xH1650 mm / 1020kg
Film material	POF

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es gibt Abweichungen von diesen Angaben. Bitte sprechen Sie uns an. Bitte beachten Sie auch die Daten-Spezifikationen.

Besuchen Sie den neuen AMTEC Online-Folienshop

Visit the brandnew AMTEC Online-Filmshop



www.amtec-folienshop.com

ÜBERSICHTLICHES, PRÄZISES UND DENNOCH EINFACHES BESTELLEN VON VERPACKUNGSFOLIEN IST DIE ZIELSETZUNG DES AMTEC-FOLIENSHOPS

Checken Sie unseren Online-Calculator, vergleichen Sie die
Preisangebote, die wir Ihnen sofort online unterbreiten und bestellen
Sie direkt das für Sie günstigste Preispaket.

Sie finden bei uns hochwertige, sehr preisgünstige Standardfolien.
Und wir bieten Ihnen eine Auswahl von Spezialfilmen mit besonderen
Charakteristiken, so daß fast jeder Bedarf gedeckt werden kann. Klicken
Sie auf die für Sie relevante Foliensorte, geben Sie Ihre benötigten
Maße ein und schon haben Sie ein Preisangebot frei Haus Europa.

GOOD TRANSPARENCY, PRECISE AND AT THE SAME TIME VERY EASY ONLINE-SHOPPING IS THE TARGET OF THE AMTEC-FILMSHOP.COM

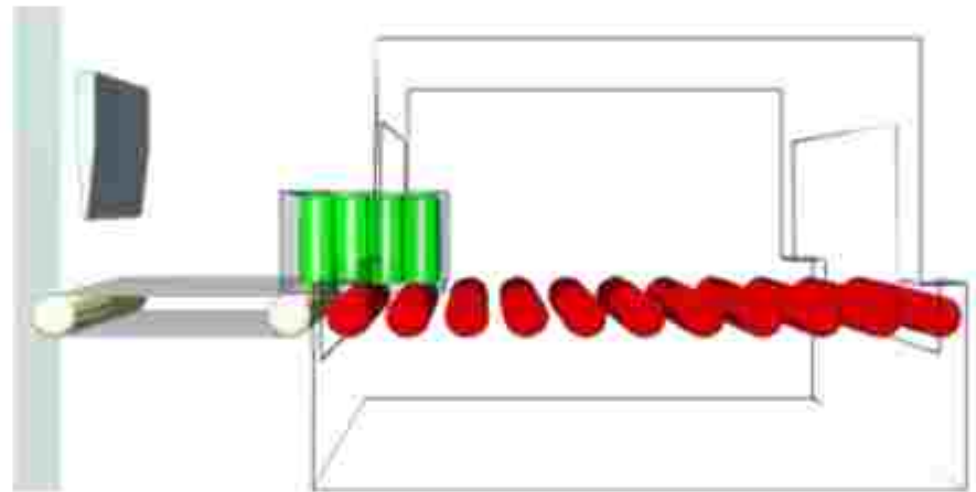
Please check our online calculator, compare our quotations which you
will get immediately after giving us your detailed requirements and
just click to order the price package that is most attractive for you.

You will find high quality and at the same time very inexpensive
standard films. And you also will find a choice of films with very
special characteristics. So every demand will be fulfilled. Just choose
the FOLIENART you need, give us the required dimensions and you
will have a quote including delivery for whole Europe.

Verpackungstechnik: Folienbänderolierung

Packaging technique: Film banding

Film banding functions almost identically to full film wrapping, but is used for the cheap transport of bundles/containers of products and leaves the sides of the packaging open



FILM BANDING

FOLIENBANDEROLIERUNG

Folienbänderolierung funktioniert fast identisch wie ein Folienvolleinschlag, dient aber eher der kostengünstigen Transportsicherung von Produktbündeln/-gebünden und läßt die Seiten der Verpackung offen. Hier wird mit zwei, meist dicken, Folien gearbeitet – eine wird von oben, eine von unten zugeführt und verschweißt. Einige Maschinen sind auch in der Lage Vollverschweißungen (alle 6 Seiten komplett geschlossen) vorzunehmen oder sehr effektiv lange Produkte, wie Bretterbündel, allseitig mittels einer Wärmehaftung der Folie auf der Produktunterseite zu verpacken.

FILM BANDING

Film banding functions almost identically to full film wrapping, but is used for the cheap transport of bundles/containers of products and leaves the sides of the packaging open. In this method, two often thick films are used – one is added from the top and the other is added from the bottom and they are welded. Some machines are also able to carry out full welding (all six sides completely closed) or to package long products such as bundles of shelves very effectively on all sides using heat adhesion of the film on the underside of the product.

Übersicht | Overview

Sleeveshrink | Bündelpacker

SLEEVEshrink S10 M Manual

Sleevepacker/Folienbanderolierer

**Features**

Sleeve packer / film band roller for film wrapping of large products. Semi automatic infeed of products, automatic transport into optional tunnel (SHRINKtunnel-PE-XL) and outfeed. Technical Specifications: 380V, 1.5KW, 6Bar / 0.1m³/min, up to 10 pcs/min, max. product dimensions (mm) 1500xW300xH550, sealing blade width: 700mm, machine dimensions (mm) 11370xW920xH1896, weight (net/gross) 390/450kg

Beschreibung

Sleevepacker/Folienbanderolierer für das Verpacken von großen Produkten. Halbautomatische Produktzufuhr, automatischer Transport in einen optionalen Tunnel (SHRINKtunnel-PE-XL) und Abfuhr. Spezifikationen: 380V, 1.5KW, 6Bar / 0.1m³/min, bis zu 10 Stk./min, max. Produktmaße (mm) 1500xW300xH550, Breite des Schweißmessers: 700mm, Maschinenmaße (mm) 11370xW920xH1896, Gewicht (netto/brutto) 390/450kg

Product examples**Bag Type (standard)****Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	SLEEVEshrink S10 M Manual
Article No.	C-GB-SLEEVEshrink S10M
Product Dimensions*	1500xW300xH550 mm
Packaging Speed*	0-10 pcs/min
Power / Air	380V / 1.5KW / 0.1m ³ / 6bar
Dimensions / Weight	11370xW920xH1896 mm / 390kg
Film material	PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Wir freuen Sie auch die letzten Spezifikationen.

SLEEVEshrink S25 A Automatic

Sleevepacker/Folienbanderolierer



Features

Sleeve packer / film band roller for film wrapping of large products. Fully automatic infeed of products; automatic transport into optional tunnel (SHRINKtunnel-PE-XL) and outfeed. Technical Specifications: MITSUBISHI Japan PLC, 380V, 2KW, 6Bar / 0,1m³/min., up to 25 pcs/min., max. product dimensions (mm) L700xW500xH550 (W+H<700mm), sealing blade length: 700mm, machine dimensions (mm) L2000xW1100xH1900, weight (net/gross) 500/580kg.

Beschreibung

Sleevepacker/Folienbanderolierer für das Verpacken von großen Produkten. Vollautomatische Produktzufuhr, automatischer Transport in einen optionalen Tunnel (SHRINKtunnel-PE-XL) und Abfuhr. Spezifikationen: PLC von MITSUBISHI/Japan, 380V, 2KW, 6Bar / 0,1m³/min., bis zu 25 Stk/min., max. Produktmaße (mm) L700xW500xH550 (W+H<700mm), Länge des Schweißmessers: 700mm, Maschinenmaße (mm) L2000xW1100xH1900, Gewichte (netto/brutto) 500/580kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	SLEEVEshrink S25 A Automatic
Article No.	C-GB-SLEEVEshrink-S25A
Product Dimensions*	L700xW500xH550 mm
Packaging Speed*	0-25 pcs/min.
Power / Air	380V / 2.0KW / 0.1m³ / 6bar
Dimensions / Weight	L2000xW1100xH1900 mm / 500kg
Film material	PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Abweichungen von den technischen Spezifikationen sind möglich. Bitte sprechen Sie uns an, falls Sie auch die folgenden Spezifikationen.

Sleeveshrink | Bündelpacker

SLEEVEshrink S15 S Stacker

Sleevepacker/Folienbanderolierer

**Features**

Sleeve packer / film band roller including stacking unit for stacking products into 1-5 layers and/or in multi-rows. Suitable for cigarette packs, soap, toothpaste, stationary, etc. Fully automatic, infeed of products, automatic stacking/collating, automatic film sleeving and automatic transport into optional tunnel (SHRINKtunnel PE-XL) and outfeed. Technical Specifications: 380V, 2KW, 6Bar / 0,1m³/min., up to 15 packs/min., max. pack dimensions (mm) L400xW300xH330, sealing blade length: 700mm, machine dimensions (mm) L1380xW2700xH1900, weight (net/gross) 500/580kg.

Beschreibung

Sleevepacker/Folienbanderolierer inklusive Stapeleinheit für stapelbare Produkte in 1-5 Ebenen und/oder mehrere Reihen. Geeignet für Zigaretten-schachteln, Seife, Zahnpasta und viele andere Produkte. Vollautomatische Produktzufuhr, automatisches Stapeln/Aufreihen, automatisches Folien sleevesing, automatischer Transport in einen optionalen Tunnel (SHRINKtunnel PE-XL) und Abfuhr. Spezifikationen: 380V, 2KW, 6Bar / 0,1m³/min., bis zu 15 Packs/min., max. Packmaße (mm) L400xW300xH330, Länge des Schweißmessers: 700mm, Maschinenmaße ca. (mm) L1380xW2700xH1900, Gewicht (netto/brutto) 500/580kg.

Product examples**Bag Type (standard)****Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	SLEEVEshrink S15 S Stacker
Article No.	C-GB-SLEEVEsh-S15S
Product Dimensions*	L400xW300xH330 mm
Packaging Speed*	0-15 pcs/min.
Power / Air	380V / 2.0KW / 0.1m ³ / 6bar
Dimensions / Weight	L1380xW2700xH1900 mm / 500kg
Film material	PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Mögliche Sie auch die Folien Spezifikationen.

SLEEVEshrink S25 A Bottom overlap full wrap

Sleevepacker/Folienbanderolierer



Features

Sleevepacker for a full 4-side wrapping of long and very long products like panels, etc. Suitable for single or multipacks. Underneath the product the film is overlapping and connected by heat (no sealing). Automatic infeed through conveyor; automatic outfeed into optionally available SHRINKtunnel-PE-XL. Technical Specifications: MITSUBISHI/Japan PLC, 380V, 2KW, 6,0 Bar, 0,1m²/min., max. 25 pcs./min., max. product dimensions (mm) L(unlimited)xW500xH330, sealing blade length: 700mm, machine dimensions (mm) L2000xW1500xH1900, weight (net/gross) 500/580kg

Beschreibung

Sleevepacker für komplettes 4-seitiges Verpacken von langen und sehr langen Produkten wie Platten, etc. Geeignet für Einzel- und Mehrfachverpackungen. Die Folie überlappt unterhalb des Produkts und wird durch Hitze verbunden (kein Schweißen). Automatische Zufuhr über Förderer; automatische Abfuhr in optional erhältlichen SHRINKtunnel PE-XL. Spezifikationen: PLC von MITSUBISHI/Japan, 380V, 2KW, 6bar / 0,1m²/min., max. 25 Stk./min., max. Produktmaße (mm) L(unbegrenzt)xW500xH330, Länge des Schweißmessers: 700mm, Maschinenmaße ca. (mm) L2000xW1500xH1900, Gewicht (netto/brutto) 500/580kg

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	SLEEVEshrink S25 A Bottom overlap full wrap
Article No.	C-GB-SLEEVEsh-S25A-B
Product Dimensions*	L(unlimited)xW500xH330 mm
Packaging Speed*	max. 25 pcs/min.
Power / Air	380V / 2,0KW / 0,1m ² / 6bar
Dimensions / Weight	L2000xW1500xH1900 mm / 500kg
Film material	PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an, falls Sie nach der Folien-Spezifikationen

Sleeveshrink | Bündelpacker

SLEEVEshrink S25 PRO Automatic

Sleevepacker/Folienbanderolierer

**Features**

PRO-Version of our standard Sleeve packer / film band roller for film wrapping of large products. Fully automatic infeed of products, automatic transport into optional tunnel (SHRINKtunnel-PE-XL) and outfeed. Completely closed housing, new design and strong structure. Technical Specifications (can vary regarding customers specifications): MITSUBISHI/Japan PLC, 380V, 2KW, 6Bar / 0,1m³/min., up to 25 pcs./min., max. product dimensions (mm) L(unlimited) xW(200-550)xH(15-250), machine dimensions (mm) L1375xW1180xH1810, weight (net/gross) 500/580kg.

Beschreibung

PRO-Version unseres Standard-Sleevepackers/Folienbanderolierers für das Verpacken von großen Produkten. Vollautomatische Produktzufuhr, automatischer Transport in einen optionalen Tunnel (SHRINKtunnel-PE-XL) und Abfuhr. Vollständig geschlossenes Gehäuse, neues Design und robuste Bauweise. Spezifikationen (können je nach Anforderungen des Kunden abweichen): PLC von MITSUBISHI/Japan, 380V, 2KW, 6Bar / 0,1m³/min., bis zu 25 Stk./min., max. Produktmaße (mm) L(unbegrenzt)xW(200-550)xH(15-250), Maschinenmaße (mm) L1375xW1180xH1810, Gewicht (netto/brutto) 500/580kg.

Product examples**Bag Type (standard)****Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	SLEEVEshrink S25 PRO Automatic
Article No.	C-GB-SLEEVE06-S25A-P
Product Dimensions*	L(unlimited)xW(200-550)xH(15-250) mm
Packaging Speed*	25 pcs/min.
Power / Air	380V / 2.5KW / 6bar / 0.1m³/min.
Dimensions / Weight	L1375xW1180xH1810 mm / 750kg
Film material	PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 *Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Wir freuen Sie auch die letzten Spezifikationen.

SLEEVEshrink S15 PRO Stacker

S25 PRO Automatic



Features

PRO-Version of our standard Sleeve packer / film band roller with stacking unit for stacking products into 1-5 layers and/or in multi-rows. Suitable for cigarette packs, soap, toothpaste, stationary, etc. Fully automatic infeed of products, automatic transport into optional tunnel (SHRINKtunnel-PE-XL) and outfeed. Completely closed housing, new design and strong structure. Technical Specifications (can vary regarding customer specifications): MITSUBISHI/Japan PLC, 380V, 2KW, 6Bar / 0,1m³/min., up to 15 pcs./min., max. product dimensions (mm) L(50-550)xW(50-290)xH(15-250), machine dimensions (mm) L1300xW2305xH1800, weight (net/gross) 600/650kg

Beschreibung

PRO-Version unseres Standard-Sleevepackers/Folienbanderolierers mit Stapelereinheit für stapelbare Produkte in 1-5 Ebenen und/oder mehrere Reihen. Geeignet für Zigarettenschachteln, Seife, Zahnpasta und viele andere Produkte. Vollautomatische Produktzufuhr, automatischer Transport in einen optionalen Tunnel (SHRINKtunnel-PE-XL) und Abfuhr. Vollständig geschlossenes Gehäuse, neues Design und robuste Bauweise. Spezifikationen (können je nach Anforderungen des Kunden abweichen): PLC von MITSUBISHI/Japan, 380V, 2KW, 6Bar / 0,1 m³/min., bis zu 15 Stk./min., max. Produktmaße (mm) L(50-550)xW(50-290)xH(15-250), Maschinenmaße (mm) L1300xW2305xH1800, Gewichte (netto/brutto) 600/650kg

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

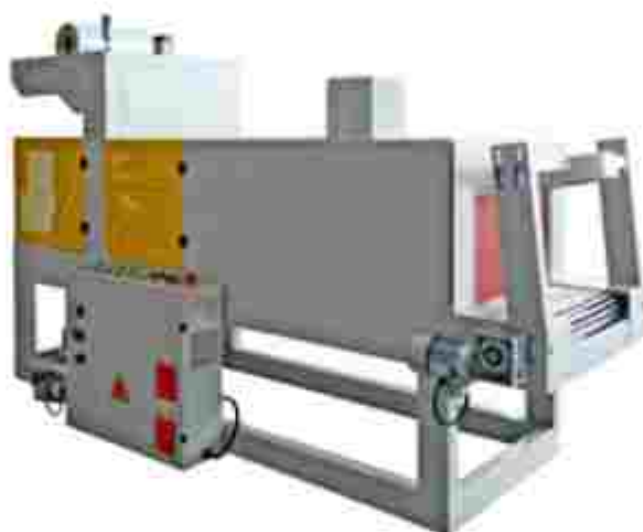
Machine Type	SLEEVEshrink S15 PRO Stacker
Article No.	C-GB-SLEEVEshrink-S15-A-3
Product Dimensions*	L(50-550)xW(50-290)xH(15-250) mm
Packaging Speed*	15 pcs/min.
Power / Air	380V / 2.0KW / 6bar / 0.1m ³ /min
Dimensions / Weight	L1300xW2305xH1800 mm / 600kg
Film material	PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an, wir geben Sie auch die exakten Spezifikationen.

Sleeveshrink | Bündelpacker

SLEEVEshrink COMBI basic sleever (incl. tunnel)

Sleevepacker/Folienbänderolierer



Features

Combination of Sleeve packer / film band roller and shrink tunnel for film wrapping and shrinking of large products. Semi automatic infeed of products, automatic transport into tunnel. Technical Specifications: 380V, 21KW, 6Bar / 0,1m³/min, up to 10 pcs/min, max. shrinking temperature: 200°C, max. product dimensions (mm) L500xW300xH330, sealing blade length: 700mm, machine dimensions ca. L3500xW1305xH1991mm, weight: 750kg.

Beschreibung

Kombination von Sleevepacker / Folienbänderolierer und Schrumpftunnel für das Schrumpfen großer Produkte. Halbautomatische Produktzufuhr, automatischer Transport in den Tunnel. Spezifikationen: 380V, 21KW, 6Bar / 0,1m³/min, bis zu 10 Stk./min, max. Schrumpftemperatur: 200°C, max. Produktmaße (mm) L500xW300xH330, Länge des Schweißmessers: 700mm, Maschinenmaße ca. L3500xW1305xH1991mm, Gewicht: 750kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	SLEEVEshrink COMBI basic sleever (incl. tunnel)
Article No.	C-GB-SLEEVE10-COMBI
Product Dimensions*	L500xW300xH330 mm
Packaging Speed*	0-10 pcs/min
Power / Air	380V / 21KW / 0.1m ³ / 6bar
Dimensions / Weight	L3500xW1305xH1991 mm / 750kg
Film material	PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Wir freuen Sie auch die folgenden Spezifikationen.

SLEEVEshrink S14 NT (No)Tray | S18 T Tray

Sleevepacker/Folienbänderolierer



Features

S14 NT (No)Tray

Sleeve packer/film band roller for film wrapping of large products or product bundles packed on cardboard trays or loose. Automatic infeed by conveyor and automatic outfeed through shrink tunnel (optional available: SHRINKtunnel PE-XL). Technical specifications: MITSUBISHI/Japan PLC, 380V, 2KW, 6.0 Bar / 0.1m³/min, max. 14 pcs/min, max. product dimensions (mm) L400xW300xH330, sealing blade width: 700mm, machine dimensions (mm) L1360xW2720xH1900, weight (net/gross) 465/550kg

S18 T Tray

Sleeve packer/film band roller for film wrapping of large products or product bundles packed on cardboard trays. Automatic infeed by conveyor and automatic outfeed through shrink tunnel (optional available: SHRINKtunnel PE-XL). Technical specifications: OMRON/Japan temperature controller, SICK/Germany sensors, MITSUBISHI/Japan PLC, 380V, 2.2KW, 6.0 Bar / 0.1m³/min, max. 18 pcs/min, max. product dimensions (mm) L500xW300xH330, sealing blade length: 700mm, machine dimensions (mm) L1360xW2720xH1900, weight (net/gross) 450/530kg

Beschreibung

S14 NT (No)Tray

Sleevepacker/Folienbänderolierer für das Verpacken großer Produkte oder Produktbündel auf Kartontrays oder lose. Automatische Zufuhr über Förderer und automatische Abfuhr durch Schrumpftunnel (optional erhältlich: SHRINKtunnel PE-XL). Spezifikationen: PLC von MITSUBISHI/Japan, 380V, 2KW, 6Bar / 0.1m³/min, max. 14 Stk./min, max. Produktmaße (mm) L400xW300xH330, Breite des Schweißmessers: 700mm, Maschinenmaße ca. (mm) L1360xW2720xH1900, Gewicht (netto/brutto) 465/550kg

S18 T Tray

Sleevepacker/Folienbänderolierer für das Verpacken großer Produkte oder Produktbündel auf Kartontrays. Automatische Zufuhr über Förderer und automatische Abfuhr durch Schrumpftunnel (optional erhältlich: SHRINKtunnel PE-XL). Spezifikationen: Temperaturregelung von OMRON/Japan, Sensoren von SICK/Deutschland, PLC von MITSUBISHI/Japan, 380V, 2.2KW, 6Bar / 0.1m³/min, max. 18 Stk./min, max. Produktmaße (mm) L500xW300xH330, Länge des Schweißmessers: 700mm, Maschinenmaße ca. (mm) L1360xW2720xH1900, Gewichte (netto/brutto) 450/530kg

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	SLEEVEshrink S14 NT (No)Tray	SLEEVEshrink S18 T Tray
Article No.	C-GS-SLEEVE10-S14NT	C-GS-SLEEVE11-S18T
Product Dimensions*	L400xW300xH330 mm	L500xW300xH330 mm
Packaging Speed*	6-14 pcs/min	8-18 pcs/min
Power / Air	380V / 2.1KW / 0.1m³ / 6bar	380V / 2.2KW / 0.1m³ / 6bar
Dimensions / Weight	L1360xW2720xH1900 mm / 465kg	L1360xW2720xH1900 mm / 450kg
Film material	PE	PE

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte auch für Ihre spezifikationen. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien Spezifikationen

Sleeveshrink | Bündelpacker

SLEEVEshrink S35 Printed PE-Film High Speed (incl. tunnel)

High Speed Sleevepacker/Folienbänderolierer

**Features**

High Speed SLEEVEshrink machine for up to 35 multipacks per minute, also suitable for printed film. Special film guidance from one roll only. Continuous and smooth film transport. While moving the products forward the formation of the products is configured. Servo motor control system and 10" LCD Color Operating Touchscreen. Packaging formations: 2x3, 3x4, 3x5, 4x5, 4x6 (depending on product / max. multipack size ca. 1.500xW600xH550 mm). For round and quadrate containers (bottles, cans, glasses). Complete System including shrink tunnel (chamber size: 1.300xW700xH450mm) for 60-120µm PE-film, up to 600mm film width/Diameter: 450mm. Shrinking temperature: 200-280°C. Total dimensions: L15.000xW1.530xH2.500mm (incl. conveyor belts), 4.500kg, 380V, 65KW, 1,0m³ / 6bar.

Beschreibung

High-Speed SLEEVEshrink-Maschine für bis zu 35 Multipacks pro Minute, auch für bedruckte Folien geeignet. Spezielle Folienzufuhr von einer einzigen Rolle. Durchgängiger und flüssiger Folienlauf. Die Anordnung der Produkte wird beim Vorwärtstransport korrigiert. Servomotor-Steuersystem und 10" LCD-Farbtouchscreen. Verpackungsformationen: 2x3, 3x4, 3x5, 4x5, 4x6 (abhängig vom Produkt / max. Multipack-Größe ca. 1.500xW600xH550 mm). Für runde und quadratische Behälter (Flaschen, Dosen, Gläser). Komplettanlage inklusive Schrumpftunnel (Kammergröße: 1.300xW700xH450mm) für 60-120µm PE-Folien, bis zu 600mm Folienbreite/Durchmesser: 450mm. Schrumpftemperatur: 200-280°C. Gesamtmaße: L15.000xW1.530xH2.500mm (incl. Förderbänder), 4.500kg, 380V, 65KW, 1,0m³ / 6bar.

Product examples**Bag Type (standard)****Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	SLEEVEshrink S35 Printed PE-Film High Speed (incl. tunnel)
Article No.	C-GB-SLEEVE30-S35-PE
Product Dimensions*	-
Packaging Speed*	0-35 pcs/min
Power / Air	380V / 65KW / 1,0m³ / 6bar
Dimensions / Weight	L15.000xW1.530xH2.500 mm / 4500kg
Film material	PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie mit uns. Mögliche Sie auch die Folien Spezifikationen.

SLEEVEshrink S08-2XL (incl. tunnel) | S06-3XL (incl. tunnel)

Sleevepacker/Folienbanderolierer



Features

S08-2XL (incl. tunnel)

Sleeve packer/film band roller for film wrapping of large products. Including shrinking tunnel. Full automatic product infeed, automatic transport into tunnel and outfeed. Technical specifications: 380V, 21,0KW, 0.6m³, 6.0Bar, 6-10 pcs./min, max. product dimensions (mm) W750xH500, machine dimensions (mm) L5060xW1150xH2000, weight (net/gross) 1200/1400kg.

S06-3XL (incl. tunnel)

Sleeve packer/film band roller for film wrapping of very large products. Including shrinking tunnel. Automatic product infeed, automatic transport into tunnel and outfeed. Technical specifications (depending on individual dimensions request): 380V, max. 40KW, ca. 6Bar, ca. 2-8 pcs./min, max. product dimensions (mm) W(ca.1000-1200)xH(ca.500-600), machine dimensions (mm) L(ca.5600-9500)xW(ca.2000)xH(ca.2000), weight (net/gross) ca.1400-2400/1600-2700kg.

Beschreibung

S08-2XL (incl. tunnel)

Sleevepacker/Folienbanderolierer für das Verpacken von großen Produkten. Inklusive Schrumpftunnel. Vollautomatische Produktzufuhr, automatischer Transport in einen Tunnel und Abfuhr. Spezifikationen: 380V, 21,0KW, 0.6m³, 6.0Bar, 6-10 Stk./min, max. Produktmaße (mm) W750xH500, Maschinenmaße (mm) L5060xW1150xH2000, Gewicht (netto/brutto) 1200/1400kg.

S06-3XL (incl. tunnel)

Sleevepacker/Folienbanderolierer für das Verpacken von sehr großen Produkten. Inklusive Schrumpftunnel. Automatische Produktzufuhr, automatischer Transport in einen Tunnel und Abfuhr. Spezifikationen (abhängig von tatsächlichen Produktmaßen): 380V, max. 40KW, ca. 6Bar, ca. 2-8 Stk./min, max. Produktmaße (mm) W(ca.1000-1200)xH(ca.500-600), Maschinenmaße (mm) L(ca.5600-9500)xW(ca.2000)xH(ca.2000), Gewicht (Netto/Brutto) ca.1400-2400/1600-2700kg.

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	SLEEVEshrink S08-2XL (incl. tunnel)	SLEEVEshrink S06-3XL (incl. tunnel)
Article No.	C-GS-SLEEVE-10-SR-2XL	C-GS-SLEEVE-31-SR-3XL
Product Dimensions*	L (unlimited)xW750xH500 mm	L (unlimited)xW1200xH600 mm
Packaging Speed*	6-10 pcs./min.	2-8 pcs./min.
Power / Air	380V / 21.0KW / 0.6m³ / 6bar	380V / 40.0KW / 0.6m³ / 6bar
Dimensions / Weight	L5060xW1150xH2000 mm / 1200kg	L9500xW2000xH2000 mm / 2700kg
Film material	PE	PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Sleeveshrink | Bündelpacker

SLEEVEshrink SIDEsleeve Full-Wrap (incl. tunnel)

Volleinschlag Sleevepacker/Folienbanderolierer



Features

SIDEsleeve S06-2XL F Full-Wrap (incl. tunnel)

Sidesleeve for thick PE films, that can do full wrapping of the product; all 4 sides are properly sealed. Suitable for dust protection and transport purposes. Low cost packaging solution even for large products of up to W+H<900mm and H<250mm with unlimited length. Inclusive suitable shrink tunnel. Speed of up to 10 packs/min. XL version for large products. (The max. packaging dimensions can be achieved within a special range! Please ask.)

SIDEsleeve S06-3XL F Full-Wrap (incl. tunnel)

Sidesleeve for thick PE films, that can do full wrapping of the product; all 4 sides are properly sealed. Suitable for dust protection and transport purposes. Low cost packaging solution even for large products of up to W+H<1300mm and H<400mm with unlimited lengths. Inclusive suitable shrink tunnel. Speed of up to 6 packs/min. XXL version for very large products. (The max. packaging dimensions can be achieved within a special range! Please ask.)

Beschreibung

SIDEsleeve S06-2XL F Full-Wrap (incl. tunnel)

Sidesleeve für die Volleinschweißung von Produkten in starke PE-Folien. Alle 4 Seiten werden komplett verschweißt. Ideal für Staubschutz und als Transportverpackung. Günstige Verpackungslösung selbst für große Produkte bis zu W+H<900mm und H<250mm mit unbegrenzter Länge. Inklusive passendem Schrumpftunnel. Geschwindigkeit bis zu 10 Packs/min. XL-Version für besonders große Produkte. (Die max. Verpackungsmaße können in einem speziellen Bereich erreicht werden! Bitte erkundigen Sie sich.)

SIDEsleeve S06-3XL F Full-Wrap (incl. tunnel)

Sidesleeve für die Volleinschweißung von Produkten in starke PE-Folien. Alle 4 Seiten werden komplett verschweißt. Ideal für Staubschutz und als Transportverpackung. Günstige Verpackungslösung selbst für große Produkte bis zu W+H<1300mm und H<400mm mit unbegrenzter Länge. Inclusive passendem Schrumpftunnel. Geschwindigkeit bis zu 6 Packs/min. XXL-Version für sehr große Produkte. (Die max. Verpackungsmaße können in einem speziellen Bereich erreicht werden! Bitte erkundigen Sie sich.)

Product examples



Bag Type (standard)



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	SLEEVEshrink SIDEsleeve S06-2XL F Full-Wrap (incl. tunnel)	SLEEVEshrink SIDEsleeve S06-3XL F Full-Wrap (incl. tunnel)
Article No.	C-GB-SLEEVE-056-201	C-GB-SLEEVE-056-301
Product Dimensions*	L(unlimited)W(900)H(250) mm	L(unlimited)W(1300)H(400) mm
Packaging Speed*	0-10 pcs/min	0-6 pcs/min
Power / for	380V / 25,0KW / 0,0m³ / 1bar	380V / 32,0KW / 0,0m³ / 1bar
Dimensions / Weight	1.640x2.100x1.100 mm / 1200kg	1.410x2.100x1.100 mm / 1300kg
Film material	PE, PE/Nylon, etc.	PE, PE/Nylon, etc.

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Also ask for film specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Folien-Spezifikationen.

SLEEVEshrink High Speed for Bottles/Cans (no Tray)

High Speed Sleevepacker/Folienbänderolierer (no Tray)



Features

High speed sleeve shrinking machine to do multipacks of bottles, cans, etc. without using a tray or a pad. Including shrink tunnel. Suitable to do 2x3, 3x4, 4x6 or other arrangements of containers. Suitable for PE shrink film with a thickness of 60-100µm and a film transverse contraction ratio of 30-40% and a longitudinal contraction ratio of 60-70%. SIEMENS PLC control and SIEMENS touch screen, SCHNEIDER contactor, FESTO cylinder, SIEMENS servo motors to feed and cut the film. Bottle (can or container) size: 0.25 to 1.5 liter, diameter: 50-120mm, height: 120-300mm. Max. dimensions for the complete multipack: L(150-720)xW(110-450)xH(120-300) mm. Max. packaging speed: 50 packs/min. Machine size: L8345xW1460xH2400 mm, 5000kg. Power: 380V, 6KW (machine) and 380V, 63.75KW (shrink tunnel), compressed air: 60 liter/min., 6 bar.

Beschreibung

High-Speed Sleeve Shrink-Maschine für Mehrfachverpackungen von Flaschen, Dosen usw. ohne Kartontray/Kartonunterlage, inklusive Schrumpftunnel. Geeignet für die Behälteranordnungen 2x3, 3x4, 4x6 oder andere Anordnungen. Geeignet für PE-Schrumpffolie mit einer Dicke von 60-100µm, Folienschrumpfung in Querrichtung von 30-40% und Folienschrumpfung in Längsrichtung von 60-70%. PLC-Steuerung und Touchscreen von SIEMENS, Wechselstromschalter von SCHNEIDER, Zylinder von FESTO, Servomotoren von SIEMENS für Folienszufuhr und -Schnitt. Flaschengröße (Dosen oder Behälter): 0,25 bis 1,5 Liter, Durchmesser: 50-120mm, Höhe: 120-300mm. Max. Maße für die komplette Mehrfachverpackung: L(150-720)xW(110-450)xH(120-300) mm. Max. Packgeschwindigkeit: 50 Packs/min. Maschinenmaße: L8345xW1460xH2400 mm, 5000kg. Strom: 380V, 6KW (Maschine) und 380V, 63,75KW (Schrumpftunnel), Druckluft: 60 Liter/min., 6 bar.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	SLEEVEshrink High Speed Sleeve Shrink Machine for Bottles/Cans (no Tray) – NT50
Article No.	C-GS-SLEEVEshrink-NT50
Product Dimensions*	L(150-720)xW(110-450)xH(120-300) mm
Packaging Speed*	0-50 pcs/min
Power / Nt	380V / 6KW / 0.06m³ / 6bar
Dimensions / Weight	L8345xW1460xH2400 mm / 5000kg
Film material	PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Fragen Sie auch die letzten Spezifikationen.

Sleeveshrink | Bündelpacker

SLEEVEshrink High Speed for Bottles/Cans (with pads)

High Speed Sleevepacker/Folienbänderolierer (mit Kartonunterlage)



Features

High speed sleeve shrinking machine to do multipacks of bottles, cans, etc. including module to add a pad underneath the multipack. Including shrink tunnel. Suitable to do 2x3, 3x4, 4x6 or other arrangements of containers. Suitable for PE shrink film with a thickness of 60-100µm and a film transverse contraction ratio of 50-60% and a longitudinal contraction ratio of 60-70%. SIEMENS PLC control and SIEMENS touchscreen, SCHNEIDER contactor, FESTO cylinder, SIEMENS servo motors to feed and cut the film. Bottle (can or container) size: 0.25 to 1.5 liter, diameter: 50-120mm, height: 120-300mm. Max. dimensions for the complete multipack: L(150-720)xW(250-450)xH(120-300) mm. Max. packaging speed: 45 packs/min. Machine size: L6800xW1650xH2270 mm, 5500kg. Power: 380V, 9KW (machine) and 380V, 63.75KW (shrink tunnel), compressed air: 160 liter/min., 6 bar.

Beschreibung

High-Speed Sleeve Shrink-Maschine für Mehrfachverpackungen von Flaschen, Dosen usw. inklusive Modul für das automatische Hinzufügen von Kartonunterlagen unterhalb der Mehrfachverpackung. Inklusive Schrumpftunnel. Geeignet für die Behälteranordnungen 2x3, 3x4, 4x6 oder andere Anordnungen. Geeignet für PE-Schrumpffolie mit einer Dicke von 60-100µm, Folien Schrumpfung in Querrichtung von 50-60% und Folien Schrumpfung in Längsrichtung von 60-70%. PLC-Steuerung und Touchscreen von SIEMENS, Wechselstromschalter von SCHNEIDER, Zylinder von FESTO, Servomotoren von SIEMENS für Folienzufuhr und -schnitt. Flaschengröße (Dosen oder Behälter): 0,25 bis 1,5 Liter, Durchmesser: 50-120mm, Höhe: 120-300mm. Max. Maße für die komplette Mehrfachverpackung: L(150-720)xW(250-450)xH(120-300) mm. Max. Packgeschwindigkeit: 45 Packs/min. Maschinenmaße: L6800xW1650xH2270 mm, 5500kg. Strom: 380V, 9KW (Maschine) und 380V, 63,75KW (Schrumpftunnel), Druckluft: 160 Liter/min., 6 bar.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	SLEEVEshrink High Speed Sleeve Shrink Machine for Bottles/Cans (with pads) - PD45
Article No.	C-GB-SLEEVEshrink-PD45
Product Dimensions*	L(150-720)xW(250-450)xH(120-300) mm
Packaging Speed*	0-45 pcs/min
Power / Air	380V / 9.5KW / 0.16m³ / min
Dimensions / Weight	L6800xW1650xH2270 mm / 5500kg
Film material	PE

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte auf die hier angegebenen Abweichungen von diesen Angaben achten. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die folgenden Spezifikationen.

SLEEVEshrink High Speed for Bottles/Cans (with tray)

High Speed Sleevepacker/Folienbänderolierer (mit tray)



Features

High speed sleeve shrinking machine to do multipacks of bottles, cans, etc. including module to build up (NORDSON glue system) and add a tray underneath the multipack. Including shrink tunnel. Suitable to do 2x3, 3x4, 4x6 or other arrangements of containers. Suitable for PE shrink film with a thickness of 60-100µm and a film transverse contraction ratio of 30-40% and a longitudinal contraction ratio of 60-70%. SIEMENS PLC control and SIEMENS touchscreen, SCHNEIDER contactor, FESTO cylinder, SIEMENS servo motors to feed and cut the film. Bottle (can or container) size: 0.25 to 1.5 liter, diameter: 55-120mm, height: 120-300mm. Max. dimensions for the complete multipack: L(150-720)xW(250-450)xH(120-300) mm. Max. packaging speed: 45-50 packs/min. Machine size: L10070xW1620xH2485 mm, 5600kg. Power: 380V, 13,0KW (machine) and 380V, 63,75KW (shrink tunnel), compressed air: 160 liter/min., 6 bar.

Beschreibung

High-Speed Sleeve Shrink-Maschine für Mehrfachverpackungen von Flaschen, Dosen usw. inklusive Stapelmodul (NORDSON Klebesystem) und Modul für das automatische Hinzufügen von Papptrays unterhalb der Mehrfachverpackung. Inklusive Schrumpftunnel. Geeignet für die Behälteranordnungen 2x3, 3x4, 4x6 oder andere Anordnungen. Geeignet für PE-Schrumpffolie mit einer Dicke von 60-100µm, Folien Schrumpfung in Querrichtung von 30-40% und Folien Schrumpfung in Längsrichtung von 60-70%. PLC-Steuerung und Touchscreen von SIEMENS, Wechselstromschalter von SCHNEIDER, Zylinder von FESTO, Servomotoren von SIEMENS für Folienzufuhr und -schnitt. Flaschengröße (Dosen oder Behälter): 0,25 bis 1,5 Liter, Durchmesser: 55-120mm, Höhe: 120-300mm, Max. Maße für die komplette Mehrfachverpackung: L(150-720)xW(250-450)xH(120-300) mm. Max. Packgeschwindigkeit: 45-50 Packs/min. Maschinenmaße: L10070xW1620xH2485 mm, 5600kg. Strom: 380V, 13,0KW (Maschine) und 380V, 63,75KW (Schrumpftunnel). Druckluft: 160 Liter/min., 6 bar.

Product examples



Specifications | Spezifikationen

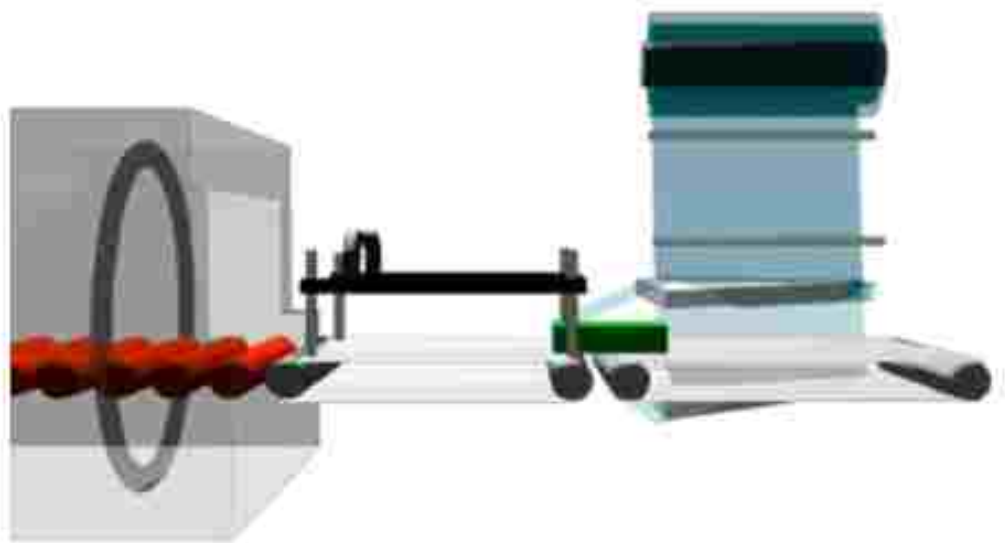
Machine Type	SLEEVEshrink High Speed Sleeve Shrink Machine for Bottles/Cans (with tray) – TY45
Article No.	C-GZ-SLEEVEshrink-TY45
Product Dimensions*	L(150-720)xW(250-450)xH(120-300) mm
Packaging Speed*	0-45 pcs/min
Power / Nt	380V / 13KW / 0.16m³ / 6bar
Dimensions / Weight	L10070xW1620xH2485 mm / 5600kg
Film material	PE

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
Bitte kontaktieren Sie uns an Abweichungen von diesen Angaben bestätigen.
Bitte sprechen Sie uns an Abweichungen bestätigen.

Verpackungstechnik: Schrumpftunnel

Packaging technique: Shrinktunnel

*The film shrinks
by heat and
closely attracts it
to the product to
be wrapped*



SHRI
TUNNE

SCHRUMPFTUNNEL

Der „zweite Teil“ der Schrumpffolienverpackung und auch bei der Sleeve-Banderollierung ist das Anschrumpfen der Folie an das Produkt. Hierzu fährt das lose mit Folie verschweißte Produkt i.d.R. automatisch in einen Schrumpftunnel, wo die Folie durch Hitzeeinwirkung schrumpft und sich eng an das zu umhüllende Produkt heranzieht. Je nach Folie und auch je nach Produkt, wird über die Transportgeschwindigkeit durch den Tunnel sowie die Regelung der Temperatur das Schrumpfergebnis beeinflusst.

SHRINKTUNNEL

The “second part” of the heat shrink film wrapping and for the film sleeving is the shrinking of the film onto the product. Here the product which is wrapped with a loose film usually automatically is transported in a shrink tunnel where the film shrinks by heat and closely attracts it to the product to be wrapped. Depending on the film, and also depending on the product, the shrinking result is influenced by the speed of transport through the tunnel as well as to the regulation of temperature.

Übersicht | Overview

Shrink Tunnel | Schrumpftunnel

SHRINKtunnel

Schrumpftunnel

**Features****POF-L**

Shrink tunnel for middle sized products. Suitable for polyolefin films. Adjustable speed and temperature (up to 175°C). Specifications: see table below.

POF-XL

Shrink tunnel for middle sized products. Suitable for polyolefin films. Adjustable speed and temperature (up to 175°C). Specifications: see table below.

POF-XXL

Shrink tunnel for large sized products. Suitable for polyolefin films. Adjustable speed and temperature (up to 175°C). Can be combined with MAXishrink W20-XXL. Specifications: see table below.

Beschreibung**POF-L**

Schrumpftunnel für mittelgroße Produkte. Geeignet für Polyolefin-Folien. Einstellbare Geschwindigkeit und Temperatur (bis zu 175°C). Spezifikationen: siehe Tabelle.

POF-XL

Schrumpftunnel für mittelgroße Produkte. Geeignet für Polyolefin-Folien. Einstellbare Geschwindigkeit und Temperatur (bis zu 175°C). Spezifikationen: siehe Tabelle.

POF-XXL

Schrumpftunnel für große Produkte. Geeignet für Polyolefin-Folien. Einstellbare Geschwindigkeit und Temperatur (bis zu 175°C). Kann mit dem MAXishrink W20-XXL kombiniert werden. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples**Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	SHRINKtunnel POF-L	SHRINKtunnel POF-XL	SHRINKtunnel POF-XXL
Article No.	C-GS-LUNOXPOF-L	C-GS-LUNOXPOF-XL	C-GS-LUNOXPOF-XXL
Product Dimensions*	W1000xH500 mm	W1500xH750 mm	W2000xH500 mm
Packaging Speed*	max. 15m/min.	max. 15m/min.	max. 15m/min.
Power / Nr*	380V / 11.0KW / - / -	380V / 12.0KW / - / -	380V / 16.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	L1300xW1750xH1450 mm / 195kg	L1600xW1750xH1450 mm / 250kg	- / 550kg
Film material*	Polyolefine (POF)	Polyolefine (POF)	Polyolefine (POF)

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte ask for this specifications. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Folien Spezifikationen.

SHRINKtunnel for very large/wide products

Schrumpftunnel für große/breite Produkte



Features

POF-XXXL

Shrink tunnel for very large sized products. Suitable for polyolefin films. Adjustable speed and temperature. Can be combined with MAXShrink W15-XXXL. Specifications: see table below.

POF-XTRA

Shrink tunnel for extra large/wide products. Suitable for polyolefin films. Adjustable speed and temperature. Can be combined with SIDEshrink W20-XXL. Specifications: see table below.

Beschreibung

POF-XXXL

Schrumpftunnel für sehr große Produkte. Geeignet für Polyolefin-Folien. Einstellbare Geschwindigkeit und Temperatur. Kann mit dem MAXShrink W15-XXXL kombiniert werden. Spezifikationen: siehe Tabelle.

POF-XTRA

Schrumpftunnel für extra große/breite Produkte. Geeignet für Polyolefin-Folien. Einstellbare Geschwindigkeit und Temperatur. Kann mit dem SIDEshrink W20-XXL kombiniert werden. Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples



Specifications	Spezifikationen	
Machine Type	SHRINKtunnel POF-XXXL	SHRINKtunnel POF-XTRA
Article No.	C-GH-111N04POFXXXL	C-GH-111N04POFXTRA
Product Dimensions*	W1500xH250 mm	W1500xH250 mm
Packaging Speed*	max. 15m/min.	max. 15m/min.
Power / kW*	380V / 21kW / - / -	380V / 15kW / - / -
Dimensions / Weight*	1220x660x500xH1780 mm / 450kg	1280x660x500xH1780 mm / 450kg
Film material*	Polyolefine (POF)	Polyolefine (POF)

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte auch für Ihre spezifikationen. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erfragen Sie auch die weiteren Spezifikationen.

Shrink Tunnel | Schrumpftunnel

SHRINKtunnel High Speed

Schrumpftunnel High Speed

**Features****POF-XL (high speed)**

SHRINKtunnel suitable to be combined with AMTEC Shrink Wrapper SIDEshrink W60XL. High speed shrinking with 0-20 m/min., for POF (Polyolefin) film. Max. packaging size: L1300xW400xH250, tunnel size: L1500xW500xH300, machine size: L1800xW990xH1300mm. Max. 16KW, 380V. Weight: 360kg.

POF-XXL (high speed)

SHRINKtunnel suitable to be combined with AMTEC Shrink Wrapper SIDEshrink W60XXL. High speed shrinking with 0-20 m/min., for POF (Polyolefin) film. Max. packaging size: L1300xW600xH250, tunnel size: L1500xW650xH300, machine size: L1800xW1140xH1300mm. Max. 18KW, 380V. Weight: 450kg.

POF-XXXL (high speed)

SHRINKtunnel suitable to be combined with AMTEC Shrink Wrapper SIDEshrink W60XXXL. High speed shrinking with 0-20 m/min., for POF (Polyolefin) film. Max. packaging size: L1300xW700xH250, tunnel size: L1500xW800xH300, machine size: L1800xW1290xH1300mm. Max. 20KW, 380V. Weight: 550kg.

Beschreibung**POF-XL (high speed)**

SHRINKtunnel kann mit dem AMTEC Shrink Wrapper SIDEshrink W60XL kombiniert werden. Hochgeschwindigkeits-Schrumpfung mit 0-20 m/min. für POF (Polyolefin)-Folie. Max. Verpackungsmaße: L1300xW400xH250, Tunnelgröße: L1500xW500xH300, Maschinenmaße: L1800xW990xH1300mm. Max. 16KW, 380V. Gewicht: 360kg.

POF-XXL (high speed)

SHRINKtunnel kann mit dem AMTEC Shrink Wrapper SIDEshrink W60XXL kombiniert werden. Hochgeschwindigkeits-Schrumpfung mit 0-20 m/min. für POF (Polyolefin)-Folie. Max. Verpackungsmaße: L1300xW600xH250, Tunnelgröße: L1500xW650xH300, Maschinenmaße: L1800xW1140xH1300mm. Max. 18KW, 380V. Gewicht: 450kg.

POF-XXXL (high speed)

SHRINKtunnel kann mit dem AMTEC Shrink Wrapper SIDEshrink W60XXXL kombiniert werden. Hochgeschwindigkeits-Schrumpfung mit 0-20 m/min. für POF (Polyolefin)-Folie. Max. Verpackungsmaße: L1300xW700xH250, Tunnelgröße: L1500xW800xH300, Maschinenmaße: L1800xW1290xH1300mm. Max. 20KW, 380V. Gewicht: 550kg.

Packaging examples**Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	SHRINKtunnel POF-XL (high speed)	SHRINKtunnel POF-XXL (high speed)	SHRINKtunnel POF-XXXL (high speed)
Article No.	C-GS-TUN06POFH6XL	C-GS-TUN06POFH5XXL	C-GS-TUN06POFH5XXXL
Product Dimensions*	L1300(unlimited)xW400xH250 mm	L1300(unlimited)xW600xH250 mm	L1300(unlimited)xW700xH250 mm
Packaging Speed*	0-20 m/min.	0-20 m/min.	0-20 m/min.
Power / kW*	16kW / 16KW / - / -	18kW / 18KW / - / -	20kW / 20KW / - / -
Dimensions / Weight*	L1800xW990xH1300 mm / 360kg	L1800xW1140xH1300 mm / 450kg	L1800xW1290xH1300 mm / 550kg
Film material*	Polyolefine (POF)	Polyolefine (POF)	Polyolefine (POF)

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte achten Sie auf Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Es liegen Sie auch die Film-Spezifikationen.

SHRINKtunnel PRO-Version

Schrumpftunnel PRO-Version



Features

POF-L PRO-Version

Shrink tunnel for middle sized products, PRO-version for max. evenly temperature, ideal to be combined with AMTEC MAXshrink W20L PRO-version and SPEEDshrink W30L PRO-version. Suitable for polyolefin films. Adjustable speed and temperature. Technical specifications: 380V, 14 KW, 0-30m/min., temperature: up to 175°C, max. product dimensions (mm) W370xH230, machine dimensions (mm) L1200xW670xH1290, weight (net/gross) ca. 250/300kg

POF-XXL PRO-Version

Shrink tunnel for large sized products, PRO-version for max. evenly temperature, ideal to be combined with AMTEC MAXshrink W20XXL PRO-version. Suitable for polyolefin films. Adjustable speed and temperature. Technical specifications: 380V, 23 KW, 0-30m/min., temperature: up to 175°C, max. product dimensions (mm) W650xH230, machine dimensions (mm) L1700xW1250xH1180, weight (net/gross) ca. 350/400kg

Beschreibung

POF-L PRO-Version

Schrumpftunnel für mittelgroße Produkte, PRO-Version für perfekt gleichbleibende Temperatur, ideal in Kombination mit AMTEC MAXshrink W20L PRO-Version und SPEEDshrink W30L PRO-Version. Geeignet für Polyolefin-Folien. Geschwindigkeit und Temperatur einstellbar. Spezifikationen: 380V, 14 KW, 0-30m/min., Temperatur: bis zu 175°C, max. Produktmaße (mm) W370xH230, Maschinenmaße (mm) L1200xW670xH1290, Gewicht (netto/brutto) ca. 250/300kg

POF-XXL PRO-Version

Schrumpftunnel für große Produkte, PRO-Version für perfekt gleichbleibende Temperatur, ideal in Kombination mit AMTEC MAXshrink W20XXL PRO-Version. Geeignet für Polyolefin-Folien. Geschwindigkeit und Temperatur einstellbar. Spezifikationen: 380V, 23 KW, 0-30m/min., Temperatur: bis zu 175°C, max. Produktmaße (mm) W650xH230, Maschinenmaße (mm) L1700xW1250xH1180, Gewicht (netto/brutto) ca. 350/400kg

Packaging examples



Specifications | Spezifikationen

Machine Type	POF-L PRO-Version	POF-XXL PRO-Version
Article No.	C-GH-LIN1111PFL	C-GH-LIN1111PFXL
Product Dimensions*	L (unlimited) x W370 x H230 mm	L (unlimited) x W650 x H230 mm
Packaging Speed*	0-30m/min.	0-30m/min.
Power / kW*	380V / 14,0kW / - / -	380V / 23,0kW / - / -
Dimensions / Weight*	L1200xW670xH1290 mm / 250kg	L1700xW1250xH1180 mm / 350kg
Film material*	Polyolefine (POF)	Polyolefine (POF)

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte auch für Ihre spezifikationen. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Faktoren Spezifikationen

Shrink Tunnel | Schrumpftunnel

SHRINKtunnel High Speed PRO Version

Schrumpftunnel High Speed PRO Version

**Features****POF-M high speed PRO-Version (for SPEED-M and FLOWshrink)**

high speed PRO-version shrink tunnel to heat shrink products with polyolefin film in higher speed. Suitable to be combined with AMTEC Shrink Wrapper SPEEDshrink W40M (vertical) PRO-version, AMTEC Shrink Wrapper FLOWshrink W100-L High Speed PRO-Version. Double air circulation, adjustable air flow, suitable for large products and/or high speed packaging (recommended for SIDEshrink and FLOWshrink machines). Max. product dimensions: L(unlimited)xW300xH250, tunnel size: L1200xW350xH580, machine dimensions: L2200xW900xH1160mm. Power consumption: 380V, 14KW.

POF-L PRO-Version

PRO-version shrink tunnel to heat shrink products with polyolefin film in higher speed. Suitable to be combined with AMTEC Shrink Wrapper SPEEDshrink W40L (vertical) PRO-version and AMTEC Shrink Wrapper SIDEshrink W60X PRO-version. Double air circulation, adjustable air flow, suitable for large products and/or high speed packaging (recommended for SIDEshrink and FLOWshrink machines). Max. product dimensions: L(unlimited)xW400xH300, tunnel size: L1700xW450xH350, machine dimensions: L2200xW1000xH1250mm. Power consumption: 380V, 15KW.

Beschreibung**POF-M high speed PRO-Version (for SPEED-M and FLOWshrink)**

PRO-Version des Schrumpftunnels zur Verarbeitung von Produkten in POF-Folie in hoher Geschwindigkeit. Kann kombiniert werden mit dem AMTEC Schrumpfer SPEEDshrink W40M (vertikal) PRO-Version und AMTEC Schrumpfer FLOWshrink W100-L Hochgeschwindigkeits-PRO-Version. Doppelte Luftzirkulation, einstellbarer Luftfluss, geeignet für große Produkte und/oder Hochgeschwindigkeitsverpacken (empfohlen für SIDEshrink- und FLOWshrink Maschinen). Max. Produktmaße: L(unbegrenzt)xW300xH250, Tunnelgröße: L1200xW350xH580, Maschinenmaße: L2200xW900xH1160mm. Energieverbrauch: 380V, 14KW.

POF-L PRO-Version

PRO-Version des Schrumpftunnels zur Verarbeitung von Produkten in POF-Folie in hoher Geschwindigkeit. Kann kombiniert werden mit AMTEC Schrumpfer SPEEDshrink W40L (vertikal) PRO-Version und AMTEC Schrumpfer SIDEshrink W60X PRO-Version. Doppelte Luftzirkulation, einstellbarer Luftfluss, geeignet für große Produkte und/oder Hochgeschwindigkeitsverpacken (empfohlen für SIDEshrink- und FLOWshrink-Maschinen). Max. Produktmaße: L(unbegrenzt)xW400xH300, Tunnelgröße: L1700xW450xH350, Maschinenmaße: L2200xW1000xH1250mm. Energieverbrauch: 380V, 15KW.

Packaging examples**Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	POF-M (high speed) PRO-Version	POF-L (high speed) PRO-Version
Article No.	C-GH-TUN10POFESM	C-GH-TUN11POFESL
Product Dimensions*	L(unlimited)xW300xH250 mm	L(unlimited)xW400xH300 mm
Packaging Speed*	0-50m/min	0-50m/min
Power / for	380V / 14KW / - / -	380V / 15KW / - / -
Dimensions / Weight	L2200xW900xH1160 mm / -	L2200xW1000xH1250 mm / -
Film material	Polyolefin (POF)	Polyolefin (POF)

* There may be deviation from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte achten Sie auf Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Tragen Sie auch die Film-Spezifikationen.

SHRINKtunnel High Speed PRO Versions

Schrumpftunnel High Speed PRO Versionen



Features

POF-XL PRO-Version (high speed)

PRO-version shrink tunnel to heat shrink products with polyolefin film in higher speed. Suitable to be combined with AMTEC Shrink Wrapper SPEEDshrink W40XL (vertical) PRO-version and AMTEC Shrink wrapper SIDEshrink W60XXL PRO-version. Double air circulation, adjustable air flow, suitable for large products and/or high speed packaging (recommended also for SIDEshrink and FLOWshrink machines). Specifications: see table below.

POF-XXL PRO-Version

PRO-version shrink tunnel to heat shrink very large products with polyolefin film in higher speed. Suitable to be combined with AMTEC Shrink Wrapper SPEEDshrink W40XXL (vertical) PRO-version. Double air circulation, adjustable air flow, suitable for large products and/or high speed packaging (recommended for SIDEshrink and FLOWshrink machines). Specifications: see table below.

POF-XXXL PRO-Version (high speed)

PRO-version shrink tunnel to heat shrink very large and wide products with polyolefin film in higher speed. Suitable to be combined with AMTEC Shrink Wrapper SIDEshrink W60XXXL PRO-version. Double air circulation, adjustable air flow, suitable for large products and/or high speed packaging (recommended for SIDEshrink and FLOWshrink machines). Specifications: see table below.

Beschreibung

POF-XL PRO-Version (high speed)

PRO-Version des Schrumpftunnels zur Verarbeitung von Produkten in POF-Folie in hoher Geschwindigkeit. Kann kombiniert werden mit AMTEC Schrumpfer SPEEDshrink W40XL (vertikal) PRO-Version und AMTEC Schrumpfer SIDEshrink W60XXL PRO-Version. Doppelte Luftzirkulation, einstellbarer Luftfluss, geeignet für große Produkte und/oder Hochgeschwindigkeitsverpacken (auch empfohlen für SIDEshrink- und FLOWshrink-Maschinen). Spezifikationen: siehe Tabelle.

POF-XXL PRO-Version

PRO-Version des Schrumpftunnels zur Verarbeitung von sehr großen Produkten in POF-Folie in hoher Geschwindigkeit. Ideal in Kombination mit AMTEC Schrumpfer SPEEDshrink W40XXL (vertikal) PRO-Version. Doppelte Luftzirkulation, einstellbarer Luftfluss, geeignet für große Produkte und/oder Hochgeschwindigkeitsverpacken (empfohlen für SIDEshrink- und FLOWshrink-Maschinen). Spezifikationen: siehe Tabelle.

POF-XXXL PRO-Version (high speed)

PRO-Version des Schrumpftunnels zur Verarbeitung von sehr großen und sehr breiten Produkten in POF-Folie in hoher Geschwindigkeit. Ideal in Kombination mit AMTEC Schrumpfer SIDEshrink W60XXXL PRO-Version. Doppelte Luftzirkulation, einstellbarer Luftfluss, geeignet für große Produkte und/oder Hochgeschwindigkeitsverpacken (empfohlen für SIDEshrink- und FLOWshrink-Maschinen). Spezifikationen: siehe Tabelle.

Packaging examples



Specifications	Spezifikationen		
Machine Type	SHRINKtunnel POF-XL PRO-Version (high speed)	SHRINKtunnel POF-XXL PRO-Version	SHRINKtunnel POF-XXXL PRO-Version (high speed)
Article No.	C-GS-TUN-SP-POF-HS-POL	C-GS-TUN-SP-POF-HS-POL	C-GS-TUN-SP-POF-HS-POL
Product Dimensions*	1 (unlimited) x W1000 x H1250 mm	1 (unlimited) x W1000 x H1250 mm	1 (unlimited) x W11000 x H1250 mm
Packaging Speed*	0-50m/min	0-50m/min	0-50m/min
Power / Air	560V / 24KW / - / -	560V / 24KW / - / -	560V / 24KW / - / -
Dimensions / Weight	12200xW1400xH1250 mm / -	12400xW1570xH1250 mm / -	12400xW1570xH1250 mm / -
Film material	Polyolefine (POF)	Polyolefine (POF)	Polyolefine (POF)

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us. Bitte auch für Ihre spezifikationen. / Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen. Bitte sprechen Sie uns an. Erläutern Sie auch die Faktoren Spezifikationen.

Shrink Tunnel | Schrumpftunnel

SHRINKtunnel PE-XL

Schrumpftunnel für PE-Folie

**Features**

Large shrinking tunnel for PE or PVC wrapped products. Suitable to be combined with all SLEEVEshrink machines (single ones/except S10 and S6). Power Supply: 380V, 24KW, max. speed: 0-13m/min. Max. product size: W450d1350mm. Machine dimensions: L2800xW900d11720mm, weight: 550/600kg.

Beschreibung

Großer Schrumpftunnel für Produkte in PE- oder PVC-Folie. Ideal in Verbindung mit allen SLEEVEshrink Maschinen (Einzelmaschinen mit Ausnahme von S10 und S6). Stromanschluss: 380V, 24KW, max. Geschwindigkeit: 0-13m/min. Max. Produktgröße: W450d1350mm. Maschinenmaße: L2800xW900d11720mm, Gewicht: 550/600kg.

Packaging examples**Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	SHRINKtunnel PE-XL
Article No.	C-GB-TUN-ES-PE-XL
Product Dimensions*	W450d1350 mm
Packaging Speed*	0-25 pcs/min
Power / kW*	380V / 24KW / - / -
Dimensions / Weight*	L2800dW900d11720 mm / 550kg
Film material*	PE, PVC

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 *Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Möglicherweise auch die folgenden Spezifikationen.

LABELshrink tunnel (caps)

Schrumpfetiketten-Tunnel (Deckel)

**Features**

LABELshrink tunnel. Basic version with conveyor for smoothly shrinked labels on caps only. For bottles/cans/glasses without any corrugation. Two blowing motors for low and turbo air blowing. Max. product size: Ø 120xH400mm, tunnel size: L1000xW150xH400mm, machine dimensions: L1530xW400xH1300mm, speed: 130-200 bottles/min., power: 380V, 9.0KW.

Beschreibung

LABELshrink-Tunnel. Basisversion mit Förderer für sauber geschrumpfte Shrink Label nur auf Deckeln. Für Flaschen/Dosen/Gläser ohne jegliche Wellung. Zwei Blasmotoren für langsame und Turbo-Luftzufuhr. Max. Produktgröße: Ø 120xH400mm, Tunnelgröße: L1000xW150xH400mm, Maschinenmaße: L1530xW400xH1300mm, Geschwindigkeit: 130-200 Flaschen/min., Strom: 380V, 9.0KW.

Product examples**Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	LABELshrink tunnel basic cap only
Article No.	C-GB LABELSHRK-BASIC02
Product Dimensions*	ø120xH400 mm
Packaging Speed*	130-200 pcs/min.
Power / Air*	380V / 9.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	L1530xW400xH1300 mm / 400kg
Film material*	Polyethylene (PE), PVC, PET

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an, falls Sie auch die Folien-Spezifikationen.

LABELshrink tunnel full label

Schrumpfetiketten-Tunnel (komplett)

**Features**

LABELshrink tunnel. Basic version with conveyor for smoothly shrinked full labels on bottles/cans/glasses without any corrugation. Air blow controllable by sections. Max. product size: Ø 100xH280mm, tunnel size: L1500xW120xH300mm, machine dimensions: L1800xW600xH1550mm, speed: 130-200 bottles/min., power: 380V, 9KW.

Beschreibung

LABELshrink-Tunnel. Basisversion mit Förderer für sauber geschrumpfte Shrink-Label auf Flaschen/Dosen/Gläsern ohne jegliche Wellung. Luftgebläse pro Sektion steuerbar. Max. Produktgröße: Ø 100xH280mm, Tunnelgröße: L1500xW120xH300mm, Maschinenmaße: L1800xW600xH1550mm, Geschwindigkeit: 130-200 Flaschen/min., Strom: 380V, 9KW.

Product examples**Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	LABELshrink tunnel basic full label
Article No.	C-GB LABELSHRK-BASIC03
Product Dimensions*	ø100xH280 mm
Packaging Speed*	130-200 pcs/min.
Power / Air*	380V / 9.0KW / - / -
Dimensions / Weight*	L1800xW600xH1550 mm / 450kg
Film material*	Polyethylene (PE), PVC, PET

* There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 * Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an, falls Sie auch die Folien-Spezifikationen.

Shrink Tunnel | Schrumpftunnel

Shrink Tunnel | Schrumpftunnel

LABELshrink tunnel fully automatic

Schrumpfetiketten-Tunnel (Rundförderer)

**Features**

LABELshrink tunnel. Fully automatic version with circle conveyor for smoothly shrink full labels on bottles/cans/glasses without any corrugation. Air blow controllable by sections. Max. product size: Ø 100xH280mm, tunnel size: L1500xW120xH300mm, machine dimensions: L1800xW600xH1550mm, speed: 130-200 bottles/min., power: 380V, 9KW.

Beschreibung

LABELshrink-Tunnel. Vollautomatische Version mit Rundförderer für sauber geschrumpfte Shrink-Label auf Flaschen/Dosen/Gläsern ohne jegliche Wellung. Luftgebläse pro Sektion steuerbar. Max. Produktgröße: Ø 100xH280mm, Tunnelgröße: L1500xW120xH300mm, Maschinenmaße: L1800xW600xH1550mm, Geschwindigkeit: 130-200 Flaschen/min., Strom: 380V, 9KW.

Product examples**Specifications | Spezifikationen**

Machine Type	LABELshrink tunnel fully automatic
Article No.	C-GB-LABSHRK-FULAUT1
Product Dimensions*	ø100xH280 mm
Packaging Speed*	130-200 pcs/min.
Power / kW*	380V / 9.0KW / 3- / -
Dimensions / Weight*	L1800xW600xH1550 mm / 1400kg
Film material*	Polycarbonate (PC), PVC, PET

*There may be deviations from these specifications. Please feel free to contact us.
 *Es kann zu Abweichungen von diesen Angaben kommen.
 Bitte sprechen Sie uns an. Möglicherweise auch die folgenden Spezifikationen.

AMTEC PACKAGING MACHINES
DISTRIBUTION – SHOWROOM – TECHNICAL SUPPORT:
GERMANY

BLUEPACK MACHINES GMBH
GUTENBERGSTRASSE 38
21465 REINBEK/HAMBURG

TEL. +49 40 728 33 - 300
E-MAIL: INFO@AMTEC-MACHINES.COM
WWW.AMTEC-MACHINES.COM