

anderen herkömmlichen Materialien wie PP, CPET oder Aluminium, in flacher Ausführung, eingesetzt werden. Es ist ausgezeichnet maschinengängig und lässt sich auf allen Sealpac-Traysealern der A-Serie mit FlatSkin®-Vorbereitung anwenden. *pd*

Révolution dans les emballages skin

A l'Interpack 2017, Sealpac présente une nouvelle variante révolutionnaire d'emballage skin, FlatSkin®. Le spécialiste a développé le nouveau processus qui réunit une présentation attrayante avec une conservation prolongée des aliments et des matériaux particulièrement durables: le matériau porteur, constitué par du carton (pouvant être FSC ou PEFC) et le film utilisé peuvent être séparés par la suite pour l'élimination.

Le film-barrière hautement transparent étiré directement sur le carton particulièrement fin produit un fort vide, prolongeant ainsi la conservation. On peut imprimer le carton sur les deux côtés avec des encres à faible migration. La procédure FlatSkin® requiert jusqu'à 70% de matière synthétique en moins. *cp*

Ein flexibler Labelpacker mit kompakter Stellfläche

Mecha AG lanciert mit dem Multipax eine maschinelle Lösung, die Einzelpackungen mit Crackers, Biscuits, Getreidestengel, Knäckebrot, Käse oder Süßwaren zu Multipackungen bündelt und diese seitlich etikettiert.

MECHA AG: Maschinenbau mit System

Mecha AG ist ein kompetenter Partner für kundenspezifische Lösungen – vom Engineering bis zur Inbetriebnahme. Unser Know-how und unsere Flexibilität nutzen wir, um Sie in den Bereichen Chemie und Verfahrenstechnik, Lebensmittel und Verpackung sowie Pharma und Biotechnologie mit qualitativ hochstehenden Produkten aus vorwiegend rost- und säurebeständigen Materialien zu beliefern. Wir legen dabei grossen Wert auf eine persönliche Beratung.

Mecha AG ist für Kunden in der ganzen Schweiz und grenznahem

Ausland tätig. Die Anlagen, mit denen wir sie beliefern, finden jedoch weltweiten Einsatz. Maschinenbau mit System bedeutet für uns, dass wir uns immer an den höchsten Standards messen – von der Fertigung und Auslieferung Ihrer Produkte bis hin zur Aus- und Weiterbildung unserer Lehrlinge und Mitarbeitenden. Mecha AG wurde

1985 gegründet, hat 20 Mitarbeiter (davon 2 Lehrlinge) und ist in Belp domiziliert.



Angesichts sorgfältiger Entwicklung abgestimmt auf Kundenbedürfnisse ist der Multipax, eine bewährte und verlässliche Lösung für die Herstellung von Snack-Multipackungen durch Etikettieren, entstanden. Die automatische Eti-

kettierung erfolgt seitlich durch perforierte, vorgedruckte und selbstklebende Etiketten. Laut Aussage von Lukas Rohr, Geschäftsführer Mecha AG, wurde dabei vor allem auf eine schnelle Umrüstung zwischen verschiedenen Packun-

gen Wert gelegt. «Um eine schnelle Umrüstung zu gewährleisten, haben wir einerseits Formatsätze konstruiert, welche sich einfach tauschen lassen und andererseits ein flexibles Transportsystem XTS von Beckhoff eingesetzt. Damit lassen sich die Formateile automatisch den Packungsabmessungen anpassen.» In Abhängigkeit von den wechselnden Anforderungen des Marktes können die mehrlagigen Multipackungen flexibel, zum Beispiel für Aktionspackungen, etikettiert werden und aus 2 bis 8 Einzelpackungen bestehen.

Markt und Fakten führen zur Lösung

«Die Konsumenten fordern Packungen, die auch im angebrachten Zustand die restlichen Produkte originalverpackt verschliessen. So können Restpackungen über einen längeren Zeitraum aufbewahrt werden und die Sichtbarkeit vom Restinhalt der Packung wird sofort erkannt», führt Lukas Rohr aus. Multipax realisiert dies durch Aufstapeln und seitlichem Etikettieren der zu verarbeitenden Packungen zu Multipackungen. Die Multipackungen können durch den Konsumenten einzeln konsumiert werden und bieten den Vorteil, dass die Restpackungen immer zusammengehalten werden und die Übersicht über verbleibende

Anzeige



The Global Language of Business

Lehrgang | Start 4. September 2017 | GS1 Schweiz | Bern

ECR D-A-CH Category Manager/-in

10-tägiger Lehrgang mit anerkanntem Zertifikat

Category Management setzt auf optimale Sortimentsgestaltung und kundenorientierte Platzierung. Von der Methodik über reale Fallstudien bis zur Praxissimulation: Während 10 Tagen erhalten Sie das Rüstzeug für ein effizientes, kundenzentriertes Category Management.

Mehr Infos: www.gs1.ch/catman





Zuführband und Stapelschacht beim neuen Multipax von Mecha AG.
Convoyeur et puits d'empilage du nouveau Multipax de Mecha SA.

Packungen immer gewährleistet ist. Durch den Verzicht auf einen Umkarton nimmt das Volumen der Packung ab, so dass nur die gefüllten Restpackungen verbleiben. Das Leervolumen, das beim Umkarton durch den Verbrauch der Packungen entsteht, entfällt. Das Weglassen des Umkartons spart einerseits Verpackungszeit und Kosten, andererseits wird dank geringerem Abfallvolumen ein zusätzlicher Beitrag an die Umwelt geleistet.

Robust, kompakt und bedienerfreundlich

Ein Maximum an Flexibilität punkto Grösse der Einzelpackungen oder Anzahl der Einzelpackungen in einer Multipackung setzen einfache und schnelle Umrüst- und Einrichtzeiten voraus. Dies wird realisiert durch verschiedene Formatsätze, mit wel-

chen die Maschine 2 bis 8 Einzelpackungen verarbeiten kann. Dadurch entfallen komplizierte Einrichtarbeiten und langwierige Einrichtzeiten.

Über ein Zuführ-Förderband werden die Einzelpackungen aus der Produktionsanlage zum Stapelschacht des Multipax geführt. Der Stapelschacht legt die Packungen in Mitnehmer ein. Je nach Kundenwunsch werden diese Mitnehmer mit konventionellem Servoantrieb ausgeführt, oder für schnellere Formatwechsel mit einem flexiblen Transportsystem XTS von Beckhoff. Mecha AG hat sich mit dieser Maschine Know-how erarbeitet, um vielseitige Kundenlösungen mit flexiblen Transportsystemen zu realisieren. Lukas Rohr zeigt sich überzeugt, dass dies ein Kundenbedürfnis ist: «Bei der Beschaffung einer Anlage

kann der Kunde nicht immer abschätzen, was für Packungen in der Zukunft verarbeitet werden sollen. Wenn der Kunde eine möglichst flexible Anlage kaufen kann, hat er auch für die Zukunft eine hohe Investitionssicherheit seiner Anlage.» Je nach Bedarf und Verwendung werden Multipackungen aus 2 bis 8 Einzelpackungen mittels einer seitlichen Etikettierung gefertigt. Die Multipackungen gelangen über ein Abführ-Förderband zur weiteren Verarbeitung und anschliessender Palettierung.

Einzelpackungen können über ein Bypassband durch die Maschine geschleust werden. Dies erlaubt es, die Maschine in einer Verpackungslinie einzusetzen, auf welcher auch Produkte produziert werden, welche nicht zu Multipackungen verarbeitet werden sollen. Dank der robusten Bauweise und der hochpräzisen hergestellten Einzelteile benötigt der Multipax nur minimalen Wartungsaufwand. Besonderen Wert wird auf Modularität, einfache Bedienbarkeit und Servicefreundlichkeit gelegt, nicht zuletzt auch durch optimale Zugänglichkeit. Um die Kapazität zu erhöhen, kann die Anlage zweireihig betrieben werden. Die Maschine kann je nach Bedarf rund um die Uhr (24/7) betrieben werden oder bei nicht täglichem Gebrauch abgeschaltet werden.

Verwendung und Leistungsbereich

Multipax erlaubt es, schnell und flexibel auf ändernde Marktanforderungen zu reagieren. Designwechsel an der Verpackung können durch Etikettenwechsel realisiert werden, so wenn ein Produkt für verschiedene Märkte anders abgepackt werden soll. Dadurch lässt sich die Lagerhaltbarkeit von Verpackungsmaterial verkleinern. Länderspezifische Designs oder Sprachen können ebenfalls durch andere Etiketten gemacht werden. Für Aktionspackungen besteht die Möglichkeit, eine Einzelpackung mehr zu etikettieren, sodass während einer bestimmten Zeitdauer auf einfache Weise die Packungsanzahl geändert werden kann.

Der Multipax findet vor allem Verwendung in der Lebensmittelbranche. Speziell eignen sich Snackprodukte und Käse oder Süßwaren wie Schokoladenriegel, Bonbons und Kaugummi zur Etikettierung und Verpackung in Multipackungen.

- 150 Einzelpackungen/min bei einreihiger Maschine
- 250 Einzelpackungen/min bei zweireihiger Maschine
- Grösse der Einzelpackungen: 40x50x10 mm bis 150x80x20 mm
- Grösse der Multipackungen: 2 bis 8 Einzelpackungen

Anzeige

3 Stück = 1 Stück



Multipax ... der Labelpacker

zur Bündelung von Einzelverpackungen zu Multiverpackungen und seitlicher Etikettierung.



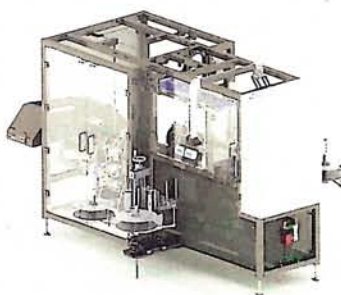
MECHA

ENGINEERING & MASCHINENBAU

www.mecha.ch

Multipax – une emballeuse étiqueteuse offrant flexibilité

Mecha SA lance son tout nouveau produit. Multipax est une solution éprouvée et fiable pour la réalisation de multipacks de produits snack formés de 2 à 8 paquets unitaires.



Photos: Mecha AG

Vue générale du Multipax.
Der Multipax in der Gesamtansicht.

Mecha SA lance son tout nouveau produit. Une machine qui rassemble des paquets de crackers, de biscuits, de barres de céréales, de pain croquant suédois, de fromage ou de confiseries dans un puits d'empilage pour former des multipacks et les étiquette latéralement

avec des étiquettes perforées, pré-imprimées et autocollantes.

Multipax est une solution éprouvée et fiable pour la réalisation de multipacks de produits snack formés de 2 à 8 paquets unitaires. Pour garantir une adaptation rapide, un système de transport flexible XTS de Beckhoff a été utilisé et des jeux de format simples à remplacer ont été conçus. De plus les paquets unitaires peuvent être transportés dans le Multipax via un convoyeur bypass. Ainsi, le Multipax peut aussi être intégré dans une ligne d'emballage sur laquelle des produits sans multipacks doivent être traités. Pour augmenter sa capacité, l'installation peut être utilisée sur deux lignes. En fonction des besoins, Multipax peut fonction-

Mecha SA



De l'ingénierie à la mise en service, Mecha SA est un partenaire compétent pour les solutions sur mesure. Nous nous appuyons sur notre savoir-faire et notre flexibilité pour vous fournir des produits de qualité remarquable, dans des matériaux inoxydables et résistants aux acides, dans les domaines de l'alimentation et de l'emballage. Dans ce cadre, nous attachons une grande importance

au conseil personnalisé. Pour nous «machines avec système» signifie que nous visons toujours des standards d'excellence, que ce soit lors de la mise au point ou de la livraison de vos produits ainsi que lors de l'apprentissage et la formation de nos apprentis et collaborateurs. Fondée en 1985, Mecha SA emploie 20 personnes (dont 2 apprentis) et est domiciliée à Belp.

ner 24 heures sur 24 ou être arrêtée en cas d'utilisation non quotidienne. Avec le Multipax, Mecha SA a développé le savoir-faire pour réaliser des solutions client polyvalentes avec des systèmes de transport flexibles et pour garantir une sécurité d'investissement élevée de l'installation.

Capacité de Multipax

- 150 paquets unitaires/min. pour la machine une ligne
- 250 paquets unitaires/min. pour la machine deux lignes
- Taille des paquets unitaires: 40x50x10 mm à 150x80x20 mm
- Taille des multipack: 2 à 8 paquets unitaires

KAUF & VERKAUF · ACHATS & VENTES

BRUNOX®
Lubri-Food®
High-Tec Allrounder für die Lebensmittelindustrie
SCHMIERUNG • KORROSIONSSCHUTZ • WARTUNG
BRUNOX AG, CH-8732 NEUHAUS / SG
www.brunox.swiss / Tel: +41 55 285 80 80

Meierhofer Inox-Montagen

- Milchpasteure ab 50 Liter
- Joghurt-, Gebindefüller
- Service – Reparaturen
- Anlagenbau

Tel. 071 966 70 10
www.inoxmontagen.ch



WIRZ SEEWEID GmbH

Der Partner für
Direktvermarkter + Selbstversorger

Seeweid 6
8634 Hombrechtikon
Telefon 055 - 264 20 74
www.wirz-seeweid.ch
info@wirz-seeweid.ch



Gläser sind unsere Stärke Flaschen aber auch!

Gläser rund (von 30ml bis 1,7 Liter),
sechseckig, achteckig, sturz mit
diversen Deckel-Variationen
und Drahtbügelgläser.
Diverse Flaschen lassen keine
Wünsche offen!
Dies alles und noch viel mehr
finden Sie bei uns.
www.wirz-seeweid.ch

STELLENMARKT OFFRES D'EMPLOI

Wir suchen

Käser-in/ Milchtechnolog-in 100%

Käserei Kreuzweg AG
3616 Schwarzenegg
033 453 15 32
info@kaeserei-kreuzweg.ch

Gelernter Käser sucht

Kellerarbeit für Käsepflege usw.
(Appenzeller), evtl. auch Ablöser
oder auch in Schweinestall.

Stundenweise möglich.
079 107 82 33

Käser sucht per sofort!
Ostschweiz Halbhart
0774336309

Auf Stellensuche?

Den grössten
Stellenmarkt für die
Lebensmittelbranche
finden Sie auf

www.foodaktuell.ch