

rational



führend in Sachen Eierkarton-Etikettierung

OLYMPUS

Etikettier-Managementsystem TM

OP 60



... eine rational e Entscheidung.

Optimierung der Produktion!

Rational Labelling möchte diese Gelegenheit nutzen, Ihnen die Vorzüge des Olympus OP60 Etikettier-Managementsystems TM vorzustellen. Das System wurde den speziellen Bedürfnissen der Eier-Verpackungsindustrie entsprechend gestaltet und entwickelt. Damit hoffen wir Ihnen beweisen zu können, dass dies der effektivste Weg ist, Ihre Produkte zu kennzeichnen.

Der Fall des „Millenium Bugs“ hat gezeigt, dass es sehr teuer werden kann, wenn Langzeitfolgen nicht vorhergesehen werden. Unser System lässt sich ganz an Ihre zukünftigen Etikettierbedürfnisse anpassen. Wir glauben, dass das OP60 System sich durch unvergleichliche Flexibilität und Qualität auszeichnet, und dass eine Investition in dieses System deutlich vernünftiger ist, als jede kurzfristige Lösung. Bitte beachten Sie die folgenden Punkte:



▪ OP60 Etikettiermaschinen in Aktion auf Packstationen. Diese Moba und Diamond Sortiermaschinen wurden mit OP60 ausgestattet.

... eine rationale Entscheidung!

- Druckqualität

Mit der OP60 erreichen Sie in Ihrem Unternehmen eine Druckqualität, die mit einem Stempel- oder Tintenstrahlsystem einfach nicht erzielt werden kann.

- Flexible Etikettierung

Mit der OP60 können Sie das Etikett nach Belieben auf die Ober- oder Vorderseite sowie beide Kartonseiten kleben. Sie sind nicht mehr an eine Klebposition gebunden.

- Praktisch wartungsfrei

Die OP60 ist eine robuste Maschine, die nur geringer Wartung bedarf. Die Maschine ist äußerst langlebig und verursacht keinerlei Verschmutzungen.







- Wirtschaftlich vernünftig

Die OP60 druckt die Etiketten und klebt sie dann auf die Kartons. Sie sind daher nicht mehr auf die Nutzung von Kartons aus bestimmten Materialien beschränkt. Da Sie die Etiketten Ihren Wünschen entsprechend gestalten können, ist ein Lagerbestand vieler unterschiedlicher Kartondesigns nicht mehr erforderlich.

- vollständige Steuerung

Mit unserer Labgen Software können Sie von einem Computer aus bis zu 30 Maschinen steuern. Die Software gestattet das Drucken unterschiedlichster Daten, aller Barcode-Typen und so vieler Textzeilen, wie die Größe Ihres Etiketts zulässt. Daher können Sie sofort das Aussehen Ihrer Produkte verbessern und sind gleichzeitig auf zukünftige Anforderungen, die sich aus neuer Gesetzgebung ergeben können, vorbereitet. Labgen wird außerdem mit allen in Zukunft von Rational entwickelten Maschinen kompatibel sein.

Wir hoffen, dass Sie obige Fakten von den Fähigkeiten und der Überlegenheit unseres OP60 Etikettier-Managementsystems TM bei der Etikettierung Ihrer Produkte überzeugt haben. Wir würden uns freuen, wenn Sie sich die Zeit nehmen würden, einige spezifische Beispiele bzgl. der Effektivität unserer Systeme anzusehen. In den letzten Jahren wurden in Europa, Australien und Südafrika mehr als 3.000 OP60 Drucker verkauft.

<p>News – OP60 REPLACES CUSTOMER'S INKJET SYSTEM</p> 	<p>Neuigkeit – OP60 ERSETZT TINTENSTRAHLSYSTEM DES KUNDEN</p> <p>Die Ei AG (Schweiz) hat zur Etikettierung von Eierkartons das bestehende Tintenstrahlsystem durch achtzehn OP60 ersetzt. Das Tintenstrahlsystem wurde unter anderem ersetzt, da die mit ihm gedruckten Barcodes unleserlich waren und daher von den Supermärkten abgelehnt wurden.</p>
<p>SMALL BUT BEAUTIFUL</p> 	<p>KLEIN ABER FEIN</p> <p>Unterschiedliche Schriftgrößen gestatten es unseren Kunden im Vereinigten Königreich, alle wesentliche Produktinformationen wie Verfallsdatum, Legedatum, Verpackungsdatum (sowie die Nummer der Verpackungsstation) auf ein einfaches 20x20mm Etikett zu drucken.</p> <p>Rational Nachrichten/Mai95</p>
<p>Promotional Labels attract attention</p> 	<p>Werbeetiketten erregen Aufmerksamkeit</p> <p>Kunden haben die OP60 zum bedrucken vorgedruckter Werbeetiketten benutzt, um so eine bessere Produktpräsentation zu erreichen.</p> <p>Rational Nachrichten/Sep.95</p>
<p>Generic packs lead to savings</p> 	<p>Allgemeine Verpackung führt zu Einsparungen</p> <p>Die Druckflexibilität der OP60 ermöglicht es britischen Supermärkten, nur eine Verpackungsart für alle Eier zu verwenden, was zu großen Einsparungen sowohl im Lagerbestand wie auch beim Großeinkauf der Grundverpackung geführt hat.</p> <p>Rational Nachrichten/Mai95</p>
<p>Retraceability achieved with OP60!</p> 	<p>Rückverfolgbarkeit mit OP60 erzielt!</p> <p>Bei der Meier Gruppe (Deutschland) wurden in den letzten drei Monaten dreißig OP60 installiert. Das Olympus Etikettier-Managementsystem™ ist wesentlich dafür verantwortlich, dass der Kunde Rückverfolgbarkeit erreicht hat, da er Produktionsdatum, Zeit und Sortierelinie auf das Etikett drucken kann. Jedes Gerät kann außerdem Name, Adresse und Verpackungsstation auf das Etikett drucken.</p>
	<p>Reg.No. = Reg. Nr. Large = groß Free range = Freilandhaltung Eggs of different size = Eier unterschiedlicher Größen Best before = mindestens haltbar bis Min. net. weight = min. Einwaage</p>

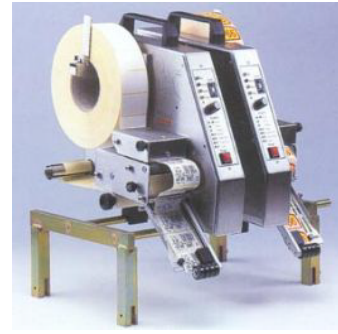
	<p>6 Iceland small fresh eggs = 6 kleine, frische Iceland Eier Free when you buy 184gm Danepak unsmoked Classic bacon = Kostenlos, wenn Sie 184g Danepak ungeräucherten „Classic“ Speck kaufen. Bacon & Eggs = Speck & Eier A sizzling breakfast combination = eine <i>brutzelnd</i> Frühstückskombination Best before = mindestens haltbar bis</p>
	<p>House code = Hauscode Keep refrigerated after purchase = nach Kauf gekühlt lagern Best before = mindestens haltbar bis Price = Preis</p>
	<p>Packed on = verpackt am Best before = mindestens haltbar bis Med = mittel</p>

OLYMPUS

OP60

Etikettier-Managementsystem

TM



Width 145mm (5 3/4") = Breite 145mm (5 3/4")
Length 350mm (13 3/4") = Länge 350mm (13 3/4")
Height 255mm (10") = Höhe 255mm (10")
Weight 7kg (15lb) = Gewicht 7kg (15lb)

Druckkapazität

- Thermisch direkt (thermische Übertragungsoption)
- Druckbreite: 53mm (2 1/8")
- Papierbreite: 60mm (2 3/8")
- Etikettenlänge: bis zu 75mm (3")
- Druckdichte: 6 Rasterpunkte/mm Option (8 Rasterpunkte/mm Option)
- Druckgeschwindigkeit: bis zu 100mm/sec
- Klebegeschwindigkeit: einstellbar bis zu 25m (90Fuß) pro Minute

Eigenschaften

- Schneller Wechsel zwischen verschiedenen Etiketten
- Etikettenposition unabhängig von Packungsgröße und -art
- Alle Sensoren haben zur einfacheren Fehlersuche Frontleuchten
- Druck von Produktdaten ermöglicht Rückverfolgbarkeit
- Links- und rechtsseitige Maschinen erhältlich, um best mögliche Anwendung zu erreichen.

Software

Verschiedene Etikettendesigns können aus einer Anzahl vorprogrammierter Designs ausgewählt werden. Die Speicherung unterschiedlicher Designs im RAM ist möglich, so dass verschiedene Etiketten ohne Wartezeiten produziert werden können.

- Bis zu 30 Drucker können von einem Computer aus gesteuert werden
- Alle Drucker sind untereinander austauschbar und können daher einfach zwischen den Linien getauscht werden.
- Das gleichzeitige Drucken unterschiedlicher Etiketten auf allen Druckern ist möglich.

Zwei hilfreiche Softwarepakete

Über Labagent werden die Drucker ausgewählt und dieses Programm verwaltet Druckergruppen. Das Programm zählt die Anzahl der gedruckten Etiketten und speichert die Tagesproduktionsdaten in einer ASCII Datei.

Mit Labgen können Etiketten offline gestaltet werden. Alle wesentlichen Barcodes werden unterstützt. Mathematische Operationen mit der Produktionslinie direkt entnommenen Daten wie Gewicht x Einzelpreis = Gesamtpreis können in das Etikettendesign integriert werden. Diese zusätzliche Operation hat keinen Einfluss auf die Druck-/ Klebegeschwindigkeit des Gerätes. Die benötigten Daten können in beliebigen Formaten vorliegen. Produkt-Rückverfolgbarkeit kann durch Aufdrucken von Datum, Uhrzeit und Produktionslinie erreicht werden. Diese Daten werden minütlich automatisch aktualisiert.

Einfach zu reinigen und zu bestücken

- Gehäuse aus rostfreiem Stahl
- Klappbarer Druckkopf ermöglicht einfachen Etikettenwechsel
- Spulenaufnahme mit Schnellverschluss für schnellen Etikettenwechsel

Etikettenapplikationskapazität

- Von links oder rechts zugängliche Geräte sowie geringe Breite gestatten das Anbringen von zwei Etikettendruckern über einem Förderband.
- Kann Etikett auf Ober- oder Vorderseite sowie beide Kartonseiten kleben.
- Applikationsgeschwindigkeit: einstellbar bis zu 25m (90ft) pro Minute (in Abhängigkeit von der Größe bis zu 85 Etiketten pro Minute).