

Pfiffige Getränkeverpackungen

In diesem zweiten Teil der Nachberichterstattung über die diesjährige Drinktec sind einige Innovationen aus den Bereichen Primärverpackung und Transportbehälter berücksichtigt.

A. & J. Stöckli AG, CH-Netstal

Spezieller Kasten für Bügelflaschen

Als Drinktec-Debütant zeigte der Produzent von Kunststoffbehältern einen neuartigen Kasten, der insbesondere für Bügelflaschen



Insbesondere für Bügelflaschen konzipierter Getränkekasten von Stöckli.

entwickelt wurde. Der erste Anwender des aus HDPE gefertigten 20er-Gebindes ist seit Kurzem die Brauerei Schützengarten in St. Gallen. Durch seine besondere Gestaltung ermöglicht das Transportbehältnis erhebliche Einsparungen bei den Logistikkosten. Die Reduktion kann laut Herstellerangabe bis zu 60 Prozent betragen. Es sind geschlossene Versionen mit grossen Flächen für Werbeaufdrucke oder Ausführungen mit Sichtfenstern lieferbar. An den Längsseiten können Tragegriffe eingearbeitet werden. In diesem Fall eignet sich der Kasten allerdings nicht mehr für Bügel-, sondern für konventionelle Ringbandflaschen.

Cabka-IPS, D-Weira

Leichtes Schwergewicht

Die Ende 2012 fusionierten Hersteller für Kunststoff-Paletten und -Boxen mit Produktionsstätten im deutschen Weira/Thüringen, Ieper/Belgien und in St. Louis im US-Bundesstaat Missouri präsentierten in



Getränke-Poolpalette BPP i9 von Cabka-IPS.

München unter anderem die neue Getränke-Poolpalette BPP i9. Sie wird im Gas-Injektionsverfahren aus recyceltem HDPE gefertigt und ist aufgrund der so erzeugten inneren Hohlräume mit 23 kg nur etwa halb so schwer wie ein vergleichbarer Ladungsträger aus Holz. Sie zeichnet sich zudem durch eine ausserordentliche Biegesteifigkeit aus und erlaubt Traglasten bis 1500 kg.

Crown Packaging Europe, Baar ZG

Wiederverschliessbare Getränkedose

In Kooperation mit der auf Dosendeckel spezialisierten Xolution GmbH, München, zeigte die Bevcan-Sparte von Crown eine



Wiederverschliessbare Getränkedosen von Crown Bevcan.

wiederverschliessbare Getränkedose, die zum Zeitpunkt der Messe kurz vor der Markteinführung stand. Technisch lässt sich das von der Münchener Firma bereits 2011 vorgestellte «Schiebeverschluss»-System ohne grössere Modifikationen der Abfülllinien bzw. Falz-Aggregate verarbeiten.

Delbrouck GmbH, D-Menden

Platzsparender Leergut-Transportbehälter

Das Unternehmen zeigte unter anderem in einander verschachtelbare, für Leergut konzipierte Transportbehälter mit einem Eigengewicht von 1,9 kg, die in einer Abmessung von 400 x 300 x 300 mm (L x B x H) in Versionen für 20 oder 24 Flaschen zur Verfügung stehen. Bei zwei im Verbund gestapelten Kästen vergrössert sich lediglich die



Ineinander verschachtelbare Leergut-Transportkästen von Delbrouck.

Breite um 100 mm. So passen im Leerzustand 60 Kästen auf eine Europalette, was 50 Prozent mehr Volumen entspricht. Die Befüllung mit bzw. die Entnahme von leeren Flaschen ist gegebenenfalls auch maschinell möglich. Delbrouck ist in der Schweiz nicht direkt vertreten.

Ein Drucker für Alles ■■■



Der neue, schnellere 9232S
Entwickelt für die Getränkeindustrie.

- **Schnell**—bei höchster Kennzeichnungsqualität
- **Zuverlässig**—Verfügbarkeitsrate bis zu 99,9%* mit wenigen Bedieneingriffen
- **Kostenreduzierung**—reduziert die Gesamtbetriebskosten um bis zu 30%



markem·imaje
the team to trust ■■■

*Siehe Garantiebedingungen von Markem-Imaje.

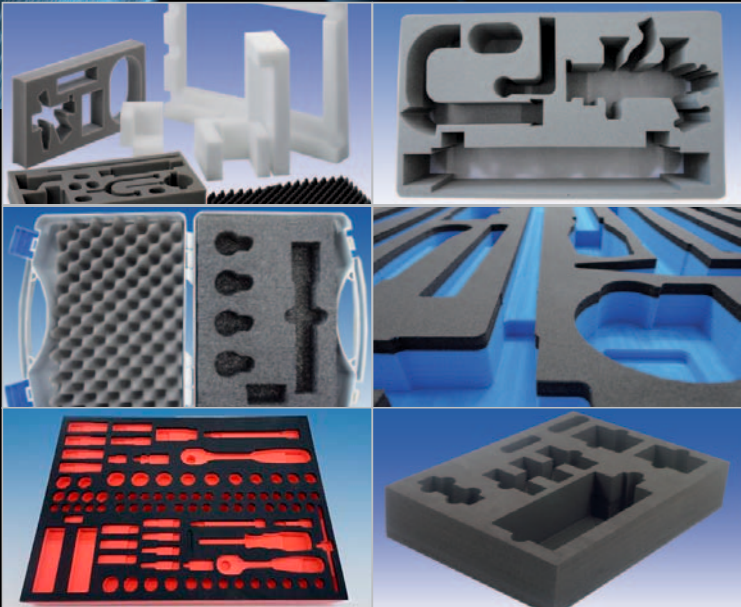
—Kontinuierl. — Geschwindigkeit / Kontaktieren Sie uns: www.markem-imaje.ch ■ 044 956 66 00

Effizienz in der Logistik!

Permafix Logistik-Etiketten



Schaumstoff Verpackungstechnik



Die praktischen Helfer

- zur Produktkennzeichnung, Prozess- und Logistiksteuerung, Verpackungs- und Paletten-Auszeichnung
- in verschiedensten Materialien und Ausführungen
- thermotransfer- oder thermodirekt-tauglich
- neutral oder bedruckt bzw. als Vordruck für nachträglichen Eindruck
- mit speziellen Ausrüstungen je nach Einsatzbereich



Permapack AG
Reitbahnstrasse 51
CH-9401 Rorschach
Tel. +41 71 844 12 12
Fax +41 71 844 12 13
www.permapack.ch

vibraplast

Schwingungsisolierung / Schaumstoffe
Verpackungstechnik / Gummitechnik
Kunststoffe / Antriebstechnik

Wittenwilerstrasse 25 / Industrie Nord / 8355 Aadorf
Telefon 052 368 00 50 / Fax 052 368 00 51
info@vibraplast.ch / www.vibraplast.ch

Messerückschau



Originelle Geschenkverpackung bzw. Präsentationshilfe: das oben offene Multi-KEG der Huber Packaging Group.

Huber Packaging,
D-Öhringen

Universeller Keg

Aus der Ideen-Vielfalt des Herstellers von metallenen Premium-Verpackungen sei das im Frühjahr 2013 im Markt eingeführte Multi-KEG hervorgehoben. Das nach oben vollständig offene, mit einem Kunststoffdeckel verschlossene Fünf-Liter-Fass kann mit vielen verschiedenen Produkten befüllt werden und so als Geschenkverpackung oder Präsentationshilfe dienen. Der erste Anwender ist ein Kunde aus der Süßwarenindustrie, der in dem originellen Behältnis Marshmallows anbietet. Die Firma ist in der Schweiz nicht direkt vertreten.

Krones AG, D-Neutraubling

Bierfass aus PET

BEVkeg heisst ein innovatives Komplettsystem der Tochterfirma KIC Krones, dessen

Krones-CEO Volker Kronseder präsentierte in München das innovative PET-Bierfass BEVkeg.



zentrale Komponente ein 20-Liter-PET-Fass mit Petaloidboden ist. Der zunächst für Bier konzipierte, den Planungen zufolge künftig aber auch für Softdrinks einsetzbare Behälter ist selbst stehend und benötigt keine Umverpackung. Im Lieferumfang enthalten sind ein Schraubverschluss, ein ergonomischer Tragegriff und eine Einweg-Getränkeleitung in hygienischer Blisterverpackung. Zur individuellen Etikettierung stehen diverse Optionen zur Verfügung. Die zugehörige patentierte Ausschanktechnik BEVmate, die mit mechanischem Druck arbeitet, erhält die Brauerei bzw. der Gastronom von dem dänischen Spezialisten Micro Matic A/S, Odense. Schweizer Niederlassung des Konzerns ist die Krones AG in Buttwil.

Lamican OY, FIN-Valkeakoski

Kartondosen mit Schraubverschluss

Der zum ersten Mal auf einer Drinktec vertretene Anbieter von aseptischen Flüssigkeitsverpackungen und entsprechenden Maschinen präsentierte als Neuheit Kartondosen der bewährten Lamican-Serie, die mit einem Schraubverschluss versehen sind. Die für alle stillen Getränke, insbesondere Milch und Kaffee, entwickelten 250-ml-Behältnisse haben den gleichen Aufbau wie der klassische Verbund. Sie sind jedoch mit einer Kartongrammatur von 400 g/m² rund 50 Prozent dicker. Die D-A-CH-Repräsentanz des finnischen Unternehmens ist die Firma Pack Performance im deutschen Nackenheim.



Kartondosen mit Schraubverschluss von Lamican.

Rexam Beverage Can, GB-Luton

Neues Werk Widnau

Der international operierende Produzent von Getränkedosen informierte über den Baustand seines neuen Werks in Widnau. Die auf eine Investitionssumme von 133 Mio. Euro veranschlagte, erste schweizerische Produktionsstätte des Konzerns soll den Planungen zufolge im Frühjahr 2015 in Betrieb genommen werden und etwa 120 Arbeitsplätze schaffen. Sie wird in unmittelbarer Nähe des Red-Bull-Abfüllbetriebs Rauch errichtet und für den österreichischen Getränkehersteller Slim- und Sleek-Dosen in diversen Grössen fertigen.

In München stellte Rexam seine 2012 entwickelte und seitdem erfolgreich eingesetzte Drucktechnologie «Editions» vor, die nun auch weltweit angeboten wird. Mit dem Verfahren können zwischen 8 und 24 Dosen während desselben Produktionslaufs mit unterschiedlichen Designs versehen und ohne zusätzlichen Sortieraufwand auf einer Palette kombiniert werden. Auf diese Weise eröffnet die Technologie neue Möglichkeiten bezüglich der Individualisierung.

Zusammengestellt von Bernd Neumann
(Text) und Kimberly Wittlieb (Fotos)

