



- Revue de presse -

All4Pack

Sommaire

Barcodis lance deux nouvelles lignes de solutions sur le salon ALL4PACK emballagedigest.fr - 04/11/2024	3
Barcodis : solutions une pour l'impression et l'étiquetage automatisé GraphiLine.com - 08/11/2024	5
10 solutions pour répondre aux besoins spécifiques des industries agroalimentaires agro-media.fr - 06/11/2024	7
All4Pack : Barcodis lance deux nouvelles lignes de solutions Industrie-mag.com - 31/10/2024	10



Barcodis lance deux nouvelles lignes de solutions sur le salon ALL4PACK

Matériel

publié le lundi 04 novembre 2024

A l'occasion du salon All4Pack Emballage Paris qui a ouvert ses portes aujourd'hui, Barcodis dévoile sa nouvelle gamme d'imprimantes à transfert thermique (TTO) et Etirobot, une solution innovante d'étiquetage couleur robotisé.

Présentée comme une première sur le marché français par Barcodis, Etirobot combine l'impression d'étiquettes couleur avec la pose automatisée via un système de bras articulé et robotisé. La solution permet notamment de répondre aux besoins d'étiquetage couleur à appliquer sur des palettes et des emballages de grandes dimensions. Par exemple des palettes avec plusieurs fûts de 200 litres de produits chimiques, nécessitant de grandes étiquettes couleur signalant les marchandises dangereuses.

« Etirobot permet de faire tout ce qu'on ne peut pas faire avec un applicateur d'étiquettes standard. Grâce à son bras robotisé, les étiquettes de toutes dimensions peuvent être posées sur n'importe quelle face d'un emballage. Autre avantage : Etirobot permet également de faire du multi-étiquetage sur un même produit, en fonction des besoins spécifiques de chaque client et de chaque produit », commente Patrice Haranger, directeur technique chez Barcodis. La solution s'adresse à toutes les industries, que ce soit vis-à-vis d'obligations liées à des réglementations ou pour de l'étiquetage couleur personnalisé (pour des logos, par exemple). La nouvelle solution répond par ailleurs aux normes de résistance BS5609.

Par ailleurs, l'entreprise enrichit ses solutions d'étiquetage avec une nouvelle gamme étendue d'imprimantes à transfert thermique allant de 32 mm à 128 mm de large, qui seront également présentées sur le salon. Ces solutions répondent aux besoins d'impression des QR Codes augmentés GS1 qui remplaceront à terme les codes-barres traditionnels. Pour les industriels et les distributeurs, cette transition implique de s'équiper de solutions de marquage adaptées, et ce sur tout type de surface (étiquettes, film d'emballage flexibles, etc.). En effet, l'impression à transfert thermique est la technologie la plus efficace pour répondre à ce besoin.

[Article Précédent](#)

[Nouvelle réglementation européenne pour le marquage des œufs](#)

[Article Suivant](#)

[Syntegon and Telstar officially join forces](#)



Barcodis : solutions une pour l'impression et l'étiquetage automatisé

Barcodis introduit sur le marché français Etirobot, un système d'étiquetage couleur robotisé et une nouvelle gamme d'imprimantes TTO.



Barcodis introduit sur le marché français Etirobot, un système d'étiquetage couleur robotisé et une nouvelle gamme d'imprimantes TTO. Rédaction Graphiline

Publié le 08-11-2024

Ce nouveau dispositif se distingue par l'intégration d'un bras robotisé permettant la pose d'étiquettes de tailles variées sur des emballages de grandes dimensions, tels que des palettes de produits chimiques. Ce bras robotisé accède aux différentes faces des contenants, une capacité inaccessible aux applicateurs classiques.

Les utilisateurs peuvent appliquer plusieurs étiquettes sur un même produit, répondant aux normes de sécurité et de conformité en matière d'étiquetage couleur, notamment pour les produits dangereux. La robustesse des étiquettes est garantie par leur conformité aux normes de résistance BS5609, essentielle pour les produits soumis à des environnements difficiles.

Au-delà des obligations réglementaires, Etirobot répond à la demande croissante de personnalisation, avec une impression couleur directe sur les étiquettes. Les entreprises peuvent ainsi apposer logos, éléments graphiques, ou messages de sécurité spécifiques, renforçant l'image de marque tout en répondant aux impératifs de conformité. Cette flexibilité d'usage est un atout pour les secteurs industriels exigeant des process rapides et adaptables.

Parallèlement à Etirobot, Barcodis étoffe sa gamme d'imprimantes TTO, répondant aux nouveaux standards de traçabilité de GS1. La technologie d'impression à transfert thermique, reconnue pour sa précision et sa durabilité, permet d'imprimer les QR Codes augmentés. Ces QR Codes enrichis remplacent progressivement les codes EAN13, et donnent accès à des informations détaillées sur les produits, renforçant la transparence et l'information pour le consommateur.



> 8 novembre 2024 à 10:05

[> Version en ligne](#)

Cette gamme, couvrant des largeurs d'impression de 32 à 128 mm, s'adapte à divers supports d'emballage, qu'il s'agisse de films flexibles ou d'étiquettes, garantissant une lisibilité optimale des informations imprimées.

Le passage des codes-barres classiques aux QR Codes augmentés pose aux industriels des défis technologiques et logistiques. D'ici à 2027, ces entreprises devront avoir adopté ce nouveau standard pour respecter les exigences de transparence en matière d'information produit. Les nouvelles solutions d'impression TTO de Barcodis permettent une intégration en douceur de cette transition en assurant une compatibilité optimale avec les QR Codes augmentés.



10 solutions pour répondre aux besoins spécifiques des industries agroalimentaires

Le salon All4Pack 2024 qui se tient actuellement à Paris propose une variété d'innovations dans les domaines de l'emballage, de l'étiquetage, et de la traçabilité. Voici 10 solutions conçues po



Le salon All4Pack 2024 qui se tient actuellement à Paris propose une variété d'innovations dans les domaines de l'emballage, de l'étiquetage, et de la traçabilité. Voici 10 solutions conçues pour répondre aux besoins spécifiques des industries agroalimentaires. L'étiquette lenticulaire pour un packaging interactif : Alliance Etiquettes dévoile son étiquette d'absinthe « Double Jeu », réalisée grâce à la technique ... Les solutions de scanware offrent une inspection automatisée et précise, répondant aux exigences de qualité du secteur agroalimentaire.

Dans le même dossier

ALL4PACK 2024 : Quelles innovations dans le secteur de l'emballage et de la logistique ?

Dossier actuel : 10 solutions pour répondre aux besoins spécifiques des industries agroalimentaires

Équipements de levage et chariots : 3 solutions pour garantir une logistique efficace et sécurisée

ALL4PACK Innovations Awards : Découvrez les lauréats du futur de l'emballage et de l'intralogistique

Le salon All4Pack 2024 qui se tient actuellement à Paris propose une variété d'innovations dans les domaines de l'emballage, de l'étiquetage, et de la traçabilité. Voici 10 solutions conçues pour répondre aux besoins spécifiques des industries agroalimentaires.

L'étiquette lenticulaire pour un packaging interactif : Alliance Etiquettes dévoile son étiquette d'absinthe « Double Jeu », réalisée grâce à la technique lenticulaire. Cette impression dynamique permet d'animer l'étiquette selon l'angle de vue, même sur des surfaces arrondies. Cette solution, qui utilise l'effet flip et des composants de haute définition, garantit une visibilité et une différenciation accrues sur les étagères, offrant aux marques une dimension créative et captivante.

La Pool Pallet, une palette plastique 100 % recyclée et antidérapante : Bac-LandPack présente sa dernière innovation, la Pool Pallet®, une palette robuste fabriquée à partir de matériaux recyclés, équipée de bandes antidérapantes et idéale pour les charges élevées et les rotations multiples.



Conçue pour s'adapter aux systèmes de manutention automatisés, cette palette se démarque par sa résistance et sa durabilité, répondant aux exigences d'usage intensif des industriels.

Etirobot pour un étiquetage couleur robotisé : Barcodis innove avec Etirobot, une solution unique en France combinant impression et étiquetage automatisé pour les grands volumes. Son bras articulé permet de poser des étiquettes sur toutes les faces d'un emballage, y compris pour les palettes de produits chimiques nécessitant un étiquetage de sécurité. Adaptée à divers secteurs industriels, cette solution respecte les normes de résistance BS5609 et garantit un étiquetage personnalisé et conforme aux exigences.

Le Motion Control multicœur de nouvelle génération : Le TwinCAT MC3, nouvelle solution de Beckhoff, apporte une flexibilité accrue dans le contrôle de mouvement des machines de production. Sa compatibilité multicœur et multi-tâches optimise le contrôle et la synchronisation des axes, permettant une utilisation efficace des ressources CPU. Adaptée aux environnements agroalimentaires exigeant un contrôle de haute précision, cette solution assure un flux de production fluide.

La Revo PRO 1 et la Zero Plastic Paper Carry Handle : Karlville met en avant deux innovations majeures : la REVO PRO 1, une machine de remplissage et de scellage automatique offrant une facilité d'accès inédite, et la Zero Plastic Paper Carry Handle, une poignée en papier 100 % recyclable pour le transport de cartons et de Bag-in-Box. Capable de supporter jusqu'à 15 kg, cette poignée durable est un atout de communication écologique pour les marques.

DEEP LIGHTING pour un contrôle qualité avancé : CIM Atlantique propose DEEP LIGHTING, une solution de contrôle qualité dotée d'un dôme multiled et d'algorithmes avancés permettant de détecter les imperfections invisibles à l'œil nu. Destinée aux surfaces complexes et réfléchissantes, cette technologie assure un contrôle qualité précis et fiable, garantissant une production sans défaut.

Des contrôleurs d'automatisation et variateurs pour un emballage efficace : Inovance présente sa gamme de contrôleurs AM320 et AM522, idéaux pour les procédés d'emballage automatisés. La gamme inclut aussi le servo variateur SVD60 et le moteur linéaire LMC1, compatibles avec les protocoles industriels EtherCAT et CANopen. Conçus pour une intégration facile, ces équipements facilitent les processus d'emballage avec précision et sécurité.

La génération QInspection pour une inspection ultra-précise : Scanware dévoile Spectra 3D et d'autres systèmes de la gamme QI (Quality Intelligence), dédiés à l'inspection des produits conditionnés en blisters, flacons ou ampoules. Spectra 3D utilise la technologie laser pour obtenir un profil en élévation détaillé des objets inspectés. Les solutions de scanware offrent une inspection automatisée et précise, répondant aux exigences de qualité du secteur agroalimentaire.

Seelcap Onego, témoin d'effraction compostable : Seelcap Onego, développé par Sleever et Carbios, est un témoin d'effraction biodégradable conçu pour la protection des emballages. Sa composition inclut l'enzyme Carbios Active, permettant une dégradation en conditions de compostage. Innovant, cet accessoire combine sécurité, facilité d'ouverture et respect de l'environnement, répondant aux attentes des consommateurs pour des emballages durables.

L'innovante bandeloreuse à anneau tournant : Le Groupe Tosa présente sa dernière innovation dans le domaine des machines d'emballage : la TOSA Juracan, fruit d'un investissement et d'un projet de recherche et de développement intensifs. Ce modèle de bandeloreuse à anneau tournant, conçu pour une productivité élevée, se distingue par un équilibre entre la quantité d'acier et la taille des moteurs, garantissant une performance optimale et une compétitivité accrue.



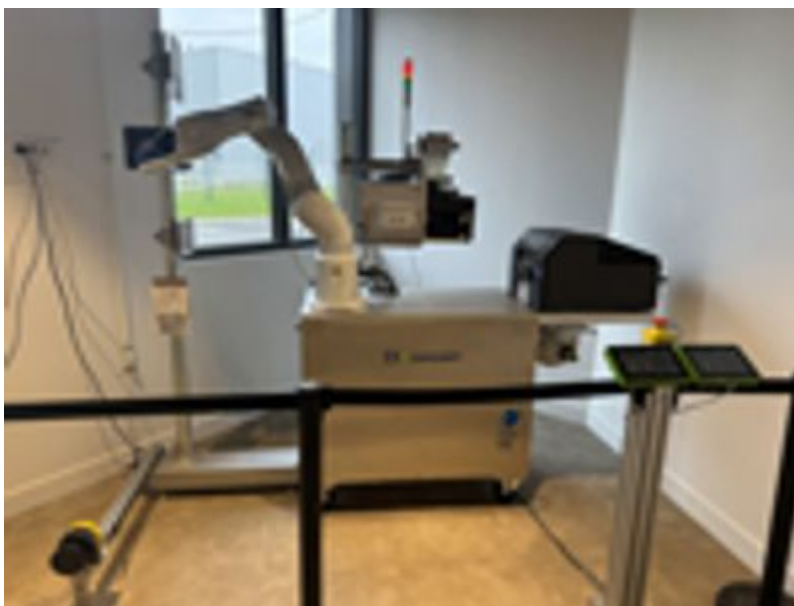
La machine intègre une nouvelle version du changement automatique de bobine de film étirable, améliorant l'accessibilité à la machine. Elle est également adaptée à l'industrie 5.0 et permet des économies d'énergie allant jusqu'à 5% par rapport aux modèles précédents. Ce modèle répond aux préoccupations modernes en matière de durabilité et d'efficacité énergétique, tout en contribuant à la sécurité des produits. À travers cette innovation, le Groupe Tosa réaffirme son engagement envers un emballage plus durable et une productivité optimisée dans le secteur de l'emballage de fin de ligne.

Dossiers d'analyse



All4Pack : Barcodis lance deux nouvelles lignes de solutions

A l'occasion d'All4Pack Emballage Paris, Barcodis dévoile sa nouvelle gamme d'imprimantes à transfert thermique (TTO) et une première sur le marché (...)



A l'occasion d'All4Pack Emballage Paris, Barcodis dévoile sa nouvelle gamme d'imprimantes à transfert thermique (TTO) et une première sur le marché français : Etirobot, solution innovante d'étiquetage couleur robotisée... Barcodis, leader français des solutions d'identification automatique et de traçabilité, va présenter deux nouvelles gammes de solutions d'impression et d'étiquetage sur le salon All4Pack Emballage Paris, qui se tiendra du 4 au 7 novembre prochain à Paris Nord Villepinte. Barcodis exposera sur le stand D119 (hall 5).

Première sur le marché français, Etirobot est une solution développée par Barcodis afin de combiner l'impression d'étiquettes couleur avec la pose automatisée via un système de bras articulé et robotisé.

Cette solution innovante permet notamment de répondre aux besoins d'étiquetage couleur à appliquer sur des palettes et des emballages de grandes dimensions. Par exemple des palettes avec plusieurs fûts de 200 litres de produits chimiques, nécessitant de grandes étiquettes couleur signalant les marchandises dangereuses.

« Etirobot permet de faire tout ce qu'on ne peut pas faire avec un applicateur d'étiquettes standard. Grâce à son bras robotisé, les étiquettes de toutes dimensions peuvent être posées sur n'importe quelle face d'un emballage. Autre avantage : Etirobot permet également de faire du multi-étiquetage sur un même produit, en fonction des besoins spécifiques de chaque client et de chaque produit », commente Patrice HARANGER, Directeur technique de Barcodis.

Etirobot s'adresse à toutes les industries, que ce soit vis-à-vis d'obligations liées à des réglementations ou pour de l'étiquetage couleur personnalisé (pour des logos, par exemple). La nouvelle solution répond par ailleurs aux normes de résistance BS5609.



Barcodis enrichit ses solutions d'étiquetage avec une nouvelle gamme étendue d'imprimantes à transfert thermique, qui seront également présentées sur All4Pack. Ces solutions répondent aux besoins d'impression des QR Codes augmentés GS1 qui remplaceront à terme les codes-barres traditionnels.

Afin de répondre aux enjeux d'information consommateur, de transparence et de traçabilité, GS1 va mettre en place, d'ici 2027, le QR Code augmenté en remplacement du code produit EAN13 (code à barres utilisé pour le passage en caisse). Grâce au QR Code augmenté GS1, qui est destiné à devenir le nouveau standard du commerce, les clients ont accès à toutes les informations dont ils ont besoin via un simple scan depuis leur smartphone.

Pour les industriels et les distributeurs, cette transition implique de s'équiper de solutions de marquage adaptées à l'impression des QR Codes augmentés GS1, et ce sur tout type de surface (étiquettes, film d'emballage flexibles, etc.).

L'impression à transfert thermique est la technologie la plus efficace pour répondre à ce besoin. C'est dans ce contexte que Barcodis enrichie dès aujourd'hui ses solutions d'étiquetage avec une nouvelle gamme étendue d'imprimantes à transfert thermique allant de 32 mm à 128 mm de large, permettant de répondre à l'ensemble des demandes du marché.

Avec cette extension, Barcodis propose une offre encore plus complète de solutions d'impression et d'étiquetage à ses clients, leur permettant de répondre aux exigences de transparence et de traçabilité des consommateurs.

<https://www.barcodis.com/>