

EMBALLAGE

>>> LES FOURNISSEURS COMMUNIQUENT

Matériau

Un emballage UV protecteur déclinable

Conçu par Tergal et primé au Salon PackInnove 2006, le LacPET est une nouvelle matière première destinée à la fabrication d'un film monocouche associant les qualités du PET et la capacité à filtrer la lumière. Ce matériau composite comprend un complexe UV protecteur à base de titane, présent en plus ou moins grande quantité selon la protection recherchée. Les avantages sont nombreux : formes de packaging innovantes, rebouchage étanche (car



opercule inutile), conditionnement hors rayon frais pour certains aliments, recyclage possible, prix avantageux... Le LacPET se décline pour chaque produit UV-sensible.

■ Fournisseur :
Tergal Industries

Equipements

Duo trieuse pondérale/détecteur de métaux

Avec sa mémoire de 500 produits, son asservissement de doseuse, sa cellule de pesée protégée contre les surcharges, son écran tactile 10,4" ou sa précision à 0,05 %, la trieuse TS 300 de Star-Checkweigh répond aux exigences de contrôle pondéral en process ou fin de ligne. Idem pour la Packweigh, dédiée à la pesée de cartons en semi-dynamique. Pour un contrôle qualitatif complet et une traçabilité

parfaite, les systèmes Duo-check associent une trieuse TS II ou TS 300 à un détecteur de métaux Fortress Phantom. La version Compact consiste en un dispositif de taille ultra-réduite, et le modèle Plus est un système combiné avec le détecteur de métal placé sous le convoyeur d'entrée, pour le contrôle de produits supérieurs en poids et taille.

■ Fournisseur :
Star-Checkweigh

Expédition

Carton ondulé ou cannelé pour Evian

Avec le « minibar » Evian en carton ondulé, Otor montre la supériorité de sa caisse Otor 8 face à la caisse américaine traditionnelle en termes de surface de communication, de reconnaissance de la marque, de résistance, de calage des produits, de qualité d'impression ou de gains de matière. Emin Leydier travaille aussi avec Evian et Volvic pour les formats 33, 50 et 75 cl, avec des emballages carton cannelés de type caisse américaine, wrap, barquette ou plaque intercalaire. Constituée de cannelure FE, celle-ci offre plus de rigidité, moins d'épaisseur et une impression impeccable.

■ Fournisseur : Otor et Emin Leydier Emballages



Auxiliaires

Adhésif à température de fusion très basse

National Adhesives lance Easy-Pac une solution "révolutionnaire" pour la fermeture des emballages. Le système utilise un adhésif dont la température de fusion se situe à 90-100 °C, de loin la plus basse du marché. Résultat : pas de carbonisation et élimination du risque de bouchage des filtres, conduites et buses. La maintenance, le remplacement des pièces et les temps d'arrêt se voient

ainsi allégés, de même que les coûts énergétiques. Easy-Pac inclut aussi de nouvelles unités de distribution de colle à chaud pour chaque ligne de conditionnement et comprend un système d'alimentation à vide automatique intégré. Ce dernier constitue un circuit fermé et garantit un niveau constant de colle fondue.

■ Fournisseur :
National Adhesives

Conditionnement

Ensacheuse-peseuse pour petits lots

L'ensacheuse-peseuse Apia pour les produits en vrac est conçue pour doser et remplir des charges de 5 à 10 kg, à



des cadences de 60 à 120 sacs/heure. Le système de pesage inclus à la potence assure l'asservissement du système d'alimentation, garantissant ainsi un remplissage précis. L'ensacheuse-peseuse comprend une tablette repose-sacs réglable et un système de bridage expansible pour confiner le produit pendant la phase de remplissage. L'étanchéité de la goulotte solutionne les démarches sécurité (HACCP, inhalation de poussière, ATEX, risques mécaniques...).

■ Fournisseur : Apia

