

PROCESS

A L I M E N T A I R E



DAVID OZENNE, DIRECTEUR INNOVATION DE CHARAL

"Nous réduisons l'empreinte de nos emballages"

PAGE 6

Offre réservée
aux visiteurs du salon

L'abonnement 1 an

-35 %

+ 1 cadeau offert !

hall 5a - allée H
stand 67



LE GUIDE DU SALON

ENQUÊTE: LES 7 DÉFIS DE L'EMBALLAGE

➤ Décor

MGI Digital Technology ennoblit les étiquettes en numérique

La société MGI Digital Technology présente sur All4Pack une innovation dans le domaine de l'ennoblissement d'étiquettes adhésives bobine-bobine avec la JETvarnish 3DW. Il s'agit d'un procédé numérique unique qui permet de réaliser en ligne du vernis sélectif, du gaufrage, de la dorure à chaud et de la dépose d'hologrammes, en données variables ou fixes sur des courts, moyens et gros tirages. Et ce, à une cadence allant jusqu'à 42 m/min. « Cette ligne d'ennoblissement constitue une véritable rupture technologique, dans ce sens qu'elle intègre un logiciel d'intelligence artificielle (AIS), issu de 10 ans de R & D, scannant chaque étiquette imprimée, la contrôlant et adaptant parfaitement la dépose de l'ennoblissement. De quoi offrir un repérage parfait, quels que soient les éventuels défauts du support (papier, plastique, synthétique) », indique MGI Digital Technology.

↳ Hall 6 – Stand N126

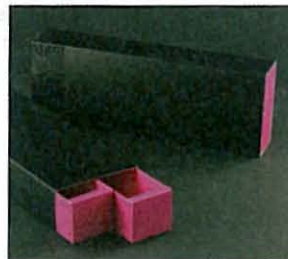


➤ Design

Eman Packaging propose des étuis sur-mesure

Filiiale du groupe Docu-World, à l'instar de Etiquetas de Navarra, Eman Packaging est spécialisé dans l'impression de boîtes et d'étuis en carton de grande qualité, pour les secteurs de l'alimentation, de la pharmacie, de la cosmétique et de l'industrie. Elle bénéficie d'un département de design structuré qui développe des prototypes adaptés aux besoins de chaque client. Son objectif : atteindre les standards les plus élevés en termes de qualité, de précision d'impression et de noblesse de finitions.

↳ Hall 7 – Stand D122



➤ Produits laitiers

Rovip crée un bouchon verseur étanche

Rovip expose son nouveau bouchon développé conjointement avec la société Huber Packaging pour un emballage de produit laitier. Conçu à partir d'un mélange de deux matières, polypropylène (PP) et élastomère thermoplastique (TPE) pour assurer la fonction joint intérieur, il répond à un cahier des charges strict en termes d'étanchéité. Il permet d'optimiser l'utilisation par le consommateur grâce à un bec verseur dont la taille est adaptée aux produits laitiers. La fonction auditive du témoin d'ouverture assure une troisième propriété : l'inviolabilité.

↳ Hall 7 – Stand D047



➤ Mono-matériaux

CGL Pack facilite le recyclage avec sa gamme standard So'Pack

La société CGL Pack lance une nouvelle gamme d'emballages standards appelée So'Pack, destinée aux industriels de l'alimentaire ainsi qu'à la distribution de type traiteurs, boulangeries, chaînes de vente à emporter, etc. Elle concerne des produits de snacking, traiteurs, des produits fromagers, de la viande. So'Pack est intégralement créée et fabriquée par CGL Pack qui privilégie dans ses productions en général et dans cette gamme en particulier, des matériaux recyclés (rPET) et mono-matériaux. C'est le cas des barquettes de viande RSR (pour Recyclées, Scellables et Recyclables), fabriquées en rPET Clearseal (matière exclusive CGL), qui offrent à l'industriel un packaging intégralement composé de PET et qui permet un scellage optimal des barquettes, même en conditions difficiles (corps gras). La gamme RSR (photo ci-contre) est une alternative aux barquettes complexées de type PS/EVOH/PP ou PE.

Le + La gamme So'Pack de CGL Pack apporte des solutions recyclables, voire constituées en matériaux recyclés, sur une grande variété d'applications : viande mais aussi snacking, produits traiteurs, fromages, etc. ↳ Hall 7 – Stand C104



➤ Soufflage

Le moule Comep optimise la production de bouteilles PET



La société charentaise Comep présente son concept de moule éventé avec fond basse pression qui permet de réduire la pression de soufflage de 25 % à 30 % lors de la formation d'une bouteille PET. De quoi réaliser des économies d'énergie. Les tests réalisés par Comep montrent que pour une bouteille d'eau minérale 1,5 l avec un fond plat sur une machine Sidel SBO18 S2, la pression de soufflage passe de 30 à 20 bars. Autre exemple : avec une bouteille 1,5 l CSD dotée d'un fond pétaoïde sur une machine Sidel SBO16 S1, la pression de soufflage passe de 32 à 23 bars.

↳ Hall 6 – Stand G 067