

►►► **Manutention**
Mini-élévateur inox pour des bobines jusqu'à 130 kg

GPH-Levalair, représentant en France de la marque Tawi, propose une gamme complète d'engins de levage et de manutention, s'appliquant à l'approvisionnement des bobines, à la manutention des bacs ou des fûts. Ces matériels sont, au choix, en aluminium ou en inox. Ils permettent, à la fois, le déplacement et le retournement des charges. La capacité de charge va de 5 à 250 kg. Levalair a lancé un mini-élévateur inox ayant une capacité de levage de 120 kg (90 kg en mode retournement), avec un maximum possible jusqu'à 130 kg. Trois hauteurs de mâts sont proposées jusqu'à 2,20 m. Prix : inférieure à 5 000 €.



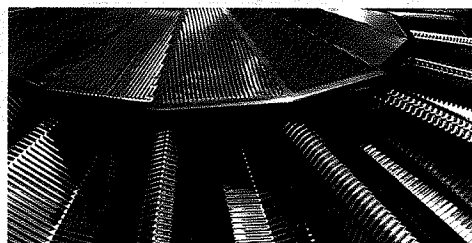
GPH-Levalair
 Hall 7, stand C17

► **Pesage associatif**
Profil de surface spécial pour les produits collants

Multipond, fournisseur de solutions spécifiques de pesage associatif, présente une solution innovante pour le dosage de produits frais particulièrement collants, tels que la viande fraîche ou marinée, la volaille, le poisson... Elle rend le nettoyage facile et préserve les produits délicats. Cette solution repose sur un cône de distribution doté d'un profil de surface fraisé

et sur des canaux vibrants ayant le même profil. Le principe est simple, mais efficace, souligne Multipond. « Il ne nécessite aucun équipement complémentaire pour assurer la maîtrise du dosage... ».

Au salon Cfia, le constructeur présentera une peseuse de dernière génération, type MP 14-1000/400-H (14 têtes), dotée des nouveaux revêtements spéciaux. Avec laquelle on peut peser des portions jusqu'à 1 600 g.



Multipond Hall 4, D29

► **Inspection**
Jusqu'à 40 points de contrôle

Luceo présente l'ensemble de la gamme ThermoSecure dédiée au contrôle par vision des emballages. Cette gamme est déclinée en trois versions : le mode autonome (contrôle et éjection), capteur



Luceo
 Hall 3, stand E22-F25

de contrôle indépendant, et capteur intégrable dans une thermoformeuse. Le système peut effectuer jusqu'à 40 points de contrôle sur l'étiquette et le couple produit/emballage (voir Supplément Emballage 2008, page 34) : qualité de sérigraphie, calage du film, mentions obligatoires, informations poids/prix, emballages fuités, etc. ThermoSecure sert également d'outil de traçabilité.

► **Contrôle**
Smart camera 3D en inox et IP67

Sick agrandit la famille de caméras IVC3D en proposant une version en acier inoxydable IP67. Celle-ci intègre la caméra, l'éclairage, et l'unité de traitement dans un boîtier inox. Ce qui garantit une facilité de nettoyage et la résistance aux détergents et désinfectants (certification Ecolab). La caméra IVC 3D exécute une capture précise des formes et des volumes, le traitement des informations est immédiat. C'est donc un moyen de contrôle de la production (contrôle de portions, vérification de niveau) à cadence élevée. Les capacités du 3D (triangulation laser) dépassent de loin celles des systèmes de vision 2D.

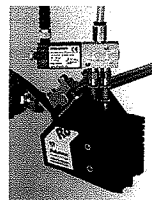


SICK Hall 7, stand B18

► **Versa (partenaire de VIF), fournisseur de solutions logicielles d'atelier et d'automatismes de process**, propose l'EZ-Check un outil de contrôle en masse des codes à barres des colis sur une palette (voir Process Alimentaire n° 1261, page 56). La lecture se fait 5 fois plus vite qu'avec un scan classique. Une palette complète (deux côtés) est lue par scanner laser en 6 secondes par face. Versa Hall 5, stand E28

► **Robatech lance une nouvelle tête d'application de colle hot-melt SX Diamond** qui se démarque de la tête SX par de nouveaux concepts.

- une isolation totale qui améliore la sécurité des opérateurs ;
- une optimisation des composants qui assure un dépôt de colle avec précision et fiabilité, admise jusqu'à 50 millions de cycles.



De plus la gamme Diamond réduit la consommation d'énergie : jusqu'à 50 % par rapport à d'autres têtes du marché.

Robatech Hall 3, stand A16