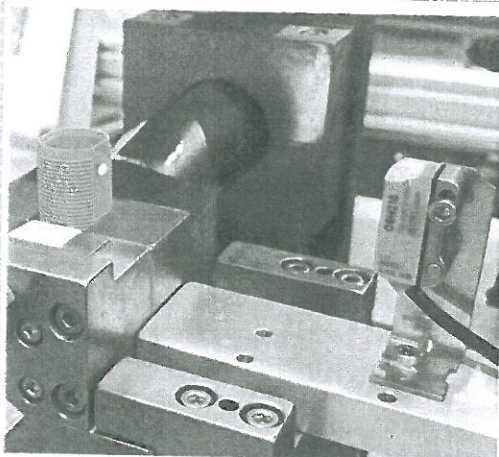


IFM Electronic Détecteur optoélectronique



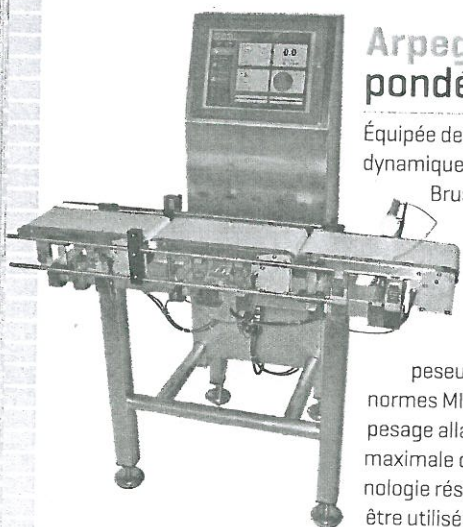
IFM Electronic présente sa gamme de nouveaux détecteurs optoélectroniques O8, véritables yeux artificiels, destinés aux applications où l'espace est limité grâce à son boîtier miniature. Il offre une portée de 80 mm, indépendamment de la couleur et de la brillance de la surface à détecter. De plus, la suppression de l'arrière-plan est extrêmement fiable et précise, même en cas de petits objets, plats ou ré-

fléchissants. La nouvelle gamme maîtrise même des arrière-plans changeants comme par exemple s'il est fixé sur des bras de robots. Le réglage et l'apprentissage s'effectuent facilement et au millimètre près avec IO-Link.

Arpege Master K Trieuse pondérale haute cadence

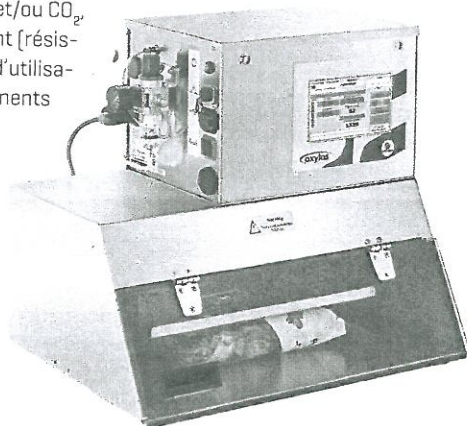
Équipée de tapis motorisés pour le pesage dynamique et d'un moteur à courant continu Brushless, cette trieuse pondérale opère à une cadence jusqu'à 500 coups par minute avec une vitesse maximale de bande de 75 m par minute. Son électronique de contrôle assure la gestion simultanée de quatre tapis peseurs. Cet équipement, conforme aux normes MID et R51, fournit une capacité de pesage allant de 15 à 60 kg et une précision maximale de 0,1 g. IP65, la dalle tactile de technologie résistive avec traitement antireflets peut être utilisée avec des gants. Cette trieuse, autonome et configurable (mémoire de 250 produits)

intègre un PC industriel qui délivre des statistiques d'exploitation [Excel, Pdf...] exportables par clef USB ou par interface avec des progiciels métiers.

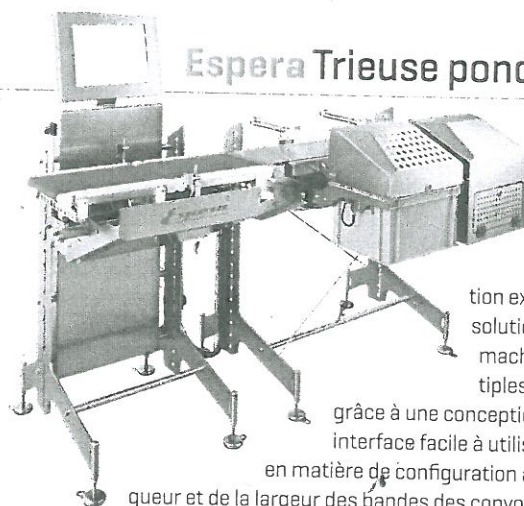


Aneolia Analyseur de gaz et fuites

Oxylos est un analyseur haut de gamme automatisé et sécurisé qui permet de mesurer les microfuites et teneurs en gaz des emballages sous atmosphère protectrice (souples, thermoformés, semi-rigides), sans utiliser de consommable. L'appareil réalise trois tests en une seule opération : analyse de gaz O₂ et/ou CO₂, microfuite et test d'éclatement (résistance des soudures). Simple d'utilisation, il dispose de tous les éléments permettant une traçabilité complète : les données sont visualisables sur l'appareil, récupérables par clé USB ou en connectant directement l'analyseur au réseau ethernet. Du point de vue métrologique, il dispose d'un capteur très rapide (750 ms de temps de réponse T90).



Espera Trieuse pondérale

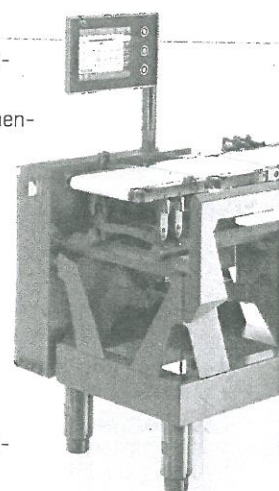


La trieuse pondérale haute performance ES-W 5000 d'Espera s'intègre sur les lignes de production existantes ou comme solution autonome. Cette machine offre de multiples fonctionnalités

grâce à une conception hygiénique, une interface facile à utiliser et une flexibilité en matière de configuration au niveau de la largeur et de la largeur des bandes des convoyeurs, mais aussi des différentes options de rejet disponibles (vérin, bras déviateur ou air), qui s'adaptent aux exigences de la production.

OCS Checkweighers Trieuse pondérale hygiénique

OCS Checkweighers a conçu une trieuse pondérale au design hygiénique qui répond aux exigences les plus strictes de l'industrie alimentaire (IFS, HACCP, FDA). La machine HC-M-WD associe des surfaces arrondies et des gouttières conçues pour l'écoulement des fluides, ainsi qu'une construction ouverte avec indice de protection IP69K. La cellule de pesage tout inox bénéficie d'un pan incliné pour l'écoulement des fluides et d'une intégration dans le châssis machine, afin de garantir des résultats de pesage fiables et précis. La machine est équipée de servomoteurs en acier inoxydable sans entretien particulier lors des cycles de nettoyage intensifs et fréquents.



Prisma (HTDS) Trieuse pondérale haute précision

Destinée au contrôle qualité, la nouvelle trieuse pondérale O8T3 de Prisma (distributeur HTDS) est un équipement polyvalent et fonctionnel permettant de peser et trier les produits agroalimentaires conditionnés et pré-emballés (petits et moyens formats) à une vitesse linéaire allant jusqu'à 100 m/min. Dotée d'un écran tactile de contrôle, cette machine contrôle le poids de barquettes thermoformées en plastique, d'étuis en carton, de sachets... Compacte et conforme aux normes IP55/IP65, la trieuse pondérale O8T3 affiche une très grande précision ($\pm 0,5$ g), pour une capacité maximale de pesage de 2 600 g et un taux de production de 300 ppm de production.

