

Trieuses pondérales en ligne

Avec Econus®, Synus®, Flexus® et EWK CD VV, nous offrons une gamme complète de produits dans ce segment de marché, avec une cadence de produits jusqu'à 600 pièces par minute. Chacune des trieuses pondérales présente une construction mécanique durable et robuste avec une masse suffisante pour assurer une précision du pesage et une répétabilité aux vitesses les plus élevées.

Flexus®

La trieuse Flexus® combine une conception hygiénique avec une flexibilité et des performances maximales. Elle a été conçue en réponse aux exigences d'hygiène strictes pour les aliments emballés. Avec sa large gamme d'options de configuration, elle répond pratiquement à toutes les exigences. Autres caractéristiques :

- Approbation par l'institut des poids et mesures en option
- Technologie à capteur de pesage EMFC haute résolution, combinant cadence optimale et précision maximale
- Configurations standard optimisées pour des applications variées
- Peut être combinée avec des détecteurs de métaux Vistus®
- Poids minimal de la machine : env. 260 kg, selon la configuration



Pour en savoir plus sur la Flexus®, scannez le QR code et regardez la vidéo

www.minebea-intec.com/fr/videos/flexus

Facilement réglable de par sa conception intelligente

Les lignes de conditionnement et les points de contrôle critiques doivent permettre un changement rapide et facile des produits et des modifications de configuration de lignes. La Flexus® vous permet d'effectuer ces opérations avec un minimum d'effort :

- La construction du châssis supérieur permet un montage simple des modules supplémentaires
- La largeur des bandes transporteuses peut être facilement modifiée pour différentes tailles de produit
- Toujours au bon niveau : la hauteur de la bande transporteuse peut être modifiée à l'aide des pieds réglables

La trieuse Flexus® a été développée pour être conforme aux directives d'hygiène strictes pour les aliments emballés



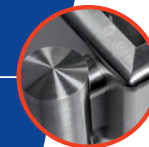
Flexus®



Éjection rapide des bandes de pesage et transporteuses sans avoir recours à des outils



Le châssis ouvert, sans corps creux, permet une inspection rapide et un nettoyage facile



Les bords arrondis, le nombre réduit de surfaces horizontales et de surfaces de contact entre les pièces vissées réduisent les risques de salissures et le temps de nettoyage



Inspection et nettoyage faciles grâce à une plus grande distance avec le sol et à des contacts au sol réduits



Nous développons nos produits dans le respect d'un large éventail de directives de conception hygiénique

Trieuses pondérales en ligne

Econus®

La trieuse Econus® est la solution économique idéale pour les applications de pesage non approuvées, les contrôles d'intégralité et l'optimisation des processus de remplissage. Très pratique d'utilisation pour l'opérateur, sa construction tubulaire ouverte permet une inspection et un nettoyage faciles. Autres caractéristiques :

- Cadence maximale de 120 pièces par minute
- Fonction d'apprentissage intégrée pour un changement facile et rapide des produits par les opérateurs de ligne sans intervention d'un ingénieur
- Indice de protection IP54, IP65 disponible en option
- Poids : env. 120 kg (selon la configuration)



Econus®

Synus®

Grâce à sa conception modulaire et configurable, la trieuse SYNUS® peut couvrir de nombreuses applications, y compris celles qui exigent des approbations de poids et de mesures. Autres caractéristiques :

- Technologie à capteur de pesage EMFC haute résolution offrant une cadence élevée combinée à une précision maximale
- Cadence maximale de 250 pièces par minute
- Configurations standard optimisées pour des applications variées
- Possibilité d'intégrer un détecteur de métaux Vistus®, même après l'installation initiale
- Hauteur du convoyeur réglable, permettant d'adapter la trieuse pondérale à diverses situations
- Poids : env. 250 kg (selon la configuration)



Synus®



EMFC Technology

EWK CD VV

Trieuse complètement enfermée dans un boîtier pour l'industrie alimentaire. Grâce son indice de protection IP69, le nettoyage avec un tuyau d'eau ne pose aucun problème. Autres caractéristiques :

- Technologie à capteur de pesage EMFC haute résolution offrant une cadence élevée combinée à une précision maximale
- Approbations de poids et de mesures en option
- Cadence maximale de 600 pièces par minute
- Capacité de pesée jusqu'à 20 kg
- Disponible en option en version 100 % acier inoxydable
- Possibilité d'intégrer un détecteur de métaux Vistus®, même après l'installation initiale
- Poids : env. 320 kg (selon la configuration)



EWK CD VV



Hygienic Design



EMFC Technology

Systèmes combinés Trieuse pondérale/Détecteur de métaux

En plus de la fonctionnalité de contrôle de poids, nos systèmes combinés vous offrent la détection fiable des corps étrangers métalliques grâce à la technologie de détection de métaux Vistus® intégrée. Cette solution permet de réduire considérablement l'espace de production requis et optimise le contrôle utilisateur. La trieuse pondérale et le détecteur de métaux sont contrôlés via une interface utilisateur ergonomique.



Flexus® Système combiné avec Vistus®

Détecteurs de métaux Vistus® pour une protection optimale des consommateurs

Les détecteurs de métaux Vistus® sont spécifiquement conçus pour l'industrie alimentaire.
Caractéristiques :

- Technologie multifréquence offrant une performance de détection de qualité supérieure
- Changement de produits rapide et aisé pendant la production grâce à la mémoire de produits étendue
- Grâce à la fonction d'apprentissage automatique, les produits peuvent être mis en place ou ajustés rapidement et sans erreur par les opérateurs de ligne, sans nécessité d'une formation ou de connaissances spéciales et sans l'intervention d'un ingénieur



Pour en savoir plus sur la détection
de métaux en général, téléchargez
notre livre blanc ici !



www.metal-detection.info/en