AnyTray

Dépileur de barquettes et distributeur de portions automatiques

Dispositif d'amenée de barquettes automatique pour les lignes de viande hachée et de formage VEMAG.

Vous produisez de la viande hachée ou des produits formés de première qualité et recherchez une solution offrant une automatisation poussée ? Vous ne pouvez pas vous permettre de pannes de production onéreuses et exigez une fiabilité élevée ? Vous avez besoin de cadences de dépilage élevées atteignant jusqu'à 120 barquettes par minute ?

Aucun problème – misez sur l'amenée de barquettes automatique « AnyTray » et profitez d'une solution extrêmement souple et rentable qui donnera un élan décisif à votre production.

Ligne VEMAG avec AnyTray

« AnyTray » est un dispositif d'amenée de barquettes automatique d'une grande souplesse d'utilisation, idéal pour compléter votre ligne de viande hachée ou de formage VEMAG. En effet, il peut être parfaitement intégré dans l'équipement déjà en place et combiné, si nécessaire, avec des convoyeurs indexés ou à balancelles.

Dans sa version standard, « AnyTray » se compose d'un magasin à barquettes, d'un dépileur et d'un distributeur de portions. Le dépileur peut être complété d'une ou plusieurs cassettes d'adaptation (en option).

La mise à disposition des piles de barquettes nécessaires est assurée par le magasin à barquettes, qui amène ces dernières au dépileur. Le dépileur sépare les barquettes et les amène, sur la bande transporteuse intégrée, au distributeur de portions. Ce dispositif dépose automatiquement les portions dans les barquettes.

Magasin à barquettes AnyTray

- Remplissage automatique du dépileur AnyTray
- Bande tampon pour barquettes
- Signal de démarrage/d'arrêt pour la détection des barquettes
- Arrêt automatique en cas de marche à vide de la bande tampon

Dépileur AnyTray

- Séparation automatique des barquettes de la pile amenée
- Durée extrêmement courte du changement de format grâce au système de changement rapide pour la cassette de dépilage

Distributeur de portions AnyTray

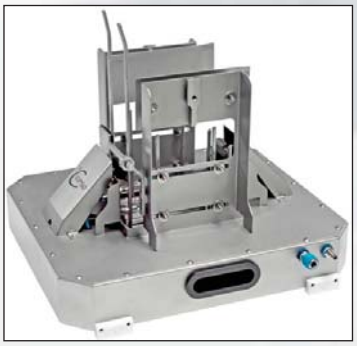
- Amenée automatique des barquettes séparées par le dépileur
- Distribution automatique des portions dans les barquettes mises à disposition
- Transfert direct de la portion dans la barquette
- Signal de démarrage/d'arrêt pour la synchronisation de la barquette et de la portion
- Programmation pour des vitesses et des poids de portions différents
- Activation par signal externe : le distributeur de portions s'arrête en cas de défaut dans la machine de conditionnement, après la marche à vide du magasin à barquettes, ou une fois atteint le nombre de portions présélectionné

Cassette d'adaptation AnyTray (en option)

- Cassette de dépilage supplémentaire pour un changement de format des barquettes sur une ligne déjà en place
- La cassette de dépilage AnyTray peut être intégrée dans tous les équipements déjà en place

Tous les avantages d'un seul coup d'œil

- Intégration parfaite dans les lignes de viande hachée et de formage VEMAG
- Souplesse d'utilisation pour tous les formats de barquettes, jusqu'au format demi-castro
- Changement de format simple et rapide par remplacement des cassettes de dépilage (env. 1 min)
- Amenée automatique des barquettes du magasin au dépileur
- Simplicité de commande
- Arrêt / démarrage automatique
- Ecran programmable pour différents programmes / formats / vitesses
- Analyse et visualisation des erreurs



VEMAG

www.vemag.de

Caractéristiques techniques

Magasin à barquettes	
Longueur :	2000 mm
Taille de barquette :	maximum 280 x 280 mm
Cassette de dépilage	
Taille de cassette :	500 x 500 x100 mm
Cadence :	de 50 à 120 barquettes maximum/min (en fonction de la taille des barquettes)
Distributeur de portions	
Longueur de bande :	maximum 2682 mm x 1210 mm
Cadence :	maximum 120 portions/min (en fonction de la taille des barquettes et du poids des portions)
Cassette d'adaptation (en option)	
Taille de cassette :	500 x 500 x100 mm
Taille de barquette :	maximum 280 x 280 mm
Cadence :	de 50 à 120 barquettes maximum/min (en fonction de la taille des barquettes)
Puissance nominale :	0,5 kW
Alimentation en air comprimé :	8 bars, 10 l/min

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

VEMAG Maschinenbau GmbH
Postfach 1620, D-27266 Verden
Tél. : +49 42 31 - 77 70, Fax +49 42 31 - 77 72 41
http://www.vemag.de, e-mail@vemag.de

Transmis par :

© VEMAG 2009 Sous réserve de modifications techniques
AnyTray.1.FR 03/09