

Série CUBEMASTER

Encaissage par gravité (à l'horizontale et à la verticale)



Notre série Cubemaster a été initialement conçue pour l'emballage vertical spécifique des frites surgelées. L'emballage vertical réduit les brisures des frites lors du transport et les répartit de manière uniforme dans tous les sachets de la caisse. Cela permet de réduire de manière générale les déchets du processus de fabrication des frites.

Les sachets entrants sont égalisés et pré-groupés avant d'être délicatement placés à l'horizontale dans une cassette à chargement latéral. Une fois le contenu d'une caisse complète placé dans la cassette, les sachets sont transférés dans une caisse basculée à 90° pour obtenir le plan de rangement à la verticale le plus compact de l'industrie. Pour répondre à vos contraintes de nettoyage, différents niveaux de finition sont disponibles en fonction de votre environnement spécifique.

Marchés

- Aliments surgelés (produits à base de pommes de terre)
- Produits laitiers (fromage râpé)

Différents types de machines

• Cubemaster 200

La Cubemaster 200 établit la norme pour le chargement vertical de sachets souples dans des caisses via un système d'encaissage automatique. Idéale pour les sachets de produits à base de pommes de terre surgelés tels que les sachets de frites destinés au commerce de détail et au secteur de la restauration, ainsi que pour les autres produits plus lourds ou plus fragiles. Le châssis de ce système est fabriqué en carbone thermolaqué ou en acier inoxydable.

• Cubemaster 200i

La Cubemaster 200i vous offre les avantages de la Cubemaster 200 avec en plus notre formeuse de caisse robotisée intégrée. Cette formeuse de caisse est connue pour surpasser les performances d'une formeuse de caisse standard. Ainsi, l'efficacité de votre formeuse de caisse est maximisée, tout comme l'est, par conséquent, l'efficacité de votre ligne toute entière. Le système est entièrement protégé et verrouillé et vous garantit un encombrement au sol minimal.

• Cubemaster 300

La Cubemaster 300 est un système d'encaissage automatisé grande vitesse qui permet les rangements à la verticale et à l'horizontale. Passage en mode d'encaissage à l'horizontale acceptant une grande variété de plans de rangement, pour une grande flexibilité avec un seul système.

• Cubemaster 300i

La Cubemaster 300i est similaire à la Cubemaster 300, avec en plus notre formeuse de caisse robotisée intégrée, qui optimise l'encombrement au sol.

Spécifications des emballages

Produits



largeur : 150 - 450 mm hauteur : 10 - 100 mm
longueur : 150 - 550 mm poids : 500 - 5 000 g

Capacité : jusqu'à 80-100 PPM (produits par minute)*
Autres dimensions sur demande

Contenant (caisse)



largeur : 215 - 350 mm hauteur : 150 - 350 mm
longueur : 300 - 500 mm

Capacité : jusqu'à 10 CPM (cartons par minute)*
Autres dimensions sur demande

*Les capacités et performances indiquées sont selon les applications,
les spécifications finales et la configuration de la ligne

Contactez-nous dès aujourd'hui

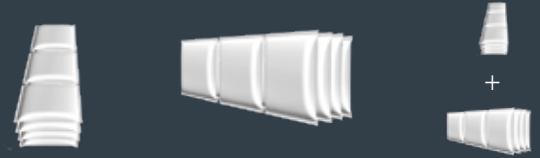
Chaque environnement de production est unique ; c'est pourquoi chaque entreprise nécessite une solution sur mesure. Mettez-nous au défi et mettez nos experts à l'épreuve pour que nous trouvions la solution parfaitement adaptée à votre processus. Contactez-nous dès aujourd'hui !

BluePrint Automation BV
Carrosserieweg 3
3445 BC Woerden, Pays-Bas
Tél. : +0031 348 410 999
E-mail : sales@blueprintautomation.nl
Site Web : www.blueprintautomation.com

BluePrint Automation Inc.
16037 Innovation Drive
South Chesterfield, Virginia 23834, États-Unis
Tél. : 001 804 520 5400
E-mail : sales@blueprintautomation.com
Site Web : www.blueprintautomation.com



Plan de rangement horizontal et/ou vertical



Principales caractéristiques

- Conception robuste et ouverte
- Disponible avec des formeurs de caisse américaine (RSC), pour une solution à faible encombrement
- Interface conviviale
- Conception facilitant la maintenance, accès facile
- Technologie de compactage brevetée révolutionnaire pour une manutention délicate du produit et un remplissage de caisse optimisé

Options

- Formeuse de caisse ou de barquette/plateau
- Dépileur et empileur de bacs plastique
- Détection des sachets manquants et des caisses vides avec système de rejet
- Réinsertion des caisses rejetées
- Systèmes d'inspection et de rejet de sachets intégrés (sachets ouverts, rayons X, détection des métaux, contrôle du poids)
- Convergeurs de sachets (sachets venant de plusieurs ensacheuses à regrouper en un seul flux)
- Nettoyage à l'eau indice IP56
- Implantation spécifique au flux de produit en amont et en aval, et de manutention de caisses



Plus de 40 ans
d'expérience



Présence
internationale



Flexibilité et
innovation



Spécialiste du
marché



Leader du marché des
aliments surgelés
et des snacks