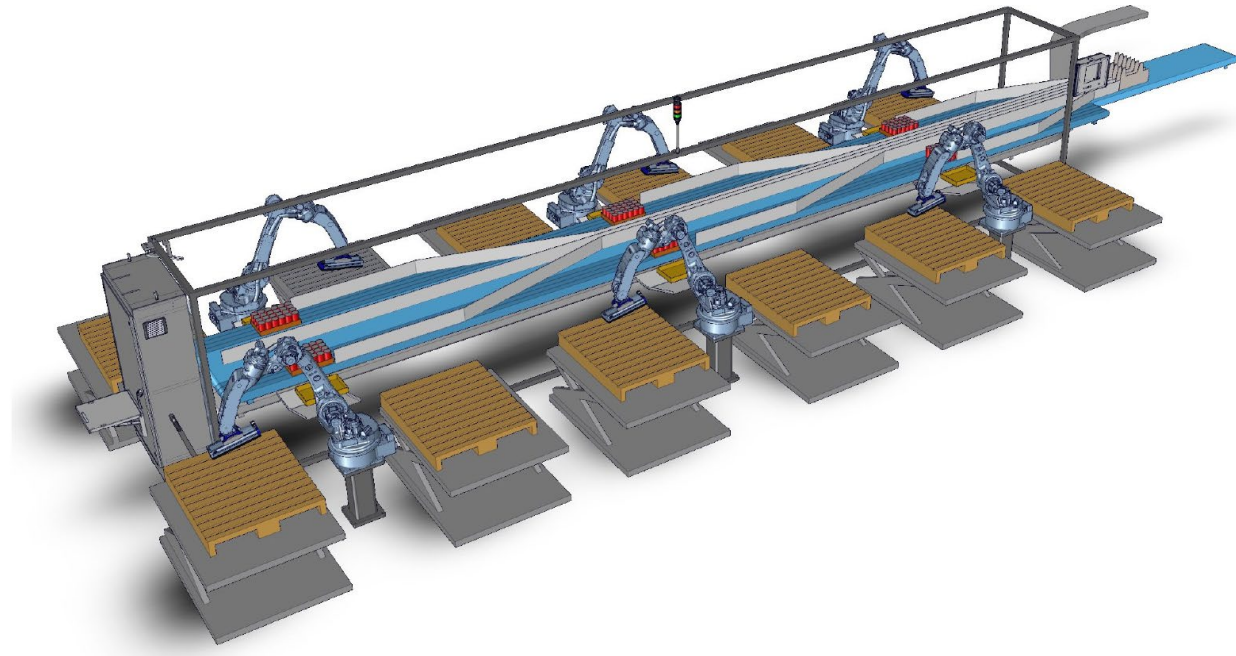


VARIETY PACK

ALIMENTATION ROBOTIQUE



ALIMENTATION ROBOTIQUE VARIETY PACK

L'alimentation robotique d'assortiment Variety Pack est un système d'alimentation automatisé flexible à cadence élevée. Il est conçu pour agencer des canettes de boissons de différentes saveurs à partir de plateaux remplis en vrac et transférer les canettes dans l'encartonneuse Graphic Packaging pour produire un emballage groupé. Graphic Packaging est votre fournisseur unique pour le système d'alimentation robotique, l'encartonneuse en aval et l'emballage, vous offrant ainsi le système d'emballage le plus fiable.

Fonctionnalités de la machine*

Conception fonctionnelle, facile

Accès simple

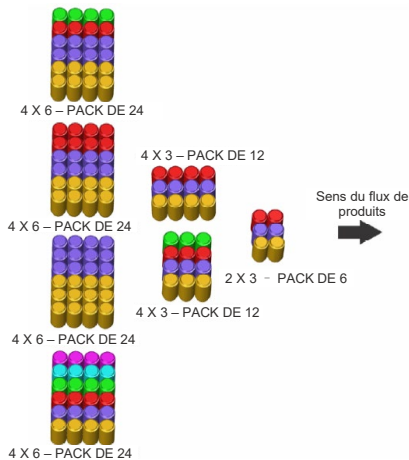
- Sous-châssis robuste pour le montage de convoyeurs et navettes de canettes
- Conçu pour être utilisé par un maximum de six opérateurs
- Petite empreinte

Éventails de produits et de tailles

- Conçu pour manipuler des canettes de 2,08 po à 2,59 po (53 à 66 mm) de diamètre selon les capacités de la machine mère
- Options pour d'autres tailles de canettes

Modèles d'emballages types

Modèles représentatifs uniquement – de nombreux autres modèles sont disponibles.



Fonctionnalités de la machine (standard)

Système de dépalettisation robotique :

- Six robots
- Guides de produits multidiamètres à six voies
- Ciseaux double palette à chaque cellule de dépalettisation
- Système de retour des plateaux
- Changement sans outil
- Système de vision pour détecter l'emplacement de la canette avant prélèvement
- Système de sécurité de la barrière immatérielle/du scanner
- Contrôlé par IHM

Fonctionnalités de la machine (en option)

- Système de désactivation des canettes
- Solutions personnalisables

Spécifications

Cadence

- Jusqu'à 1 250 canettes par minute avec un minimum de quatre voies et 1 800 canettes par minute avec six voies.

Nombre de saveurs

- Jusqu'à six saveurs

Exigences en matière d'électricité

- Tension de commande : 24 Vcc
- Tension d'alimentation : 480 Vca, triphasé 60 HZ

Exigences en matière d'air

- Alimentation en air propre/sec de 80 psi requise (équivalent à une catégorie 3 ou supérieure)
- Débit volumique selon le système d'aspiration choisi
- * *Option de dépalettisation manuelle disponible*

Changements

- Environ 20 à 30 minutes (en fonction de la dextérité de l'opérateur)

Empreinte de la machine

