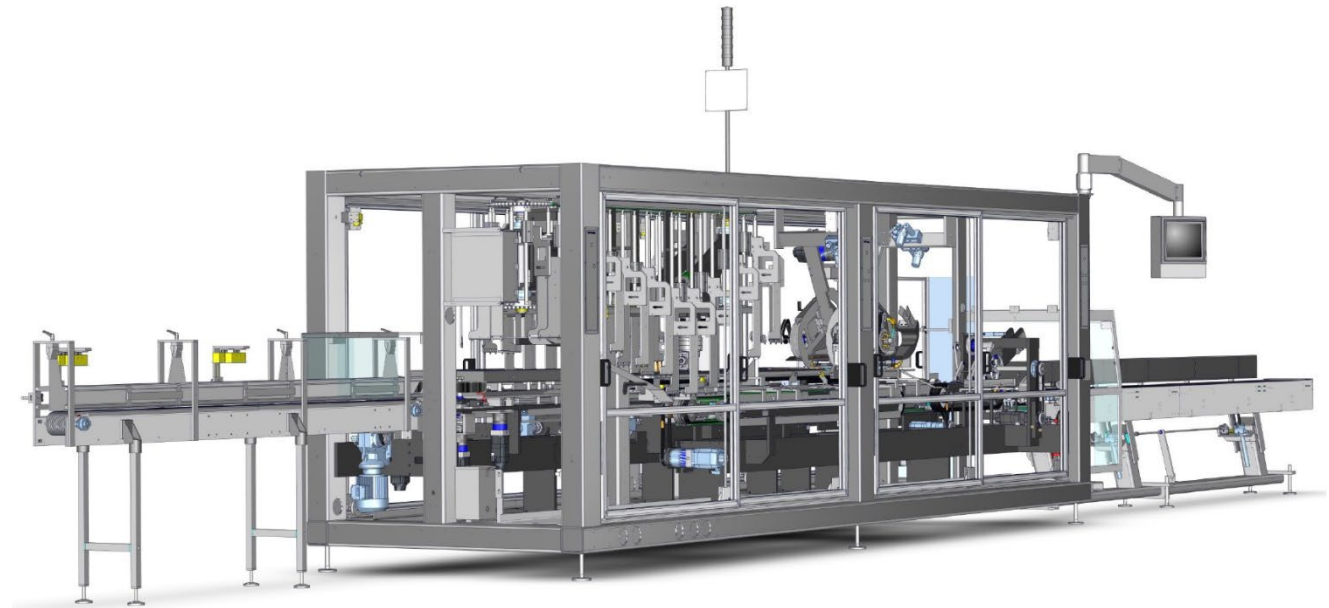


AutoFLEX™ 1500HSS

Système de conditionnement de paniers haute vitesse



AutoFLEX™ 1500HSS

Bouteilles | PET

Un système compact pour paniers avec une base verrouillée haute vitesse et entièrement commandée par servomoteurs pouvant emballer un vaste éventail de tailles et de formes de bouteilles en verre et en PET avec différents formats d'emballage et styles de panier.

Fonctionnalités de la machine

Standard

- Convoyeur d'alimentation en produits sur voie de 10 pi (3 m)
- Roues en étoile et pince
- Magasin à cartons de 18 pi (5,5 m) d'une capacité d'environ 1 600 paniers
- Distributeur à galets segmentés
- Système de changement de pas pour atteindre un débit de conditionnement élevé à cadence linéaire réduite
- Le carrousel de paniers double face offre une empreinte réduite
- Tablette IQ avec une liste de contrôle des changements ainsi que des vidéos et le manuel complet des pièces
- Fonctionnalités automatiques d'amorçage et de nettoyage
- Verrouillage standard GPI avec chaînes de compression étendues
- Générateur de vide à effet venturi
- Système intégré de tourneur/diviseur/rejet
- Système d'huile automatique avec alarme de niveau bas

Châssis

- Châssis tubulaire en acier peint soudé avec composants résistants à la corrosion

Protecteurs

- Portes de protection coulissantes transparentes sur toute la hauteur offrant un accès facile à la machine pour opérer des changements et effectuer l'entretien

En option

- Inspection du verrouillage avec/sans rejet de pack
- Décaisseuse automatique de paniers (ADAFS)

Spécifications

Élévation standard de la machine

40 po +/- 2 po (1 020 mm +/- 50 mm)

Poids de la machine

Env. 21 000 lb (9 500 kg)

Exigences en matière d'air

80 psi – 30 CFM
(6 bar - 51 m³/h)

Exigences en matière d'électricité

400/460 Vca
50/60 Hz

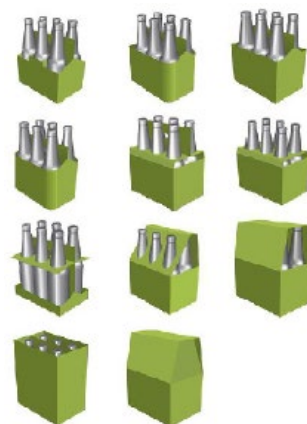
Moteurs d'entraînement principal

CA et Servo

Styles de packs

Paniers :

Conception ouverte, à goulot libre, avec lanière ou entièrement fermé, protection complète avec ou sans paroi, coins carrés, biseautés ou arrondis, poignée rétractable et systèmes d'ouverture



Cadence/pas

Fonctionne à une cadence allant jusqu'à 250 packs par minute, selon la configuration du produit et de l'emballage

Pack de 4, 6, 8*

Pas	Ligne	Crête
10 po (254 mm)	220 ppm	250 ppm

Pack de 4, 6, 8, 10*

Pas	Ligne	Crête
12,5 po (317 mm)	180 ppm	200 ppm

Gammes de dimensions du contenant principal

Bouteilles : verre, PET et aluminium

Diamètre : 2 po (51 mm) à 2,75 po (70 mm)

Hauteur : 6 po (152 mm) à 13 po (330 mm)

Changements

Changements sans outil, rapides et reproductibles

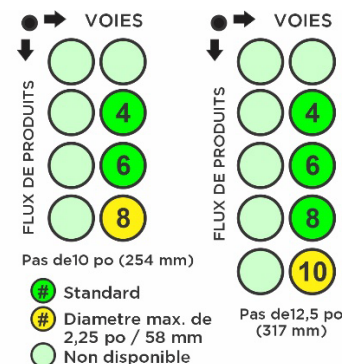
Durée

Changement de format en 10 minutes seulement
Changement de diamètre et de format en 36 minutes

Formats de pack

2x2, 2x3, 2x4, 2x5

AUTOFLEX 1500HSS



Empreinte de la machine

