

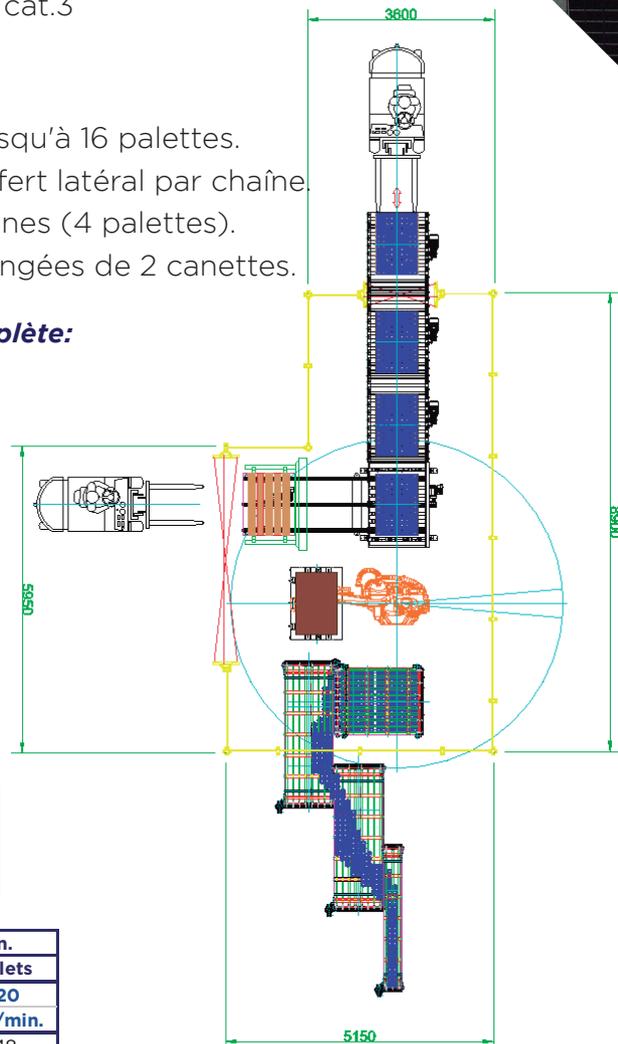
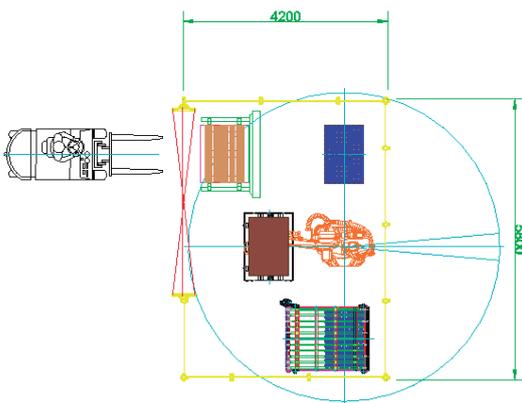
EMPILEUR/DÉSEMPILEUR DE CANETTES


MODÈLE DE BASE :

- Robot Manipulateur KUKA KR 240 R3200
- Dépilage de palettes jusqu'à 2 mts.
- Rendement maximum 120 strates/H
- Pour tous types d'industries : alimentaire, pharma, chimique...
- Formats multiples.
- Dépalettisation des canettes : 2 nappes par minute + 1 séparateur entre nappes.
- Empilage des séparateurs dans un point de collecte.
- Manipulation magnétique de strates complètes de palettisation.
- Dépose d'une nappe complète de canettes sur la table d'alimentation de la ligne d'emballage.
- Changement manuel de palette à désempiler.
- Convoyeurs à bande modulaires.
- Contrôle de l'écran tactile de HMI.
- Barrière de sécurité avec barrière photoélectrique cat.3


SUPPLÉMENTAIRES :

- Empileur/désempileur automatique de palettes, jusqu'à 16 palettes.
- Palettisation sur convoyeurs à rouleaux avec transfert latéral par chaîne.
- Transport à rouleaux pour tampon de palettes pleines (4 palettes).
- Tableau de répartition des canettes à aligner en rangées de 2 canettes.

Option simple:
Option complète:


| Dimensions Canettes | Diamètre (mm) | Hauteur (mm) | Canettes par nappe | Nappes par pallet | Canettes par pallet |
|---------------------|---------------|--------------|--------------------|-------------------|---------------------|
| CANETTE - A | 99 | 123 | 96 | 15 | 1440 |
| CANETTE - B | 127 | 163 | 54 | 11 | 594 |

| Alimentation de palettes à canettes et extraction de palettes vides | Cadence de fonctionnement en min. | | | | |
|---|-----------------------------------|-------------------|-----------|------------------|-----------|
| | Vitesse | Chargement manuel | | Tampon 4 pallets | |
| | | 60 | 120 | 60 | 120 |
| (robot 2 nappes min) | can./min. | can./min. | can./min. | can./min. | can./min. |
| CANETTE - A | 192 | 24 | 12 | 96 | 48 |
| CANETTE - B | 108 | 10 | 6 | 40 | 22 |

PALETTISATEUR DE BOÎTES



MODÈLE DE BASE :

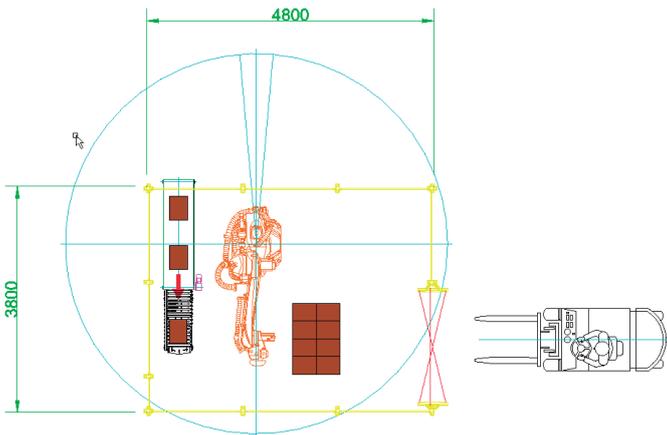
Robot Manipulateur KUKA KR 120 R3200
 Palettisation de boîtes jusqu'à 10 boîtes par minute.
 Hauteur de palettisation jusqu'à 2 mètres.
 Alimentation manuelle des palettes.
 Manutention manuelle complète des palettes.
 Barrière de sécurité avec barrière photoélectrique cat.3



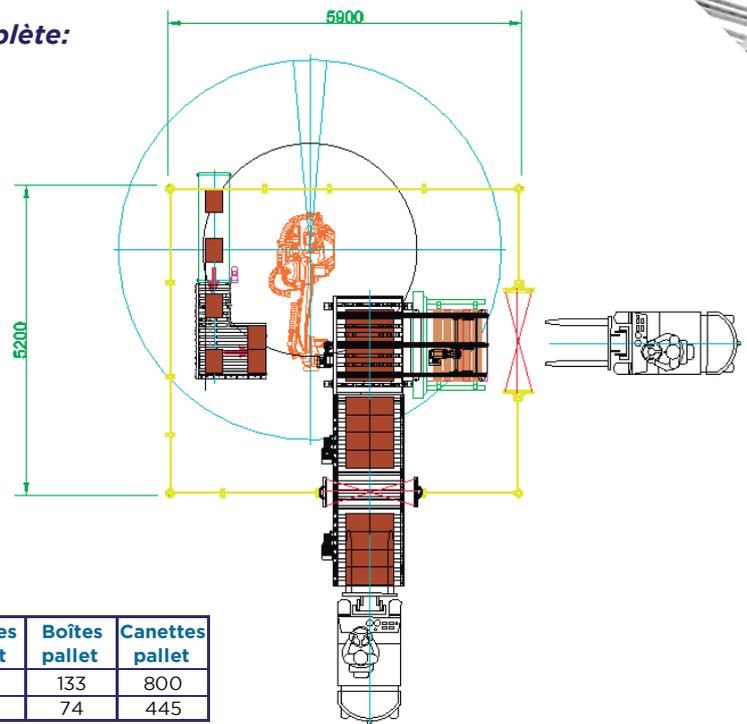
SUPPLÉMENTAIRES :

Alimentation automatique des palettes.
 Tampon de 4 palettes complété en sortie.
 Kit haute vitesse (boîtes groupées et double pince) : 20 boîtes par minute.

Option simple:



Option complète:



| Dimensions boîte (6 can.) | Longueur | Largeur | Haut | Boîtes nappe pallet | Nappes pallet | Boîtes pallet | Canettes pallet |
|---------------------------|----------|---------|------|------------------------|------------------|------------------|--------------------|
| CANETTE - A | 327 | 228 | 163 | 12 | 11 | 133 | 800 |
| CANETTE - B | 411 | 284 | 203 | 8 | 9 | 74 | 445 |

| Alimentation de palettes et extraction de palettes complètes à caisses | Cadence de fonctionnement en min. | | | |
|---|-----------------------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | Chargement manuel | | Tampon 4 palettes | |
| | 60 can./min. | 120 can./min. | 60 can./min. | 120 can./min. |
| CANETTE - A | 13 | 7 | 53 | 27 |
| CANETTE - B | 8 | 4 | 33 | 17 |