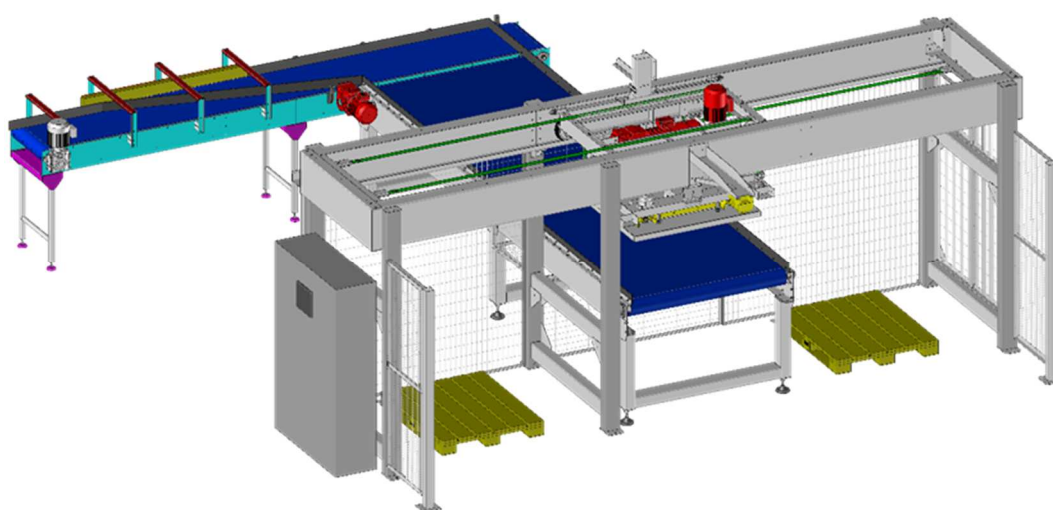
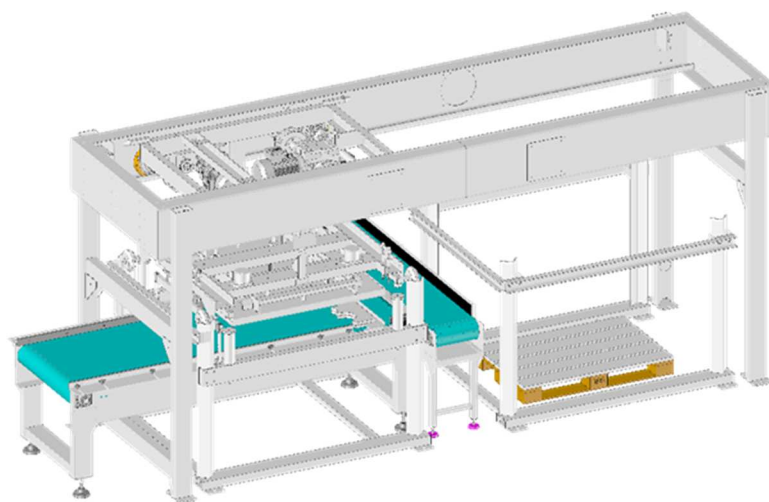


DEPALETTISEUR & PALETTISEUR PORTIQUE

Fort de son expérience dans les systèmes de palettisation et de dépalettisation, SECMA CABON vous propose différentes solutions adaptées à vos besoins. Nos machines peuvent être réalisées avec différents niveaux d'automatisation et différentes options pour répondre au maximum à vos attentes.



POUTRE DEPAL/PAL MANUELLE

Dans le cadre d'applications spécifiques telle l'intégration d'un dépalettiseur/palettiseur dans un environnement à faible hauteur sous plafond la poutre dépal/pal manuelle vous garantira les

Descriptions générales :

- Commande bi manuelle
- Élévation par sangle
- Plateau de préhension par dépression ou magnétique
- Multi-format
- Construction acier peint ou inox
- Faible hauteur
- Puissance poutre 7 Kw



POUTRE DEPAL/PAL SEMI-AUTOMATIQUE

Conception:

Descriptif :

- Élévation par sangle
- Plateau de préhension par dépression ou magnétique
- Multi-formats
- Construction acier peint ou inox
- Puissance poutre 7 kW
- Table d'accumulation chaîne modulaire REXNORD FT 1505
- Gestion manuelle des intercalaires
- Option de gestion des palettes
- Option de gestion des intercalaires

492, Route de Rosporden – 29 000 Quimper – France

+33 (0)2 98 94 61 51

contact@secma-cabon.com

www.secma-cabon.com



POUTRE DEPAL/PAL AUTOMATIQUE

Conception:

Descriptif :

- Élévation par sangle
- Plateau de préhension par dépression ou magnétique
- Multi-formats
- Construction acier peint ou inox
- Puissance poutre 7 kW
- Table d'accumulation chaîne modulaire REXNORD FT 1505
- Gestion automatisé des intercalaires
- Gestion automatisé des palettes

Limite de fonctionnement :

- Jusqu'à 3 couches/minute suivant le produit à traiter.

PREHENSEUR CARTESIEN

Préhenseur à dépression :

- Assure la prise de tous types de récipients et conserves vides ou pleins (aluminium, acier, verre, et plastique)
- Plateau aux cotes de vos palettes et des couches de produits à transférer
- Adaptable sur palettiseurs/dépalettiseurs magnétiques dans le cadre d'un remplacement

D'autres solutions de préhension par dépression sont possibles pour s'adapter au mieux à vos produits :

- Plateau avec une ventouse unique par récipient
- Plateau à lit de ventouses
- Plateau à tapis gel



Préhenseur magnétique :

Plus de 20 ans d'expérience dans la conception de plateaux magnétiques

- Assurent le transfert de couches de récipients en acier depuis un palettiseur ou dépalettiseur.
- Plateau magnétique sur mesure en fonction du type de récipients : boîtes vides, boîtes pleines, bords ou bouteilles avec couvercle en acier.

→ Option :

Système d'échange de préhenseurs rapide



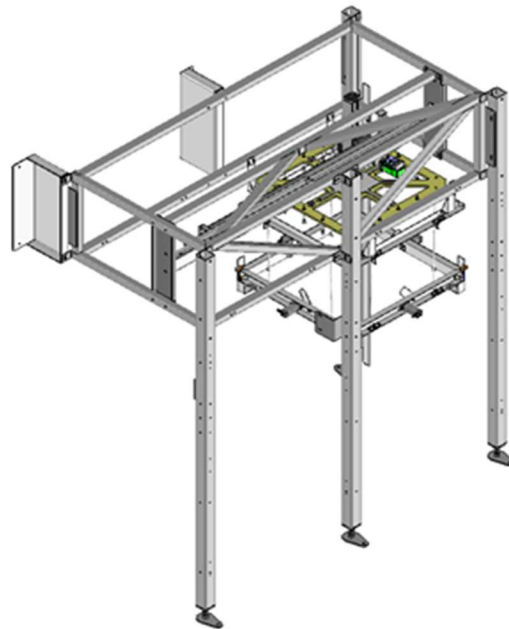
GESTION DES INTERCALAIRES

Préhenseur cartésien automatique indépendant

- Installé sur chariot motorisé indépendant,
- Monté sur préhenseur principal ou sur poutre principale
- Permet de positionner l'intercalaire à l'endroit souhaité

Options :

- Acier inoxydable 304l
- Système de recentrage de l'intercalaire



Préhenseur monté sur préhenseur principal

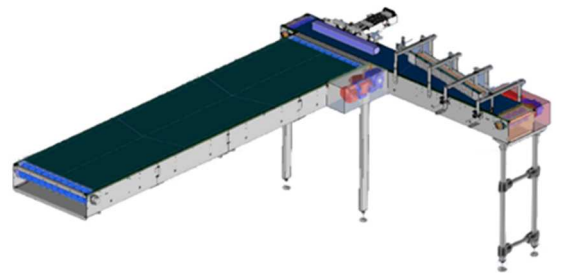
- Le préhenseur à dépression est lié au préhenseur principal
- les mouvements des deux préhenseurs se font en temps masqué.
- Option disponible uniquement sur palettiseurs/dépalettiseurs cartésiens à haute cadence.

REALIGNEMENT DES BOITES DE FORME

Le réalignement des boîtes de forme à haute cadence, sans que celles-ci n'éprouvent de choc, nécessite une connaissance particulière. Le Système de réalignement Secma Cabon permet au moyen d'un préhenseur magnétique la gestion du réalignement haute cadence.

Réaligneur 90° pour boîtes de forme

Pour récipients de formes
Table d'accumulation sur mesure
Guidage de réalignement adapté aux formats de récipients souhaités

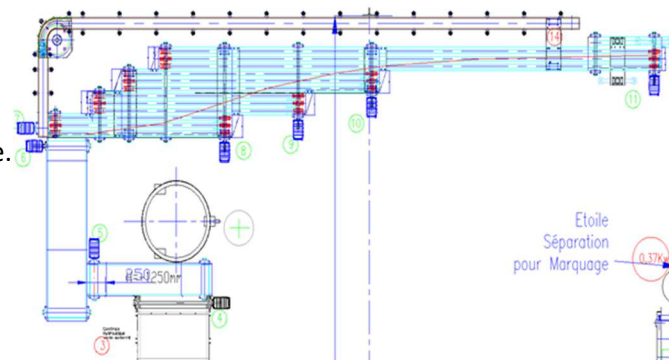


- Option :
Variateur de vitesse

Réaligneur multi chaines

Permet un réalignement très souple et sans blocage.
Permet de réaligner tous types de boîtes.

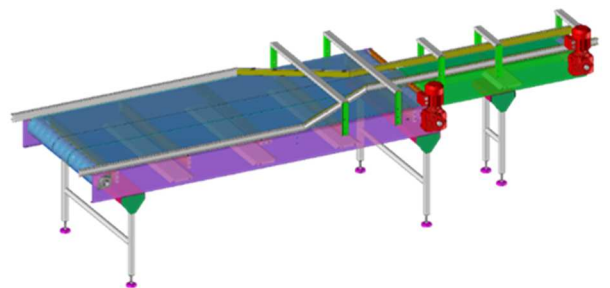
- Option :
Piège de retour pour boîtes de formes



Réaligneur rectiligne

Formation d'un guidage conique

- Option :
Agitateur pneumatique.



GESTION DES PALETTES

Convoyeur à rouleaux

Permet d'approcher la palette sous le poste du préhenseur et de l'évacuer en temps masqué pour un gain de productivité



Chargeur de palettes vides

Permet d'alimenter l'appareil de façon automatique en palettes vides

Poste intermédiaire de chargement
Permet, si un chargeur de palette vide a été installé de charger ou de décharger des palettes non standards

Elévation de palettes

Permet d'augmenter la cadence de l'appareil en limitant les mouvements verticaux du préhenseur.

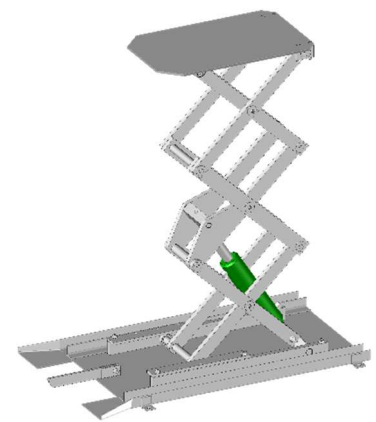
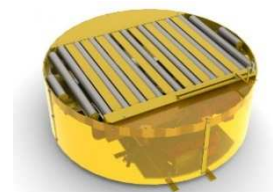


Table tournante pour palette

Permet d'optimiser la prise par chariot élévateur ainsi que les circuits palettes à angles



➔ Limite de fonctionnement env. 200 boites minute suivant format.