

DOUCET

MANYX - EMPILEUR/DÉPILEUR

L'empileur/dépileur modèle MANYX permet d'alimenter des planches de façon automatique dans plusieurs types d'équipements tels que moulurières, planeurs, centres d'usinage ou lignes d'optimisation.



MANYX EMPILEUR-DÉPILEUR VUE 2



EMPILEUR-DÉPILEUR



EMPILEUR-DÉPILEUR VUE 3



CARACTÉRISTIQUES ET FONCTIONNEMENT

- Le dépileur MANYX permet d'alimenter des planches de façon automatique dans plusieurs types d'équipements tels que moulurières, planeurs, centres d'usinage ou lignes d'optimisation. Le MANYX peut alimenter et séparer des rangs de planches à partir d'un ou plusieurs paquets entrants selon la configuration, avec ou sans lattes, de largeurs ou longueurs variables et, dans certains cas, présentant des variations de profils ou d'épaisseurs.
- L'empileur MANYX peut aussi être utilisé pour des applications d'empilage provenant d'une ligne de finition ou d'emballage pour le plancher de bois massif.
- Le MANYX inclut une structure auto-portante sur laquelle se déplace un chariot de préhension. Le mouvement vertical du chariot est guidé par des rails linéaires sur un mat central. Le chariot de préhension peut être fourni avec des pinces pneumatiques ou des têtes à vacuum. Comme le chariot de préhension se déplace dans l'axe vertical librement, la hauteur du paquet peut être plus haute que la hauteur de travail de l'équipement auquel le MANYX est jumelé.
- Finalement, le MANYX peut être intégré comme une partie d'un projet complet ou comme un équipement seul. Chaque MANYX est conçu selon le niveau de production requis par l'application en nombre de planches ou rangs par minute. Un débit pouvant aller jusqu'à six rangs par minute est possible selon la configuration.

OPTIONS ET SPÉCIFICATIONS

- La structure du MANYX peut être construite selon les besoins et l'espace plancher de l'application pour lequel il est utilisé et il peut ramasser ou empiler sur plusieurs paquets;
- Disponible pour des capacités de longueur allant jusqu'à 30';
- Mécanisme de balayage des lattes entre les rangs de paquets pour le séchage. Les lattes sont dirigées vers un empileur à lattes vendu séparément;
- Intégration avec applicateur d'autocollants ou de têtes d'impression à jet d'encre durant le mouvement horizontal du MANYX;
- Intégration avec convoyeurs à rouleaux, transferts à chaînes et accumulateur à palettes.

DOUCET

T. 1-866-673-8876
T. 1-819-367-2633
C. info@doucetinc.com
doucetinc.com

**DÉCOUVREZ
NOTRE CENTRE
DE RESSOURCES**

- Articles
- Tutoriels
- Vidéos
- Support technique
- Outils

