



SYSTEME DE TRANSPORT X Y - VISCON

Description

Le système de transport X Y de Visser permet aux producteurs de jeunes plants d'automatiser la manutention de leurs plaques de culture dans les serres. D'une grande flexibilité, ce système de manutention aérien s'adapte au transport de tous les types de plaques et aux modalités de placement définies par ordinateur.

4 Composants:

1. Ligne d'empilage: Les contenants sont acheminés par les bandes transporteuses vers la plateforme de chargement quand elles quittent le d'épileur.
2. Plateforme de chargement X Y : Les contenants sont collectés sur cette plateforme avant d'être transportés par la navette. Équipement de convoyeurs à bandes lorsque cela est nécessaire.
3. Navette (transporteur Y): Une fois les contenants en place sur la navette, celle-ci se dirige automatiquement vers le wagon de transport X afin de positionner les contenants à l'emplacement désiré de la serre.
4. Wagon de transport (transporteur X): Le wagon est équipé d'un châssis élévateur pour charger les contenants à l'aide de pinces multiples.

Caractéristiques techniques

- **Taille maximum des plaques: 530*310mm.**
- **Options:**
 - Largeur de la baie: 6.4 m, 8 m, 9.6 m.
 - Système semi-automatique de palettisation.
 - Système automatique de palettisation.
 - Système de dé-palettisation.
 - Système automatique de chargement des plaques.
 - Plateforme de chargement utilisable pour les plaques et caisses.
 - Batterie sur navette.
 - Écran sur la navette pour programmer le fonctionnement entre les navette.
 - Pack de batterie sur le chariot de transport.
 - Caméra sur le chariot de transport pour voir si toutes les caisses sont transportées.
 - Fourche de transport.
 - Un rang de l'encadrement de transport est divisé pour que les caisses puissent être transportées individuellement.
 - Radio.
 - Système de pulvérisation sur le transporteur X avec une cuve de 400 L, 1 spray avec 1 buse par caisses et une vitesse contrôlé.



Caractéristiques principales

- Pour automatiser la manutention des racks, des plaques de culture et des plaques de transports dans les serres.
- Adapté aux producteurs de jeunes plants.
- Entièrement automatique.
- Simple d'utilisation.

