

DOUCET

SYSTÈME DE TRIAGE AVEC EMPILEUR GANTRYX POUR SORTIE DE SCIE AUTOMATIQUE – MOYENNE CAPACITÉ

Un système conçu pour pallier le manque d'espace et le manque de main-d'œuvre afin de faciliter le tri des pièces nécessaires à la production dans des entreprises ayant à couper et trier des planches de différentes longueurs. Un système similaire pourrait aussi s'appliquer à la sortie d'une scie à délimber pour trier les différentes largeurs avant empilage.



SYSTÈME D'AIGUILLAGE À DEUX BRAS AVEC SERVOMOTEUR



ACCUMULATEUR DE PIÈCES À 5 NIVEAUX



PLATEFORME ÉLÉVATRICE



CARACTÉRISTIQUES ET FONCTIONNEMENT

Le système de triage avec empileur GANTRYX pour sortie de scie automatique permet de gagner de l'espace plancher, d'automatiser le processus en gagnant en vitesse et en diminuant considérablement les opérations humaines.

Les principales fonctions du système:

- Permet de trier et empiler jusqu'à 20 pièces par minute à la sortie de la scie;
- Détecte les largeurs et les longueurs de chaque pièce;
- Comprend une trappe d'évacuation pour les pièces non conformes;
- Possède un système d'aiguillage à deux bras avec servomoteur pour orienter les pièces au bon niveau d'accumulation;
- Accumulateur de pièces à 5 niveaux;
- Station de mise à l'équerre et étirement des rangs;
- Système GANTRYX pour empiler et palettiser les pièces selon les dimensions voulues.

Pour en savoir plus sur le GANTRYX, consultez sa [fiche produit](#).

Voyez le système de triage avec empileur GANTRYX pour sortie de scie automatique en action dans la vidéo ci-bas.

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

