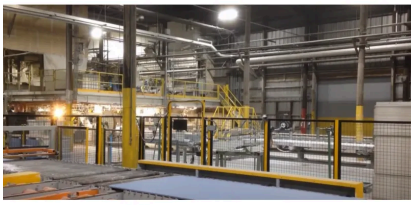
DOUCET

LIGNE AUTOMATIQUE DE LAMINAGE DE PANNEAUX

Le système est conçu pour dépiler les panneaux de deux paquets différents, puis les séquencer dans la file d'attente adéquate pour les alimenter dans une ponceuse à large bande. À la sortie de la ponceuse, le flux de panneaux est divisé pour appliquer de la colle sur la moitié des panneaux. Ensuite, un mécanisme à bras basculant réintroduit le panneau non collé sur le panneau préencollé pour créer l'assemblage laminé avant qu'il entre dans une presse. À la sortie de la presse, les assemblages laminés sont regroupés deux par deux et empilés pour l'expédition.

LIGNE AUTOMATIQUE DE LAMINAGE DE PANNEAUX

LIGNE AUTOMATIQUE DE LAMINAGE DE PANNEAUX



LIGNE AUTOMATIQUE DE LAMINAGE DE PANNEAUX

GARANTIE 1 AN

CARACTÉRISTIQUES ET FONCTIONNEMENT

Principales fonctions du système:

- Le système est conçu pour dépiler les panneaux de deux paquets différents avant de les séquencer dans la file d'attente appropriée de matériaux;
- Les panneaux alternés entrants doivent être retournés à l'envers pour le traitement;
- À la sortie de la ponceuse (ou du convoyeur), le flux de panneaux est divisé pour appliquer de la colle sur la moitié des panneaux avant de joindre deux panneaux ensemble pour créer l'assemblage laminé;
- Après le processus de collage, les assemblages entrent dans une presse pour activer la colle de contact et donner l'épaisseur finale de l'assemblage laminé;
- Les assemblages sont regroupés deux par deux, scellés et empilés dans un paquet pour la livraison.

La ligne comprend différents équipements tels que:

- Convoyeur d'alimentation;
- Tourneur à bras rotatif ATF180;
- Dépileur MANYX;
- Convoyeur de transfert de panneaux;
- Applicateur de colle;
- Empileur MANYX.

*Ce type de ligne de laminage peut être utilisé avec ou sans le processus d'opération de ponçage.

DOUCET

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

DÉCOUVREZ
NOTRE CENTRE
DE RESSOUCES

- Articles
- Tutoriels
- Vidéos
- Support technique
- Outils