CEREST
Ingénierie Industrielle - Machines spéciales



# Retourneur 180°

## Pour panneaux de particules

- **Etudes mécaniques**
- **Réalisations**
- **Câblages**
- **Automatismes**

Le retourneur de panneaux permet l'**inversion de face** dessus / dessous dans des lignes de fabrication de panneaux grande série.

Il est constitué d'un **convoyeur** de chargement **a bandes**, d'un **tambour** de retournement et d'un convoyeur d'évacuation.

La **synchronisation** des phases de chargement et déchargement permet d'atteindre des **cadences** grande série.

Le pas de retournement de 60° permet la gestion d'un encours tampon de 2 panneaux.

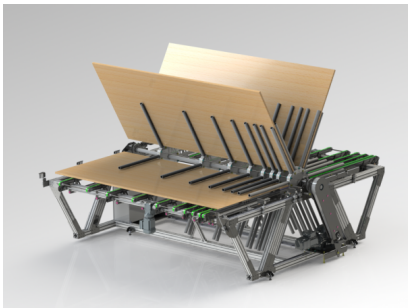
Les tubes de levage sont revêtus afin de protéger les faces de panneaux. L'arrêt sur champ du panneau est amorti.

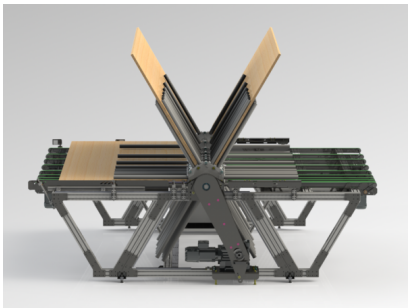
Le retourneur est autonome dans son cycle, les échanges d'information avec les dispositifs amont et aval sont réalisé en Ethernet.

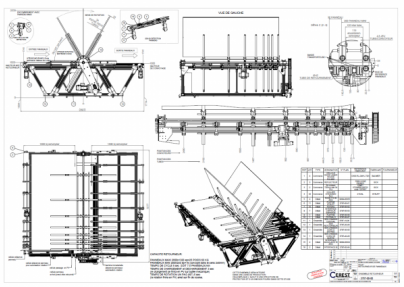
CARACTERISTIQUES :

- **Dimensions panneaux :**
  - **200X200 à 2800X1300mm**
  - **Epaisseur <25mm**
  - **Masse unitaire < 60kg**

- **10 bandes de convoyage (configurable)**
- **8 sections de barres de levage (configurable)**
- **Convoyeurs à vitesse variable**







Réf : 3787


**CEREST**
20 Rue des Frères Lumiere
68000 Colmar - FRANCE

**MAIL**
cerest@cerest.com

**TÉLÉPHONE**
+33 (0)3.89.21.02.56

**INTERNET**
www.cerest.com



Réalisation ajoutée le 20/03/25

**CEREST**
20 Rue des Frères Lumiere
68000 Colmar - FRANCE

**MAIL**
cerest@cerest.com

**TÉLÉPHONE**
+33 (0)3.89.21.02.56

**INTERNET**
www.cerest.com