



# INDUCTION COLLECTEUR

## Convoyeur à bande

● Etudes mécaniques

● Réalisations

○ Câblages

○ Automatismes

Le poste permet la chauffe de patte collecteur destiné à l'industrie automobile.

Cette réalisation permet de recevoir deux inducteurs de chauffe montés en serie avec ses deux sources d'énergie (non réalisé par Cerest), ainsi que tout le système de refroidissement à eau.

Dans les inducteurs en spires est installé un convoyeur à bande en kevlar.

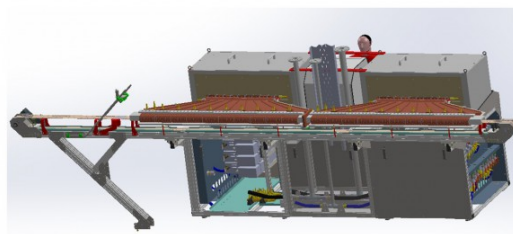
La chauffe est réalisée en flux continu grâce à un convoyeur longueur 6m, vitesse 0,27m/s.

Une camera contrôle la temperature des pièces.

L opérateur dispose d'un écran de surveillance.

### CARACTERISTIQUES :

- **Longueur 6333 mm**
- **Profondeur 1700 mm**
- **Hauteur 1500 mm**
- **Temperature de chauffe 260°C**



Réf : 3712

Réalisation ajoutée le 21/08/24



**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