CEREST
Ingénierie Industrielle - Machines spéciales



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 realisé 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** d'une longueur de 6m, vitesse 0,27m/s.

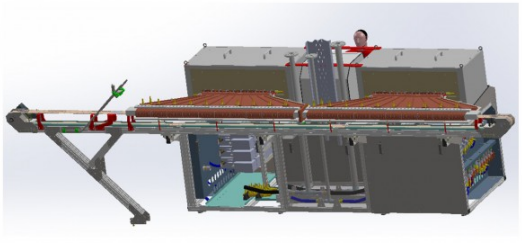
Une **caméra** contrôle la temperature des pièces.

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