



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







