CEREST
Ingénierie Industrielle - Machines spéciales

Châssis et arches de détours

pour ligne de production de papier

● **Etudes mécaniques** ● **Réalisations** ○ **Câblages** ○ **Automatismes**

Deux châssis permettent l'installation de cylindres de travail et **offrent les fonctions de support motorisation, tension de courroie rapide et supportage par demi-paliers.**

Deux arches constitués de rouleaux de détours permettent le cheminement de la laize.

Certains rouleaux sont équipés de **cellules de charges radiales** pour mesure de la tension de laize.

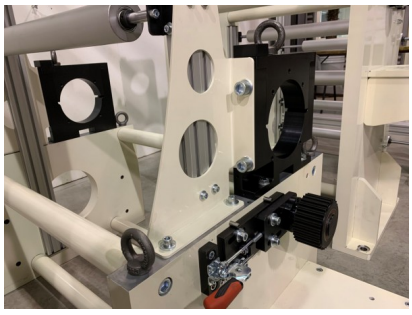
Les éléments constituants cet ensemble sont conçus pour pouvoir être déplacés facilement et rapidement sur une ligne d'essais formée par deux rails guides.

La recherche d'un système **extrêmement flexible** pour offrir la possibilité de changer rapidement de configurations était un élément important du besoin client.

Les éléments constituants cet ensemble sont conçus pour pouvoir être **déplacer facilement et rapidement** sur une ligne d'essais formée par deux rails guides.

CARACTERISTIQUES :

- **Facilement déplaçable et pointable sur système de rails**
- **Hauteur arche de 3m**
- **Epaisseur des flancs de 60mm pour une grande inertie et ainsi éviter les vibrations**
- **Tendeur de courroie rapide et réglable pour compensation du vieillissement**



Réf : 3430

Réalisation ajoutée le 27/11/19

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