CEREST
Ingénierie Industrielle - Machines spéciales



Système espaceur de bidon

Sur convoyeur à bande

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

Ce système d'espaceurs est installé sur une ligne de convoyeur juste avant une étiqueteuse.

Sa fonction est **d'espacer des bidons entre eux**. Ils peuvent être de différentes tailles.

L'espaceur est constitué de **deux convoyeurs latéraux à bande rugueuse** et prennent en sandwich les bidons.

Ces tapis sont montés sur une sole dynamique afin **d'absorber les petites variations de largeurs** de bidon et de **maintenir une pression d'adhérence**.

Chaque moteur anime la bande rugueuse d'une **vitesse différente à celle du convoyeur horizontal**. Elle est réglable afin d'obtenir est un **espacement maitrisé**.

Les deux convoyeurs latéraux sont montés respectivement sur une **table croisée Y/Z** pour pouvoir les **approcher** et/ou les **monter**.

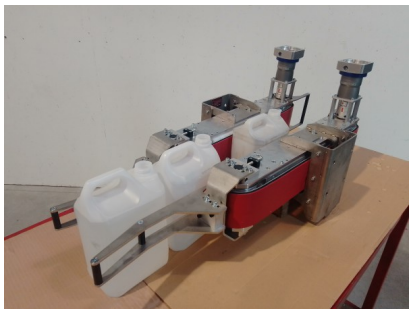
Ces réglages se font à l'aide de 4 manivelles.

CARACTERISTIQUES :

- **Prise en charge de bidon de 5L à 20L**
- **Dimensions 1125x320x200mm**
- **Vitesse convoyeur de 5 m/min à 10 m/min**







Réf : 3642

Réalisation ajoutée le 06/07/23

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