

Tapis Convoyeur Honeycomb

Arbre de transmission, arbre libre et soutien du tapis

L'entraînement doit tirer le tapis dans le segment chargé supérieur.

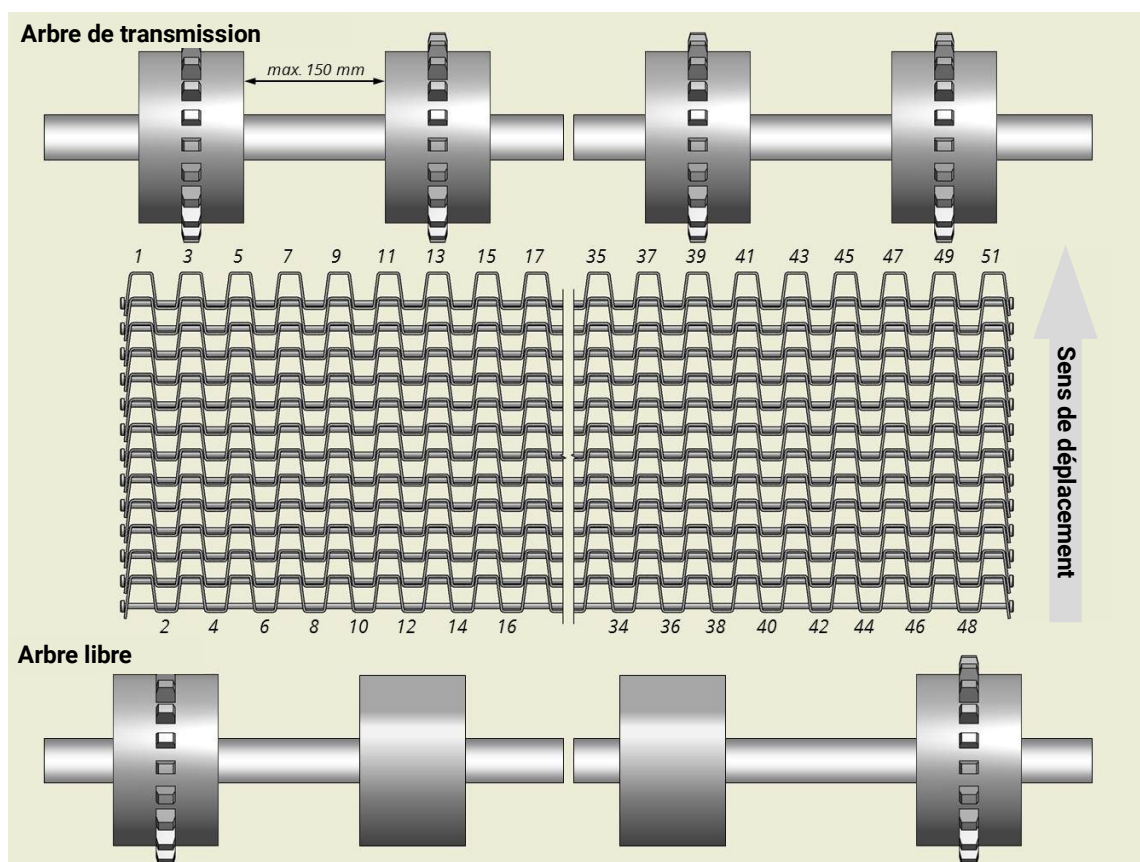
Pour soutenir le tapis, il est nécessaire d'utiliser des rails de guidage en plastique, acier ou laiton. La matière utilisée, l'alignement et les intervalles de fixation dépendent largement du poids de chargement prévu pour ce tapis, du poids du tapis et de l'application en question.

Pour retour du tapis, nous recommandons également de le soutenir.

Le tapis Honeycomb est entraîné, sans glissement, par des pignons. Ils doivent être placés à des intervalles n'excédant pas 150mm sur la largeur du tapis. Pour l'arbre libre, des galets peuvent être utilisés. En option, des pignons à rotation libre peuvent être placés en lisière du tapis afin d'améliorer son cheminement.

Réglage de la tension

En général, l'utilisation d'un arbre libre suffit pour assurer la tension du tapis. Cependant, dans le cas de convoyeurs longs ou d'applications impliquant de grandes variations de température, un système de tension plus sophistiqué devrait être envisagé.





© 2021 Wire Belt Company Ltd | Castle Road, Eurolink Industrial Centre, Sittingbourne, Kent ME10 3RF
An ISO 9001:14001 Registered Company | Registered office and factory as above
Phone: +44 (0) 1795 421771 | Fax: +44 (0) 1795 428905
Website: www.wirebelt.co.uk | Email: sales@wirebelt.co.uk