

# Convoyeurs à bande Compact-Grid™

## Instructions d'installation des pignons à profil mince

Les pignons à profil mince sont une solution alternative permettant l'entraînement de vos convoyeurs à bande Compact-Grid™. Les pignons à profil mince ont une masse inférieure à celle de nos composants d'entraînement Compact-Grid™ standard destinés à l'empilement. Cela signifie que votre convoyeur ne devra pas s'efforcer autant pour que votre processus reste actif, garantissant une meilleure efficacité énergétique. La masse inférieure des pignons est due à leur fabrication qui se fait avec moins de matériaux, vous permettant ainsi de faire des économies. Disponibles en acier inoxydable ou en plastique POM acétal, vous pourrez les installer facilement sur votre couple de transmission. Veuillez contacter nos ingénieurs du service technique pour savoir si l'installation et l'utilisation de votre convoyeur sont adaptées aux pignons à profil mince.



### Instructions d'installation des pignons à profil mince :

1. Placer tous les pignons sur l'arbre de transmission.
2. Placer chaque bord de pignon au niveau du deuxième espacement des bords de la bande. Veuillez compter les espacements du brin à l'aide de la boucle C-Cure-Edge (brin type A ci-dessous).
3. Aligner et espacer les pignons restants entre deux bords de pignon. Le schéma ci-dessous peut servir de référence pour l'installation d'un arbre de transmission classique.

