

Transporteur
à bande

Pour chaque projet nous adaptons notre standard à votre besoin.

Transporteur à bande

Applications

Un transporteur à bande est un appareil de manutention de matière qui assure un transport horizontal ou incliné de la matière. Le transporteur à bande est utilisé pour le transport de produits granuleux ou pulvérulents.

Nos transporteurs à bande ont des débits allant de 5 à 1000 m³/h. Nous étudions sur mesure toutes applications et autres débits.

Types de bandes

- ◇ Bande lisse anti-gras.
- ◇ Bande à tasseaux.
- ◇ Bande à chevrons.

Options

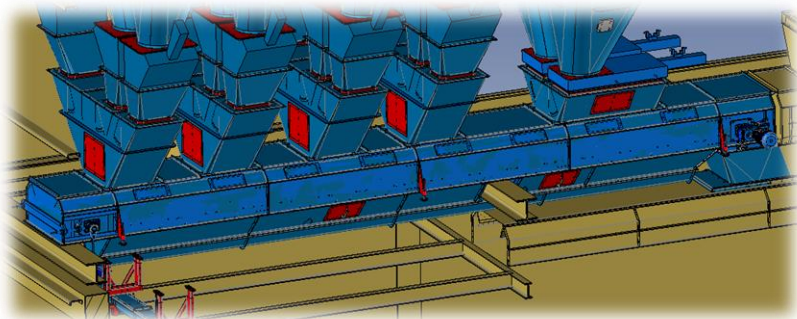
- ◇ Galvanisation à chaud.
- ◇ Acier inoxydable pour les parties en contacts avec le produit.
- ◇ Doublage creusabro dans les zones d'usures.
- ◇ Convoyeurs coudés.
- ◇ Racleur de nettoyage de la bande.
- ◇ Equipement entièrement fermé, étanche (pas d'émission de poussière).
- ◇ Chariot déverseur mobile.
- ◇ Etanchéité inférieure avec vis de récupération des fines.
- ◇ Tension permanente par contre poids.
- ◇ ...

Caractéristiques

- ◇ Bande de transport en caoutchouc anti gras et en PVC.
- ◇ Tambours de commande et de tension montés sur moyeux amovibles.
- ◇ Stations à rouleaux en auge type « mine » avec roulements étanches.
- ◇ Tôlerie de forte épaisseur.
- ◇ Gaines démontables pour maintenance.
- ◇ Anti-retour.
- ◇ Motoréducteur à arbre creux avec frette de serrage.

Sécurités

- ◇ Conformité ATEX 94/9/CE sur demande.
- ◇ Bande de transport difficilement inflammable suivant la norme NF 20340.
- ◇ Câble de sécurité pour arrêt d'urgence.
- ◇ Détecteur de déport de bande.
- ◇ Contrôle de rotation.
- ◇ Moteur IP55



Transporteur à bande avec vis de recyclage.



Transporteur à bande