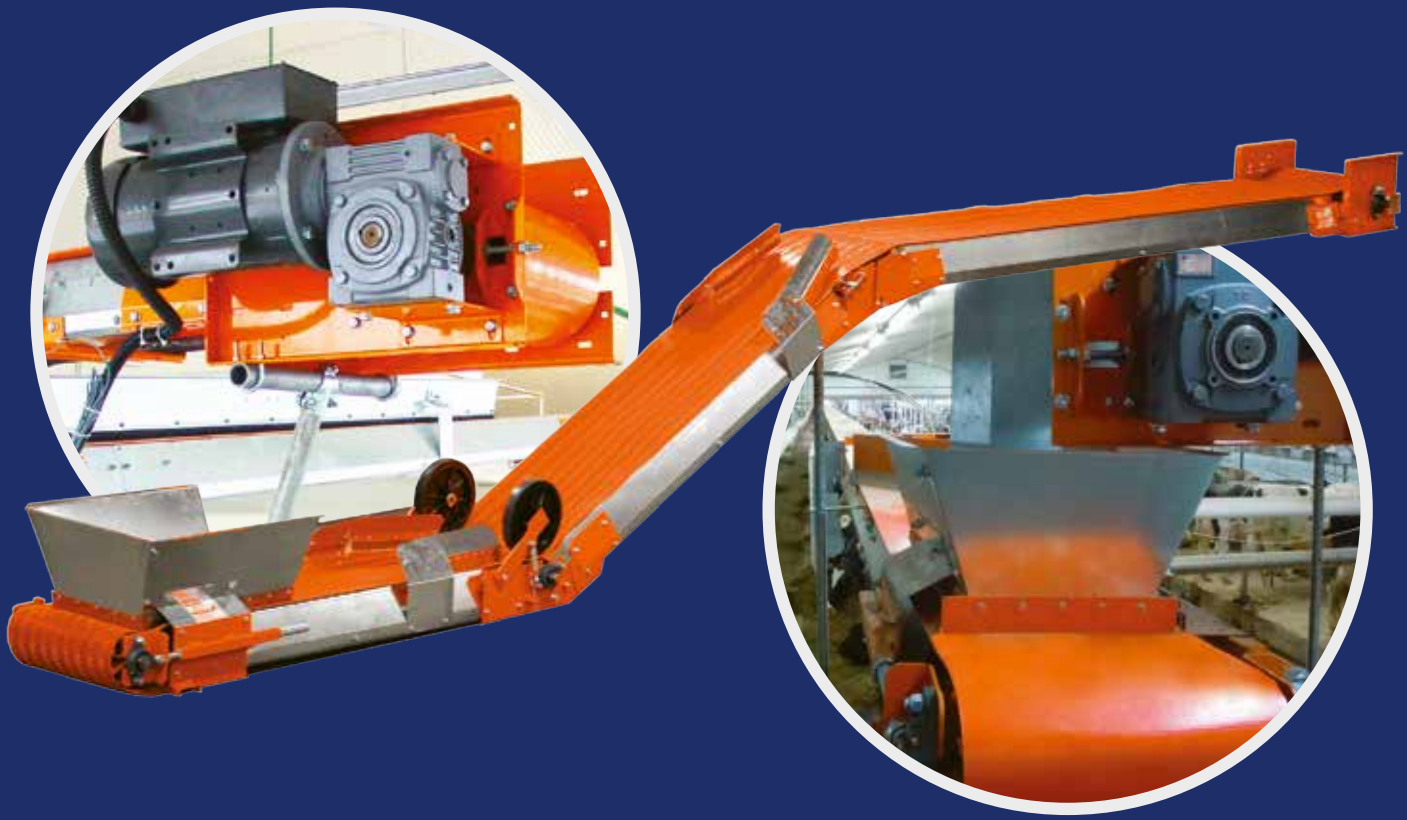
convoyeur à bande



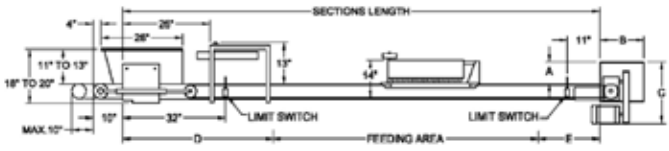
Le convoyeur à bande

Bande plate
(inclinaison maximale de 10°)
Convient pour une utilisation en intérieur et en extérieur. Une courroie en polyester résistante avec revêtement PVC conserve sa flexibilité même à des températures négatives et offre des performances tout au long de l'année. La courroie offre un débit élevé, un transport régulier et aucune séparation des aliments. Largeurs de bande possibles : 61 cm et 45 cm.

Low Profile Feeder Kit
Le kit Low Profile Feeder offre toutes les caractéristiques et tous les avantages du modèle standard : il assure une distribution précise et automatique du fourrage grâce à un convoyeur efficace. Le kit Low Profile dispose d'un système d'entraînement indépendant pour la charrue, équipé d'un moteur à inversion instantanée. Cela permet de distribuer de manière flexible différentes rations alimentaires à différents groupes de bovins. La construction compacte est suspendue au plafond et ne nécessite qu'une hauteur de 457 mm, ce qui est idéal pour les étables basses.

bande profilée
(inclinaison maximale de 30°)
En cas de forte pente, nous recommandons l'utilisation de la sangle structurée, qui offre une meilleure traction. Largeurs possibles : 61 cm et 45 cm.

Comment fonctionne le kit d'alimentation?
Indépendamment du kit d'alimentation, la bande Valmetal glisse sur une « plaque » entraînée par un câble métallique en inox et la ration est retirée de la bande à droite ou à gauche du convoyeur.



HARVESTORE®

Dix modèles différents au choix et de nombreux accessoires adaptés à vos besoins

Trémie
La trémie en acier galvanisé empêche tout déversement et centre l'alimentation sur la bande. Un simple tendeur de courroie maintient la tension de la courroie.

Plage d'inclinaison
Plage d'inclinaison réglable de 0° à 30° pour différentes configurations. Des déflecteurs maintiennent les aliments au centre du tapis.

Courbure
Une courbure réglable de 0° à 30° facilite l'installation. Les grandes roues de maintien en UHMW ne se corrodent pas et ne nécessitent aucune lubrification. Les racleurs réglables évacuent le fourrage sous les roues.

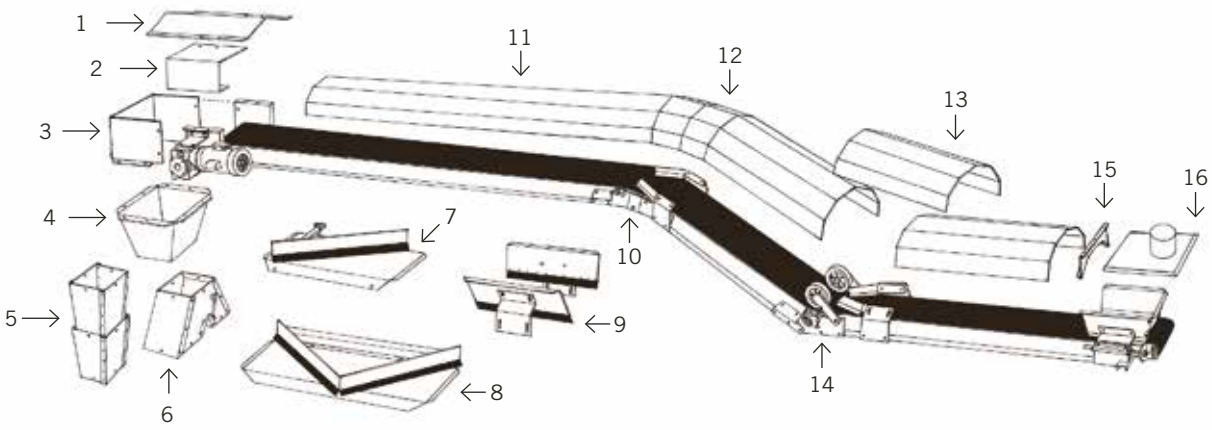
Brosse
La grande brosse à contre-courant avec courroie structurée est recommandée pour éliminer les particules fines.

Nettoyage des bandes
Pour éliminer proprement les particules fines sur les bandes standard. À utiliser uniquement avec une bande plate.

Charrue à double sens
Pour le convoyeur réversible, la charrue à double sens peut être installée à n'importe quel endroit du convoyeur afin de dévier le fourrage du convoyeur. Elle permet le passage du fourrage lorsqu'elle est basculée vers le haut. Peut être commandée à distance à l'aide d'un câble et d'une poulie de renvoi (non fournis). À utiliser uniquement avec un convoyeur à bande plate et sans coude.

Charrue fixe
La charrue fixe peut être installée à n'importe quel endroit du convoyeur afin de dévier le fourrage de la bande. À utiliser uniquement avec une bande plate et sans coude.

Accessoires disponildes pour tout type d'installation



1 Unité d'entraînement et couvercle de raccord de tête

2 moteur

3 Sortie de la tête de refoulement

4 Adaptateur pour rallonge de bec verseur

5 Rallonge de bec verseur

6 détour

7 Charrue fixe pour évacuer le fourrage de la bande transporteuse

8 Charrue stationnaire à double sens, pour convoyeur réversible

9 trémie continue

10 pliage

11 Couverture pour protéger du vent et des intempéries

12 Couverclepliable

13 Couvercleàrabat

14 pliage

15 transbordement

16 Couvercle d'entonnoir à utiliser avec un tuyau en polyéthylène

Sections disponibles dans les longueurs suivantes : 305 cm, 244 cm, 152 cm, 122 cm et 76 cm

Le moteur et la transmission peuvent être montés des deux côtés du convoyeur. La conception plate offre une plus grande flexibilité de montage.

HARVESTORE®

Conseil et vente :

Werner Schuler SA

Langrüti 10 • 6333 Hünenberg See
Tel. +41 41 784 40 80 • info@harvestore.ch
www.harvestore.ch