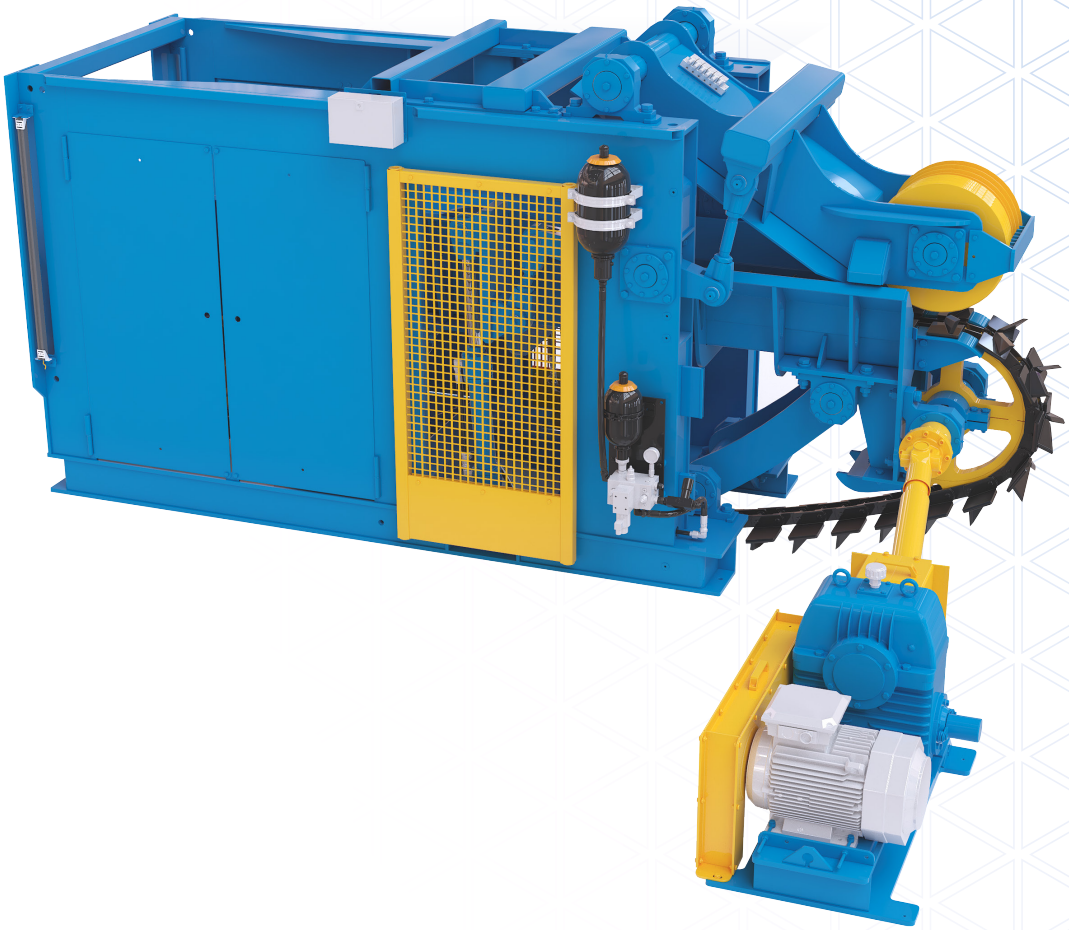
Convoyeurs centreurs d'alimentation

Pour un positionnement précis des billons



Le convoyeur centreur d'alimentation de nouvelle génération de Valon Kone est une solution robuste et fiable pour l'écorçage à grande vitesse. Il est utilisé lorsqu'une écorceuse est équipée d'un rotor stationnaire (fixe). Le convoyeur assure le positionnement précis du billon dans la ligne d'alimentation de l'écorceuse, ainsi qu'une bonne prise du bois lors de son entrée dans le rotor d'écorçage.

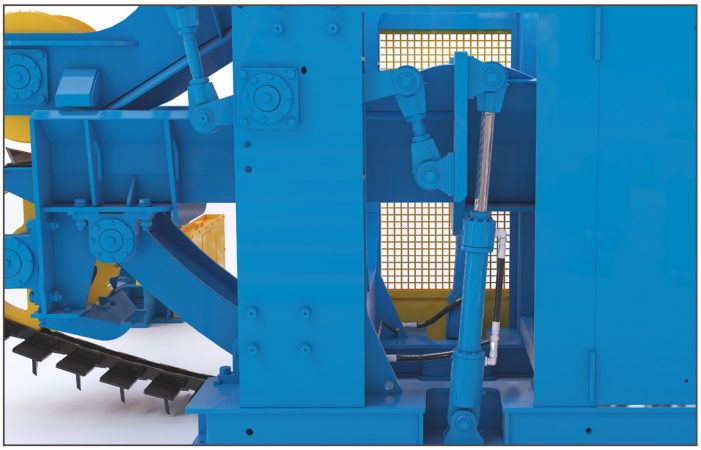
Le convoyeur d'alimentation VK est disponible en quatre tailles comme produit de rétro-fit pour remplacer le convoyeur d'origine. Des centaines de clients VK satisfaits dans le monde entier ont prouvé l'efficacité, la fiabilité et les avantages du convoyeur VK.

Caracteristiques

- D'une conception robuste et fiable, tous les composants critiques ont été améliorés par rapport à ceux des anciens modèles de convoyeur
- Système de pression hydraulique pour le convoyeur et le volet/rouleau presseur
- Fonction de pré-ouverture pour le volet/rouleau presseur
- Chaîne robuste en V pour pousser le billon vers l'avant dans l'écorceuse
- Système de graissage automatique de série pour les points nécessitant une lubrification constante.
- Portes de protection des deux côtés du convoyeur *

Benefices

- Le centrage précis des billons à la fois verticalement et horizontalement (centrage X-Y) évite d'en endommager les extrémités
- Amélioration de l'alimentation des petits billons, des bois courbes ou de qualité inférieure pour une qualité d'écorçage optimale avec une perte de fibres minimale
- Calme le billon avant d'entrer dans l'écorceuse lors d'une alimentation à grande vitesse et/ou sans intervalle entre les bois
- Permet la séparation des billons lorsque se produit une double alimentation
- Le principe de fonctionnement simple garantit une production régulière
- Sécurité renforcée



Données Techniques

Modèle de convoyeur d'alimentation	VK52	VK72	VK920
Longueur de grume	60 - 580 mm	80 - 800 mm	80 - 930 mm
Longueur du convoyeur d'alimentation	4600 mm	4800 mm	5012 mm
Hauteur de la ligne d'alimentation	985 mm	1240 mm	1535 mm
Poids	7600 kg	8300 kg	7800 kg
Entrainement	22 kW	22 kW	22 kW

*) Le convoyeur VK920 sera entouré par des barrières de sécurité séparées.

Lorsque vous nous interrogez sur le convoyeur, veuillez nous indiquer le modèle/type de la machine, le numéro de série et l'année de fabrication. Cela nous aidera à mieux vous servir.

Par exemple VK550, 123/1995
Le numéro de type de la machine peut également être au format 550-480-6-450-RHP.

valonkone.com

VALON KONE OY
P.O. Box 29
FI-08101 Lohja, Finlande

Tfn: +358 19 36 061
marketing@valonkone.com

Conveyors (FR) 08/2022
Remplace la version précédente
© 2022 Valon Kone Oy