



CARMANAH

Design and Manufacturing Inc.

ÉCORCEUSE MOBILE FUJI KING

Gros plan des rotors



Innovation

L'écorceuse Fuji King est à la fine pointe de la technologie. Elle repose sur une action rotative qui combine le contact mécanique et le contact bille sur bille pour écorcer efficacement les billes de toutes essences et tailles. Le résultat est un écorçage propre, une perte minimale de fibre et ce, à partir de grandes variétés d'essences difficiles à écorcer, et ce dans toutes les conditions d'opération. Notre écorceuse mobile fait partie intégrale d'un plan de copeaux mobile complet qui offre aux clients la capacité de relocaliser l'ensemble sur différents sites

Conception

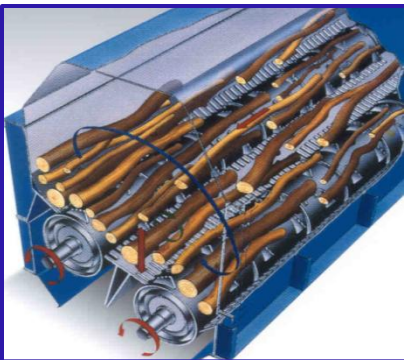
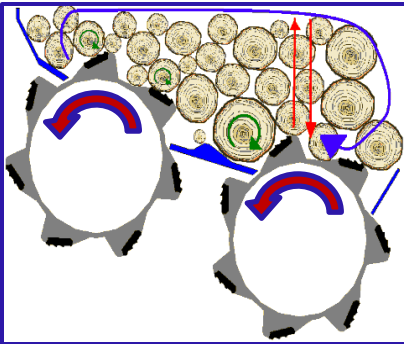
Grâce à ses caractéristiques telles que les plaques de transfert (brevetées), l'écorceuse Fuji King surpasse toute autre technologie en matière de conservation de fibres. Notre introduction récente des plaques d'écorçages "Quick Change" réduit le temps de changement de plaques pour la mise au point et la maintenance.

Commande

Avec l'écorceuse Fuji King l'opérateur est aux commandes du processus. La vitesse des rotors est variable; les plaques d'écorçage sont amovibles; l'épaisseur de la masse de billes, le débit de sortie et le temps de rétention sont réglables. Le concept modulaire permet de sélectionner la grosseur du système en fonction des conditions spécifiques d'opération.

Quelques faits

- Disponible comme unité autonome ou comme un plant complet de copeaux mobile
- Plus de 200 écorceuses Fuji King installées mondialement
- Technologie mise au point au Japon il y a plus de 20 ans



ÉCORCEUSE MOBILE FUJI KING

Fiche technique

Caractéristiques

- Les remorques sont conçues pour une fiabilité et durabilité optimum
- L'aspect modulaire simplifie la mise en place et le transport
- Elle peut faire partie d'un plan complet de copeaux ou être opérée de façon autonome
- Elle peut être alimentée de façon discontinue directement dans la trémie d'alimentation ou de façon continue. Un tablier d'alimentation mobile est offert en option
- Selon les exigences de production, elle peut être composée d'un ou de plusieurs modules
- La remorque est munie d'un convoyeur de rebuts d'écorces
- *Les plaques d'écorçage **Quick Change™** permettent aux clients de changer rapidement les plaques quand elles sont usées ou pour en changer le profil lors de changement de conditions d'écorçage. Différents profils de plaques d'écorçage sont disponibles*
- Des plaques d'écorçage fixes sur le peigne central sont offertes en option
- De conception ultra robuste pour une durabilité et longue vie
- Plaques abrasives inclinées permettent l'écorçage d'essences difficiles ainsi que des billes gelées
- Peignes de rotors (brevetés) évacuent l'écorce sur le convoyeur de rejet inférieur en s'assurant d'une séparation complète de l'écorce de volume de bois

Fiche technique

Modèle No.	Longueur	Largeur Hors tout	Hauteur	Poids Kg
KD4/20DTM	10.1m	4.7m	6.3m	36,500
KD4/30DTM	16.6m	4.7m	6.3m	61,500
KD4/60DTM	19,8m	4.7m	6.3m	72,700


CARMANAH
 Design and Manufacturing Inc.

Unit #8 – 15050 54A Avenue
 Surrey, British Columbia
 Canada V3S 5X7
 604-299-3431 Fax: 604-299-1310
 info@carmanahdesign.com
 www.carmanahdesign.com



"L'écorceuse Fuji King détient un brevet dans de nombreux pays, y compris les États-Unis et le Canada, et est fabriquée en Amérique du Nord par Carmanah Design and Manufacturing Inc. sous licence de Fuji Kogyo Co. Ltd."