



FENDRE DU BOIS – Pinces à fendre le bois



DONNÉES CLÉS

- Disponible en différentes tailles, adaptées au véhicule transporteur.
- Connexion simple et sécurisée.
- Connexion plug-and-play.
- Approvisionnement facile des concasseurs en matériaux prédécoupés.
- Une technologie robuste et éprouvée –

Faible usure et faible entretien.

- Apprêté par KTL (revêtement par immersion cathodique) et revêtu de poudre.
- Fabriqué en acier Hardox® haute résistance.



Rotateur à rotation continue pour applications flexibles.



MOULES DE FENDAGE DE BOIS ROBUSTES.



VIDÉO

DONNÉES TECHNIQUES



PATENTED

WOODCRACKER® W	W 600	W 820	W 1000	W 1350	W 1800
Ouverture de l'outil (mm)	620	820	1040	1370	1830
Force de coupe à 240 bars (t)	26	26	26	34	47 ³⁾
Poids propre (Base – Équipement complet) (kg)	310	370	580	990	1990
Débit de pompe recommandé (l/min.)	25 - 60	25 - 60	40 - 80	80 - 150	100 - 190
Pression de fonctionnement recommandée (bar)	190 - 250	190 - 250	190 - 250	220 - 270	240 - 300
Poids de service du véhicule porteur (t)	3,5 - 8	5 - 12	10 - 18	15 - 25	25 - 35
Système de rouleaux	•	•	-	-	-
Optionnel : Autospeed	•	•	•	-	-
Optionnel : Rotateur	•	•	•	•	•

Les données techniques et les illustrations ne sont pas contractuelles. Elles sont susceptibles d'être modifiées en fonction des développements ultérieurs.

DOMAINES D'APPLICATION

- Fendre des bûches épaisses avec un minimum d'effort.
- Il peut être utilisé dans toutes les méthodes de récolte et de transformation de bois solide.
- La prédécoupe du bois permet un processus de séchage naturel et comme il en résulte une augmentation de la qualité de la biomasse et du rendement énergétique.
- Les pinces à viande peuvent également servir de pinces de préhension.
- Pré-fendage du bois en vue du traitement ultérieur des grumes fendues ou matériau de bois déchiqueté.
- Approvisionnement facile des concasseurs en matériaux prédécoupés.



Le prédécoupage du bois permet un processus de séchage naturel.



Monté sur un arbre de transmission à cardan dans le PM-Trac.



Le chariot élévateur LH 944 en fonctionnement avec le W1800.



Différentes options de montage.

¹⁾ • Disponible - Non disponible

²⁾ Selon les spécifications du véhicule en service.

³⁾ À une pression de service de 300 bars.