



WOODCRACKER® W

FENDRE – Pince fendeuse à bois



Rotator à rotation à l'infinie
en option: deux moteurs
d'entraînement pour W1350
et W1800

Autospeed permet une
puissance de fendage
plus importante
W600 - W1000

**Axe à écrou de
haute résistance**

L'ouverture définit uniquement la section
finale la plus importante et n'est pas décisive
pour le diamètre fendable.

Lame en acier Hardox® haute résistance



INFOS PRODUIT



FACTEURS CLÉS

- Disponible dans diverses tailles, une multitude de variantes de montage annexe en fonction du véhicule porteur.
- Des connexions simples et propres.
- Système de montage « Plug and Play ».
- Alimentation facile du bois pré-fendu pour machines à traitement de bois (broyeur ou déchiqueteuse).
- Technologie robuste et éprouvée – peu d'entretien et résistante à l'usure.
- KTL apprêté, couche de finition en poudre.
- Machine en acier Hardox® à haute résistance.



Rotator à rotation à l'infini pour une utilisation flexible



LA FENDEUSE À BOIS PUISSANTE



vidéo

DONNÉES TECHNIQUES



BREVETÉ

WOODCRACKER® W	W 600	W 820	W 1000	W 1350	W 1800
Ouverture de la pince (mm)	620	820	1040	1370	1830
Force de fendage à 240 bar (t)	26	26	26	34	47 ³⁾
Poids propre (Basic – avec options) (kg)	310	370	580	990	1990
Débit hydraulique conseillé (l/min.)	25 - 60	25 - 60	40 - 80	80 - 150	100 - 190
Pression de travail conseillée bar	190 - 250	190 - 250	190 - 250	220 - 270	240 - 300
Poids du véhicule porteur (t)	3,5 - 8	5 - 12	10 - 18	15 - 25	25 - 35
Système à rouleaux	•	•	-	-	-
Option : Autospeed	•	•	•	-	-
Option : Rotator	•	•	•	•	•

Caractéristiques techniques et illustrations sans engagement. Le constructeur se réserve le droit de modifications dans l'intérêt du développement du produit.

DOMAINE D'APPLICATION

- La fente des troncs épais avec un effort minimal.
- Utilisation dans toutes les méthodes de transformation et récolte du gros bois.
- La pré-fente du bois permet un séchage naturel, ainsi augmente la qualité de la Biomasse et la récolte d'énergie.
- La pince peut faire aussi grappin.
- Pré-fente du bois pour traitement ultérieur en bois de chauffage ou plaquettes forestières.
- Alimentation facile du bois pré-fendu pour machines à traitement de bois (broyeur ou déchiqueteuse).



La pré-fente de bois pour un séchage naturel.



Monté de façon cardanique sur le PM-Trac.



Pelle de manutention LH 944 en action avec la W1800.



Différentes variantes de montage possible.

¹⁾ Selon les équipements du Woodcracker®. ²⁾ Selon les équipements du véhicule porteur. ³⁾ avec pression de travail à 300 Bar
• possible - pas possible