



Datos de interés

- Versatilidad para el montaje en vehículos de transporte principalmente semi-estacionales sobre autocargadores, grúas de madera o máquinas de astillado.
- Relación coste / beneficio óptima.
- Fácil integrabilidad en los procesos de cosecha existentes.
- Tecnología robusta y probada - de bajo mantenimiento y con poco desgaste.
- Mínimo esfuerzo, también con troncos de raíces más gruesas.
- Diseño plano que posibilita la adaptación a cualquier máquina.



Woodcracker L: rajador de troncos rápido y flexible con una excelente relación coste / beneficio

WOODCRACKER® L Ejemplos prácticos de aplicación.



Woodcracker® L partiendo troncos gruesos.



• disponible - no disponible



Opcional:
WOODCRACKER® L
con soporte de pie



Woodcracker® L – eficiente y versátil

Datos técnicos

WOODCRACKER® L

	L 540	L 700	L 920	
Apertura máx.	540	700	900	mm
Fuerza de corte (dependiendo de la presión de trabajo)	hasta 14	hasta 22	hasta 22	t
Tara (Base)	195	285	370	kg
Rendimiento en litros/min. aconsejado	aprox. 25 - 60	aprox. 25 - 60	aprox. 25 - 60	l/min.
Presión de trabajo min. aconsejada	180 - 240	180 - 240	180 - 240	bar
Opcional: soporte de pie	•	•	•	
Opcional: Montaje en excavadora	•	•	•	

Los datos técnicos e ilustraciones no son vinculantes. Se reserva el derecho de modificar los detalles técnicos e ilustraciones por desarrollo técnico.

- Transporte fácil de la Woodcracker en el vehículo portador.
 - Descargable en el área de aplicación con la grúa del vehículo portador.
- +** Woodcracker L se fija con el soporte hidráulico del vehículo portador.

Áreas de aplicación

- Partición de troncos de madera gruesa.
- Uso con todos los métodos de cosecha y procesamiento de madera fuerte.
- Pre-corte de madera para el ulterior procesamiento de troncos partidos o material de madera astillada.
- Fácil alimentación del material pre-cortado en astilladoras.
- El pre-corte de madera permite un proceso de secado natural.



www.westtech.at

WESTTECH

WOODCRACKER® W

La pinza para partir troncos gruesos.



Datos de interés

- Montaje individual en vehículos portadores convencionales, por ejemplo, excavadoras.
- Tecnología robusta probada-de bajo mantenimiento y con poco desgaste.
- Máquina disponible en 5 tamaños.
- Rotator con rotación infinita disponible como equipo opcional.
- Autospeed permite una capacidad de partición superior.
- El mecanismo de giro aporta flexibilidad a las pinzas de partición.
- Sistema patentado de rodillos que reduce la resistencia a la fricción y con ello la fuerza ejercida.
- El ancho de la abertura no es determinante para el diámetro de partición, ya que sólo determina la pieza más grande del extremo.
- Fácil alimentación del material pre-cortado en astilladoras.
- El pre-corte de madera permite un proceso de secado natural, aumentando la calidad de la biomasa y su rendimiento energético.

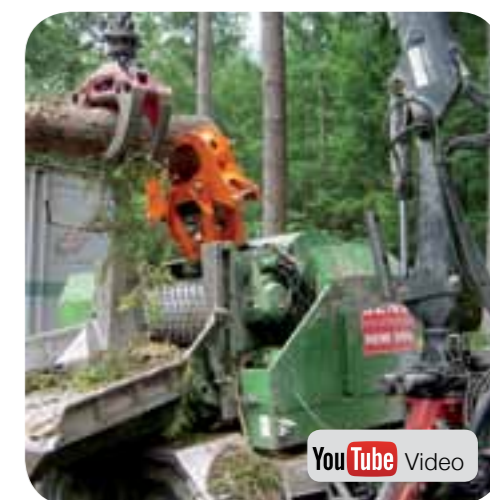


Woodcracker W: Hendidora de troncos con sistema de rodillos patentado. Disponible en 5 tamaños.

WOODCRACKER® W Ejemplos prácticos de aplicación.



Woodcracker® W durante la partición de troncos gruesos.



Woodcracker® W – rápido y flexible



• disponible – no disponible

Datos técnicos

WOODCRACKER® W

	W 600	W 820	W 1000	W 1350	W 1800	
Apertura máx.	620	820	1040	1370	1830	mm
Fuerza de corte con 240 bar	26	26	26	34	50 *	t
Tara (Base)	295	360	580	950	1750	kg
Rendimiento en litros/min. aconsejado	25 - 60	25 - 60	40 - 80	80 - 150	100 - 190	l/min.
Presión de trabajo min. aconsejada	190 - 250	190 - 250	190 - 250	220 - 270	240 - 300	bar
Peso de vehículo portador	6	10	14	20	30	máx. t
Opcional: Autospeed Ventil	•	•	•	–	–	
Opcional: Rotator	•	•	•	•	•	

* con presión de trabajo de 320 bar

Los datos técnicos e ilustraciones no son vinculantes. Se reserva el derecho de modificar los detalles técnicos e ilustraciones por desarrollo técnico.

Áreas de aplicación

- Partición de troncos de madera gruesa, con un mínimo esfuerzo.
- Puede utilizarse para todos los métodos de cosecha y procesamiento de madera fuerte.
- Pre-cortar la madera permite un proceso de secado natural.
- La pinza también se puede utilizar como un dispositivo de agarre.



www.westtech.at

WESTTECH