



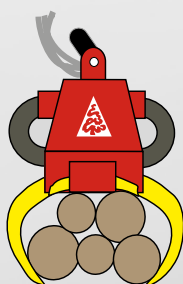
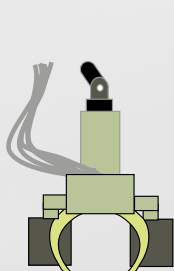
C A B E Z A L P R O C E S A D O R W O O D Y

Control KTC

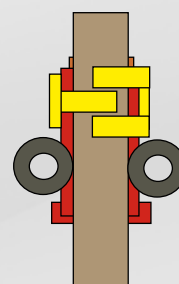
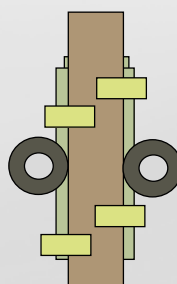


- Display táctil intuitivo
- Ajuste de colores antifatiga
- Posibilidad de control de todos los modelos Woody
- Fácil de operar
- Evaluación de datos de trabajo precisa
- Los datos de trabajo pueden ser impresos, guardados en USB o enviados por e-mail
- Configurable para diferentes especies de árboles, presiones de garra, rodillos, sistema de medida...
- Descripción detallada de cada aspecto configurable
- Control y monitorización de la máquina base
- Funciones de salida adicionales integrables
- Posibilidad de conexión inalámbrica con la grúa-cable de arrastre
- Captura de información de trabajo e indicadores de eficiencia
- Mantenimiento remoto vía internet

Cabezal Procesador Woody comparado con otras máquinas



El chasis articulable del cabezal WOODY permite a la garra para mover varios troncos a la vez, por lo tanto se convierte en una cargadora completamente funcional con una gran apertura de garras y una rotación 360 sin-fin.



Debido a la especial disposición de las cuchillas de desramado, es posible procesar árboles de hoja ancha sin problemas, pese a ser muchas veces troncos retorcidos.



C A B E Z A L P R O C E S A D O R W O O D Y

Datos Técnicos que convencen



Woody 40



Woody 50



Woody 60



Woody 70

Modelo	WH40-1	WH50-1	WH60-1	WH70-1
Max. diametro corte	45 cm	55 cm	65 cm	75 cm
Max. diametro desramado	4 – 40 cm	4 – 55 cm	4 – 65 cm	5 – 75 cm
Max. apertura garra	75 cm	100 cm	120 cm	126 cm
Fuerza de desramado	15 kN	25 kN	32 kN	37 kN
Velocidad de desramado	0 – 3 m/s	0 – 4 m/s	0 – 4 m/s	0 – 3,5 m/s
Potencia recomendada de motor	70 HP min.	120 HP min.	160 HP min.	180 HP min.
Sistema Hidráulico	250 – 280 bar, 130 – 160 l/min	300 – 350 bar, 150 – 200 l/min	300 - 350 bar, 220 - 250 l/min	320 - 350 bar 250 - 280 l/min
Velocidad de sierra	40 m/sec			
Rotor superior	Indexator AV 4E I / Rotor integral (sin-fin)		Rotor integral (sin-fin)	
Sistema de control	KTC 1.0			
Peso	600 kg *	1050 kg	1450kg	1720kg

Los datos técnicos corresponden con la versión estándar. Otras versiones bajo pedido. Sujeto a cambios técnicos.

*sin rotor



Konrad Forsttechnik GmbH
Oberpreitenegg 52, 9451 Preitenegg, Austria

P +43 4354 2432-0 F +43 4354 2432-35 office@forsttechnik.at

www.forsttechnik.at



Innovations- und
Forschungspreis
Kärnten, Österreich



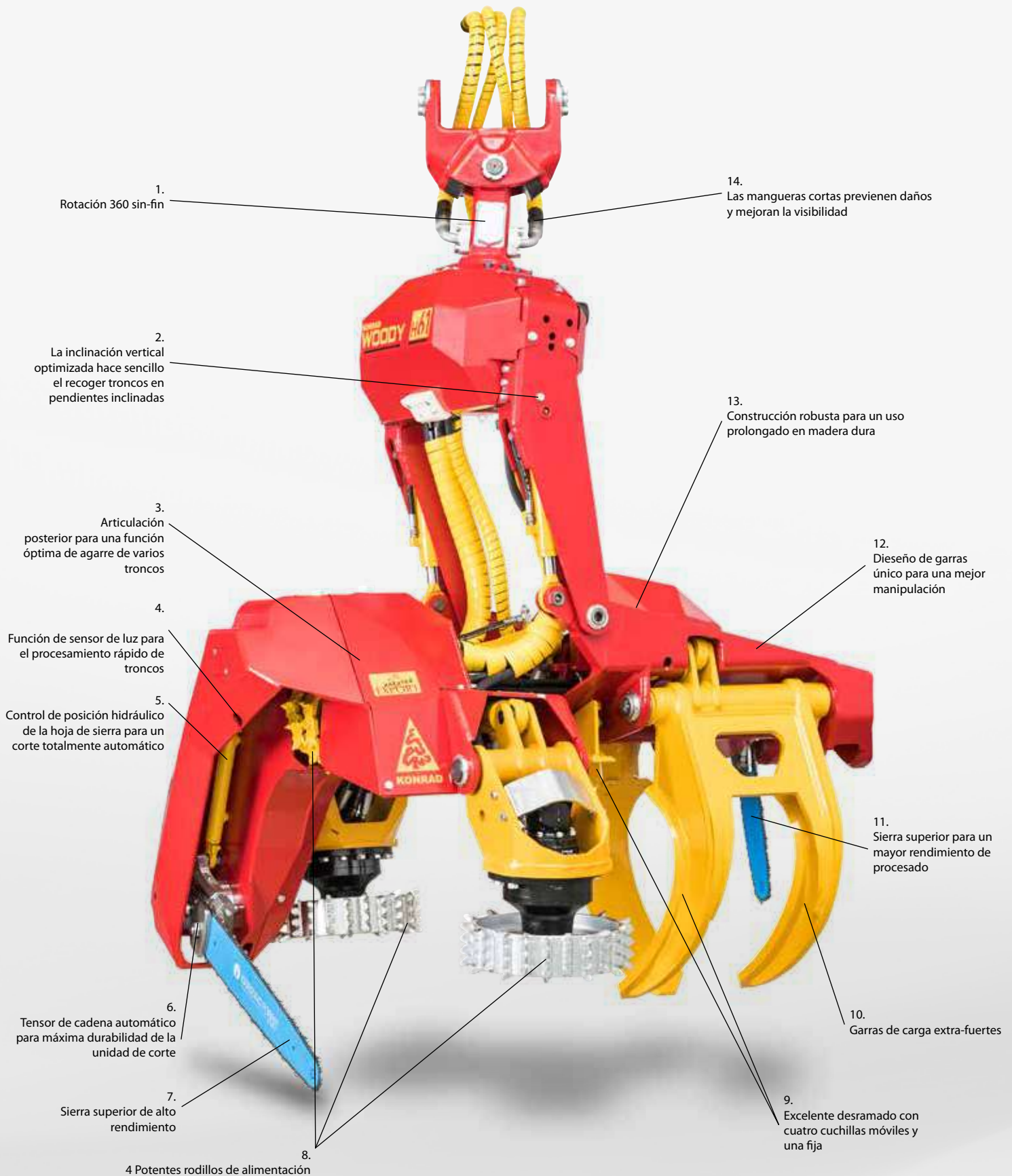
Un paso por delante



Woody

La nueva Generación de Cabezales Procesadores

14 razones para un mayor rendimiento de la Woody





C A B E Z A L P R O C E S A D O R W O O D Y

El cabezal Woody es ideal en alternar en uso talador o procesador, y es empleado también como cabezal en vehículos procesadores.

El cabezal Woody es ideal en alternar el uso talador o procesador, y es empleado como cabezal en máquinas procesadoras.

Con su función de agarre, el cabezal Woody puede no solo cargar troncos en un camión, sino que también puede apilar la madera en terrenos inclinados para fácil transporte con un sistema cableado. La geometría única (y patentada) del chasis del cabezal Woody también permite el procesamiento de árboles de hoja ancha y madera torcida.

Los cabezales Woody son tremendamente versátiles y adaptables a diferentes máquinas base, desde excavadoras a sistemas cableados o máquinas procesadoras



La longitud del cabezal WOODY permite el talado controlado de árboles grandes.



La articulación del chasis permite una operativa de carga completa con sistema de rotación 360 (sin-fin).



Sistema opcional plegable para ayuda al desplazamiento y para excavación (tocones en cortavientos)





C A B E Z A L P R O C E S A D O R W O O D Y



1.
Posición de talado



Patentado
2.
Posición de desrramado



Patentado
3.
Posición Cargador

Garra con gran
distancia de
apertura