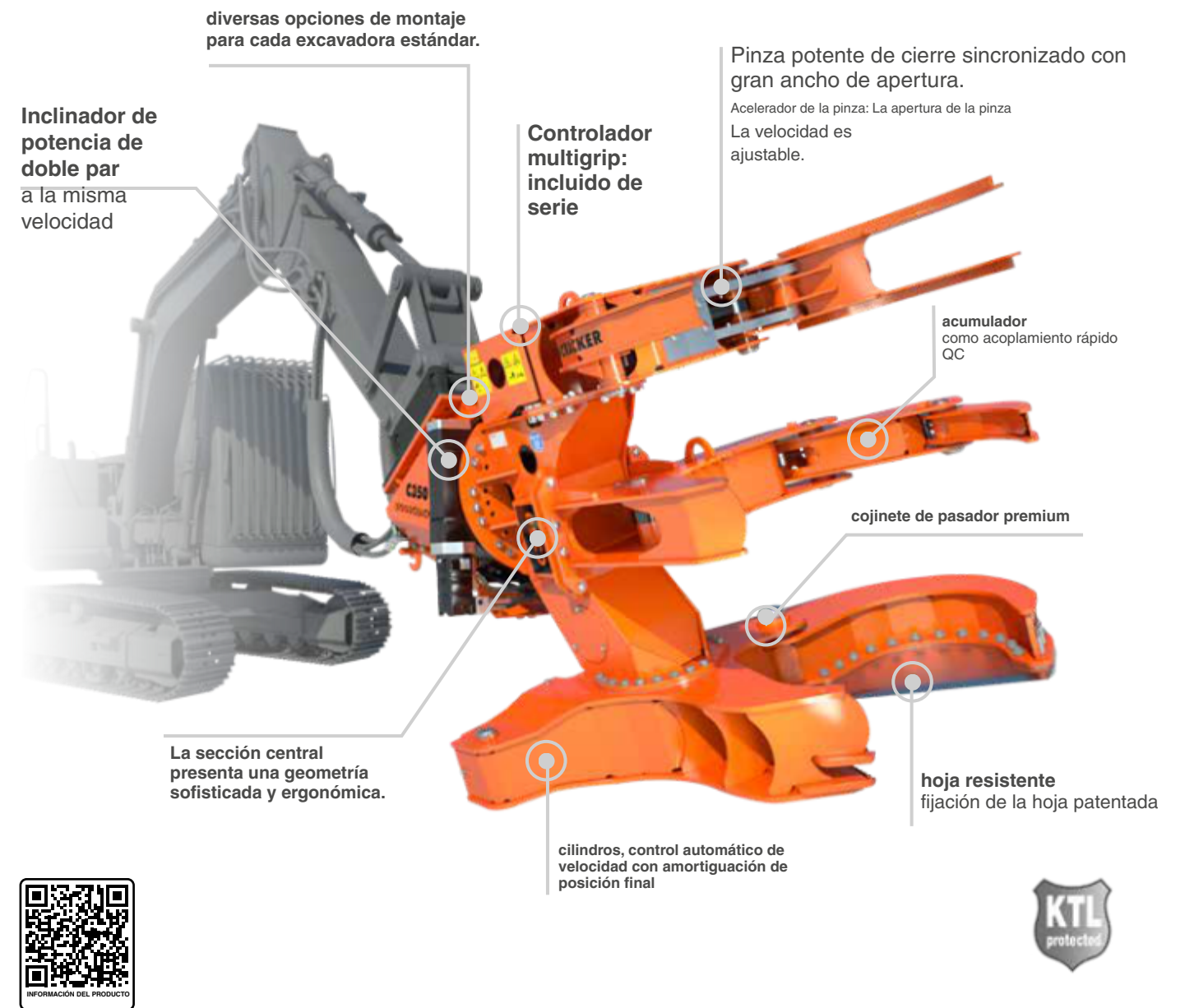




DATOS CLAVE

- Apto para cualquier excavadora estándar, solo 5 hidráulicos
Conexiones necesarias (incluidas todas las opciones).
- Conexión correcta y sencilla.
- Cuchilla reemplazable de alta resistencia, fácil de afilar, patentado.
- Carga de trabajo adicional del vehículo de transporte debido a la Treeshear Woodcracker® C.
- Soporte para un almacenamiento y transporte seguros. • Tecnología robusta y probada.
Poco desgaste y poco mantenimiento.
- Imprimado con KTL (recubrimiento por inmersión catódica) y recubrimiento en polvo. • Fabricado en acero Hardox® de alta resistencia.

OPCIONES

- Velocidad automática:
Permite un cierre más rápido del mecanismo de corte en madera débil.
- Acumulador (C300 - C550 como acoplador rápido QC):
Se utiliza para trabajar rápidamente en madera blanda y para agrupar material. El acumulador se puede extraer fácilmente para reducir el peso de la máquina.
- Sistema de lubricación automática para el basculante • 4 opciones de montaje diferentes.
- Compatible con micrófono 4.0.



EL PROFESIONAL ENTRE LOS COSECHADORES.



VIDEO

DATOS TÉCNICOS



PATENTED

WOODCRACKER® C	C 250	C 300	C 350	C 450	C 550	C 650
Diámetro de corte en madera blanda (mm)	160	200	350	450	550	650
Diámetro de corte en madera dura (mm)	160	100	300	400	550	650
Apertura de la pinza (mm)	160	190	200	250	350	450
Apertura de la cizalla (mm)	150	190	250	300	450	600
Peso propio (Base – Equipamiento completo) ¹⁾ (kg)	1 300	1 000	1 500	1 600	2 000	3 500
Caudal de bomba recomendado – circuito principal ¹⁾ (l/min)	20	30	30	50	60	70
Caudal de bomba recomendado – circuito auxiliar (l/min)	20	30	30	40	50	60
Presión de funcionamiento recomendada (bar)	30	30	30	30	50	80
Peso operativo del vehículo portador ²⁾ (t)	1,5	1,0	1,6	1,0	2,5	3,0
Multigrip	integrado	integrado				
Opcional: Autospeed	•	•	•	•	•	–
Opcional: Unidad de giro del cilindro	• 2 x 48°	• 2 x 48°	• 2 x 48°	• 2 x 48°	• 2 x 48°	• 2 x 48°
Opcional: Tiltator	•	–	•	•	•	•
Opcional: Power-Tiltator	–	–	•	•	•	•
Opcional: Sistema de lubricación automática para Tiltator	•	•	•	•	•	•
Opcional: Acumulador	•	• QC	• QC	• QC	• QC	–

¹⁾ Dependiendo del modo de funcionamiento o del equipo. ²⁾ Dependiendo de las especificaciones del vehículo de transporte. • disponible - no disponible

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Cosecha convencional de árboles y arbustos.
- Cosecha de plantaciones de rotación corta.
- En terrenos accidentados, zonas montañosas y zonas pantanosas.
- Mantenimiento de carreteras y vías de circulación.
- Tala a gran escala de zonas forestales.
- Tala de árboles problemática y peligrosa.
- Cultivo y mantenimiento del paisaje. Agrupados y depósito organizado debido a la función de acumulación.
- En los lugares que requieran retirar el árbol en posición vertical. posición (para proteger la zona circundante).
- Mantenimiento de redes de infraestructura.
- Medidas de mantenimiento en la zona inundable y a lo largo de las riberas de los ríos.
- Labores de recuperación en zonas afectadas por desastres.



Medidas de mantenimiento a lo largo de las vías de circulación.



En marismas y riberas de ríos.



C650 con diámetro de corte de hasta 70 cm.



C250 en la manipuladora telescópica Roto.

Los datos técnicos y las ilustraciones no son vinculantes. Están sujetos a cambios por motivos de desarrollo posterior.



OPCIONES DE MONTAJE INDIVIDUALES.



C300 con excavadora de andamios Menzimuck.



C350 durante el mantenimiento de los bordes del bosque.

OPCIONES DE MONTAJE

1. Montaje rígido

- utilizando el mecanismo de giro de la excavadora

2. Opcional: Unidad giratoria del cilindro

- 2 giros de 48° •

Bajo mantenimiento

3. Opcional: Inclinator

- Rotación continua (360°)
- Ventaja para utilizar la pinza en la clasificación de madera.

4. Opcional: Power-Tiltator

- Durante la tala de árboles, el Power Tiltator proporciona mayor fuerza mediante la medios de doble par a la misma velocidad.



Incluye Multigrip como característica estándar:

- Bloque hidráulico entre la pinza y la unidad de corte, que permite una alta capacidad de bombeo y Regula la apertura y el cierre de la pinza y de la unidad de corte.
- Con válvula de alivio de presión de entrada: la presión principal se garantiza independientemente de la excavadora.
- Agarre seguro: Durante el depósito, primero se abre el mecanismo de corte, seguido de la pinza. Durante el proceso de corte, primero se cierra la pinza, seguida de la unidad de corte.

Montaje:

- Diseño de fijación sencillo y claro en el soporte de montaje
- Ángulo de fijación óptimo
- Mangueras hidráulicas protegidas y de generosas dimensiones.
- Punto de acoplamiento hidráulico perfectamente posicionado
- Solo se requieren cinco acoplamientos hidráulicos para todas las funciones, incluidas todas las opciones. • Conexión: Plug and play.

Unidad de corte:

- Peine de limpieza autoajutable para la cuchilla
- Cuchilla reemplazable de alta resistencia, fácil de afilar.
- Fijación de la hoja patentada
- Perno principal robusto con tuerca de seguridad especial
- La cuchilla se fija desde la parte inferior (excepto en el modelo C550): protección contra el desgaste del brazo oscilante.



Controlador Multigrip



Opcional: Acumulador (QC)