CABEZALES COSECHADORES

534 | 544 | 568 | 570 | 573 | 575



CABEZALES COSECHADORES PRODUCTIVOS IDEALES PARA UNA VARIEDAD DE APLICACIONES DE PROCESAMIENTO Y COSECHA DE CORTE A MEDIDA.

TCi®

534

CABEZAL CON TRACCIÓN DE TRES RUEDAS DE ALTO RENDIMIENTO PARA HARVESTERS SOBRE RUEDAS.

El 534 es un cabezal cosechador con tracción de tres ruedas con un diseño triangular de los brazos de la rueda. Cuatro brazos del cuchillo, junto con cuchillos delanteros y traseros fijos ofrecen una excelente calidad de desrame. Ideal para corte en plantaciones de diámetro mixto, el 534 está diseñado para igualar las características de alto rendimiento del harvester 1165.

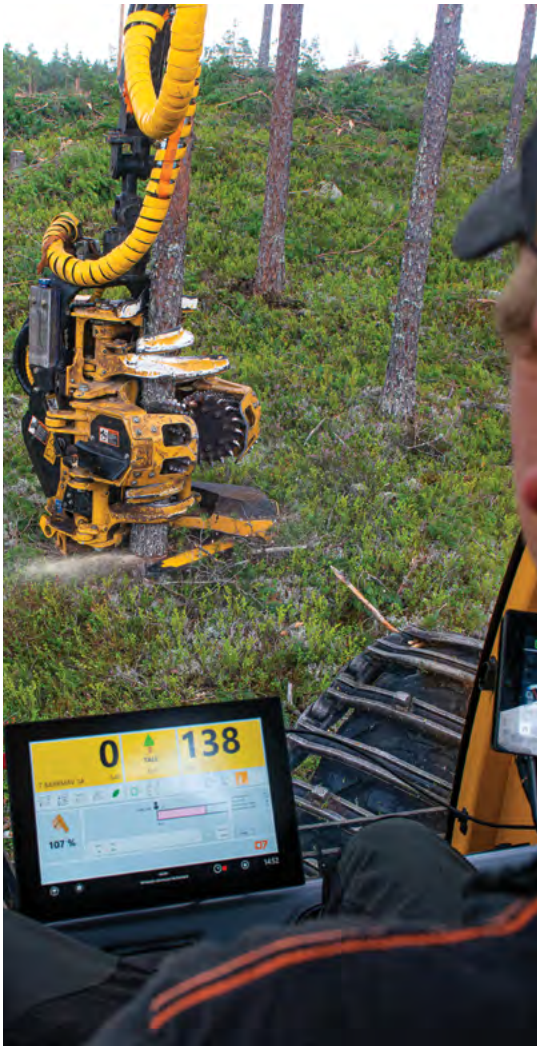


Beneficios clave:

- Recolección rápida. Brazos de la rueda triangulares y brazos del cuchillo sincronizados opcionales
- Medición precisa de diámetro y longitud
- Componentes de alta calidad y diseño robusto para ciclos de trabajo exigentes y una vida útil prolongada
- Sierra superior opcional disponible









544

CABEZAL CON TRACCIÓN DE TRES RUEDAS DURADERO Y LIVIANO PARA HARVESTERS SOBRE ORUGAS.



El 544 es un cabezal cosechador con tracción de tres ruedas con un diseño triangular de los brazos de la rueda. Cuatro brazos del cuchillo, junto con cuchillos delanteros y traseros fijos ofrecen una excelente calidad de desrame. El diseño liviano y compacto ofrece maniobrabilidad en aplicaciones de árboles mixtos y es ideal para plumas telescópicas de largo alcance.

Beneficios clave:

- Medición de diámetro en los brazos de rueda y los brazos del cuchillo para una precisión superior
- Rueda de medición con brazo de arrastre pivotante horizontal de accionamiento hidráulico para una mayor precisión de longitud
- Rotador convencional o rotación continua opcional de 360 grados con enrutamiento de mangueras a través de la punta
- Recolección rápida. Brazos de la rueda triangulares y brazos del cuchillo sincronizados opcionales
- Componentes de alta calidad y diseño robusto para ciclos de trabajo exigentes y una vida útil prolongada
- Sierra superior opcional disponible









568

CABEZAL COSECHADOR ROBUSTO, PRODUCTIVO Y CON TRACCIÓN DE CUATRO RUEDAS.



Con tracción de cuatro ruedas, brazos de la rueda y brazos del cuchillo sincronizados, el cabezal cosechador 568 es ideal para aplicaciones de procesamiento al costado del camino. Con brazos de la rueda de diseño triangular, el 568 puede recoger árboles rápidamente de la pila y mantener un contacto y un control óptimos durante el procesamiento.

Beneficios clave:

- Exclusiva tracción Autoshift™ para mejorar el rendimiento y la eficiencia
- Recolección rápida. Brazos de la rueda triangulares y brazos del cuchillo sincronizados. Opciones de cuchillos delanteros para cosecha o de doble uso
- Medición precisa de diámetro y longitud
- Componentes de alta calidad y diseño robusto para ciclos de trabajo exigentes y una vida útil prolongada
- La sierra superior incluye el equipamiento estándar
- Rotación continua estándar con disposición de mangueras a través de la punta disponible









570

CABEZAL COSECHADOR DE TRES BRAZOS DEL CUCHILLO, DURADERO, DE GRAN RENDIMIENTO Y CON TRACCIÓN DE DOS RUEDAS.



Con brazos del cuchillo y brazos de la rueda independientes, el 570 se destaca para su uso en árboles mixtos y troncos de forma irregular. Sistema hidráulico de gran rendimiento con construcción robusta y simple para reducir el tiempo de inactividad y los costos operativos a largo plazo.

Beneficios clave:

- Excelente capacidad de desrame y descortezado
- Medición precisa de diámetro y longitud
- Cortes limpios de sierra para una calidad constante
- Componentes de alta calidad y diseño robusto para ciclos de trabajo exigentes y una vida útil prolongada
- Sierra superior opcional disponible
- Rotación continua estándar, convencional o con disposición de mangueras a través de la punta disponible





Muñeca fija opcional

El cabezal cosechador 570 está disponible con opción de muñeca rotativa fija de 340 grados. La flotación de muñeca permite alinear fácilmente la cabeza con el árbol para talarlo y seguirlo con mayor facilidad durante la alimentación. El operador puede anular la flotación para tener un control positivo de la muñeca, posicionando o manipulando el árbol según sea necesario para la tala controlada y el recorte de ramas grandes.





573

DISEÑO TRIANGULAR DE TRES RUEDAS PARA LA COSECHA Y EL PROCESAMIENTO EN PERFILES DE ÁRBOLES MEDIANOS Y GRANDES.

El 573 es un cabezal cosechador robusto para transportes sobre orugas. Con brazos de la rueda de alimentación de diseño triangular, un sistema de alimentación antideslizante de triple tracción y un brazo del cuchillo trasero opcional, es adecuado para aplicaciones de procesamiento al costado del camino y corte en plantaciones de alta producción.



Beneficios clave:

- Medición precisa de diámetro y longitud
- Recolección rápida. Brazos de la rueda triangulares y brazos del cuchillo sincronizados. Opciones de cuchillos delanteros para cosecha o de doble uso
- Versátil y adaptable a las funciones de cosecha y procesamiento
- Excelente rendimiento en maderas medianas y grandes
- La sierra superior incluye el equipamiento estándar
- Rotación continua estándar con disposición de mangueras a través de la punta disponible









575

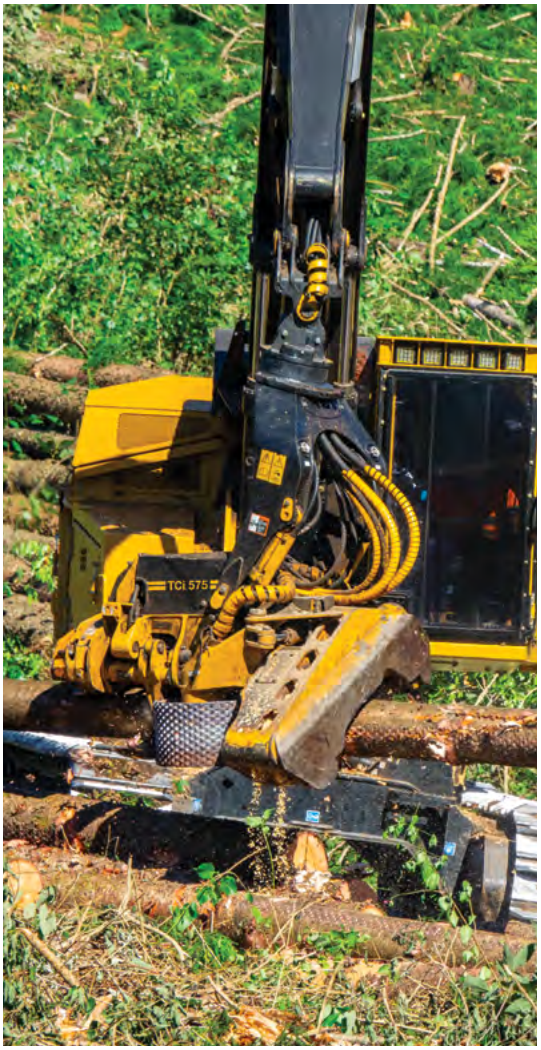
CABEZAL COSECHADOR DE USO INTENSO CON TRACCIÓN DE TRES RUEDAS PARA RAMAS GRANDES Y PERFILES DE TRONCOS DIFÍCILES.



Un cabezal cosechador duradero y versátil, el 575 es ideal para cortes en plantaciones, procesamiento al costado del camino y de madera para celulosa de múltiples troncos, y descortezado de eucalipto.

Beneficios clave:

- Exclusiva tracción Autoshift™ para mejorar el rendimiento y la eficiencia
- Brazos de las ruedas independientes. Alto rendimiento y eficiencia
- Medición precisa de diámetro y longitud
- Componentes de alta calidad y diseño robusto para ciclos de trabajo exigentes y una vida útil prolongada
- La sierra superior incluye el equipamiento estándar
- Rotación continua estándar, convencional o con disposición de mangueras a través de la punta disponible









EL SISTEMA DE CONTROL D7 DE TCi

Monitoree el cabezal cosechador para garantizar una máxima productividad con el sistema de control D7 de TCi.



LA VENTAJA DE D7

- Interfaz del usuario intuitiva y simplificada
- Configuración adaptable para diversos operadores
- Gran pantalla táctil en color
- Múltiples informes de producción

Dos niveles del sistema para aserrado basado en prioridades u optimización completa:

- Priority D7 de TCi
- Optimization D7 de TCi

El sistema de control D7 de TCi combina herramientas sólidas y probadas en terreno y control de corte con control del cabezal y una interfaz de usuario desarrollada por Tigercat Industries para garantizar un manejo sencillo e intuitivo.

La interfaz fácil de usar permite al operador ver todos los datos operativos críticos en tiempo real. El sistema es configurable y se puede personalizar según las preferencias del operador. Los modos de pantalla de día y de noche son estándar en los sistemas y se seleccionan con facilidad desde la pantalla principal.

CABEZALES COSECHADORES



534

PESO: 1380 kg (3040 lb)
RANGO ÓPTIMO: 150-500 mm (6-20 in)
APERTURA DE RUEDA DE ALIMENTACIÓN: 780 mm (31 in)

Escanee el código QR y haga clic en "ESPECIFICACIONES" para obtener una lista completa de las especificaciones técnicas del cabezal cosechador 534.



544

PESO: 1700 kg (3750 lb)
RANGO ÓPTIMO: 150-500 mm (6-20 in)
APERTURA DE RUEDA DE ALIMENTACIÓN: 780 mm (31 in)

Escanee el código QR y haga clic en "ESPECIFICACIONES" para obtener una lista completa de las especificaciones técnicas del cabezal cosechador 544.

CABEZALES COSECHADORES

568



PESO: 2600 kg (5850 lb)
RANGO ÓPTIMO: 150-550 mm (6-22 in)
APERTURA DE RUEDA DE ALIMENTACIÓN: 820 mm (32 in)

Escanee el código QR y haga clic en "ESPECIFICACIONES" para obtener una lista completa de las especificaciones técnicas del cabezal cosechador 568.

570



PESO: 2250 kg (4940 lb)
RANGO ÓPTIMO: 120-500 mm (5-20 in)
APERTURA DE RUEDA DE ALIMENTACIÓN: 725 mm (28,5 in)

Escanee el código QR y haga clic en "ESPECIFICACIONES" para obtener una lista completa de las especificaciones técnicas del cabezal cosechador 570.

573



PESO:	2775 kg (6120 lb)
RANGO ÓPTIMO:	400-600 mm (16-24 in)
APERTURA DE RUEDA DE ALIMENTACIÓN:	875 mm (34,5 in)

Escanee el código QR y haga clic en "ESPECIFICACIONES" para obtener una lista completa de las especificaciones técnicas del cabezal cosechador 573.

575



PESO:	2790 kg (6140 lb)
RANGO ÓPTIMO:	150-600 mm (6-24 in)
APERTURA DE RUEDA DE ALIMENTACIÓN:	725 mm (28,5 in)

Escanee el código QR y haga clic en "ESPECIFICACIONES" para obtener una lista completa de las especificaciones técnicas del cabezal cosechador 575.

Descargue la aplicación Tigercat-TCi o visite tigercat.com para acceder a las especificaciones más recientes de todos los modelos de máquinas Tigercat y TCi.



UNA SOLUCIÓN INTEGRAL

Cabezales cosechadores TCi de uso intenso, diseñados y fabricados para igualar la durabilidad y el rendimiento de los transportes de Tigercat y TCi. El sistema hidráulico está optimizado para adaptarse a la potencia de los transportes de Tigercat y TCi, diseñados específicamente para este fin. Los cabezales cosechadores son de acero de alta calidad y tienen componentes de uso intenso para soportar los entornos de cosecha más difíciles.

CABEZALES COSECHADORES

TRANSPORTES	534	544	568	570	573	575
H822E		●	●	●	●	●
LH822E		●	●	●	●	●
H855E			●	●	●	●
LH855E			●	●	●	●
LH857		●	●	●	●	●
875E					●	
850			●	●	●	●
H250D			●	●		●
1165	●					
Excavadora forestal de 20-24 toneladas métricas*		●				
Excavadora forestal de 25-34 toneladas métricas*					●	

*Los cabezales cosechadores 544 y 573 se pueden vender por separado para excavadoras forestales específicas. Especificaciones forestales según las regulaciones locales. Póngase en contacto con Tigercat Industries para obtener los detalles y requisitos específicos de instalación del transporte.

CORREO ELECTRÓNICO	comments@tigercat.com
TELÉFONO	(+1) 519 753 2000
SITIO WEB	www.tigercat.com
DIRECCIÓN	54 Morton Ave. East, Brantford, Ontario, Canadá, N3R 7J7
DIRECCIÓN POSTAL	Box 637 N3T 5P9

© 2001 - 2024 Tigercat International Inc. Todos los derechos reservados. TIGERCAT, WIDERANGE, TURNAROUND, ER, EHS, LOW-WIDE, TEC, REMOTELOG y sus respectivos logotipos, TOUGH RELIABLE PRODUCTIVE, TIGERCAT TV, "Tigercat Orange" y BETWEEN THE BRANCHES, así como la identidad corporativa y de los productos, son marcas comerciales de Tigercat International Inc. y no pueden utilizarse sin permiso. TIGERCAT, TURNAROUND, WIDERANGE, EHS, LOW-WIDE, ER, REMOTELOG y sus respectivos logotipos son marcas comerciales registradas de Tigercat International Inc.

CV671-ES
TCi HH1.0 0924-ES