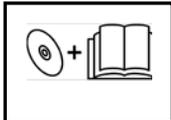


Visite Vermeer en [www.vermeer.com](http://www.vermeer.com) para localizar su distribuidor de arboricultura local de Vermeer.

El empleado del centro de alquiler o el técnico le explicará cada uno de los siguientes pasos de operación y prácticas de seguridad que usa esta destococonadora.



**ADVERTENCIA:** No use ni intente usar la máquina hasta que entienda la operación y la seguridad apropiadas de esta destococonadora. Lea el manual del operador. Lea los letreros de seguridad pegados a la máquina. Además, se dispone de un vídeo sobre la operación y seguridad de las destococonadoras Vermeer que se puede ver en el centro de alquiler. Si tiene dudas sobre el contenido o el significado de los mensajes o la información de seguridad pertinente a la operación de la máquina, pregunte al empleado del centro de alquiler o al técnico para obtener detalles adicionales.

**USO PREVISTO:** Las SC292 y SC362 de Vermeer son destococonadoras autopropulsadas operadas a pie diseñadas exclusivamente para arrancar tocones y raíces por debajo del nivel del suelo mediante corte y trituración.

## PASOS DE OPERACIÓN

### 1. Transporte de la destococonadora:

- Antes de transportar la máquina en un remolque o un camión, lea en el manual del remolque o del camión las precauciones de seguridad y la información de carga.
- Antes de cargar, limpie la máquina para que no caigan residuos en la carretera. Suba y centre la rueda de corte. Conecte las trabas de la rueda de impulsión para impedir que gire la máquina durante la carga. Conduzca la máquina recto, desde el suelo, para subirla al remolque o camión. Haga lo mismo para bajarla al suelo.
- Después de cargar, baje la rueda de corte al remolque o a la caja del camión. Use amarres y procedimientos de amarre normales para fijar la máquina durante el transporte.

### 2. Configuración de la destococonadora:

- Póngase en contacto con el sistema One-Call local de su área para solicitar la ubicación de todas las conducciones de servicio subterráneas cerca del área de trabajo.
- Compruebe todos los niveles de fluido de la máquina y el estado del filtro de aire antes de arrancar la máquina.
- Utilice equipos protectores para operar la máquina. Lleve siempre puesto un casco, zapatos de seguridad, protectores de oídos y protección para los ojos y la cara. Si trabaja cerca del tráfico, use ropa reflectante.
- Inspeccione la obra y quite pedazos sueltos de madera, piedras, alambre u otros residuos de los alrededores de los tocones.
- Tenga mucho cuidado al operar en laderas donde se pueda producir un vuelco. Conduzca la máquina a través del terreno inclinado con los controles del operador en el lado más elevado de la máquina.
- Desconecte la rueda de corte al conducir entre tocones. No se desplace nunca en la máquina.

### 3. Arranque de la destococonadora:

- NO** toque las palancas de control al arrancar el motor. Esto permite calibrar el sistema de presencia del operador después de que haya arrancado el motor y antes de que empiece la operación.
- Gire la llave de contacto hacia la derecha y arranque el motor.
- Conecte y desconecte la rueda de corte solamente con el motor a la velocidad de ralentí.

### 4. Trituración de tocones:

- Use las palancas de control de desplazamiento y dirección para colocar la máquina con la rueda de corte centrada y en el borde superior del tocón.
- Coloque una mano en cualquiera de las palancas de control de presencia de operador antes de conectar la rueda de corte. La luz indicadora verde de presencia del operador en la estación del operador se enciende y permanece encendida siempre que el operador mantenga el contacto con la mano con al menos una de las palancas. El sistema de presencia del operador no permitirá que se conecte la rueda de corte a menos que la mano esté sobre la palanca y el acelerador esté al ralentí. Si no se enciende la luz de presencia del operador, suelte las palancas al menos un segundo para permitir la recalibración y después vuelva a colocar las manos en las palancas.
- Interruptor de conexión/desconexión de la rueda de corte. Se encenderá la segunda luz indicadora verde de rueda de corte conectada en la estación del operador. La rueda de corte se desconectará si el contacto manual con las palancas es interrumpido durante más de ½ segundo.
- Aumente la velocidad del motor a las rpm máximas y use la palanca d control de rotación para efectuar una pasada ligera a través del tocón.
- Ponga la rueda de corte a un lado del tocón y use la palanca de altura de la rueda de corte para bajar la rueda de corte y efectuar una pasada de corte más profunda. El tamaño y la velocidad de corte dependen de la dureza de la madera.
- Repita hasta que haya logrado la profundidad requerida o haya cortado hasta la mitad del diámetro de la rueda de corte. No corte nunca el tocón por debajo. El corte por debajo puede causar un retroceso violento de la máquina y dañar los componentes.
- Suba la rueda de corte y use la palanca de control de desplazamiento para mover más la máquina hacia el tocón y repita las pasadas de corte.

### 5. Eliminación de astillas

- Si la acumulación de astillas interfiere con la operación de la máquina, suba y desconecte la rueda de corte y haga retroceder la máquina con respecto al tocón.
- Siga el procedimiento de apagado, espere a que se pare la rueda de corte y después retire las astillas con un rastrillo o una pala.
- Vuelva a arrancar la máquina, póngala en posición y reanude la operación.

### 6. Procedimiento de apagado:

- Mantenga una mano en una palanca de control y reduzca la velocidad del motor al ralentí.
- Después de que el motor alcance la velocidad de ralentí, desconecte el interruptor de conexión/desconexión de la rueda de corte o suelte las palancas de control.

**ADVERTENCIA:** La rueda de corte seguirá girando durante un tiempo corto después de haber desembragado.

- Apague el motor y saque la llave. Espere a que se pare la rueda de corte antes de dejar los controles del operador.

El manual del operador y de la guía de centros de alquiler está disponible en otros idiomas. Póngase en contacto con [productsafety@vermeer.com](mailto:productsafety@vermeer.com).

## Vea las prácticas de seguridad al dorso

Visite Vermeer en [www.vermeer.com](http://www.vermeer.com) para localizar su distribuidor de arboricultura local de Vermeer.

El empleado del centro de alquiler o el técnico le explicará cada uno de los siguientes pasos de operación y prácticas de seguridad antes de usar esta destococonadora.

### PRÁCTICAS DE SEGURIDAD

A continuación se indican unos mensajes de seguridad seleccionados. La información de seguridad adicional está contenida en los letreros de seguridad de la máquina y en el manual del operador sujeto a la máquina. Hay disponible un vídeo sobre la operación y la seguridad de la destococonadora de Vermeer que puede verse en este centro de alquiler.



**ADVERTENCIA:** No deje que se acerquen curiosos ni otros trabajadores sin protección a la máquina ni a la zona de trabajo durante la operación.



**PELIGRO:** El contacto con la rueda de corte en movimiento puede producir lesiones graves, pérdida de extremidades o la muerte.



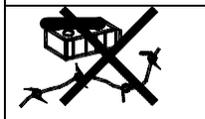
- La rueda de corte en movimiento puede lanzar objetos.



- Mantenga bajado el protector de la rueda de corte. No se acerque. Desconecte la corriente de la rueda de corte antes de transportar la máquina.



**ADVERTENCIA:** Los objetos arrojados por la rueda de corte giratoria pueden lesionar al operador.



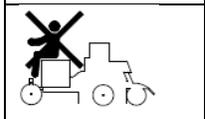
- Quite los pedazos sueltos de madera, la vegetación secundaria, las piedras, los alambres y otros residuos del área de los tocones y de trabajo.



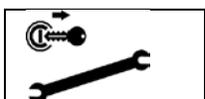
- Lleve casco, protectores de ojos y cara.



**ADVERTENCIA:** El vuelco de la máquina puede producir lesiones graves o la muerte.



- No viaje en la máquina al operar el sistema el desplazamiento.



**ADVERTENCIA:** Realice el procedimiento de apagado explicado en el manual del operador antes de efectuar el servicio, limpiar, reparar o transportar la máquina.

**ADVERTENCIA:** De no seguir las instrucciones de seguridad anteriores o las mostradas en la máquina o en el manual del operador, se pueden producir lesiones graves o la muerte. Esta máquina debe usarse solamente para la finalidad para la que se construyó, según se explica en el manual del operador.

## Vea los pasos de operación al dorso