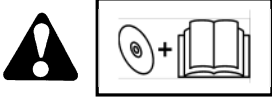


Visite Vermeer en www.vermeer.com para localizar a su distribuidor Vermeer local.

El empleado del centro de alquiler o técnico le explicará cada uno de los siguientes pasos de operación y prácticas de seguridad antes de que **use** esta astilladora.



ADVERTENCIA: No use ni intente usar la máquina hasta que entienda la operación y la seguridad apropiadas de la máquina. Lea el manual del operador. Lea los letreros de seguridad adheridos a la máquina. Además, en su centro de alquiler tiene disponible un video sobre la operación y seguridad de las astilladoras Vermeer. Si tiene dudas sobre el contenido o el significado de los mensajes o la información de seguridad pertinente a la operación de la máquina, consulte al empleado o al técnico del centro de alquiler para obtener información adicional.

USO PREVISTO: La astilladora Vermeer BC190XL está diseñada solamente para astillar materiales orgánicos tales como madera, corteza, ramas, broza y vegetación baja.

PASOS DE OPERACIÓN

1. Transporte de la astilladora:

- El vehículo debe tener una capacidad de remolque de 1500 kg (3307 lb), un cable de lanza y conexiones para las luces de carretera.
- Asegúrese de que el acoplador del enganche de bola quede bloqueado en su lugar y el indicador esté en la zona verde.
- Suelte el freno de estacionamiento y guarde los calzos de las ruedas.
- Doble la plataforma de suministro hacia arriba y trábela. Gire y trabe el conducto de descarga por encima del motor. Suba la lanza y el gato trasero.

2. Preparación de la astilladora:

- Configure la máquina en un área sin obstáculos. No coloque **NUNCA** la astilladora debajo de un árbol que vaya a podarse o retirarse, incluyendo el área en la cual se utilizarán cuerdas de retención, de aparejos y escalada.
- Asegúrese de que ninguna cuerda de retención, de aparejos y de escalada se enrede en los montones de maleza ni en la astilladora durante el funcionamiento de la máquina.
- Coloque la máquina de manera que la plataforma de suministro esté a un mínimo de 61 cm (24") del suelo.
- Si está desacoplada del vehículo de remolque mientras está funcionando, accione el freno de estacionamiento, apoye la máquina sobre la lanza y el gato trasero, y calce las ruedas.
- Gire y trabe el conducto de descarga para dirigir las astillas en sentido opuesto al área de trabajo.
- Lleve puesto el equipo de protección personal apropiado.

3. Arranque de la astilladora:

- Ponga la barra superior de control de suministro en la posición central de PARADA.
- Arranque el motor y deje que se caliente; No pise el acelerador.
- Active el disco de corte moviendo el acelerador a la velocidad máxima del motor.
- Ponga la barra superior de control de suministro en la posición de suministro en AVANCE y oprima el botón "Reajuste/Operación manual" en la parte trasera de la máquina. Los rodillos de suministro empezarán a girar en dirección de AVANCE para arrastrar el material a la astilladora.
Nota: Con la función de suministro SmartFeed, los rodillos de suministro dejarán de girar cuando las rpm del motor bajen por debajo de la velocidad máxima y volverán a activarse cuando la velocidad del motor vuelva al nivel máximo de rpm.

4. Recomendaciones para el suministro de la astilladora:

- Asegúrese de que las cuerdas de retención, de aparejos y de escalada no se enreden en los montones de maleza ni en la astilladora durante el funcionamiento de la máquina.
- Para reducir el riesgo de ser arrastrado al interior de la máquina:
 - Introduzca el material por el lado de la plataforma, **NUNCA** directamente por detrás de ella. Introduzca primero el extremo de mayor tamaño del tronco o rama en la astilladora.
 - Si lleva puestos guantes, deben tener puños estrechos muy ajustados. No lleve **NUNCA** guantes con puños en forma de manopla.
 - No se acerque al rodillo de suministro giratorio. No se suba **NUNCA** a la plataforma de suministro.
 - Use un objeto de madera para empujar las ramas y el material de menor tamaño al interior del rodillo de suministro. No empuje **NUNCA** el material con las manos, pies, rastrillos, palas ni con ningún otro objeto que no sea de madera.
- Para reducir la posibilidad de ser golpeado por una rama, suéltela inmediatamente después de que empiece a introducirse en el mecanismo y sepárese de la máquina.

5. Parada del suministro de la astilladora:

- Empuje la barra superior de control de suministro hacia la parte delantera de la máquina, hasta la posición central de PARADA o, Tire de la barra superior de control de suministro hacia la parte trasera de la máquina, hasta la posición de Parada de emergencia o, Empuje la barra inferior de parada de suministro o la barra lateral de parada de suministro hacia la parte delantera de la máquina.

6. Extracción de material atascado:

- Si el rodillo de suministro se atasca o se cala, empuje la barra superior de control de suministro a la posición de suministro en RETROCESO. Vuelva a colocar o recorte el material de tamaño excesivo y vuelva a introducirlo en la astilladora.
- Si el disco de corte o el conducto de descarga se atascan, siga el *Procedimiento de apagado* descrito en el manual del operador adjunto. Después, siga las instrucciones para desatascar el conducto de descarga.

7. Rearranque de la máquina calada:

- Ponga la barra superior de control de suministro en la posición central de PARADA.
- Vuelva a arrancar el motor.
- Utilice la barra superior de control de suministro para invertir la dirección del material y sacarlo del rodillo de suministro.
- Active el disco de corte moviendo el acelerador al máximo nivel de rpm y continúe introduciendo material.

8. Procedimiento de parada: (IMPORTANTE: el disco de corte seguirá girando durante unos instantes después de que se pare el motor).

- Ponga la barra superior de control de suministro en la posición central de PARADA.
- Reduzca el nivel del acelerador del motor a ralentí, lo cual hace que se desactive el disco de corte. Apague el motor y saque la llave.
- Espere hasta que se detenga el disco de corte. Compruebe las ranuras de la caja del cortador delantero para asegurarse de que se haya detenido la rotación.

El Manual del operador y de la guía de centros de alquiler está disponible en otros idiomas. Póngase en contacto con productsafety@vermeer.com

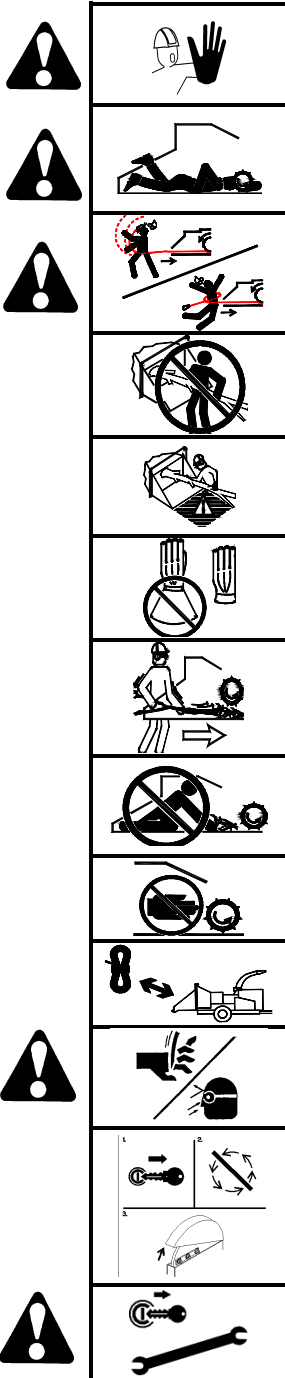
Visite Vermeer en www.vermeer.com para localizar a su distribuidor Vermeer local.

El empleado del centro de alquiler o técnico le explicará cada uno de los siguientes pasos de operación y prácticas de seguridad antes de que use esta astilladora.



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 conectado a la máquina. Además, en su centro de alquiler tiene disponible un vídeo sobre la operación y seguridad de las astilladoras Vermeer.



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: Las ramas pueden engancharse en la ropa. Los rodillos o las hojas pueden engancharlo y arrastrarlo con una rapidez tal que no le dé tiempo a soltar la rama. Se pueden producir cortes graves o mortales.

PELIGRO: Las cuchillas pueden agarrar y tirar del cable y de cualquier objeto conectado al mismo a gran velocidad. Se pueden producir lesiones graves o mortales en el caso de ser golpeado, quedar enredado o ser arrastrado al interior de la máquina.

- Introduzca el material solamente desde el lado de la plataforma de suministro.

- Introduzca primero la base de la rama.

- Si lleva puestos guantes, deben tener puños estrechos muy ajustados.

- Use un objeto de madera para empujar materiales cortos en los rodillos de alimentación.

- No se suba nunca a la plataforma de suministro.

- No se acerque a los rodillos de suministro ni a las cuchillas cuando estén girando.

- Mantenga el área alrededor de la astilladora y de los montones de maleza libre de cuerdas de retención, de aparejos y de escalada.

PELIGRO: Las cuchillas giratorias en la caja del cortador pueden amputarle la mano. Los objetos que salen lanzados pueden golpearle.

- Apague el motor y espere a que se detenga el disco.

- A continuación, abra la cubierta de acceso del tambor de corte.

ADVERTENCIA: Realice el procedimiento de parada 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 mortales. 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