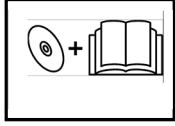




Visite Vermeer en [www.vermeer.com](http://www.vermeer.com) para localizar a su distribuidor Vermeer local.

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 pegados a la máquina. Además, se dispone de un vídeo sobre la operación y seguridad de las astilladoras Vermeer que se puede ver en el centro de alquiler o en [Vermeer.com](http://Vermeer.com) (enlace en la cabecera de la página). 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:** La astilladora Vermeer BC700XL está diseñada solamente para astillar materiales orgánicos 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 907.2 kg (2000 lb), conexiones para cadenas de seguridad y para las luces de carretera. Si la astilladora tiene frenos eléctricos opcionales, el vehículo de remolque debe estar equipado con un controlador de freno eléctrico automático y un cable de seguridad.
- Doble hacia arriba y enganche la plataforma de alimentación. Gire y trabe el conducto de descarga apuntando al vehículo de remolque. Almacene el gato de la lanza.

#### 2. Preparación de la astilladora:

- Configure la máquina en un área sin obstáculos. No configure **NUNCA** la máquina debajo de un árbol que se vaya a podar o cortar.
- Mantenga siempre la máquina enganchada al vehículo de remolque.
- Asegúrese de que la plataforma de alimentación esté a una altura mínima de 61 cm (24") con respecto al suelo. Lleve puesto el equipo de protección personal apropiado.
- Gire y trabe el conducto de descarga para dirigir las astillas en sentido opuesto al área de trabajo.

#### 3. Arranque de la astilladora:

- Mueva el "acelerador" a baja y coloque la "barra de control de alimentación superior" en la posición central de "PARADA".
- Arranque el motor y deje que se caliente.
- Conecte el "disco de corte" haciendo girar la palanca para el embrague manual o aumentando la velocidad del motor para automático. Mueva el "acelerador" a la velocidad máxima del motor.
- Ponga la "barra de control de alimentación superior" en la posición de alimentación en "AVANCE" y oprima el botón verde "Reajuste/Operación manual" en uno de los dos lados de la parte trasera de la máquina. El rodillo de alimentación empezará a girar en "AVANCE" para atraer el material a la astilladora.

**Nota:** Cuando la velocidad del motor descienda por debajo de unas rpm seleccionadas debido a un astillado intensivo, SmartFeed invierte el movimiento momentáneamente, y después detiene el rodillo de alimentación. El rodillo de alimentación volverá a ponerse en marcha automáticamente cuando la velocidad del motor regrese a las rpm máximas.

#### 4. Recomendaciones para la introducción de material en la astilladora:

- Para reducir el riesgo de ser atraído por la máquina:
  - Introduzca el material la parte lateral de la plataforma, **NUNCA** directamente detrás de la misma. Introduzca primero el extremo grande del tronco o rama en la astilladora.
  - Si lleva puestos guantes, deben tener puños estrechos y ajustados. No lleve **NUNCA** guantes de puño ancho.
  - No se acerque al rodillo de alimentación giratorio. No se suba **NUNCA** a la plataforma de alimentación.
  - Use un objeto de madera para empujar palitos o material pequeño y corto en el rodillo de alimentación. 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 apártese.

#### 5. Parada de la alimentación de material en la astilladora:

- Empuje la "barra de control de alimentación superior" hacia la parte delantera de la máquina, a la posición central de "PARADA" o, Tire de la "barra de control de alimentación superior" hacia la parte trasera de la máquina, a la posición de "Parada de emergencia" o, Empuje la "barra de parada de alimentación inferior" hacia la parte delantera de la máquina.

#### 6. Extracción de material atascado:

- Si el rodillo de alimentación se atasca o se cala, empuje la "barra de control superior" a la posición de alimentación en "RETROCESO". Vuelva a colocar o corte el material de tamaño excesivo y vuelva a introducirlo a 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. A continuación siga las instrucciones para desatascar el disco o el conducto de descarga.

#### 7. Cómo volver a arrancar la máquina cuando se cala:

- Coloque la "barra de control superior" en la posición central de "PARADA" y desconecte el embrague manual, si lo tiene, haciendo girar la palanca.
- Mueva el "acelerador" a baja y vuelva a arrancar el motor.
- Con el "acelerador" en baja, use la "barra de control superior" para invertir el movimiento del material que sale del rodillo de alimentación.
- Conecte el "disco de corte" haciendo girar la palanca para el embrague manual o aumentando la velocidad del motor para automático. Mueva el "acelerador" a la velocidad máxima del motor.

#### 8. Procedimiento de apagado:

- Ponga la "barra de control superior" en la posición central de "PARADA".
- Reduzca el "acelerador" a baja. Desconecte el "disco de corte" haciendo girar la palanca para el embrague manual. El embrague automático se desconectará a la velocidad baja del motor. Apague el motor y saque la llave.
- Espere hasta que se detenga el disco de corte. Compruebe las ranuras del tambor de corte delantero para asegurarse de que el disco haya dejado de girar.

**IMPORTANTE:** El disco de corte seguirá girando después de que se pare el motor.

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

## Veá las prácticas de seguridad al dorso

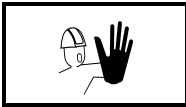


El empleado de la tienda de alquiler o técnico le explicará cada uno de los siguientes pasos de operación y prácticas de seguridad antes de que use esta astilladora.



### 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 sujeto a la máquina. Hay disponible un video sobre la operación y la seguridad de la astilladora de Vermeer que se puede ver 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.



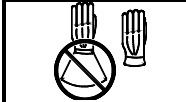
**PELIGRO:** Las ramas pueden engancharse en la ropa. Los rodillos y las cuchillas pueden engancharlo y arrastrarlo con una rapidez tal que no le dé tiempo a soltar la rama. Se pueden producir cortes graves o mortales.



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



- Introduzca primero la base de la rama.



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



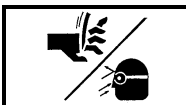
- Use un objeto de madera para empujar materiales cortos en el rodillo de alimentación.



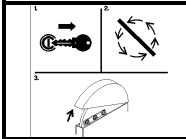
- No se suba nunca a la plataforma de alimentación.



- No se acerque al rodillo de alimentación giratorio ni a las hojas en funcionamiento.

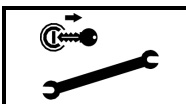


**PELIGRO:** Las cuchillas giratorias en el tambor de corte pueden amputarle la mano. Los objetos que salen lanzados pueden golpearle.



- Pare 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 fabricó, según se explica en el manual del operador.

### Vea los pasos de operación al dorso