



SNOWJOE®

# ASPIRADORA DE CENIZAS ELÉCTRICA

4 A | 18 L

## MANUAL DEL OPERADOR

Una división de Snow Joe®, LLC

Modelo ASHJ201

Forma No. SJ-ASHJ201-880S-MR7

## ¡IMPORTANTE! Instrucciones de seguridad

### Todos los operadores deberán leer estas instrucciones antes del uso

Cualquier artefacto eléctrico puede ser peligroso si se usa incorrectamente. Algunas de las precauciones de seguridad que aparecen en este manual se aplican a muchos artefactos. Otras precauciones son específicas al uso de esta aspiradora de cenizas.

Siga siempre estas normas de seguridad. No hacerlo podría resultar en lesiones corporales severas o incluso la muerte.

**⚠ ¡PELIGRO!** Esto indica una situación peligrosa, la cual, de no ser evitada, dará como resultado lesiones severas o la muerte.

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Esto indica una situación peligrosa que, de no ser evitada, puede resultar en lesiones severas o la muerte.

**⚠ ¡PRECAUCIÓN!** Esto indica una situación peligrosa, la cual, de no ser evitada, puede resultar en lesiones menores o moderadas.

### Seguridad general

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Esta aspiradora de cenizas es solo para uso doméstico.

**⚠ ¡PRECAUCIÓN!** Nunca use este producto para aspirar líquidos. ¡Solo use esta unidad para aspirar material en polvo seco!

- No aspire hollín.
- Solo aspire cenizas frías e incombustibles.
- No aspire objetos calientes, ardiendo o al rojo vivo tales como cigarrillos, carbón, o cenizas humeantes.
- La temperatura del material aspirado debe ser menor de 104°F (40°C). Si excede los 40°C (104°F), habrá un riesgo de incendio.

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Siempre que usted use herramientas eléctricas, usted debe tomar precauciones básicas de seguridad con el fin de reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico y daños personales, incluyendo lo siguiente:

1. **Mantenga los filtros instalados:** asegúrese de que el equipo esté ensamblado correctamente y que el filtro esté colocado en la posición correcta.
2. **Mantenga alejados a los niños y transeúntes:** todos los transeúntes, incluidos niños y mascotas, deberán permanecer alejados a una distancia segura del área de trabajo.
3. **Desconecte la herramienta:** desconecte la aspiradora de cenizas de la fuente de alimentación cuando no esté siendo usada, antes de ser reparada, al transportarla o al cambiar accesorios.
4. **No la use en entornos peligrosos:** no use herramientas eléctricas en lugares húmedos o mojados.
5. **No utilice la aspiradora de cenizas bajo la lluvia.**
6. **Compruebe que no existan partes dañadas:** antes de cada uso, repare o reemplace cualquier parte dañada. Adicionalmente, verifique el alineamiento de las partes móviles, las juntas de las partes móviles, roturas de las partes y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de esta herramienta.  
  
Inspeccione el cable de alimentación de la aspiradora de cenizas periódicamente y, si está dañado, hágalo reparar en un centro de servicio autorizado. Los cables de extensión también tienen que ser inspeccionados de forma periódica y reemplazados inmediatamente si están dañados.
7. **Evite encendidos accidentales:** asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de enchufar el artefacto.
8. **Utilice la herramienta correcta:** no fuerce la herramienta ni ninguno de sus accesorios con el fin de realizar un trabajo para el cual no fueron diseñados.
9. **Use máscaras para el rostro o contra el polvo:** si la operación de corte es polvorienta, se recomienda el uso de una máscara para el rostro o contra el polvo y diseñada para filtrar partículas microscópicas.
10. **Cuide sus herramientas:** mantenga las herramientas limpias para el mejor y más seguro funcionamiento. Siga las instrucciones para cambio de accesorios. Si el artefacto no funciona como debería, se ha dejado caer, se

ha dañado, se ha dejado en exteriores o se ha sumergido en agua, comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

11. **Reduzca el riesgo de encendidos accidentales:** asegúrese de que el interruptor esté en la posición de APAGADO antes de enchufar la herramienta a una fuente de alimentación.
12. **Use accesorios recomendados:** consulte el manual del usuario para los accesorios recomendados. El uso de accesorios incorrectos puede causar lesiones.
13. **No abuse del cable:** nunca lleve el artefacto colgando de su cable, ni tire de este para desenchufarlo del tomacorriente. Mantenga el cable alejado del calor, aceites y bordes filosos.
14. **No fuerce el artefacto:** hará un mejor trabajo y con menos posibilidades de lesiones si lo usa de la forma para la cual fue diseñado.
15. **No se sobreextienda:** mantenga con sus pies balance y posición adecuados en todo momento.
16. **Manténgase alerta:** vea lo que está haciendo. Use su sentido común. No opere el artefacto si usted está cansado.
17. **Cuide el artefacto:** inspeccione periódicamente los cables de extensión y cámbielos inmediatamente si están dañados. Hágalo reparar únicamente por un centro de servicio autorizado. Mantenga los mangos secos, limpios y sin aceites o grasas.
18. **Nunca deje la herramienta sin atender mientras esté funcionando:** APÁGUELA desenchufando el cable de alimentación, tirando directamente desde su enchufe.
19. **Evite encendidos accidentales:** no transporte la aspiradora de cenizas con su dedo sobre el interruptor.
20. **Guarde las herramientas inactivas en interiores:** cuando no estén en uso, las herramientas deben almacenarse bajo techo en un lugar seco, alto o bajo llave, fuera del alcance de los niños.

## Seguridad personal

- Mantenga el artefacto lejos de los niños y mascotas.
- El dispositivo no debe ser usado por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales limitadas, ni por aquellos que no tengan la experiencia y/o conocimientos necesarios para usar la máquina apropiadamente. El único momento en que dichas personas pueden usar la máquina es cuando sean supervisadas por una persona responsable por su seguridad y pueda instruirles sobre la operación segura del artefacto.
- Los niños en el área de trabajo deberán ser supervisados para asegurar que no jueguen con el artefacto. Este artefacto NO ES UN JUGUETE y nunca deberá ser usado como tal.
- Nunca deje una máquina lista para su operación sin atender en el lugar de trabajo.

- Ni las personas ni los animales deberán nunca ser aspiradas con la máquina.
- Las boquillas y los tubos de succión no deberán alcanzar el nivel de la cabeza durante su uso, ya que esto puede resultar en lesiones personales severas.
- No aspire sustancias o partículas de polvo calientes, al rojo vivo, combustibles, explosivos o dañinas para la salud. Esto incluye cenizas calientes, gasolina, solventes, ácidos o soluciones cáusticas. Pueden ocurrir lesiones personales.
- Mantenga cabellos, vestimenta holgada, dedos y todas las partes del cuerpo alejadas de las aberturas y las partes móviles.
- Mantenga con sus pies balance y posición adecuados y tenga extremo cuidado al usar el artefacto en escaleras.

## Seguridad eléctrica

1. Un interruptor de circuito de falla de conexión a tierra (GFCI) deberá proteger al(a los) circuito(s) o tomacorriente(s) a ser utilizado(s) para la aspiradora de cenizas. Hay receptáculos disponibles con protección incorporada GFCI y pueden ser utilizados para esta medida de seguridad.
2. Para evitar un choque eléctrico, emplee solo cables de extensión adecuados para uso en exteriores, tales como SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A o SJTOW-A.  
  
Antes del uso, verifique que el cable de extensión esté en buenas condiciones. Al usar un cable de extensión, asegúrese de que sea lo suficientemente fuerte como para poder transportar toda la electricidad que su equipo consumirá. Un cable de extensión demasiado fino causará una caída de tensión de alimentación, produciendo pérdida de potencia y recalentamiento.
3. Para reducir el riesgo de un choque eléctrico, este artefacto posee un enchufe polarizado (es decir, una pata es más ancha que la otra). Use este artefacto solo con un cable de extensión polarizado y aprobado por UL, CSA o ETL para uso en exteriores y todo tipo de clima. El enchufe del artefacto encajará en el receptáculo del cable de extensión polarizado de una sola manera.

Si el enchufe del artefacto no entra por completo dentro del receptáculo del cable de extensión, invierta las clavijas del enchufe. Si el enchufe aún no encaja, obtenga un cable de extensión polarizado correcto. Un cable de extensión polarizado requerirá el uso de un tomacorriente polarizado. El enchufe del cable de extensión encajará en el tomacorriente polarizado de la pared de una sola manera. Si el enchufe no entra por completo dentro del tomacorriente de la pared, invierta las clavijas del enchufe. Si el enchufe aún no encaja, contacte a un electricista calificado para la instalación de un tomacorriente de pared apropiado. No modifique el enchufe del artefacto, ni el receptáculo del cable de extensión, ni el enchufe del cable de extensión en forma alguna.



## ¡ADVERTENCIA!



Un choque eléctrico puede causar **DAÑOS SEVEROS** o **MUERTE**. Tenga en cuenta estas advertencias:

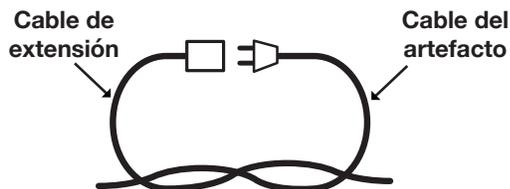
- No deje que ninguna parte de la aspiradora de cenizas haga contacto con agua mientras esté funcionando. Si el artefacto se moja mientras está apagado, séquelo antes de encenderlo.
- Use solo un cable de extensión aprobado por UL, CSA o ETL para uso en exteriores y todo tipo de clima.
- No use un cable de extensión de más de 100 pies (30 m).
- No toque el artefacto o su enchufe con las manos húmedas, o mientras esté parado sobre agua. Usar botas de hule le dará algo de protección.

**TABLA DE CABLES DE EXTENSIÓN**

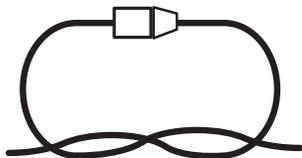
Longitud de cable:	Hasta 50 pies (15 m)	+50 pies - 100 pies (+15 m - 30 m)
Calibre de alambre mínimo (AWG):	16	14

4. Para evitar que el cable del artefacto se desconecte del cable de extensión al usarlo, haga un nudo con los dos cables tal como se muestra en la Tabla 1.

**Tabla 1. Método para asegurar el cable de extensión**



**(A) Ate el cable como se indica**



**(B) Conecte el enchufe y el receptáculo**

5. No maltrate el cable. Nunca jale la aspiradora de cenizas por su cable ni tire de este para desconectarla del enchufe. Mantenga el cable alejado del calor, aceites y bordes filosos.

## Reglas de seguridad específicas para aspiradoras de cenizas

Esta aspiradora motorizada para cenizas está destinada para aspirar cenizas frías y polvo fino de chimeneas, hornos a leña o carbón, ceniceros, hogueras o barbacoas. Este equipo no está diseñado para aspirar líquidos, hollín, polvo de cemento, ni para aspirar calderas de calefacción u hornos quemadores de aceite. Está prohibido aspirar brasas al rojo vivo, o materiales o polvos combustibles, explosivos o dañinos para la salud. El fabricante del dispositivo no se responsabilizará de las lesiones resultantes de un uso incorrecto o de no haber seguido las instrucciones.

**NOTA:** esta aspiradora de cenizas está diseñada solo para uso domestico.

**⚠ ¡PRECAUCIÓN!** Las temperaturas extremas pueden dañar los tubos, el filtro de cenizas o el receptáculo de la aspiradora. Vacíe por completo la aspiradora y el filtro de cenizas en un área segura luego del aspirado.

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Para reducir el riesgo de un choque eléctrico, no la use en entornos húmedos o mojados. No la exponga a la lluvia. Guárdela en un lugar bajo techo y seco.

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Por su propia seguridad, lea y entienda el manual del operador. No deje funcionando la unidad sin atender. No aspire cenizas calientes, carbones, sustancias tóxicas, materiales inflamables u otros residuos peligrosos. No use el artefacto en un área con líquidos o vapores explosivos.

**⚠ ¡PRECAUCIÓN!** Para reducir el riesgo de lesiones causadas por las partes móviles, desenchufe la unidad antes de hacerla reparar.

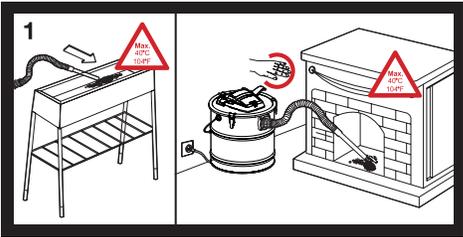
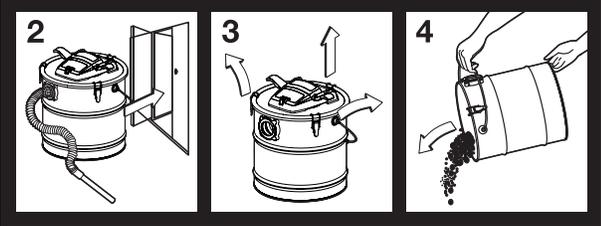
- No use la aspiradora de cenizas sin el filtro plegado y la cesta de alambre de filtro en su lugar.
- Al aspirar, no coloque el equipo en pisos sensibles al calor. Por motivos de seguridad, use una base ignífuga al limpiar hornos, chimeneas o equipos de barbacoas.
- No extinga cenizas calientes con agua, ya que las súbitas diferencias de temperatura pueden causar grietas en su chimenea.
- Vacíe y limpie la aspiradora antes y después del aspirado para evitar la acumulación de residuos que puedan causar un incendio.

 **¡PRECAUCIÓN!** No aspire sustancias peligrosas (p. ej., gasolina, solventes, ácidos o lejías) y cenizas de combustibles no autorizados (p. ej., petróleo o kerosene en quemadores de hornos o calderas de calefacción). Estas sustancias representan un serio riesgo de lesiones.

- No use la aspiradora en áreas donde líquidos inflamables o combustibles, tales como gasolina, puedan estar presentes.
- No aspire partículas de polvo finas e inflamables que puedan encenderse y potencialmente causar una explosión.
- Esta aspiradora de cenizas está diseñada solo para el aspirado de cenizas frías. No aspire cenizas calientes ni objetos calientes, ardientes o combustibles (p. ej., carbón, cigarrillos, cerillas, etc.). Estos objetos pueden causar un incendio si son aspirados.
- No aspire líquidos, hollín, yeso o polvo de cemento. Aspirar dichas sustancias puede dañar el artefacto.
- No use el artefacto sin el filtro plegado y la cesta de alambre de filtro colocados apropiadamente en su lugar.
- No coloque objetos extraños en las aberturas. No use la aspiradora si alguna de sus aberturas está obstruida. Mantenga todas las aberturas libres de polvo, pelusa, pelos y cualquier objeto que pueda reducir su flujo de aire.
- Verifique siempre que la manguera y la aspiradora no se sobrecalienten durante el aspirado.
- La aspiradora no debe exceder una temperatura de 104°F (40°C). El material aspirado que parezca estar frío por fuera puede aún estar caliente por dentro. El material caliente aspirado puede reavivarse dentro del flujo de aire. Adicionalmente, el equipo puede dañarse. En caso de que haya un incremento considerable en la temperatura del artefacto, apague el equipo y desconecte el enchufe. Coloque el equipo en exteriores y vigílelo mientras se enfría.

# Símbolos de seguridad

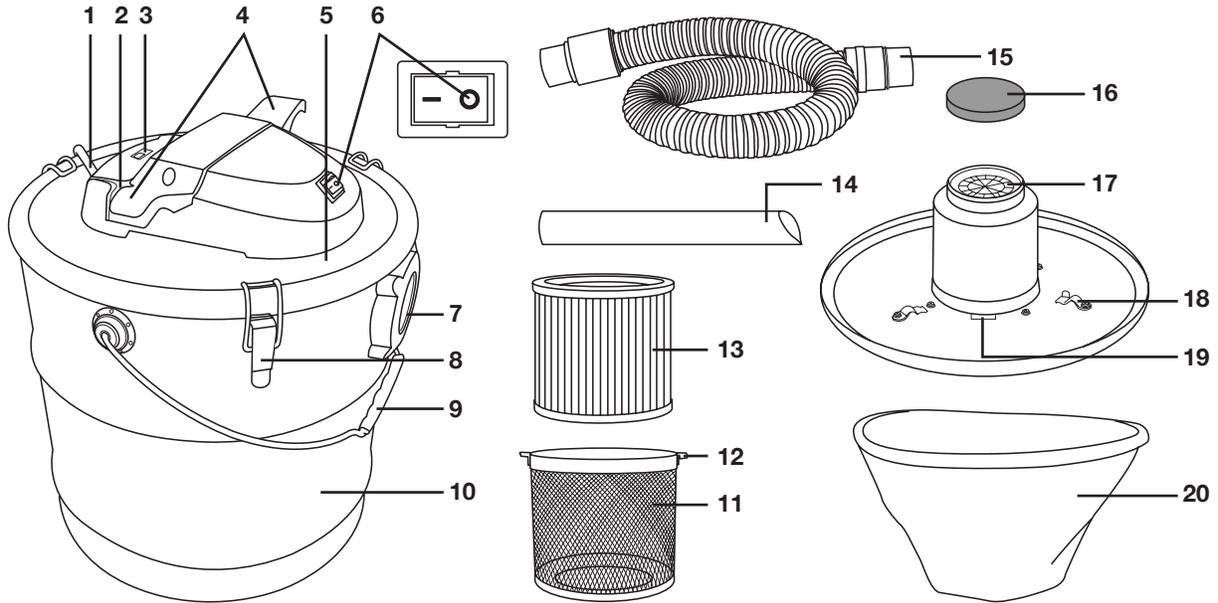
La siguiente tabla muestra y describe los símbolos de seguridad que pueden aparecer en este producto. Lea, comprenda y siga todas las instrucciones relacionadas a la unidad antes de intentar ensamblarla y operarla.

Símbolo	Descripción	Símbolo	Descripción
	Alerta de seguridad. Tenga cuidado.		¡Solo para cenizas frías*! ¡La materia a más de 40°C/104°F representa un riesgo de incendio!
	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer el manual de instrucciones.		¡ADVERTENCIA! Siempre APAGUE la máquina y desconecte el cable de alimentación antes de llevar a cabo tareas de inspección, limpieza o mantenimiento. Desenchufe el cable inmediatamente si este se daña o corta.
	Para reducir el riesgo de un choque eléctrico, no use la máquina en entornos húmedos o mojados. No la exponga a la lluvia. Guárdela en un lugar bajo techo y seco.		
		Durante el aspirado, inspeccione constantemente las mangueras y la aspiradora para ver que no se calienten demasiado. No aspire hollín o materiales combustibles. El material aspirado no debe tener una temperatura mayor de 104°F (40°C).	
		Abra, vacíe y limpie la aspiradora en exteriores antes y después del aspirado.	

\* “Cenizas frías” son cenizas que se han enfriado por un tiempo suficiente y ya no tienen focos de brasas. Esto puede determinarse mediante el tamizado de las cenizas con un instrumento metálico antes de usar el equipo. Las cenizas frías ya no irradiarán calor.

# Conozca su aspiradora de cenizas

Lea detenidamente el manual del propietario y las instrucciones de seguridad antes de operar la aspiradora de cenizas. Compare la ilustración debajo con la aspiradora de cenizas para familiarizarse con la ubicación de los diversos controles y ajustes. Conserve este manual para futuras referencias.



- |   |   |
|---|---|
| 1. Cable de alimentación                            | 11. Cesta de alambre de filtro              |
| 2. Accesorio sujetador                              | 12. Lengüetas de cesta de alambre de filtro |
| 3. Indicador de bloqueo en la ventana de inspección | 13. Filtro plegado                          |
| 4. Soporte de retención                             | 14. Tubo de succión                         |
| 5. Tapa de contenedor                               | 15. Manguera de metal para succión          |
| 6. Interruptor de encendido/apagado                 | 16. Filtro de aire                          |
| 7. Conexión de manguera                             | 17. Carcasa de filtro                       |
| 8. Ganchos de sellado (x3)                          | 18. Ganchos metálicos de retención (x3)     |
| 9. Mango de transporte                              | 19. Interruptor de parada de seguridad      |
| 10. Contenedor metálico                             | 20. Prefiltro                               |

## Datos técnicos

Voltaje nominal .....	120 V ~ 60 Hz	Longitud de manguera para succión .....	3.9 pies (1.2 m)
Motor .....	4 A	Longitud de tubo para succión .....	11.8 plg (30 cm)
Capacidad del tanque .....	4.8 gal (18 L)	Longitud de cable de alimentación .....	8 pies (2.4 m)
Flujo de Aire.....	42.4 CFM (1.2 m <sup>3</sup> /min)	Peso .....	8.8 plg (4 kg)

# Desembalaje

## Contenido del paquete

- Tapa de contenedor
- Contenedor metálico
- Prefiltro
- Manguera de succión de metal flexible
- Tubo de aluminio para succión
- Cesta de alambre de filtro con filtro plegado
- Manual con tarjeta de registro

1. Retire cuidadosamente la aspiradora de cenizas y compruebe que todos los artículos anteriores estén suministrados.
2. Inspeccione cuidadosamente el producto para asegurarse de que no haya ocurrido ningún daño o ruptura durante el transporte. Si alguna parte está dañada o extraviada, **NO DEVUELVA** la unidad a la tienda. Comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

**NOTA:** no se deshaga de la caja de transporte ni del material de embalaje hasta que usted esté listo para usar su aspiradora de cenizas. El empaquetado está hecho de materiales reciclables. Deseche estos materiales en conformidad con los reglamentos locales.

**¡IMPORTANTE!** El equipo y los materiales de embalaje no son juguetes. No deje que los niños jueguen con bolsas plásticas, láminas o partes pequeñas. ¡Estos objetos pueden ser tragados y representan un riesgo de asfixia!

## Ensamblado

**⚠ ¡PELIGRO!** Nunca encienda el motor sin antes instalar el filtro plegado y la cesta de alambre de filtro.

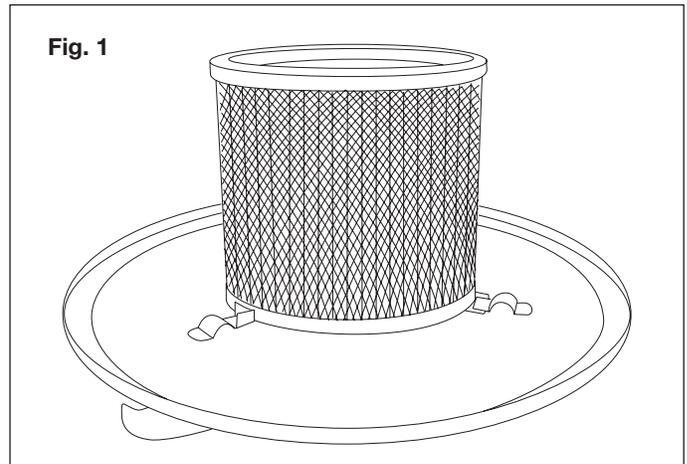
**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Para evitar lesiones personales severas, lea y entienda todas las instrucciones de seguridad proporcionadas.

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento, asegúrese de que la herramienta esté desconectada de la fuente de alimentación y que el interruptor de encendido/apagado esté en la posición de apagado. El no seguir esta advertencia podría resultar en lesiones severas.

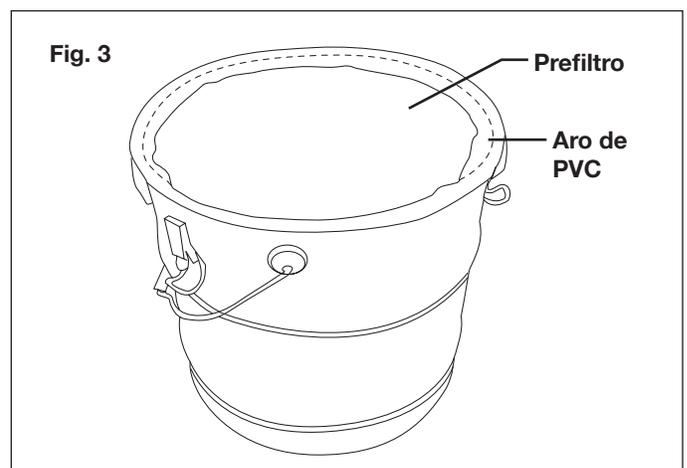
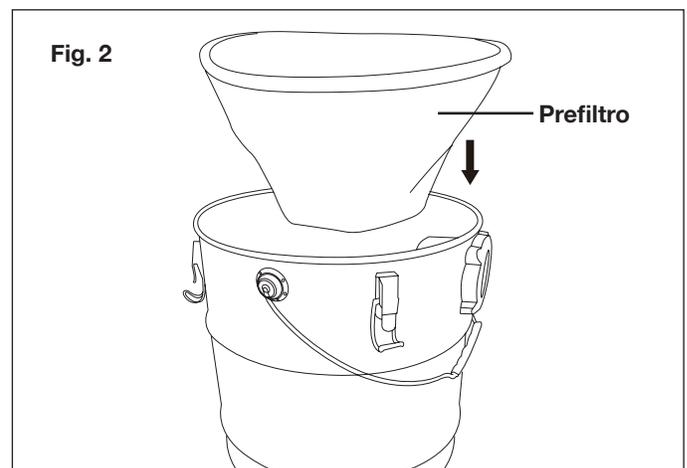
## Colocación del prefiltro

El prefiltro para polvo grueso está hecho de un paño de fibra de vidrio especialmente diseñado que filtra de forma efectiva aproximadamente un 95% de partículas de polvo grueso. Instalar el prefiltro de forma correcta reducirá la intensidad de limpieza del filtro plegado y prolongará el ciclo de vida útil de dicho filtro.

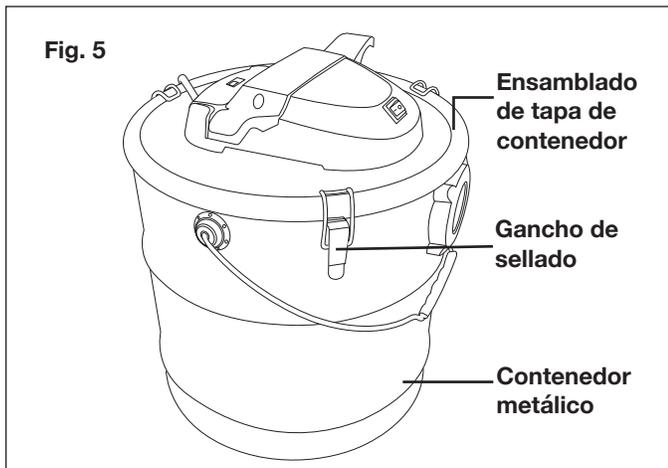
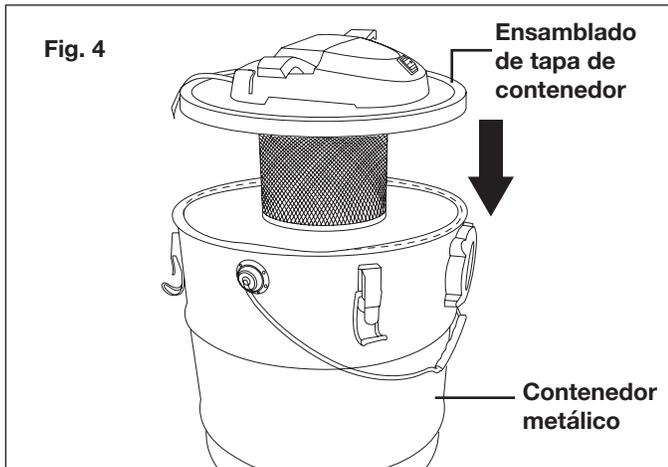
1. Verifique que la cesta de alambre de filtro y el filtro plegado (dentro de la cesta de alambre de filtro) estén montados de forma segura en la posición correcta (Fig. 1).



2. Inserte el prefiltro dentro del contenedor metálico de la aspiradora de cenizas, alineando el aro de PVC del prefiltro con el borde del contenedor (Figs. 2 y 3).



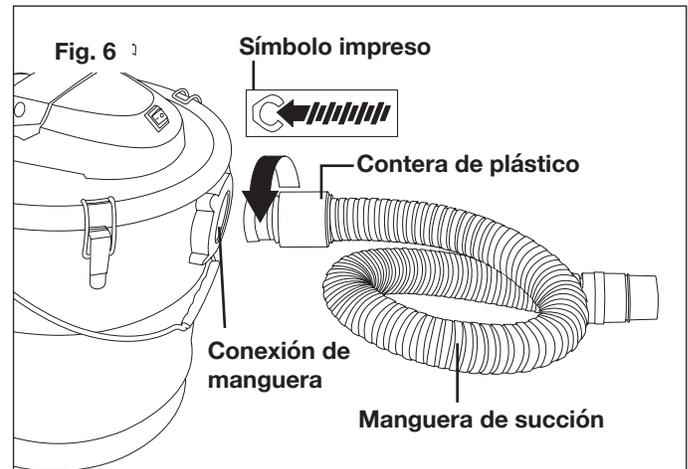
- Coloque la tapa de contenedor en el contenedor metálico y ciérrela asegurándola usando los ganchos de sellado (Figs. 4 y 5).



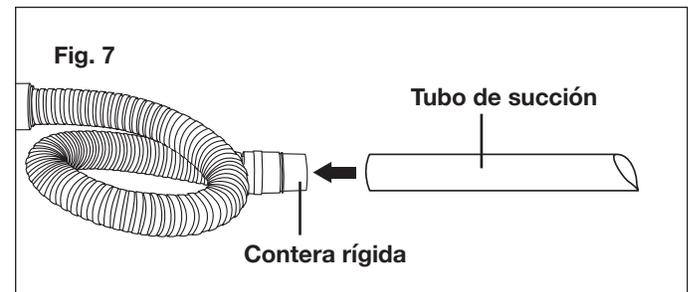
## Colocación de la manguera de succión y tubo

- Conecte la manguera de succión al contenedor metálico atornillando la contera de plástico orientable de la manguera de succión (el extremo con el símbolo impreso) dentro de la conexión de manguera (Fig. 6).

**NOTA:** al conectar o desconectar la manguera de succión, sujete la contera de plástico negro, no la manguera metálica de succión. Torcer o doblar la manguera puede dañarla (Fig. 6).



- Conecte el tubo de succión en la contera rígida de la manguera de succión. (Fig. 7).



## Operación

### Encendido/ Apagado

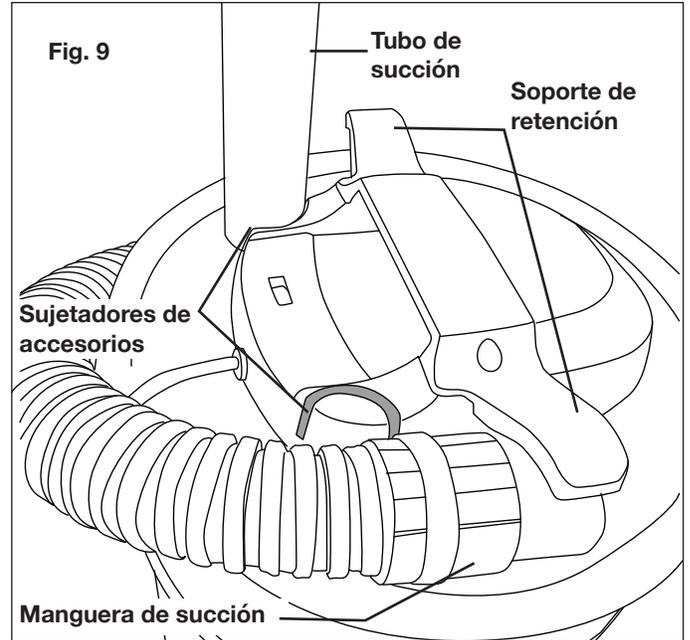
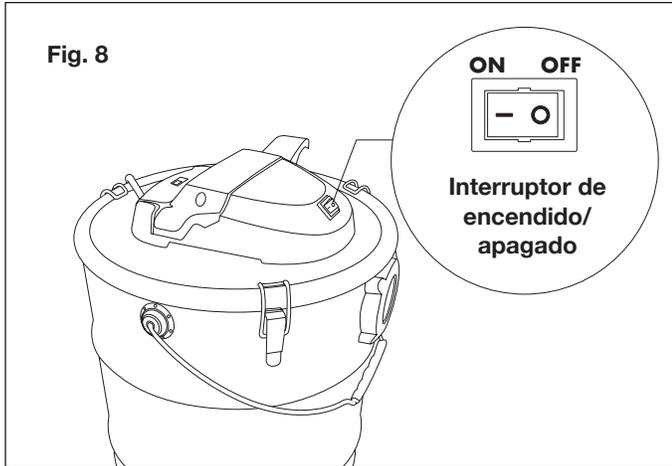
No encienda la aspiradora de cenizas hasta que haya sido ensamblada por completo. Antes de encender la unidad, verifique siempre que el cable del artefacto y el cable de extensión no muestren señales de daños. Use solo cables en perfecto estado.

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** los cables dañados representan un riesgo severo de lesiones. Reemplace los cables de extensión dañados inmediatamente.

- Conecte el cable de alimentación a un tomacorriente activo de 120 V y 60 Hz.

**NOTA:** la unidad está equipada con un interruptor de parada de seguridad, que permite la operación solo si el filtro plegado y la cesta de alambre de filtro han sido instalados correctamente.

- Si va a usar un cable de extensión, haga un nudo con los dos cables tal como lo indica la tabla 1 en la página 3.
- Para encender la unidad, mueva el interruptor de encendido/apagado a la posición “-” (Fig. 8).
- Para apagar la unidad, mueva el interruptor de encendido/apagado a la posición “o” (Fig. 8).

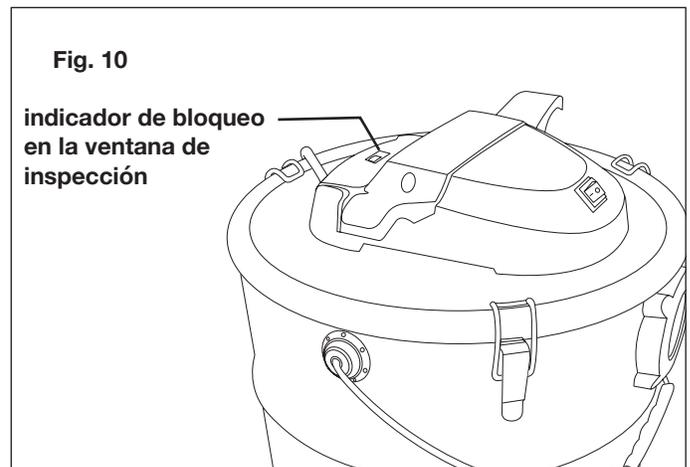


## Procedimientos básicos de aspirado

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Está prohibido el aspirado de brasas al rojo vivo y de materiales combustibles, explosivos o dañinos para la salud. No obedecer esta advertencia puede resultar en lesiones personales severas.

- Coloque el equipo en una superficie plana que no sea sensible al calor.
- Use siempre el tubo de succión para el aspirado. Sujete el tubo de succión a una distancia de aproximadamente 0,4 plg (1 cm) por sobre las cenizas.
- aspire solo cenizas frías a menos de 104°F (40°C) de temperatura.
- Al aspirar, inspeccione periódicamente el contenedor de metal y la manguera de succión para asegurarse de que no haya un aumento en la temperatura.
- En caso de un aumento en la temperatura, apague el equipo y desconecte el enchufe. Coloque el equipo en exteriores y vigílelo mientras se enfría.
- Durante periodos de descanso, usted puede usar el sujetador de accesorios ubicado en la tapa del contenedor para asegurar el tubo de succión, y puede asegurar el tubo de succión debajo del soporte de retención (Fig. 9).

- Siempre use el mango de transporte para transportar el equipo.
- Para asegurar que el filtro plegado se mantenga limpio, llene el contenedor metálico no más de la mitad.
- Vacíe el contenedor en exteriores para evitar suciedad (ver la sección de mantenimiento).
- Limpie el filtro plegado (ver sección de mantenimiento) si el rendimiento de la succión baja o si el indicador de bloqueo en la ventana de inspección de la tapa de contenedor se torna roja (Fig. 10).



## Mantenimiento

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Desconecte el cable de extensión antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento. Si el cable de extensión está enchufado a la unidad, alguien puede activar la unidad accidentalmente mientras usted esté reparándola, resultando en lesiones personales severas.

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** No eche agua al artefacto con una manguera. No use agentes o solventes de limpieza agresivos. Estas sustancias pueden dañar el artefacto.

### Limpie el contenedor de metal

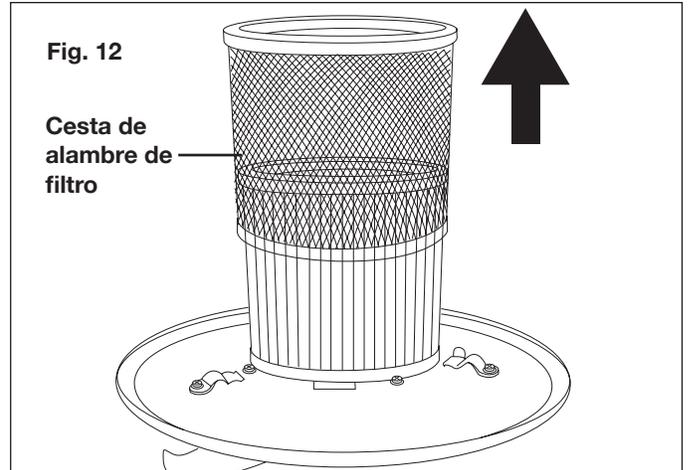
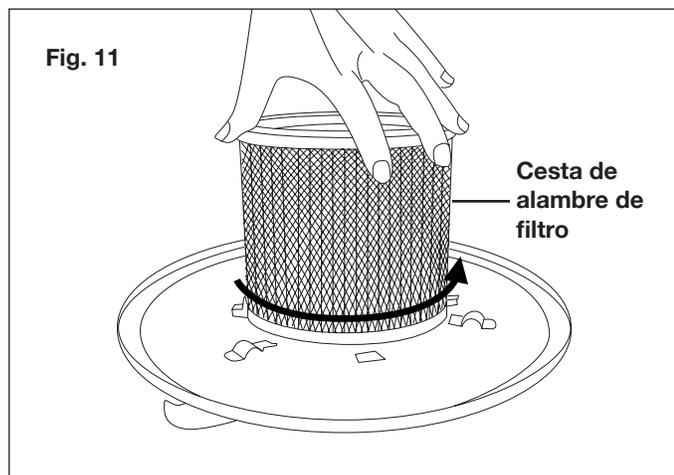
Limpie el equipo de forma rutinaria luego de cada uso:

- Lleve la unidad a exteriores para limpiarla y evitar ensuciar los interiores.
- Retire la tapa de contenedor y vacíe el contenedor de metal. Limpie el contenedor de metal con agua y permita que se seque por completo.

### Limpieza de la cesta de alambre de filtro y filtro plegado

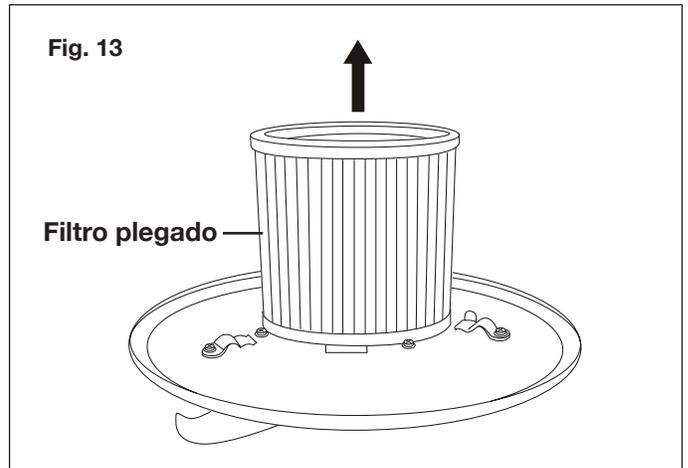
**NOTA:** reemplace el filtro plegado si está gastado, dañado o demasiado sucio. Visite [snowjoe.com](http://snowjoe.com) o llame a nuestra línea gratuita de ayuda al cliente al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563) para comprar filtros de repuesto.

1. Retire la cubierta del contenedor.
2. Retire la cesta de alambre de filtro girándola en sentido antihorario. Dé golpecitos a la cesta para retirar residuos que puedan estar acumulados (Figs. 11 y 12).



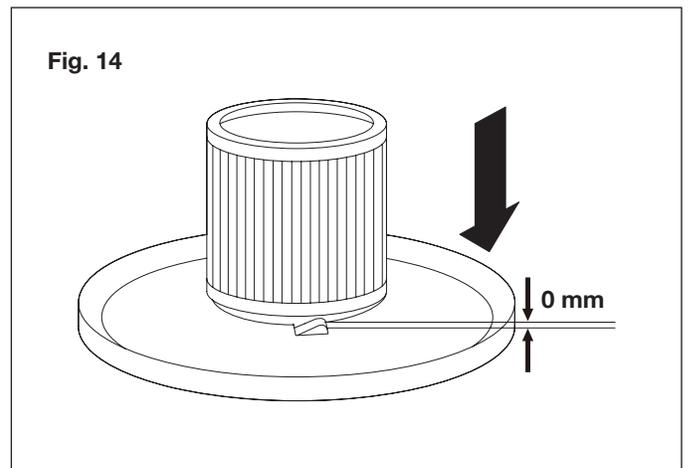
3. Saque el filtro plegado y límpielo dándole golpecitos. Retire cualquier residuo que quede con una brocha limpia y seca o cepillo de mano (Fig. 13).

**NOTA:** no lave con agua el filtro plegado.



4. Luego de la limpieza, vuelva a colocar el filtro plegado en la carcasa de motor y filtro localizada en la parte inferior de la tapa del contenedor (Fig. 14).

**NOTA:** compruebe que el borde de goma del filtro plegado esté nivelado contra la tapa del contenedor.





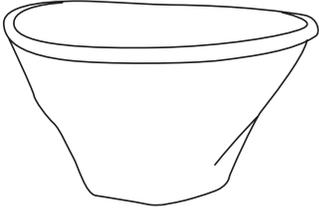
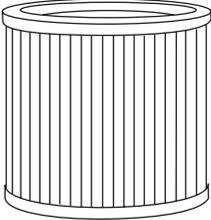
## Solución de problemas

Problema	Causa posible	Solución posible
El dispositivo no enciende	No hay voltaje de red	Inspeccione el enchufe, cable, tensión, tomacorriente y fusible. Si hay daños, llame a un electricista calificado para su reparación
	El equipo no está encendido	Encienda el equipo (vea la sección de encendido)
	Interruptor de parada de seguridad activado debido a un filtro plegado faltante o mal instalado	Inserte correctamente el filtro plegado (ver sección de mantenimiento)
	Interruptor de encendido/apagado defectuoso	Llame al centro de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563) para la reparación
	Motor defectuoso	
Succión baja o ausente	Manguera de succión o tubo de succión obstruido	Retire obstrucciones y bloqueos
	El contenedor metálico no está cerrado	Cierre el contenedor metálico
	El contenedor metálico está lleno	Vacíe el contenedor metálico (ver sección de mantenimiento)
	El filtro plegado está obstruido	Limpie o reemplace el filtro plegado (ver sección de mantenimiento)
	El filtro de aire está obstruido	Limpie el filtro de aire (ver sección de mantenimiento)

Solo un especialista de la empresa puede ser capaz de corregir fallas que no puedan ser corregidas con la ayuda de esta tabla. Comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

## Accesorios opcionales

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** USE SIEMPRE solo partes de repuesto y accesorios Snow Joe® + Sun Joe®. Nunca use partes de repuesto o accesorios que no estén destinados para su uso con esta herramienta. Comuníquese con Snow Joe® + Sun Joe® si tiene dudas sobre si es seguro usar una parte de repuesto o accesorio en particular con su herramienta. El uso de cualquier otro accesorio o parte puede ser peligroso y causar lesiones personales o daños mecánicos.

Accesorio	Descripción	Modelo
<p>①</p> 	<p>Prefiltro de repuesto para aspiradora de cenizas</p>	<p>ASHJ201PRFLT</p>
<p>②</p> 	<p>Filtro de repuesto para aspiradora de cenizas</p>	<p>ASHJ201FTR</p>

**NOTA:** los accesorios están sujetos a cambios sin obligación alguna por parte de Snow Joe® + Sun Joe® de notificar sobre dichos cambios. Los accesorios pueden ser pedidos en línea en [snowjoe.com](http://snowjoe.com) o vía telefónica llamando a la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).





## LA PROMESA DE SNOW JOE® + SUN JOE® AL CLIENTE

**POR SOBRE TODO**, en Snow Joe, LLC (“Snow Joe”) estamos dedicados a usted, nuestro cliente. Nos esforzamos por hacer que su experiencia sea lo más placentera posible. Desafortunadamente, hay veces en que un producto Snow Joe®, Sun Joe®, o Aqua Joe® (el “Producto”) no funciona o sufre un desperfecto bajo condiciones normales de operación. Creemos que es importante que usted sepa que puede confiar en nosotros. Es por eso que tenemos esta Garantía Limitada (la “Garantía”) para nuestros Productos.

---

### **NUESTRA GARANTÍA:**

Snow Joe garantiza que sus Productos motorizados y no motorizados, nuevos y genuinos, están libres de defectos materiales o de mano de obra al ser usados en tareas domésticas normales durante un periodo de dos (2) años a partir de la fecha de compra por parte del comprador original y usuario final, cuando este último los compra a través de Snow Joe o un vendedor autorizado por Snow Joe y ha obtenido un comprobante de compra. Ya que Snow Joe no puede controlar la calidad de sus Productos vendidos por vendedores no autorizados, a menos que la ley lo prohíba esta Garantía no cubre Productos adquiridos a través de vendedores no autorizados. Si su Producto no funciona, o hay un problema con una parte específica que está cubierta por los términos de esta Garantía, Snow Joe elegirá entre: (1) enviarle una parte de repuesto gratuita; (2) reemplazar el Producto con uno nuevo o similar sin costo alguno; o (3) reparar el Producto. ¡Un excelente soporte!

**Esta Garantía le da derechos legales específicos, y usted puede también tener otros derechos según el Estado.**

### **REGISTRO DEL PRODUCTO:**

Snow Joe le recomienda enfáticamente registrar su Producto. Usted puede registrar su Producto en línea visitando [snowjoe.com/register](http://snowjoe.com/register), imprimiendo y enviando por correo una tarjeta de registro disponible en línea en nuestro sitio Web, llamando a nuestra central de servicio al cliente al **1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563)**, o enviándonos un e-mail a [help@snowjoe.com](mailto:help@snowjoe.com). Si usted no registra su Producto sus derechos de garantía no disminuirán; sin embargo, registrar su Producto permitirá que Snow Joe le pueda atender mejor si usted tiene alguna necesidad como cliente.

### **¿QUIÉN PUEDE SOLICITAR COBERTURA DE GARANTÍA LIMITADA?**

Esta Garantía es otorgada por Snow Joe al comprador original y propietario original del Producto.

### **¿QUÉ NO ESTÁ CUBIERTO?**

Esta Garantía no se aplica si el Producto ha sido usado de forma comercial o en aplicaciones no domésticas o de alquiler. Esta Garantía tampoco se aplica si el Producto fue adquirido desde un vendedor no autorizado. Esta garantía tampoco cubre cambios cosméticos que no afecten el funcionamiento del Producto. Las partes desgastables como correas, brocas y cuchillas no están cubiertas por esta Garantía, y pueden ser compradas visitando [snowjoe.com](http://snowjoe.com) o llamando al **1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563)**.



[snowjoe.com](http://snowjoe.com)