



Aspiradora de cenizas de 4.8 galones

Modelo No. ASHJ201

Forma No. SJ-ASHJ201-880S

Una división de Snow Joe®, LLC

MANUAL DEL OPERADOR

⚠ Símbolo de peligro con información sobre la prevención de lesiones personales y daños a la propiedad.

! Símbolo de precaución con información sobre la prevención de daños y lesiones.

i Símbolo de notificación con información sobre cómo manipular el dispositivo apropiadamente.

⚠ ADVERTENCIA!

La información contenida en estas instrucciones de operación debe ser estudiada. Además, se deben obedecer los reglamentos legales, de seguridad y de prevención de accidentes.

Nota: esta aspiradora de cenizas está diseñada solo para uso doméstico.

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 advertencias son específicas al uso de esta aspiradora de cenizas.

ADVERTENCIAS generales de seguridad!

Lea y entienda todas las instrucciones antes de usar esta aspiradora.

Lea y entienda este manual y todas las etiquetas en la aspiradora de cenizas antes de operarla. La seguridad es una combinación del uso del sentido común, de permanecer alerta y de saber cómo funciona su aspiradora. Use esta aspiradora de cenizas solamente según como se describe en este manual. Para reducir el riesgo de lesiones personales o daños a su aspiradora de cenizas, use solo accesorios recomendados por Snow Joe®.

Preste atención al símbolo de alerta de seguridad personal

⚠ usado en este manual para enfocar su atención a una ADVERTENCIA dada junto a una instrucción de operación particular. Esto significa que la operación requiere ATENCIÓN, PRECAUCIÓN Y CAUTELA especiales.

⚠ ADVERTENCIA!

- No aspire hollín.

- Solo aspire cenizas frías de inflamabilidad admisible.
- 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 100°F (40°C). Si excede los 100°F (40°C), hay un riesgo de incendio.

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

Al usar un artefacto eléctrico, siempre se deben tomar precauciones básicas, incluyendo las siguientes:

⚠ ADVERTENCIA! PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, ELECTROCUTAMIENTO O LESIONES PERSONALES:

- No deje el artefacto sin atender cuando esté enchufado a un tomacorriente. Desenchúfelo del tomacorriente cuando no esté siendo usado y antes de ser reparado.
- No use el equipo en exteriores o en entornos húmedos o mojados. No exponga el equipo a la lluvia.
- Proteja el cable de alimentación contra daños. No jale del cable ni lleve el artefacto tirando del cable, ni use el cable como un mango, ni cierre una puerta sobre el cable, atasque el cable, o jale el cable alrededor de bordes afilados o esquinas cerradas. No pase el artefacto por encima del cable. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, y superficies afiladas.
- No desenchufe el artefacto tirando del cable. Para desenchufarlo, tire del enchufe, no del cable.
- Antes de cada uso, verifique que el cable de suministro de energía y el cable de extensión no tengan daños ni señales de desgaste. No use el equipo si el cable o enchufe están dañados o desgastados ya que esto presenta un riesgo severo de electrocución.
- Si el cable de alimentación para este equipo está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, un agente de servicio al cliente del mismo, o una persona similarmente calificada para evitar peligros.
- No manipule el enchufe o el artefacto con las manos mojadas.
- Si el artefacto no funciona como debería, se ha caído al suelo, dañado, dejado en exteriores o caído al agua, devuélvalo a un centro de servicio autorizado para su reparación.
- Apague la máquina y desconéctela del tomacorriente:
 - cuando la máquina no esté siendo usada,
 - antes de que la máquina sea abierta o desarmada,
 - cuando se realicen trabajos de mantenimiento y limpieza, y
 - si el cable de conexión está dañado o enredado.

- Asegúrese que el voltaje de la fuente corresponda con el indicado en la placa de especificaciones.
- El dispositivo solo debe estar conectado a un tomacorriente mediante un interruptor de corriente residual (residual current device o RCD por sus siglas en inglés) con una corriente de fuga nominal no mayor de 30 mA.
- Protéjase de las descargas eléctricas. Evite el contacto de su cuerpo con partes conectadas a tierra (p. ej., tuberías, radiadores, cocinas eléctricas, dispositivos de enfriamiento).
- Evite el encendido accidental. Asegúrese de que el interruptor esté apagado antes de insertar el enchufe en el tomacorriente.
- Apague todos los controles antes de desenchufar el artefacto.

PARA EVITAR ACCIDENTES Y LESIONES:

- 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 aquellas personas que no tengan la experiencia y/o conocimientos necesarios para usar la máquina apropiadamente. El único momento en que dichos individuos pueden usar la máquina es cuando estén supervisados 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 en el lugar de trabajo una máquina lista para su operación sin atender .
- 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 que estén calientes o brillantes, sean combustibles, explosivos o dañinas para la salud. Esto incluye cenizas calientes, gasolina, solventes, ácidos o soluciones cáusticas. Estas sustancias pueden provocar lesiones personales.

⚠ 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 poseen un serio riesgo de lesiones.

- No use la aspiradora en áreas donde puedan estar presentes líquidos inflamables o combustibles, tales como gasolina.
- 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 equipo.
- 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 aperturas. No use la aspiradora si alguna de sus aperturas está obstruida. Mantenga todas las aperturas libres de polvo, pelusa, pelo y cualquier objeto que pueda reducir su flujo de aire.
- Mantenga cabellos, vestimenta holgada, dedos y todas las partes del cuerpo alejadas de las aperturas y las partes móviles.
- Mantenga con sus pies balance y posición adecuados y tenga extremo cuidado al usar el artefacto en escaleras.
- Verifique siempre que la manguera y la aspiradora no se sobrecalienten durante el aspirado.
- La aspiradora no debe exceder una temperatura de 100°F (40°C). El material aspirado que aparente estar frío por fuera puede aún estar caliente por dentro. El material caliente aspirado puede reavivarse dentro del flujo de aire. Además, 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.

PARA EVITAR DAÑOS AL ARTEFACTO Y POSIBLES LESIONES A LAS PERSONAS, SIGA LAS SIGUIENTES PRECAUCIONES:

- Asegúrese de que el equipo esté ensamblado correctamente y que el filtro esté en su posición correcta.
- Al aspirar, no coloque el equipo en pisos sensibles al calor. Por motivos de seguridad, use una base ignífuga al limpiar hornos, chimeneas o equipo de barbacoas.
- No extinga cenizas calientes con agua, ya que las súbitas diferencias de temperatura pueden causar grietas en su chimenea.
- Use solo partes de repuesto y accesorios suministrados y recomendados por nuestro centro de servicio (vea la dirección en la página 10). El uso de piezas de terceros y no autorizadas resultará en una invalidación inmediata de la garantía.
- Haga que el artefacto sea reparado solo en centros de servicio autorizados.
- Siga cuidadosamente las instrucciones para la limpieza y mantenimiento del equipo.
- Vacíe y limpie la aspiradora antes y después del aspirado para evitar la acumulación de residuos que puedan causar un incendio.
- Guarde el equipo en un lugar seguro y seco, lejos del alcance de los niños.

Seguridad eléctrica

1. Verifique siempre que la fuente de alimentación corresponda con el voltaje en la placa de especificaciones.
2. No opere la máquina en un área donde haya una posibilidad de contacto corporal con objetos puestos a tierra (p. ej., tuberías, estructuras metálicas, etc.). Evite el contacto con objetos metálicos cuando el dispositivo esté siendo usado.
3. No jale o tire del cable de alimentación. Mantenga el cable de alimentación alejado de superficies calientes y objetos puntiagudos.
4. No opere la máquina donde haya agua presente (es decir, no la use bajo la lluvia, cerca a rociadores, o en charcos).
5. No toque los enchufes con las manos húmedas.
6. Mantenga el cable de extensión alejado de las piezas móviles y de la carcasa caliente del motor.
7. Reemplace y deseche inmediatamente los cables y tomacorrientes dañados.
8. No abra la caja del interruptor del motor. Si se requiere una reparación, lleve la máquina a un electricista calificado.
9. **Evite los encendidos accidentales:** no lleve el artefacto enchufado con su dedo en el interruptor. Asegúrese de que el interruptor esté apagado antes de enchufar el artefacto.
10. **No abuse del cable:** nunca lleve el artefacto tirando del cable, ni tire de éste para desenchufar el artefacto. Mantenga el cable alejado del calor, aceite y bordes filosos.
11. **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.
12. **No se sobreextienda:** mantenga con sus pies balance y posición adecuados durante todo el tiempo.
13. **Manténgase alerta:** vea lo que está haciendo. Use el sentido común. No opere el artefacto si usted está cansado.
14. **Desconecte el artefacto:** desconecte el artefacto de la fuente de alimentación cuando no esté en uso, antes de ser reparado y al cambiar los accesorios.
15. **Guarde las herramientas inactivas en interiores:** cuando no estén en uso, las herramientas deben almacenarse bajo techo en un lugar seco, alto o sellado, fuera del alcance de los niños.
16. **Cuide el artefacto:** inspeccione periódicamente los cables de extensión y cámbielos inmediatamente si están dañados. Solo hágalo reparar por un centro de servicio autorizado. Mantenga los mangos secos, limpios y sin aceite o grasa.
17. **Verifique las piezas dañadas:** antes de usar el artefacto, verifique cuidadosamente el dispositivo y confirme que funcionará adecuadamente. Verifique el alineamiento de las piezas móviles, las juntas de las piezas móviles,

roturas de las piezas, monturas y cualquier otra condición que pueda afectar su funcionamiento. Toda parte dañada debe ser reparada correctamente o reemplazada por un centro de servicio autorizado a menos que se indique lo contrario en este manual.

⚠ PRECAUCIÓN! Las condiciones extremas de temperatura 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.

Obedezca las siguientes advertencias que aparecen en la carcasa del motor de su aspiradora de cenizas:

⚠ ADVERTENCIA! Para reducir el riesgo de electrocutamiento, 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 dispositivo en un área con líquidos o vapores explosivos.

- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desconecte la unidad antes de limpiarla o repararla.
- No use la aspiradora de cenizas sin el filtro plegado y la cesta de alambre de filtro en su lugar.

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

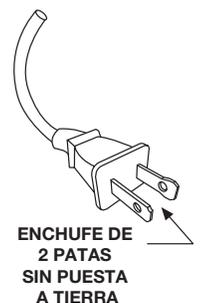
Aplicación

Esta aspiradora motorizada para cenizas está diseñada 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 o polvo de cemento o para aspirar calderas de calefacción u hornos quemadores de aceite. Está prohibido aspirar brasas al rojo vivo o materiales o polvos que sean combustibles, explosivos o dañinos para la salud. El fabricante no se responsabilizará de las lesiones resultantes de un uso incorrecto del dispositivo o resultante de no haber seguido las instrucciones.

Nota: esta aspiradora de cenizas está diseñada solo para uso doméstico.

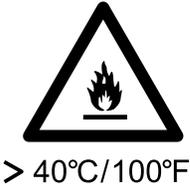
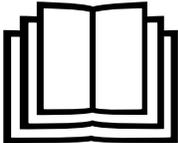
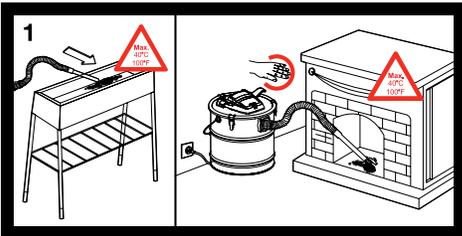
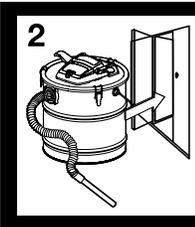
Instrucciones de polarización

Para reducir el riesgo de una descarga eléctrica, este artefacto posee un enchufe polarizado (una pata es más ancha que la otra). Este enchufe encajará completamente en un tomacorriente polarizado en una sola posición. Si no entra, inviértalo. Si aún así no entra completamente, llame a un electricista calificado para que instale un tomacorriente apropiado. No modifique el enchufe de ninguna manera.



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 respecto 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/100°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 éste se daña o se corta.
	Para reducir el riesgo de electrocutamiento, no la use en entornos húmedos o mojados. No la exponga a la lluvia. Guárdela en un lugar bajo techo y seco.		
			Durante el aspirado, verifique de forma constante que las mangueras y la aspiradora no estén calientes. No aspire hollín o materiales combustibles. El material aspirado no debe exceder una temperatura de 100°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

Debido a las técnicas modernas de producción en masa y evaluación de productos, es improbable que su herramienta eléctrica venga defectuosa o que falte alguna pieza. Si usted encuentra algo incorrecto en su unidad, no opere la herramienta hasta que las piezas hayan sido reemplazadas o la falla haya sido rectificada. El no hacerlo puede ocasionar lesiones personales severas. Esta aspiradora de cenizas está equipada con un contenedor estable de metal con una cubierta. El conjunto de aspirado comprende una manguera de metal flexible para succión y un tubo de aluminio para succión. Un sistema de parada de emergencia evita que el equipo opere sin un filtro instalado apropiadamente. El siguiente diagrama describe la función de las partes operativas.

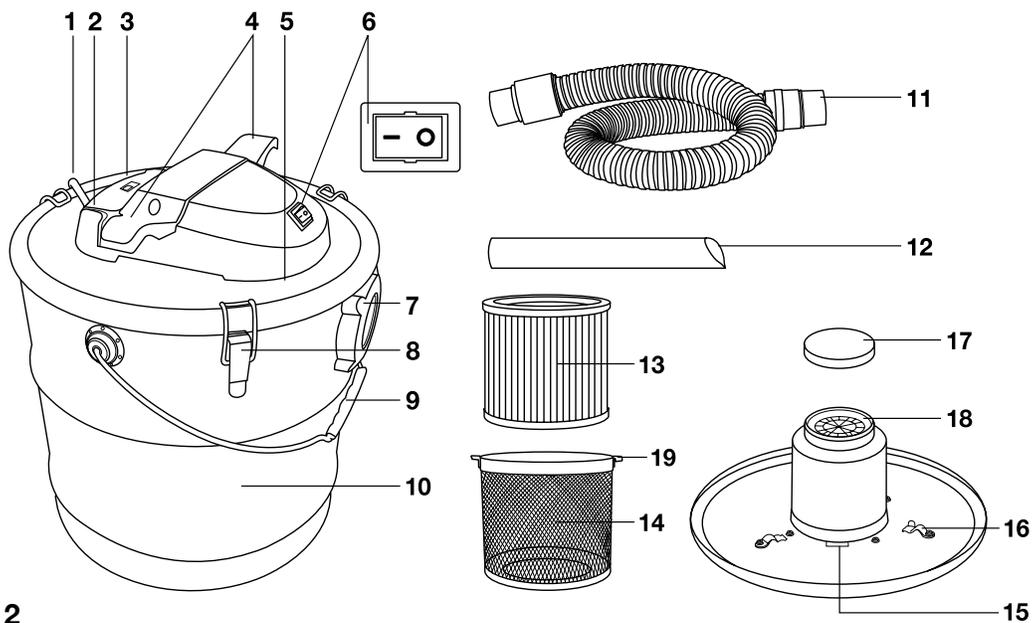


Fig. 2

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

Datos técnicos

Voltaje nominal	120 V, 60 Hz	Longitud de manguera para succión	3.9 pies (1.2 m)
Potencia	4 amp	Longitud de tubo para succión	11.8 plg (30 cm)
Consumo de energía	500 W	Longitud de cable	8.2 pies (2.5 m)
Capacidad del contenedor	4.8 galones (18 litros)	Peso	8.8 lb (4 kg)

Contenido del paquete

Desempaque el equipo y compruebe que todas las siguientes partes estén presentes:

- Tapa del contenedor
- Contenedor de metal
- Manguera de metal flexible para succión
- Tubo de aluminio para succión
- Filtro plegado (ya instalado)
- Cesta de filtro de alambre (ya instalada)

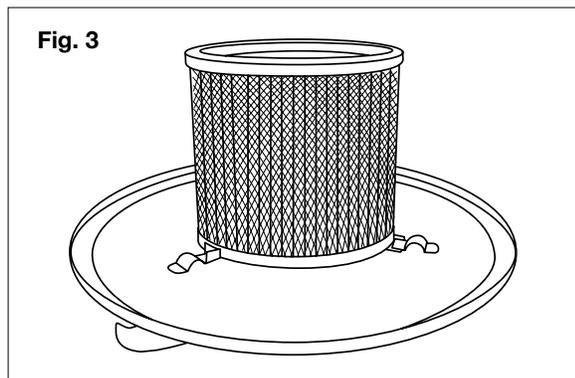
Deseche el material de empaqueo de forma apropiada.

Ensamblado

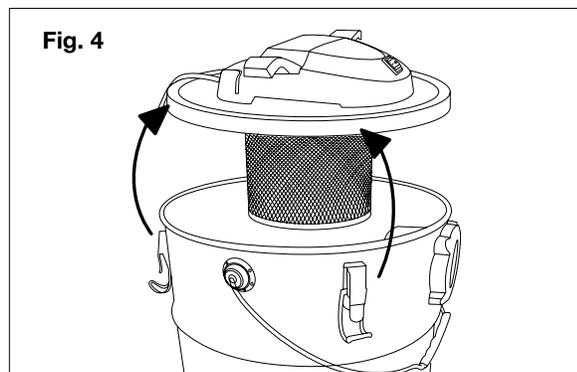
⚠ ADVERTENCIA!! Desenchufe la unidad del tomacorriente antes de llevar a cabo cualquier trabajo en el equipo. El no hacerlo puede causar un electrocutamiento.

Colocación del Mango Auxiliar

1. Compruebe que el filtro plegado y la cesta de alambre de filtro estén colocadas de forma segura y en la posición correcta (Fig. 3).

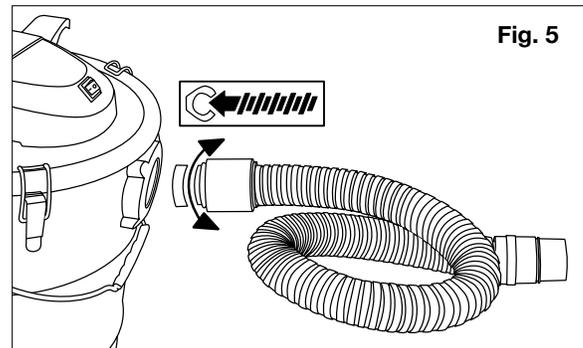


2. Coloque la tapa de contenedor en el contenedor de metal y ciérrela usando los ganchos de sellado (Fig. 4).

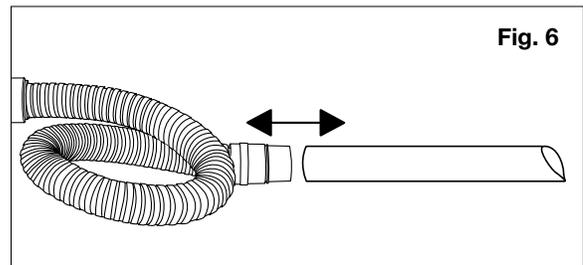


3. Conecte la manguera de succión al contenedor de metal. Para hacerlo, inserte la contera de plástico orientable (con el símbolo impreso) en la conexión de la manguera y enrósquela hasta que la manguera esté conectada de forma segura al receptáculo (conexión tipo bayoneta). Ver Fig. 5.

NOTA: al conectar o desconectar la manguera de succión, sujete la contera de plástico negro, no la manguera metálica de succión. El torcer o doblar la manguera puede dañarla.



4. Conecte el tubo de succión en la contera rígida de la manguera de succión. (Fig. 6).



Encendido/ Apagado

1. Conecte el enchufe al tomacorriente.

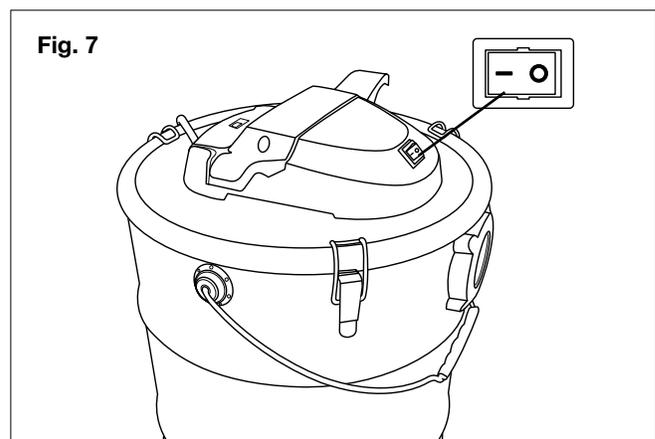
NOTA: la unidad está equipada con un interruptor de parada de seguridad, que permite la operación solo si el filtro plegado y la cesta de filtro de alambre han sido instalados correctamente.

Para encender la unidad:

Coloque el interruptor de encendido/apagado (Fig. 7) en la posición “-”.

Para apagar la unidad:

Coloque el interruptor de encendido/apagado en la posición “o”.



Operación

⚠ ADVERTENCIA! El aspirado de brasas al rojo vivo y de materiales combustibles, explosivos o dañinos para la salud está prohibido. El 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 100°F (40°C) de temperatura.
- Durante el aspirado, verifique de forma periódica el contenedor de metal y la manguera de succión para asegurarse de que la temperatura no aumente.
- En caso de un aumento en la temperatura, apague el equipo y desconéctelo del tomacorriente. Coloque el equipo en exteriores y vigílelo mientras se enfría.
- Durante periodos de descanso, use el accesorio sujetador localizado en la tapa del contenedor para asegurar el tubo de succión.
- Use siempre el mango de transporte para llevar el equipo.
- Para asegurar que el filtro plegado se mantenga limpio, no llene el contenedor a más de la mitad.
- Vacíe el contenedor en exteriores para evitar que ensucie los interiores (ver “Limpieza/ mantenimiento”).
- Limpie el filtro plegado (ver “Limpieza/ 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 rojo.

Limpieza/ mantenimiento

Desconecte el cable de extensión antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento. Si el cable de extensión está enchufado a la unidad, alguien puede operarlo 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.

Limpieza general

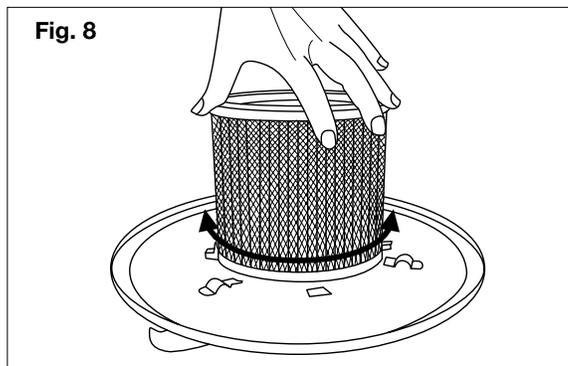
Limpie el equipo de forma rutinaria luego de cada uso:

- 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.
- Limpie la cesta de filtro de alambre y el filtro plegado tal como se describe a continuación.

Limpieza de la cesta de filtro de alambre y filtro plegado

NOTA: reemplace el filtro plegado si está gastado, dañado o demasiado sucio. Visite www.snowjoe.com para adquirir el filtro de repuesto.

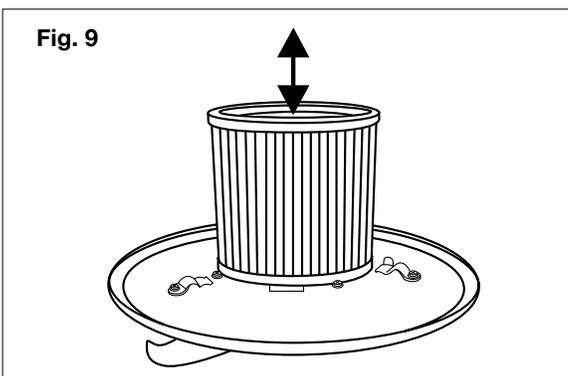
1. Retire la cubierta del contenedor.
2. Retire la cesta de alambre de filtro girándola en sentido antihorario. Dé golpecitos a la cesta para retirar residuos que puedan estar acumulados (Fig. 8).



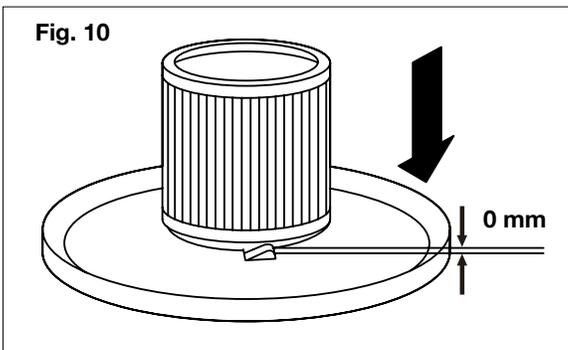
3. Saque el filtro plegado y límpielo dándole golpecitos. Retire cualquier residuo que quede con una brocha limpia y seca o cepillo de mano.

Nota: no lave con agua el filtro plegado.

4. Vuelva a colocar el filtro plegado en la carcasa del motor y del filtro, localizada en la parte inferior de la tapa del contenedor. (Fig. 9).



Compruebe que el borde de goma del filtro plegado esté nivelado contra la tapa del contenedor (Fig 10).

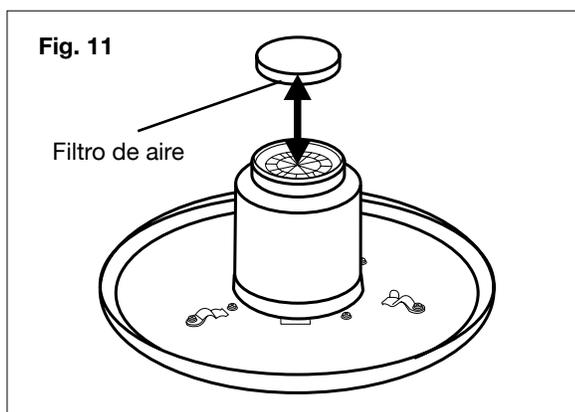


- Coloque la cesta de alambre de filtro sobre el filtro plegado y gírela en sentido horario hasta que se detenga. La cesta de alambre de filtro debe cubrir y presionar el interruptor de parada de seguridad.

NOTA: asegúrese de que las lengüetas de la cesta de alambre de filtro estén debajo de los ganchos metálicos de retención.

Limpieza del filtro de aire

- Retire la cubierta del contenedor, la cesta de filtro de alambre y el filtro plegado.
- Retire el filtro de aire fuera de la carcasa del filtro (Fig. 11).



- Limpie el filtro con agua y jabón. Deje que se seque.
- Coloque el filtro de aire de vuelta en la carcasa del filtro.

Almacenamiento

- Para almacenar, enrolle el cable de alimentación alrededor del soporte de retención sobre la tapa de contenedor.
- Use el soporte de retención para asegurar el extremo de la manguera de succión.
- Inserte el tubo de succión dentro del accesorio sujetador.
- Guarde el equipo en un lugar seguro y seco, lejos del alcance de los niños.

Asistencia y Servicio

Si su aspiradora de cenizas ASHJ201 de Snow Joe® requiere servicio o mantenimiento, por favor llame al 1-866-SNOWJOE para asistencia.

Modelo y número de serie

Al contactar a la empresa, ordenar piezas de repuesto o solicitar un servicio técnico, usted necesitará proveer el modelo y el número de serie de su producto. Estos se encuentran en la calcomanía estampada sobre la carcasa de su aspiradora de cenizas. Copie estos números en el espacio proporcionado a continuación.

Registre los siguientes números en la carcasa o mango de su nuevo producto:

Modelo #:

A | S | H | J | 2 | 0 | 1

Número de serie:

Solución de problemas

Problema	Posible Causa	Posible Solución
La aspiradora no enciende.	No hay voltaje de red.	Verifique el enchufe, el cable, la línea, el tomacorriente y el fusible, de ser apropiado. Haga que un electricista calificado repare los objetos dañados.
	El interruptor no está en la posición de "encendido".	Encienda el equipo (vea "Encendido/ apagado").
	Parada de emergencia debido a un filtro plegado faltante o insertado de forma incorrecta (A 13).	Inserte el filtro plegado correctamente (vea "Limpieza/ mantenimiento").
	Interruptor de encendido/ apagado defectuoso (A 6).	Hágalo reparar mediante el centro de servicio al cliente.
Succión baja o ausente.	Motor defectuoso.	
	La manguera de succión (A 11) o el tubo de succión (A 12) están bloqueados.	Retire obstrucciones y bloqueos.
	El contenedor de metal (A 10) no está cerrado.	Cierre el contenedor metálico.
	El contenedor de metal (A 10) está lleno.	Vacíe el contenedor de metal (vea "Limpieza/ mantenimiento").
	El filtro plegado (A 13) está obstruido.	Limpie o reemplace el filtro plegado (vea "Limpieza/ mantenimiento").
El filtro de aire (A 17) está obstruido.	Limpie el filtro de aire (vea "Limpieza/ mantenimiento").	



Garantía total de dos años para uso residencial en los Estados Unidos y Canadá



Condiciones generales:

Snow Joe®, LLC garantiza al comprador original este producto por dos (2) años contra defectos en materiales o mano de obra cuando se utilice para propósitos residenciales normales. Snow Joe®, LLC reparará cualquier defecto en materiales o mano de obra, y reparará o reemplazará cualquier parte defectuosa, sujeto a las condiciones, limitaciones y exclusiones estipuladas en este documento. Dicha reparación o reemplazo de partes será sin cargo para el comprador original, excepto como se indica a continuación.

La duración de la garantía es aplicable solo si el producto se utiliza para uso personal en la casa o residencia. Si el producto se utiliza para cualquier uso empresarial, comercial o industrial, entonces la duración de esta garantía es de noventa (90) días a partir de la fecha de la compra original. Si cualquier producto se alquila o arrienda, la duración de esta garantía es de noventa (90) días a partir de la fecha de la compra original.

Es responsabilidad del propietario realizar todos los mantenimientos y ajustes menores que se explican en el manual del propietario.

Productos eléctricos:

Para obtener una unidad eléctrica de reemplazo o reparar la unidad eléctrica existente, usted debe devolver la unidad completa, con porte pagado, al lugar de compra o a: **Snow Joe Return Center, 86 Executive Avenue, Edison, NJ 08817, EE.UU.**

Productos de gasolina/batería:

Limitaciones

- Las baterías están garantizadas solo por el período de doce (12) meses después de la fecha de la compra mediante prorrateo. Las baterías recargables se reemplazarán sin cargo durante los primeros noventa (90) días. Después de los noventa (90) días iniciales, las baterías se reemplazarán a un costo prorrateado para el cliente.
- Los engranajes, cables y componentes eléctricos se garantizan al comprador original para su uso en el hogar o residencia durante un período de dos años.

Exclusiones

- Los motores de la marca Snow Joe® están cubiertos bajo esta garantía. Todos los demás motores y accesorios de motores están cubiertos solo por la garantía del fabricante del motor y no están cubiertos por esta garantía.
- Las partes que no sean partes genuinas de Snow Joe® no están cubiertas bajo esta garantía.
- Los daños resultantes del mal uso, alteración, armado inadecuado, ajuste inadecuado, negligencia o accidentes, que requieran reparación, no están cubiertos bajo esta garantía.
- Las correas, brocas y púas no están cubiertas en la garantía. Las correas, brocas y púas se desgastan, pero pueden ser adquiridas en www.snowjoe.com o llamando al 1-866-766-9563.

Ocasionalmente, Snow Joe®, LLC puede cambiar el diseño de sus productos. Ninguna afirmación contenida en esta garantía se interpretará como si se obligara a Snow Joe®, LLC a incorporar tales cambios de diseño en productos previamente fabricados, ni se considerará que tales cambios sean una admisión de que los diseños anteriores fueran defectuosos.

Esta garantía tiene por objeto solo cubrir defectos del producto. Snow Joe®, LLC no se responsabiliza por daños y perjuicios indirectos, incidentales o consecuenciales en relación con el uso de los productos de Snow Joe® cubiertos por esta garantía. Esta garantía no cubre ningún costo o gasto incurrido por el comprador al proporcionar equipos sustitutos o servicio durante períodos razonables de avería o no utilización de este producto mientras espera que se realicen las reparaciones de conformidad con esta garantía. Algunos estados no permiten las exclusiones de los daños y perjuicios incidentales o consecuenciales, de modo que es posible que las exclusiones antes señaladas no sean aplicables en todos los estados. Esta garantía le puede otorgar derechos legales específicos en su estado.

**Si desea comunicarse con Snow Joe®, dirija sus consultas a:
Customer Service Department
Snow Joe Center
86 Executive Avenue
Edison, NJ 08817, EE.UU.**

Los clientes que hayan adquirido productos Snow Joe® exportados de Estados Unidos y Canadá deberán contactar a su distribuidor de Snow Joe® para obtener información relativa a su país, estado o localidad. Si, por cualquier motivo, usted no está satisfecho con el servicio del distribuidor o tiene dificultades para obtener información sobre la garantía, contacte a su distribuidor Snow Joe® autorizado. En caso de que sus esfuerzos sean insatisfactorios, escriba al Snow Joe® Center a la dirección mencionada anteriormente.

Si tiene más preguntas acerca de la garantía de su producto, llame al 1-866-SNOW-JOE o visite nuestro sitio Web www.snowjoe.com.