HIDROLAVADORA Y ASPIRADORA EN SECO/MOJADO 2-EN-1

MANUAL DEL OPERADOR

Una división de Snow Joe®, LLC

Modelo SPX7001E

Forma Nº SJ-SPX7001E-880S-M

¡IMPORTANTE!
Instrucciones de seguridad

Todos los operadores deberán leer estas instrucciones antes del uso

Cualquier artefacto eléctrico puede ser peligroso si se usa de forma incorrecta. Algunas de las precauciones de seguridad que aparecen en este manual se aplican a muchos artefactos. Otras advertencias son específicas al uso de esta hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica.

Siempre obedezca estas normas de seguridad. No hacerlo podría causar lesiones personales severas o incluso la muerte.

⚠ **¡PRECAUCIÓN!** Esto indica una situación peligrosa que, de no ser evitada, puede causar lesiones personales menores o moderadas.

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

⚠ **¡PELIGRO!** Esto indica una situación peligrosa que, de no ser evitada, causará lesiones personales severas o la muerte.

Seguridad general
SOLO PARA USO DOMÉSTICO

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Este artefacto no ha sido diseñado para su uso por niños o por otras personas sin asistencia o supervisión cuyas habilidades físicas, sensoriales o mentales les impidan usarlo de forma segura. Los niños deben estar bajo supervisión para garantizar que no jueguen con el artefacto.

Antes de encender su máquina, inspecciónela cuidadosamente para cerciorarse de que no tenga defectos. Si encuentra algún defecto en la máquina, no la encienda. Contacte a un concesionario autorizado Snow Joe® + Sun Joe® o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Al usar esta hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica, se deberán tomar siempre precauciones básicas de seguridad para reducir riesgos de incendio, choque eléctrico y lesiones personales. Estas incluyen:

- **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada**: las áreas de trabajo abarrotadas u oscuras pueden provocar accidentes.
- **Conozca su producto**: sepa cómo detener la máquina y purgar la presión de forma rápida. Familiarícese a fondo con los controles.
- **Mantenga alejados a los transeúntes**: todas las personas y mascotas deberán encontrarse a una distancia segura del área de trabajo.
- **Use el producto adecuado**: no utilice esta máquina para ningún otro trabajo excepto para el cual ha sido diseñada.
- **Vístase apropiadamente**: no lleve prendas holgadas ni joyería. Pueden llegar a engancharse en las partes móviles. Al trabajar en exteriores, se recomienda el uso de guantes de goma y calzado antideslizante.
- ⚠ **¡PRECAUCIÓN!** Tenga cuidado y evite resbalar o caer. Utilice calzado protector que proteja sus pies y mejore su posición de pie en superficies resbaladizas.
- **Manténgase alerta**: vea lo que está haciendo. Utilice su sentido común. No opere la hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica si usted está cansado o bajo la influencia del alcohol o las drogas.
- **¡ADVERTENCIA! Riesgo de inyección o lesiones personales**: no descargue el chorro directamente a las personas.
- No se extralimite ni se pare en un soporte inestable. Mantenga con sus pies una posición y un balance correctos todo el tiempo.
- **Evite encendidos accidentales**: no transporte la máquina enchufada con su dedo en el interruptor. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de enchufar la unidad.
- **No maltrate el cable**: nunca mueva la máquina tirando de su cable, ni tire bruscamente de este para desconectar la máquina del tomacorriente. Mantenga el cable alejado del calor, aceite y bordes afilados.
- **Use gafas protectoras**: use también calzado protector, ropa que se ajuste a su cuerpo, guantes protectores y protección auditiva y para la cabeza.
- **Guárdela en un lugar bajo techo**: **NUNCA** almacene la hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica en exteriores o donde pueda congelarse. La bomba podría dañarse severamente.
- **Inspeccione los cables eléctricos**: el aislamiento del cable de alimentación debe estar perfectamente intacto.

©2023 Snow Joe®, LLC
Derechos reservados. Instrucciones originales.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Si el cable de alimentación está dañado o hay señales de desgaste o deterioro, no use esta hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica. Contacte a un concesionario autorizado Snow Joe® + Sun Joe® o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

⚠ **¡ADVERTENCIA!** No use este artefacto sin antes leer este manual de instrucciones.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** No opere el artefacto cerca de otras personas a menos que estas se encuentren usando ropa protectora.

- **Desconecte la herramienta**: desconecte la hidrolavadora de la fuente de alimentación antes de llevar a cabo cualquier tarea de mantenimiento.
- **Mantenga alejados a los niños**: esta hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica no debe ser usada por niños ni personas no capacitadas.
- Para garantizar un uso seguro del artefacto, use solo partes de repuesto del fabricante o aprobadas por éste.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Durante la limpieza, mantenimiento o reemplazo de partes, desconecte la máquina de su fuente de alimentación retirando el enchufe del tomacorriente.

- **Inspeccione en busca de partes dañadas**: no use el artefacto si hay daños en el cable de alimentación o en partes importantes como por ejemplo dispositivos de seguridad, mangueras para presión alta o pistola rociadora.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Si se usa un cable de extensión, su enchufe y tomacorriente deben ser a prueba de agua.

NOTA: no se recomienda usar un cable de extensión con esta hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Un cable de extensión incorrecto puede ser peligroso.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** El cable de alimentación debe estar siempre desenrollado por completo para evitar el sobrecalentamiento.

- Las conexiones de cables de alimentación deben permanecer secas y por encima del nivel del suelo.
- Si el cable de alimentación está dañado, no utilice la hidrolavadora. Contacte a un concesionario autorizado Snow Joe® + Sun Joe® o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).
- Mantenga la máquina sobre una superficie estable y plana durante su operación, manipulación, transporte y almacenamiento. Un volcado repentino de la máquina puede causar lesiones personales.
- En caso de accidente o desperfecto, apague la máquina inmediatamente. Si usted hace contacto con el detergente, enjuáguese con abundante agua limpia.

Seguridad general para la hidrolavadora

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Al usarla como hidrolavadora, los chorros de alta presión pueden ser peligrosos si se usan incorrectamente. El chorro no deberá estar dirigido a personas, mascotas, equipos eléctricos activos ni al artefacto en sí.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** El agua que ha fluido a través de válvulas contra-reflujo se considera no potable.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Las mangueras, juntas y acoplamientos de alta presión son importantes para la seguridad del artefacto. Use solo mangueras, juntas y acoplamientos recomendados por el fabricante.

⚠ **¡PRECAUCIÓN!** Para evitar daños al artefacto, no deje que funcione sin agua. Antes de encender el artefacto, asegúrese de que tenga un suministro adecuado y estable de agua.

- **Compruebe la temperatura del agua**: esta hidrolavadora no ha sido diseñada para bombear agua caliente. **NUNCA** la conecte a una fuente de agua caliente, ya que esto reducirá significativamente el ciclo de vida útil de la bomba.
- No dirija el chorro hacia usted u otras personas para limpiar ropa o calzado.
- **Riesgo de explosión**: no rocíe líquidos inflamables.
- Esta hidrolavadora eléctrica de alta presión no debe ser usada a temperaturas menores de 32ºF (0°C).

Seguridad general para aspiradora en seco/mojado

⚠ **¡PELIGRO!** No coloque de forma manual objetos en la entrada de aspirado mientras opere la unidad ya que esto puede dañar severamente la unidad y/o lesionar al operador. Mantenga ambas manos alejadas de la entrada de aire mientras la unidad esté encendida.

NO INTENTE retirar material ni sujetar material a ser aspirado cuando la aspiradora en seco/mojado esté encendida. Asegúrese de que la aspiradora en seco/mojado esté apagada al desatascar material de la entrada de aspirado.

⚠ **¡PRECAUCIÓN!** No opere la aspiradora en seco/mojado sin el tanque para polvo correctamente instalado. Si el tanque para polvo no está instalado correctamente, la máquina puede moverse hacia adelante de forma inesperada y arrojar material a través de la abertura de soplado, causando lesiones personales.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico o lesiones personales:

- No deje el artefacto enchufado. Desenchúfelo del tomacorriente cuando no esté siendo usado y antes de ser reparado.
- No lo exponga a la lluvia. Guarde el artefacto en interiores.
- No permita que sea usado como juguete. Se debe prestar mucha atención cuando sea usado por, o cerca de, niños.
- Úselo solo tal como se describe en este manual. Use solo los accesorios recomendados por el fabricante.
- No lo use con un cable o enchufe dañados. Si el artefacto no está funcionando como debería o ha sido dejado caer, se ha dañado, fue dejado en exteriores o fue sumergido en agua, devuélvalo a un distribuidor Snow Joe® + Sun Joe® autorizado o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).
- No jale el artefacto ni lo lleve por su cable, no use el cable como mango, no cierre una puerta sobre el cable, ni jale el cable alrededor de bordes o esquinas afiladas. No pase el artefacto por encima del cable. Mantenga el cable alejado de superficies calientes.
- No desenchufe el cable tirando de éste. Para desenchufar, tire del enchufe, no del cable.
- No manipule el enchufe ni el artefacto con las manos mojadas.
- Mantenga su cabello, ropa holgada, dedos y el resto de su cuerpo alejado de las aberturas y partes móviles.
- Apague todos los controles antes de desenchufar.
- Tenga especial cuidado al trabajar sobre escaleras.
- No la use para aspirar líquidos inflamables o combustibles como gasolina, ni la use en áreas donde dichos líquidos puedan estar presentes.
- **Cuide su aspiradora en seco/mojado**: mantenga la entrada/salida de aire limpia y despejada para un rendimiento óptimo y para reducir el riesgo de lesiones personales. Mantenga la carcasa seca, limpia y libre de aceite y grasa. Siga las recomendaciones adicionales descritas en la sección de mantenimiento de este manual.
- **Evite entornos peligrosos**: no use la aspiradora en seco/mojado en la lluvia o lugares húmedos o mojados. No la opere en atmósferas gaseosas o explosivas, ni la use para recoger líquidos inflamables o combustibles. Los motores de máquinas como esta normalmente echan chispas que pueden encender los gases.
- Mantenga con sus pies una posición y un balance adecuados todo el tiempo. No se extralimite. Extralimitarse puede resultar en la pérdida de equilibrio.
- No recoja objetos que se estén quemando o echando humo, tales como cigarrillos, fósforos o cenizas calientes.
- No use la herramienta sin el tanque para polvo o filtros en su lugar.
- No coloque ningún objeto dentro de las aberturas de la herramienta. No use la herramienta si alguna de sus aberturas está obstruida; mantenga las aberturas libres de polvo, pelusa, cabello y cualquier objeto que pueda reducir su flujo de aire.
- Inspeccione el área de trabajo antes de cada uso. Retire todos los objetos tales como rocas, vidrios rotos, clavos, alambres o cuerdas, los cuales pueden ser arrojados o enredarse dentro de la máquina.
- Evite que cables, bolsas plásticas u objetos similares sean aspirados. Esto puede causar una sobrecarga u obstrucción del motor.

Seguridad eléctrica

ATENCIÓN: si hay problemas con la RED ELÉCTRICA, pueden ocurrir caídas breves de voltaje al encender el equipo. Estas caídas de voltaje a su vez pueden afectar otros equipos (como por ejemplo, una lámpara parpadeando). Si la IMPEDANCIA DE LA RED (Zmax) es menor que 0.335 ohmios, estas fluctuaciones no son esperadas. Si necesita ayuda, comuníquese con la empresa de suministro eléctrico de su localidad para más información.

⚠ **¡ADVERTENCIA! Peligro de choque eléctrico**: antes de encender su máquina, inspecciónela cuidadosamente para comprobar que no tenga defectos. Si encuentra algún defecto, no la encienda. Contacte a un concesionario autorizado Snow Joe® + Sun Joe® o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

Se deberá cumplir con lo siguiente al conectar la unidad a la red eléctrica:

- La conexión al suministro eléctrico deberá haber sido hecha por una persona calificada.

IMPORTANTE: solo use agua sin impurezas para la hidrolavadora. Si hay un peligro de arena fluyendo en el agua de entrada (p. ej., de su propio pozo), se deberá instalar un filtro adicional.

Dispositivos de seguridad

La válvula del descargador puede reducir la presión si esta excede los valores predeterminados. La pistola rociadora incluye un dispositivo de trabado que, cuando está activado, impide que la pistola rociadora sea operada.

1. **Sensor térmico**: un sensor térmico protege el motor contra sobrecargas. La máquina se reiniciará luego de unos cuantos minutos, cuando el sensor térmico se haya enfriado.
2. **Doble aislamiento**: en un artefacto de doble aislamiento, se proporcionan dos sistemas de aislamiento en lugar de una conexión a tierra. Un artefacto de doble aislamiento no posee una conexión a tierra, y no debe agregársele ninguna. La reparación de un artefacto de doble aislamiento requiere sumo cuidado y conocimiento del sistema, y solo debe ser realizada por personal técnico calificado en un centro de servicio autorizado por Snow Joe®+ Sun Joe®. Las partes de repuesto de un artefacto de doble aislamiento deben ser idénticas a las partes originales. Un artefacto de doble aislamiento está marcado con las frases “Double Insulation” (“doblemente

aislado") o "Double Insulated" ("doble aislamiento"). El símbolo ⧈ (un cuadrado dentro de otro) puede también estar marcado en el artefacto.

Este artefacto tiene doble aislamiento. Use solo partes de repuesto idénticas. Vea las instrucciones de reparación de artefactos con doble aislamiento.

3. **Protección de interruptor de circuito por falla a tierra (GFCI)**: este producto incluye un interruptor de circuito por falla a tierra (GFCI) incorporado al enchufe del cable de alimentación. Si se necesita reemplazar el enchufe o cable de alimentación, use solo partes de repuesto idénticas
4. No se recomienda usar un cable de extensión con esta hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica. La unidad incluye un cable de alimentación de 35 pies (10.6 m) con GFCI. El uso de un cable de extensión puede causar una caída de voltaje, produciendo pérdida de potencia y sobrecalentamiento.

   Utilice solo cables de extensión diseñados para uso en exteriores. Estos cables de extensión están identificados con la frase "Acceptable for use with outdoor appliance; store indoors while not in use" ("adecuado para uso con artefacto para exteriores; guárdelo en interiores cuando no esté siendo usado"). Use solo un cable de extensión que tenga una clasificación eléctrica mayor o igual a la del producto. No use cables de extensión dañados. Examine el cable de extensión antes de usarlo, y reemplácelo si está dañado. No maltrate el cable de extensión, ni tire violentamente de este para desconectarlo del tomacorriente. Mantenga el cable alejado del calor y bordes afilados. Siempre desconecte el cable de extensión del receptáculo antes de desconectar el artefacto del cable de extensión.
5. Para reducir el riesgo de un choque eléctrico, este artefacto posee un enchufe polarizado (es decir, una pata es más ancha que la otra). El enchufe del aparato encajará completamente, en una sola posición, en un tomacorriente polarizado.

   Si el enchufe del artefacto no entra por completo en el tomacorriente, invierta las clavijas del enchufe. Si el enchufe aún no encaja en el tomacorriente, asegúrese de estar usando el tomacorriente polarizado correcto. Si el enchufe aún no encaja, comuníquese con un electricista calificado para la instalación de un tomacorriente de pared apropiado. No modifique el enchufe del artefacto, ni el receptáculo del cable de alimentación, ni el enchufe del cable de alimentación en ninguna forma.

⚠ ADVERTENCIA ⚠

Un choque eléctrico puede causar lesiones personales SEVERAS o LA MUERTE. Tenga en cuenta estas advertencias:

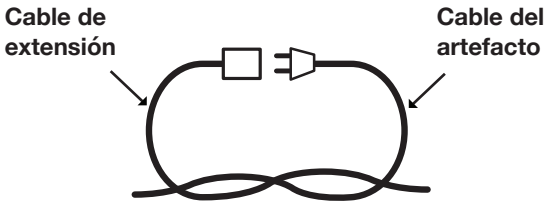
- No deje que ninguna parte de la hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica haga contacto con agua mientras esté funcionando. Si la máquina se moja mientras está apagada, séquela antes de encenderla.
- No use un cable de extensión de más de 25 pies (7.6 m). La hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica incluye un cable de alimentación de 35 pies (10.6 m). La longitud combinada de los cables no puede superar los 60 pies (18.3 m). Todos los cables de extensión deben ser de calibre 14, o más grueso, para suministrar de forma segura electricidad a la hidrolavadora.
- No toque el artefacto, ni su enchufe, con las manos mojadas ni mientras esté parado sobre agua. Usar botas de hule le dará algo de protección.

TABLA DE CABLES DE EXTENSIÓN

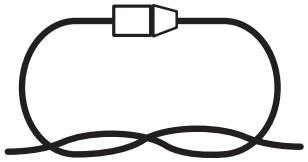
Longitud de cable:	25 pies (7.6 m)
Calibre mínimo de alambre (AWG):	14

6. 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 el gráfico 1.

Gráfico 1: **método para asegurar el cable de extensión**



(A) Ate el cable como se indica



(B) Conecte el enchufe y el receptáculo

7. No maltrate el cable. Nunca jale la hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica por su cable, ni tire de éste para desconectarla del receptáculo. Mantenga el cable alejado del calor, aceite y bordes afilados.

Riesgo de choque eléctrico

- Inspeccione el cable antes del uso.
- No use el cable si está dañado.
- Mantenga todas las conexiones secas y por encima del suelo.
- No toque el enchufe con las manos mojadas.
- Mantenga el cable alejado del calor y bordes afilados.
- No rocíe artefactos ni cableados eléctricos.

Riesgo de explosión

- No rocíe líquidos inflamables.
- No use ácidos, alcalinos, solventes, ni ningún material inflamable con este producto. Estas sustancias pueden causar lesiones personales al operador y daños irreversibles a la máquina.

Instrucciones adicionales de seguridad

- Alta presión: manténgase alejado de la boquilla.
- Peligro de inyección: el equipo puede causar lesiones personales severas si el rociado penetra la piel.
- No apunte la pistola rociadora a nadie ni a ninguna parte de su cuerpo.
- En caso de penetración en la piel, busque ayuda médica inmediatamente.
- Antes de reparar, limpiar o retirar cualquier parte, apague la unidad y reduzca la presión.
- Esta máquina no está diseñada para ser conectada a una red de suministro de agua potable.
- Use el mango para transportar la unidad. No levante la máquina por el mango del tanque para polvo.

Descripción del producto

Propósito

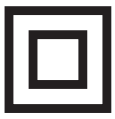
- Esta hidrolavadora ha sido diseñada solo para uso residencial. Está destinada a trabajos de limpieza, de intermedios a pesados, en botes, motocicletas, vehículos recreativos (RV), vehículos todo-terreno (ATV), remolques, terrazas, barbacoas, fachadas, muebles de patios y demás.
- Esta hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica está diseñada para limpiar superficies duras como caminos pavimentados, patios y terrazas. Es adecuada solo para aspirar materiales livianos tales como césped, hojas, ramas pequeñas y pedazos de papel. Nunca la use para aspirar materiales pesados tales como metales, piedras, ramas o vidrios rotos.

Áreas de aplicación

- ¡Bajo ninguna circunstancia use la máquina en áreas potencialmente explosivas!
- La temperatura de operación debe estar entre 32ºF (0ºC) y 104ºF (40ºC).
- La máquina es una estructura con una bomba empotrada en una carcasa que absorbe impactos. Para que el operador cuente con una posición de trabajo óptima, la máquina viene con una vara rociadora y un mango antideslizante cuyas formas y configuraciones cumplen con los reglamentos aplicables.
- No cubra ni modifique la vara rociadora o la boquilla de rociado de ningún modo.
- La hidrolavadora de alta presión está diseñada para ser usada con agua fría o tibia. El agua a temperaturas más elevadas puede dañar la bomba.
- No use agua sucia, arenosa, o que contenga productos químicos. Dichas impurezas pueden perjudicar la operación y reducir el ciclo de vida útil de la máquina.

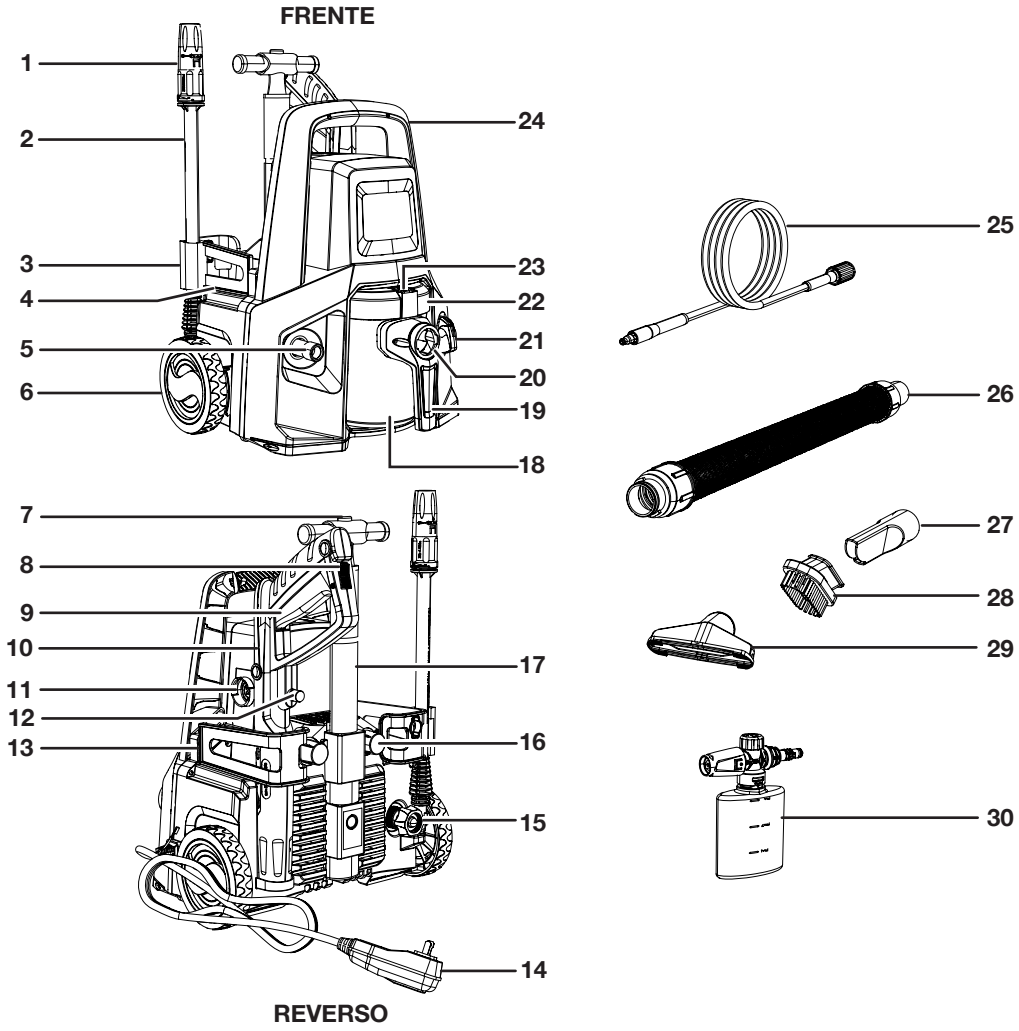
Símbolos de seguridad

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

Símbolo	Descripción	Símbolo	Descripción
	LEA EL(LOS) MANUAL(ES) DEL OPERADOR: lea, comprenda y siga todas las instrucciones en el(los) manual(es) antes de intentar ensamblar y operar esta unidad.		**¡ADVERTENCIA!** Peligro de choque eléctrico.
	ALERTA DE SEGURIDAD: indica una precaución, advertencia o peligro.		**¡ADVERTENCIA!** No exponga la unidad a la lluvia ni a entornos mojados. Manténgala seca.
	USE PROTECCIÓN OCULAR Y AUDITIVA: para evitar lesiones personales, use protección auditiva y gafas protectoras.		Para reducir el riesgo de lesiones personales, el usuario debe mantener a los transeúntes alejados al menos a 49 pies (15 m) de distancia.
	Use guantes de seguridad durante la operación para proteger sus manos.		Utilice calzado antideslizante que proteja sus pies y mejore su posición de pie en superficies resbaladizas.
	Guárdela en interiores. Nunca guarde la hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica en exteriores. Si la bomba se congela, puede dañarse de forma permanente.		La máquina no es adecuada para su conexión a la red de suministro de agua potable.
	Mantenga siempre el cable de alimentación alejado de fuentes de calor, grasa o bordes afilados. Retire inmediatamente el enchufe del tomacorriente si el cable se daña o se enreda.		**¡ADVERTENCIA!** Apague la máquina y desconéctela de la fuente de alimentación antes de inspeccionarla, limpiarla, cambiarle accesorios o llevar a cabo cualquier otra tarea de mantenimiento en esta.
	**Doble aislamiento**: al prestar servicio, use solo partes de repuesto idénticas.		

Conozca su hidrolavadora + aspiradora en seco eléctrica

Lea detenidamente el manual del propietario y el reglamento de seguridad antes de operar esta hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica. Compare la ilustración debajo con la unidad para familiarizarse con las ubicaciones de los diversos controles y ajustes. Conserve este manual para futuras referencias.



1. Boquilla ajustable
2. Vara rociadora
3. Sujetador de vara rociadora
4. Sujetador de cañón de espuma
5. Salida de agua
6. Rueda (×2)
7. Traba de mango telescópico
8. Traba de seguridad de gatillo
9. Gatillo
10. Pistola
11. Salida de aire
12. Conector de manguera de alta presión
13. Sujetador de pistola rociadora
14. Cable de alimentación con GFCI
15. Entrada de agua (conexión de manguera de jardín)
16. Sujetador de accesorio (×2)
17. Mango telescópico
18. Tanque para polvo
19. Mango de tanque para polvo
20. Entrada de aire
21. Dial de encendido/apagado
22. Tapa de tanque para polvo
23. Traba de tanque para polvo
24. Mango
25. Manguera de alta presión
26. Tubo de aspirado
27. Boquilla rinconera
28. Cepillo quita-polvo
29. Boquilla multi-propósito
30. Cañón de espuma

Datos técnicos

Tensión nominal ..... 120 V; 60 Hz
Motor ..... 13 A (hidrolavadora)
5.7 A (aspiradora)
Presión nominal..... 1,500 PSI
Caudal nominal..... 1.1 GPM (4.2 L/min)
Temperatura máxima 104ºF (40ºC)
de agua de entrada
Presión máxima de entrada de agua ..... 0.7 MPa
Capacidad del cañón de espuma ..... 10 fl Oz (0.3 L)
Longitud de manguera ..... 20 pies (6 m)
de alta presión
Longitud del cable de alimentación ..... 35 pies (10.7 m)
Flujo máximo de aire ..... 49.4 $pies^3$/min
($1.4\ m^3$/min)
Presión de aire de trabajo ..... 16 kPa
Longitud de mango telescópico ..... De 23 plg a 27.8 plg
(de 58.4 cm a 70.7 cm)
Longitud de manguera de succión ..... De 1.6 pies a 6.6 pies
(de 0.5 m a 2 m)
Filtrado ..... Filtro HEPA
Capacidad del tanque para polvo ..... 0.4 gal (1.5 L)
Peso (sin accesorios) ..... 17 lb (7.8 kg)

Desembalaje

Contenido del paquete:

- Hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica
- Rueda (×2)
- Vara rociadora
- Pistola
- Herramienta de limpieza tipo aguja (incluida con el paquete del manual)
- Manguera de alta presión
- Adaptador para manguera de jardín (acoplador hembra)
- Manguera de aspiradora en seco/mojado de 1.6 pies
- Boquilla multi-propósito
- Boquilla rinconera + cepillo quita-polvo
- Manuales y tarjeta de registro

1. Retire cuidadosamente la hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica 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 su 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 de los materiales de embalaje hasta que usted esté listo para usar su hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica. El empaquetado está hecho de materiales reciclables. Deseche estos materiales de acuerdo con los reglamentos de su localidad.

¡IMPORTANTE! Este artefacto y sus materiales de embalaje no son juguetes. No permita que los niños jueguen con bolsas plásticas, láminas o partes pequeñas. ¡Estos objetos pueden ser tragados y causar asfixia!

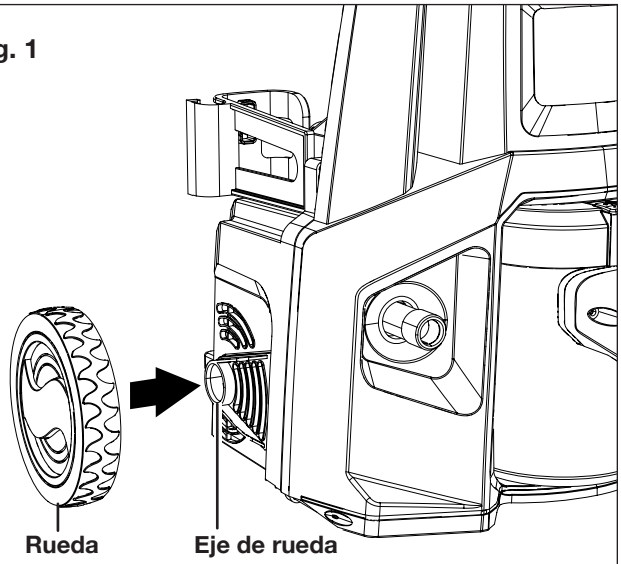
⚠ **¡ADVERTENCIA!** No conecte la herramienta a la fuente de alimentación hasta que esté completamente ensamblada. El incumplimiento de esta advertencia puede resultar en un encendido accidental que cause lesiones personales severas.

Ensamblado

Conecte las ruedas

1. Instale una rueda en el extremo izquierdo del eje de rueda, y presione firmemente hasta que haga clic en su lugar (Fig. 1).

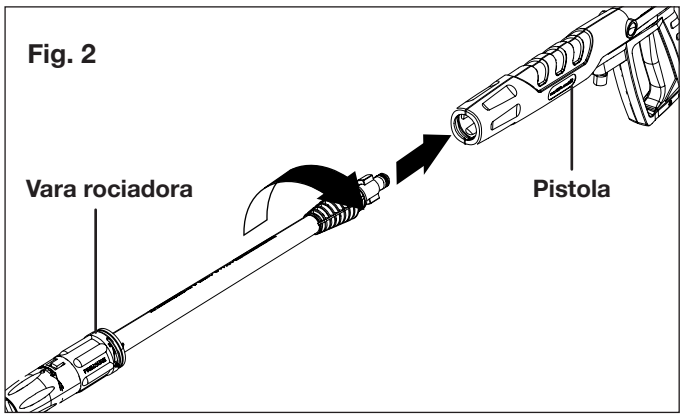
Fig. 1



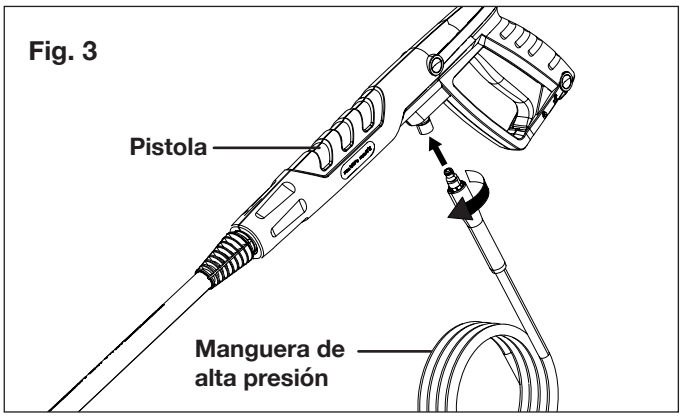
2. Repita para instalar la otra rueda.

Conexión como hidrolavadora

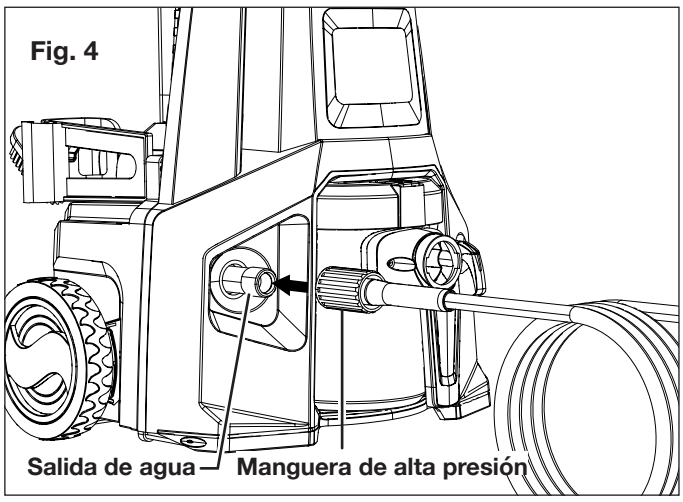
1. Conecte la vara rociadora en la pistola y rótela hasta que las dos partes estén completamente trabadas (Fig. 2).



2. Conecte el extremo plateado de la manguera de alta presión en la pistola y gire la tuerca según se indica para asegurar la conexión (Fig. 3).



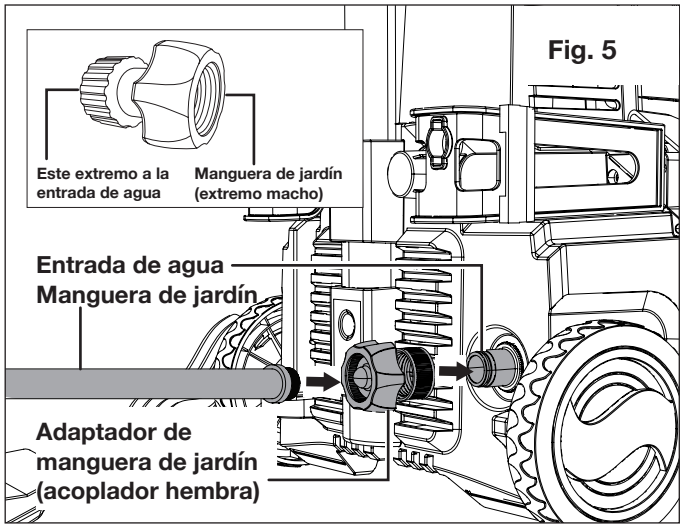
3. Conecte el otro extremo de la manguera de alta presión a la salida de agua en la hidrolavadora, y gire la pieza negra orientable del extremo para asegurar la conexión (Fig. 4).



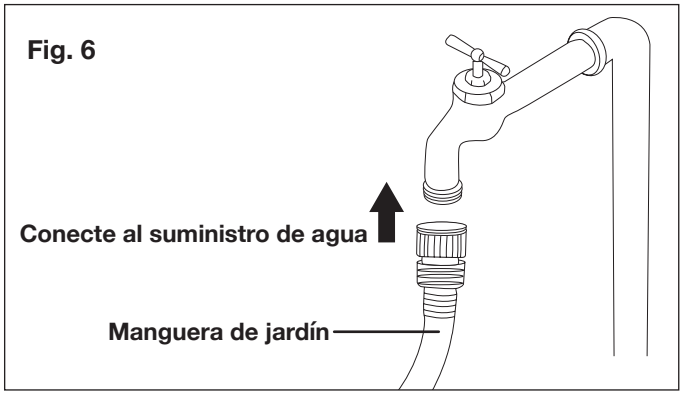
⚠ **¡ADVERTENCIA!** Mantenga la manguera alejada de objetos afilados. Una manguera que reviente puede causar lesiones personales. Examine las mangueras regularmente y reemplácelas si están dañadas. No intente reparar una manguera dañada.

4. Conecte el adaptador de manguera de jardín (acoplador hembra) a la entrada de agua de la hidrolavadora. Luego, enrosque la manguera de jardín (extremo macho) al adaptador de manguera de jardín (Fig. 5). La manguera de jardín deberá tener un diámetro interno de al menos 13 mm (½ plg) y deberá estar reforzada. El suministro de agua debe ser por lo menos igual a la capacidad de entrega de la hidrolavadora.

NOTA: la máquina no está diseñada para ser conectada a una red de suministro de agua potable.



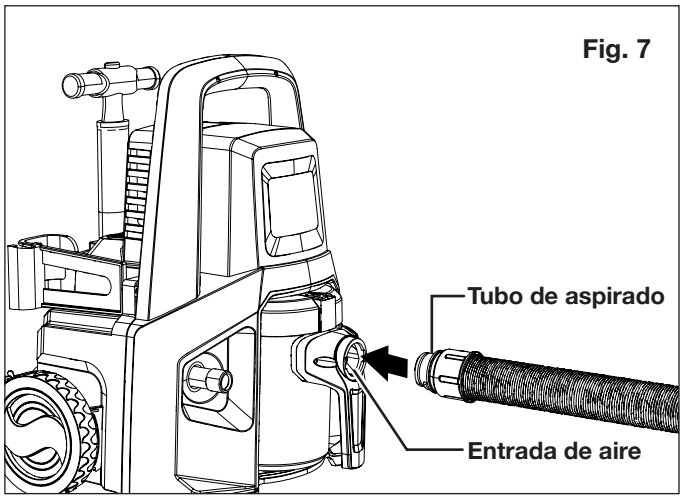
5. Conecte la manguera de jardín al suministro de agua (Fig. 6).



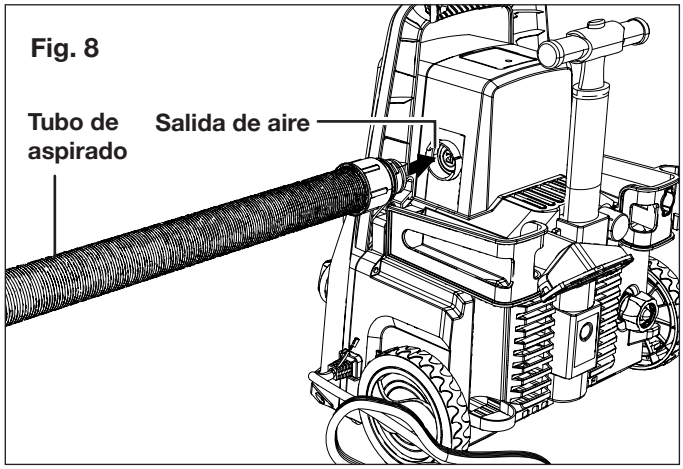
Conexión como aspiradora/sopladora

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Asegúrese de que la unidad esté desconectada de la fuente de alimentación y tenga su interruptor en la posición de apagado antes de ensamblarla.

1. Para usar este artefacto como aspiradora, inserte el tubo de aspirado en la entrada de aire, y gírelo en sentido horario para asegurarlo (Fig. 7).

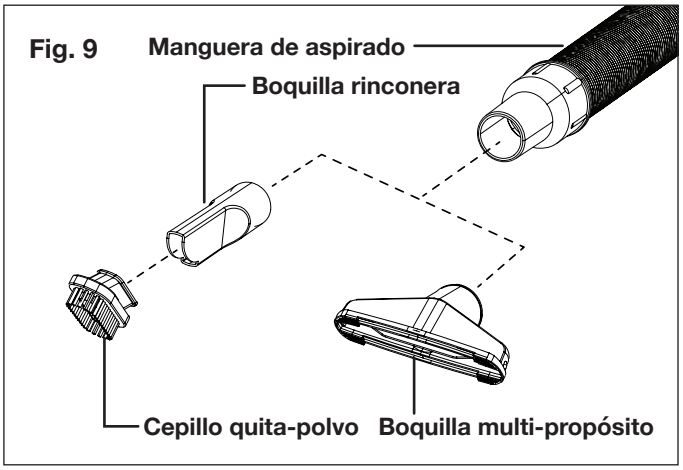


2. Para usar esta herramienta como sopladora, inserte el tubo de aspirado en la salida de aire, y gírelo en sentido horario para asegurarlo (Fig. 8).



3. Seleccione el accesorio deseado, conéctelo al otro extremo del tubo y presiónelo firmemente para asegurarlo. Su aspiradora/sopladora está lista para ser usada (Fig. 9).

   NOTA: la unidad está equipada con tres accesorios: una boquilla multi-propósito, una boquilla rinconera, y un cepillo para polvo que puede ser conectado a la boquilla rinconera. Elija el accesorio según el trabajo de limpieza que va a realizar.



Operación

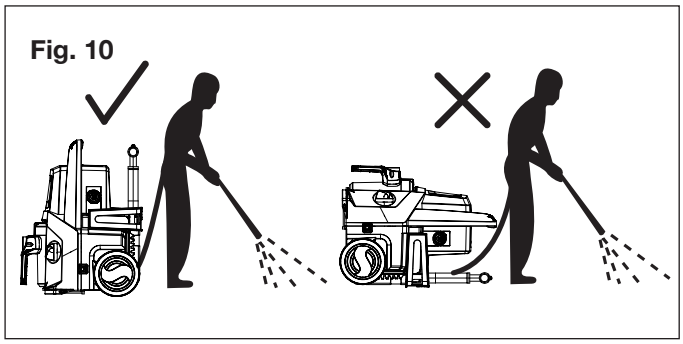
Uso de la hidrolavadora

⚠ **¡ADVERTENCIA!** La temperatura del agua de entrada no debe exceder los 104ºF (40ºC). La presión del suministro de agua no debe exceder 0.7 MPa.

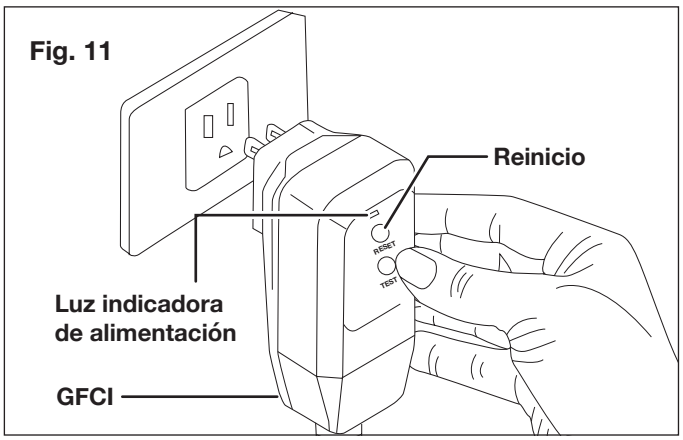
⚠ **¡PRECAUCIÓN!** La hidrolavadora solo debe ser usada con agua limpia. El uso de agua sin filtrar, conteniendo químicos corrosivos, dañará la hidrolavadora.

⚠ **¡IMPORTANTE!** Esta hidrolavadora está equipada con un micro-interruptor sensible al caudal de agua. Este Sistema de Parada Total (Total Stop System o TTS) detecta el caudal de agua en la bomba. Cuando se suelta el gatillo, el agua deja de fluir a través de la bomba. El TTS entonces apaga el motor de forma automática para evitar que la bomba se sobrecaliente, ahorrando así energía y prolongando el ciclo de vida útil de la bomba.

1. Coloque la hidrolavadora TAN CERCA como sea posible de la fuente de suministro de agua.
2. La hidrolavadora debe ser usada en una superficie firme y estable, en posición vertical (Fig. 10).

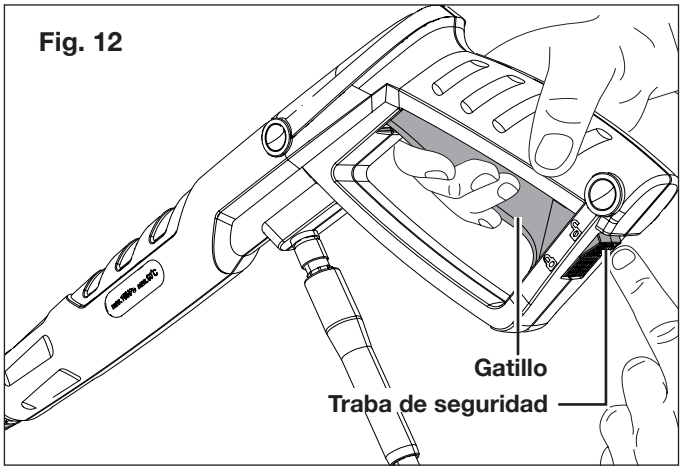


3. Asegúrese de que la unidad tenga su interruptor de encendido/apagado en la posición de apagado antes de enchufarla al tomacorriente.
4. Compruebe que el voltaje y la frecuencia (V / Hz) del suministro de energía correspondan a aquellos indicados en la placa de especificaciones. Si la fuente de alimentación es la correcta, usted puede conectar la hidrolavadora al tomacorriente (Fig. 11).

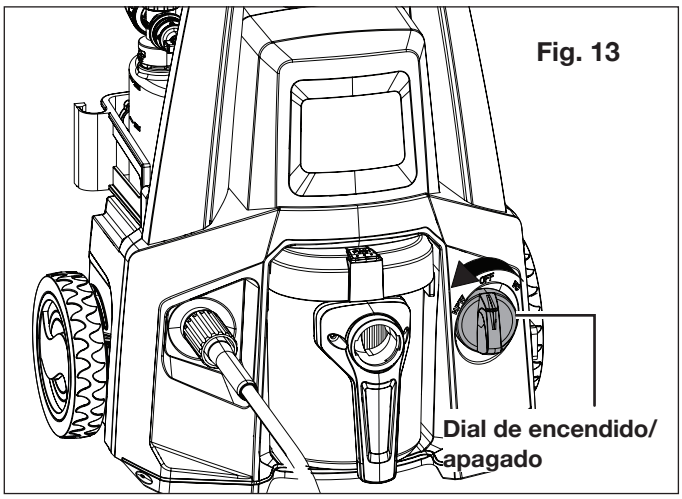


NOTA: es posible que el GFCI tenga que reiniciarse al enchufarlo por primera vez al tomacorriente. Presione el botón de reinicio hasta que la luz indicadora de alimentación del GFCI se prenda cuando sea enchufado.

5. Abra por completo la llave de agua.
6. Desactive la traba de seguridad, luego apriete el gatillo por unos segundos hasta que el flujo de agua se estabilice. Operar la hidrolavadora de esta forma permitirá que el aire escape y se descargue la presión residual en la manguera (Fig. 12).



7. Manteniendo el gatillo presionado, gire el dial de encendido/apagado a la marca HPW (Fig. 13).



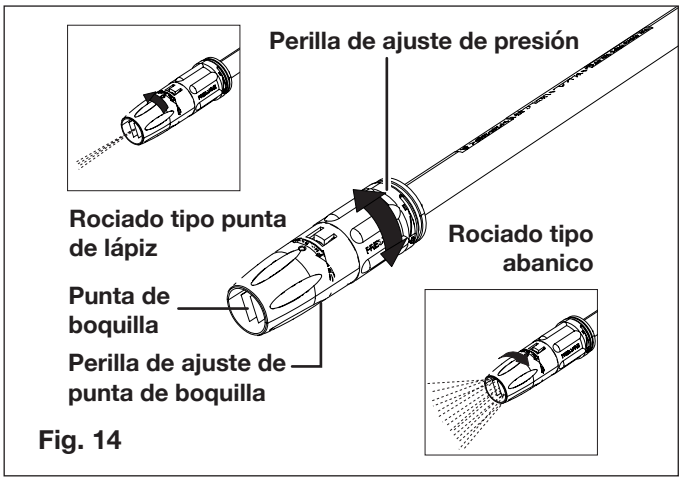
8. Al volver a encender el motor, mantenga siempre el gatillo apretado.

   NOTA: el motor solo funcionará cuando el gatillo sea apretado, y se apaga cuando el gatillo sea soltado.

Uso de la boquilla rociadora ajustable

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Los chorros de alta presión pueden ser peligrosos si se manipulan incorrectamente. El chorro no deberá estar dirigido a personas, mascotas, equipos eléctricos activos ni al artefacto en sí.

1. La hidrolavadora está equipada con una boquilla ajustable.
2. La presión del agua puede ser ajustada de baja (–) a alta (+) girando la perilla de ajuste de presión. La punta de la boquilla puede ser ajustada desde rociado tipo punta de lápiz (punta angosta) hasta rociado tipo abanico (punta abierta) girando la perilla de ajuste de punta de boquilla (Fig. 14).



⚠ **¡ADVERTENCIA!** No ajuste la boquilla mientras el gatillo esté apretado. Hacerlo puede causar daños.

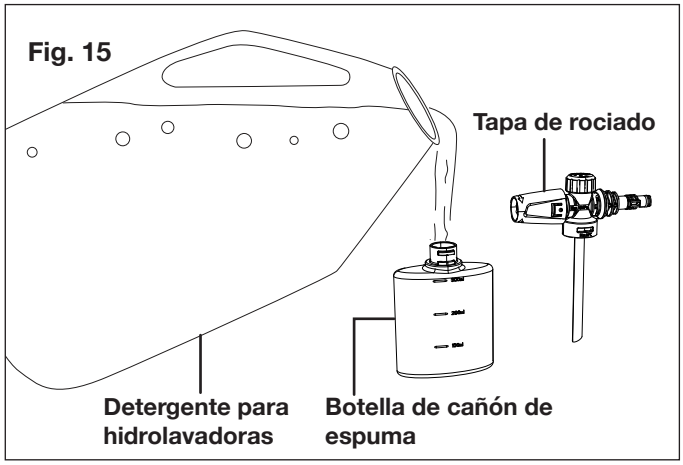
Uso de detergentes

Al limpiar con la hidrolavadora, algunas tareas de limpieza pueden ser hechas solo usando agua, pero para la mayoría de las tareas limpiar con detergente permite retirar la suciedad de una forma más efectiva.

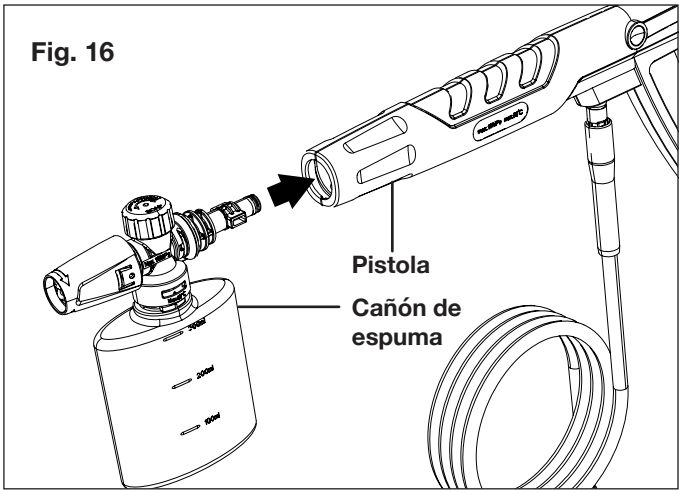
Para una potencia adicional de limpieza, la unidad viene equipada con un cañón de espuma.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Use solo detergentes específicamente formulados para hidrolavadoras tales como el limpiador concentrado de casas y terrazas para hidrolavadoras Sun Joe® (SPX-HDC1G), el detergente y limpiador en espuma Premium de autos para hidrolavadoras Sun Joe® (SPX-FCS1G), o el limpiador y desengrasador multipropósito de alto rendimiento para hidrolavadoras Sun Joe® (SPX-APC1G). **NO USE** detergentes caseros, ácidos, soluciones alcalinas, lejía, solventes, materiales inflamables o soluciones de grado industrial ya que pueden dañar la hidrolavadora. Muchos detergentes pueden requerir ser mezclados antes de su uso. Prepare la solución de limpieza tal como se indica en la botella de la solución.

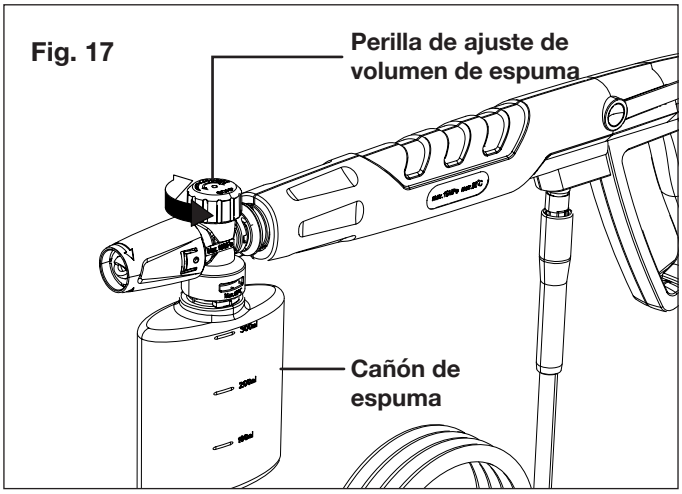
1. Retire la tapa de rociado y llene la botella del cañón de espuma con detergente formulado específicamente para su uso con hidrolavadoras (Fig. 15).



2. Vuelva a colocar la tapa de rociado en la botella del cañón de espuma, y conecte la tapa a la pistola insertando la punta del collar de trabado dentro de la pistola, girándola en sentido horario para trabarla (Fig. 16).



3. El cañón de espuma está equipado con una perilla de ajuste de volumen de espuma. Siga las instrucciones tal como se indica para usar la perilla para ajustar el volumen de espuma (Fig. 17).



4. Aplique el detergente desde abajo hacia arriba en la superficie seca a ser limpiada. Aplicar detergente de esta forma disolverá la suciedad de forma más eficiente.

   NOTA: no se recomienda mojar la superficie primero ya que esto diluye el detergente, reduciendo su capacidad limpiadora.

⚠ **¡PRECAUCIÓN!** Pruebe siempre el detergente en un área no visible antes de usarlo.

5. Permita que el detergente permanezca en la superficie por un corto tiempo antes de enjuagarlo con el chorro de la hidrolavadora. No permita que el detergente se seque en la superficie.

⚠ **¡PRECAUCIÓN!** Las superficies pintadas se pueden dañar si el detergente se deja secar sobre estas. Lave y enjuague un área pequeña por vez. Evite trabajar en superficies calientes o bajo la luz directa del sol.

6. Enjuague con agua limpia. Al trabajar en una superficie vertical, lave de abajo hacia arriba, luego enjuague de arriba hacia abajo para evitar la aparición de manchas. Sujete la boquilla a una distancia de 6 a 8 pulgadas de la superficie de trabajo, a un ángulo de 45°.

⚠ **¡IMPORTANTE! NUNCA USE**:

- Lejía, productos con cloro y otros químicos corrosivos;
- Líquidos que contengan solventes (p. ej., diluyentes de pintura, gasolina o grasa);
- Productos de fosfato trisódico;
- Productos con amoniaco; o
- Productos a base de ácidos.

Estas sustancias dañarán la unidad y la superficie siendo limpiada.

Apagado

1. Mueva el interruptor a la posición de apagado OFF (0) y desenchufe el cable de alimentación del tomacorriente.
2. Cierre la llave de suministro de agua.
3. Apriete el gatillo para liberar la presión de agua.
4. Desconecte la manguera de jardín de la entrada de agua en la unidad.
5. Desconecte la manguera de alta presión del mango de la pistola.
6. Suelte el gatillo y active la traba de seguridad de la pistola.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Cierre la llave de suministro de agua y apriete el gatillo para despresurizar la unidad. No hacerlo puede causar lesiones personales debido a la descarga de agua a alta presión.

Cuando se detenga a descansar

Si usted se va a tomar un descanso de cinco minutos o más entre trabajos de limpieza:

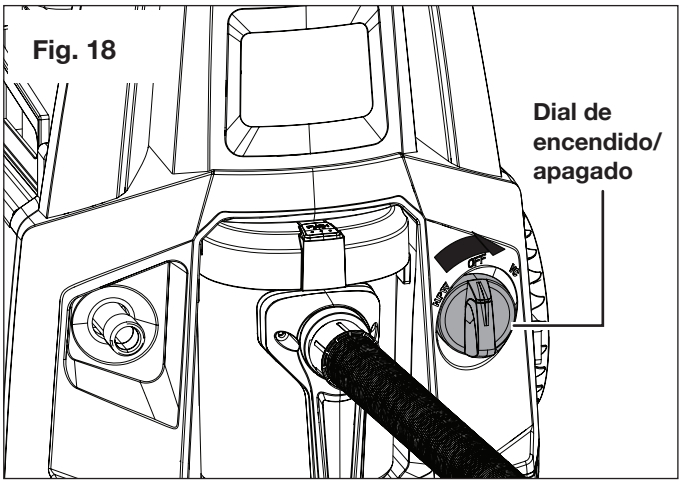
1. Active la traba de seguridad de la pistola (Fig. 12).
2. Mueva el interruptor a la posición de apagado OFF (0).
3. Desenchufe el cable de alimentación del tomacorriente.

Uso de la aspiradora/sopladora

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Este equipo incorpora partes tales como interruptores, motores o similares que tienden a producir arcos o chispas que pueden causar una explosión. No aspire materiales inflamables, combustibles o calientes. No use la aspiradora alrededor de líquidos o vapores explosivos, ya que los dispositivos eléctricos producen arcos o chispas que pueden causar un incendio o explosión. No la use en estaciones de gasolina ni en ningún lugar donde se guarde o distribuya gasolina.

MODO ASPIRADORA

1. Asegúrese de que el filtro y el tanque para polvo estén instalados antes de empezar con la operación.
2. Asegúrese de que el tubo de succión esté instalado correctamente y trabado de forma segura en la entrada de aire (Fig. 7).
3. Instale el accesorio de limpieza deseado en el extremo de la manguera (Fig. 9).
4. Compruebe que el voltaje y la frecuencia (V / Hz) del suministro de energía correspondan a aquellos indicados en la placa de especificaciones. Si la fuente de alimentación es la correcta, usted puede conectar la aspiradora al tomacorriente (Fig. 11).
5. Gire el dial de encendido/apagado a la marca VC (Fig. 18).



6. Al aspirar, use siempre el tubo de aspirado. Sujete el tubo a una distancia de aproximadamente 0.4 plg (1 cm) por encima del material a ser aspirado.
7. Luego de haber terminado con el trabajo de aspirado, mueva el interruptor a la posición de apagado OFF (0) y desenchufe el cable de alimentación. Desarme y guarde todos los accesorios.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Al aspirar grandes cantidades de líquidos, no sumerja la boquilla completamente en el líquido. Deje un espacio en la punta de la abertura de la boquilla para permitir la entrada de aire. La máquina está equipada con una válvula de flotación que detiene la acción de succionado cuando el tanque recolector alcanza su máxima capacidad. Usted notará una reducción en la velocidad del motor. Cuando esto ocurra, apague la máquina, desenchufe la unidad, y drene el líquido hacia un receptáculo o drenaje adecuado.

MODO SOPLADORA

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Mantenga a los niños, mascotas y espectadores alejados del área de trabajo.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Use una máscara anti-polvo si la sopladora lanza polvo que pueda ser inhalado.

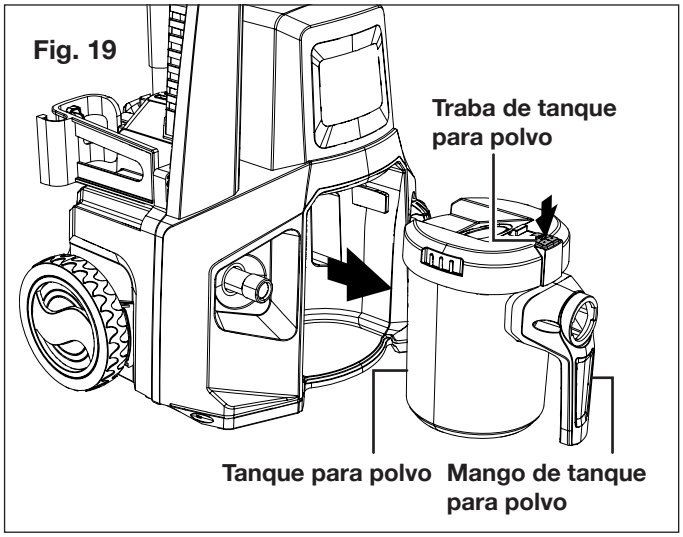
1. Asegúrese de que el tubo de succión esté instalado correctamente y trabado de forma segura en la salida de aire (Fig. 8).
2. Instale el accesorio de limpieza deseado en el extremo de la manguera. (Fig. 9).
3. Compruebe que el voltaje y la frecuencia (V / Hz) del suministro de energía correspondan a aquellos indicados en la placa de especificaciones. Si la fuente de alimentación es la correcta, usted puede conectar la unidad al tomacorriente (Fig. 11).
4. Gire el dial de encendido/apagado a la marca VC (Fig. 18).

   NOTA: durante todo el proceso de soplado, mantenga despejada la entrada de aire para que el flujo de aire sea estable.
5. Luego de haber terminado con el trabajo, mueva el dial a la posición de apagado OFF (0), y desenchufe el cable de alimentación. Desarme y guarde todos los accesorios.

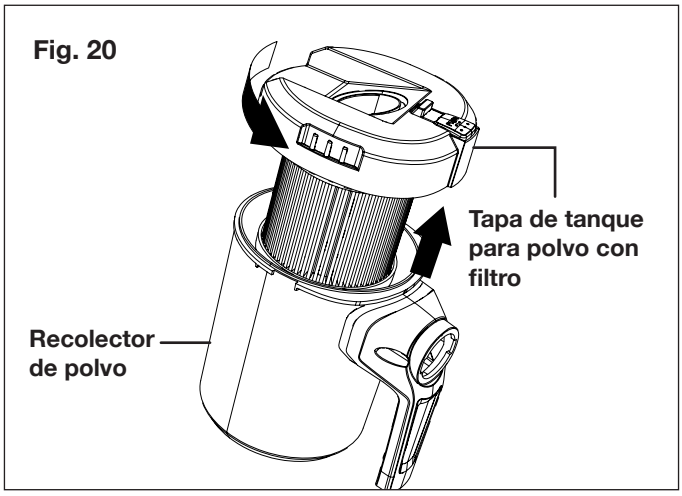
Drenado del tanque para polvo

El tanque para polvo debe ser vaciado después de cada uso para evitar deterioros y la obstrucción del flujo de aire, los cuales reducirán el rendimiento de la aspiradora. Vacíe el tanque para polvo siguiendo estas instrucciones:

1. Apague y desenchufe la unidad.
2. Presione la traba del tanque para polvo y, al mismo tiempo, jale el tanque (Fig. 19).



3. Sujete la tapa del tanque y gírela en sentido antihorario. La tapa del tanque con filtro puede ahora ser retirada del recolector de polvo (Fig. 20).

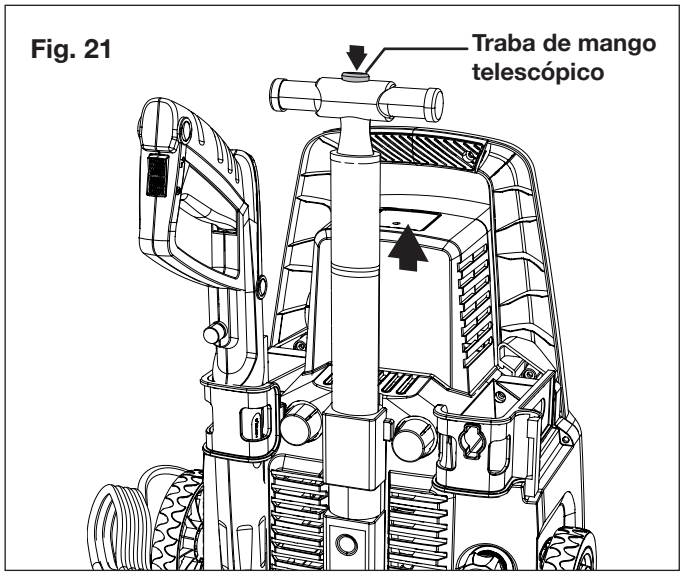


4. Retire todo el polvo y residuos del recolector de polvo. Enjuague el recolector de polvo con agua tibia, de ser necesario. Vuelva a colocar la tapa de tanque para polvo con filtro y trabe el recolector de polvo de forma segura en la unidad antes del uso.

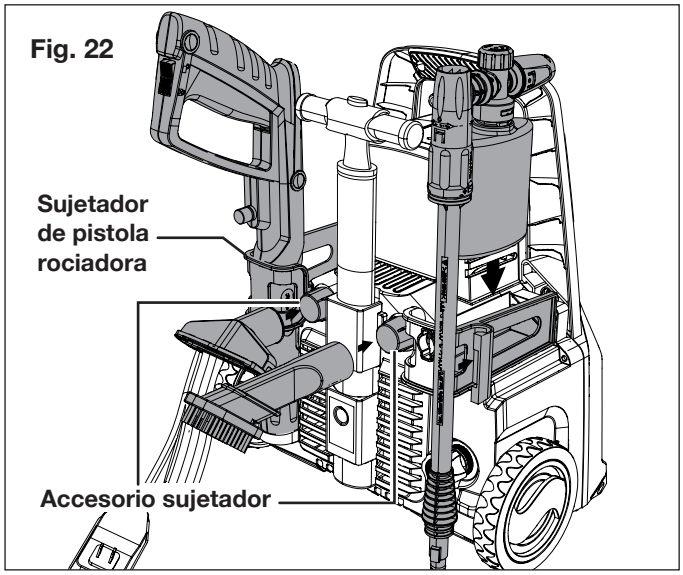
Transporte y almacenamiento

⚠ **¡PRECAUCIÓN!** Guarde siempre su hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica en un lugar donde la temperatura no descienda a menos de 32°F (0°C). La bomba de esta máquina es susceptible a un daño permanente si se congela. **EL DAÑO POR CONGELACIÓN NO ESTÁ CUBIERTO POR LA GARANTÍA.**

- Use el mango superior para levantar la máquina. De ser necesario, empuje la traba de mango telescópico para usar el mango telescópico en la parte posterior (Fig. 21).



- Guarde la hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica en un lugar seco y cubierto, donde el clima no pueda dañarla.
- Es importante guardar esta máquina en un área sin riesgo de congelación.
- Vacíe siempre el agua del tanque para polvo, de todas las mangueras, de la bomba y del cañón de espuma (si lo está usando) antes de guardar la máquina.
- Use los sujetadores de accesorios y el sujetador de pistola en la parte trasera de la máquina para guardar los accesorios y la pistola tal como se muestra (Fig. 22).



⚠ **¡PRECAUCIÓN!** Se recomienda el uso de un protector de bomba para evitar daños por congelación durante el almacenamiento en los meses de invierno.

Almacenamiento: invierno y a largo plazo

Si usted debe guardar su hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica en un lugar donde la temperatura sea menor que 32ºF (0ºC), usted puede minimizar el riesgo de daños a su máquina utilizando el siguiente procedimiento:

- Desconecte todas las conexiones de agua.
- Encienda la máquina como hidrolavadora por algunos segundos hasta que el agua restante de la bomba salga. Apáguela inmediatamente.
- No permita que la manguera de alta presión se retuerza o pliegue.
- Guarde la máquina y los accesorios en una habitación cuya temperatura no descienda al punto de congelación.
- No guarde la unidad cerca de hornos u otras fuentes de calor, ya que los sellos de la bomba se pueden secar.
- Opere la hidrolavadora con anticongelante no corrosivo/no tóxico, un rescatador o un protector de bomba antes de guardarla durante el invierno.

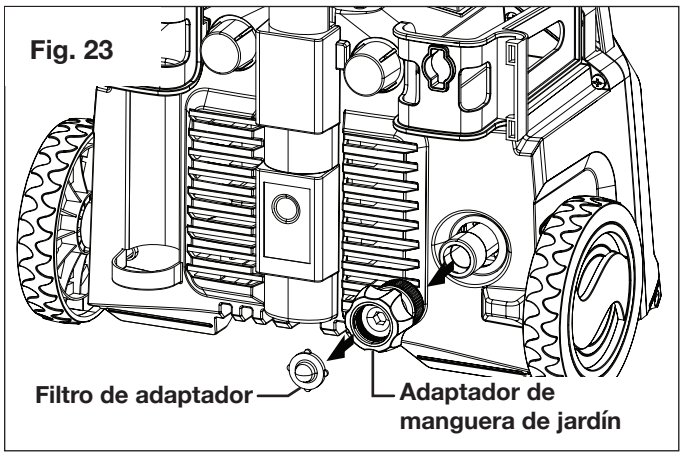
⚠ **¡ADVERTENCIA!** Antes de volverla a usar, enjuáguela por completo con agua limpia. El anti-congelante puede dañar la pintura de las superficies así que usted debe asegurarse de que no haya anticongelante en el sistema antes de volver a usar la máquina.

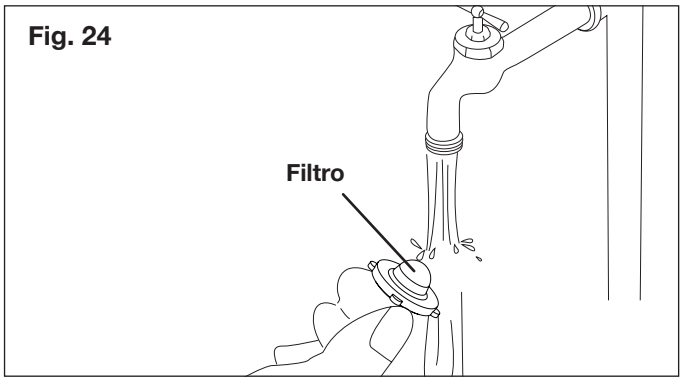
Mantenimiento

⚠ **¡PRECAUCIÓN!** Antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento en la hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica, desconecte su enchufe del tomacorriente.

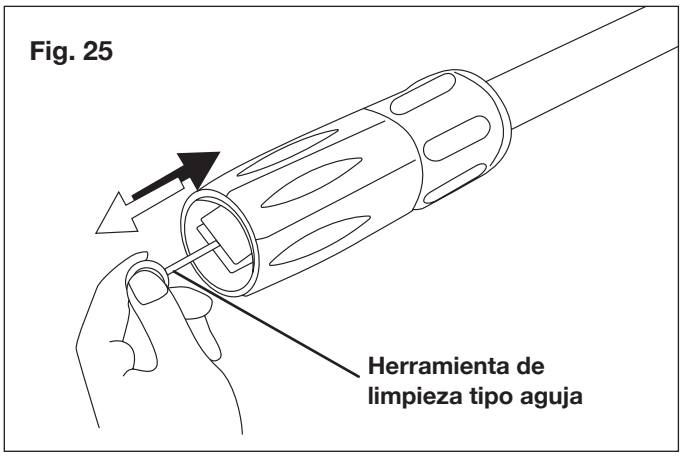
Limpieza del filtro de adaptador y la boquilla

1. Para asegurar un buen rendimiento, verifique y limpie el filtro del adaptador (Fig. 23). Retire el filtro y enjuáguelo con agua tibia para evitar que cualquier material extraño obstruya la bomba (Fig. 24).





2. Limpie la boquilla con la herramienta de limpieza tipo aguja suministrada (Fig. 25). Desconecte la vara rociadora de la pistola; retire cualquier suciedad del agujero de la boquilla y enjuague la boquilla.

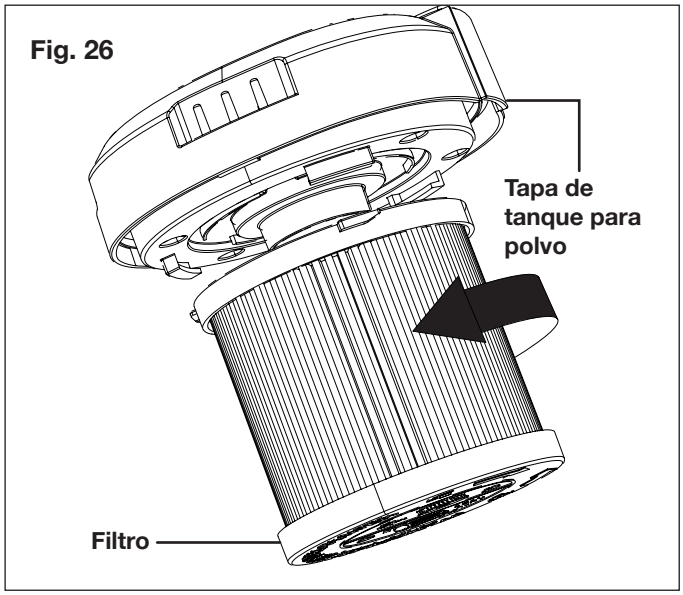


Limpieza y cambio del filtro para polvo

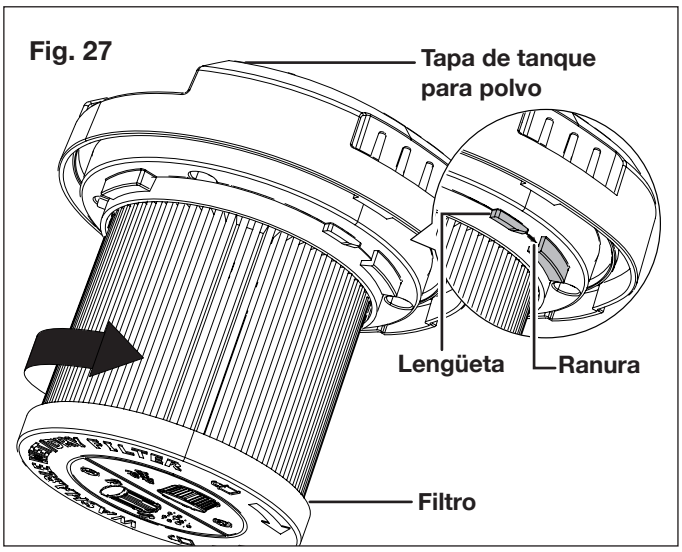
⚠ **¡ADVERTENCIA!** Use solo partes de repuesto y accesorios originales del fabricante. No hacerlo puede causar lesiones personales y un bajo rendimiento de la unidad.

Para ordenar partes de repuesto o accesorios genuinos de su hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica SPX7001E de Sun Joe®, visite sunjoe.com o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

1. Retire el tanque para polvo de la unidad, y separe el recolector de polvo y la tapa del tanque con el filtro (Figs. 19 y 20).
2. Sujetando la tapa del tanque para polvo, gire el filtro en sentido antihorario para desconectarlo de la tapa (Fig. 26).



3. Limpie el filtro dándole golpes ligeros o cepillándolo delicadamente para quitarle el polvo. De ser necesario, lave el filtro con agua corriente y déjelo secar antes de volverlo a usar. Para un rendimiento óptimo se recomienda reemplazar de forma regular el filtro.
4. Para instalar un nuevo filtro, instale el nuevo filtro sobre la tapa del tanque para polvo tal como se muestra y gírelo en sentido horario para insertar las lengüetas del filtro dentro de las ranuras de la tapa (Fig. 27).



5. Coloque la tapa del tanque para polvo, con el filtro ya instalado, en el recolector de polvo. Gire la tapa en sentido horario para asegurarla. Vuelva a instalar el tanque para polvo totalmente ensamblado antes de la operación.

Eliminación

Reciclaje de la hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica

- No se deshaga de artefactos eléctricos como si fueran residuos urbanos sin clasificar. Use instalaciones de recolección aparte.
- Comuníquese con su agencia gubernamental local para obtener información sobre los sistemas de recolección disponibles.
- Si los artefactos eléctricos son desechados en rellenos sanitarios o basureros, las sustancias peligrosas pueden contaminar el agua subterránea y entrar en la cadena alimentaria, dañando su salud y bienestar.

Servicio y soporte

Si su hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica SPX7001E de Sun Joe® requiere reparación o mantenimiento, comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

Modelo y número de serie

Al comunicarse con la empresa, ordenar partes de repuesto o programar una reparación en un centro autorizado, usted necesitará proporcionar el modelo y número de serie, los cuales se encuentran en la etiqueta ubicada en la carcasa de la unidad. Copie estos números en el espacio proporcionado a continuación.

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

Modelo:

S	P	X	7	0	0	1	E								

Nº de serie:

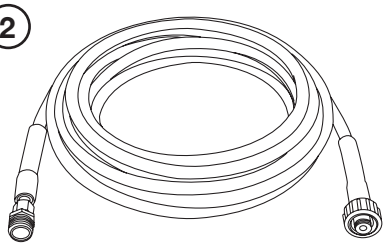
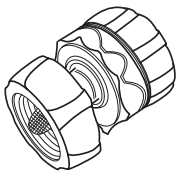
Solución de problemas

- Desconecte la unidad de la fuente de alimentación antes de llevar a cabo tareas de mantenimiento en la máquina o comprobar que sus partes estén funcionando correctamente.
- Para evitar complicaciones innecesarias, revise la siguiente tabla antes de ponerse en contacto con nuestra central de servicio al cliente por cualquier problema mecánico.

Problema	Causa posible	Solución posible
La máquina no enciende	• Falla eléctrica/unidad no enchufada en tomacorriente activo. • Enchufe defectuoso. • El fusible se fundió. • Cable de extensión defectuoso	• Verifique que la unidad esté enchufada en un tomacorriente activo. • Inspeccione el cable de alimentación y restablezca el GFCI. Pruebe con otro tomacorriente. • Reemplace el fusible. Apague cualquier otra máquina que esté usando el mismo circuito. • Pruebe operar la máquina sin usar un cable de extensión
Presión fluctuante	• Bomba absorbiendo aire. • Las válvulas están sucias, gastadas o atascadas. • Los sellos de la bomba están gastados	• Verifique que las mangueras y conexiones sean herméticas. • Limpie o remplace los sellos/válvulas. • Comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563) para recibir asistencia
La máquina se detiene	• El fusible se fundió. • Voltaje de red incorrecto. • El sensor térmico está activado. • La boquilla está parcialmente obstruida	• Reemplace el fusible. Apague las otras máquinas que estén usando el mismo circuito. • Verifique que el voltaje de la red corresponda a las especificaciones en la placa del modelo. • Deje que la hidrolavadora se enfríe por cinco minutos. • Limpie la boquilla.
El fusible se fundió	• El fusible es muy pequeño	• Instale un fusible con un valor nominal de amperaje mayor que el consumido por la máquina. Pruebe operar la máquina sin usar un cable de extensión.
La máquina está palpitando	• Aire en la manguera de entrada. • Suministro de red de agua inadecuado. • La boquilla está parcialmente obstruida. • El filtro de agua de entrada está obstruido. • La manguera está plegada o retorcida.	• Deje que la máquina funcione apretando el gatillo hasta que vuelva la presión regular de funcionamiento. • Compruebe que la fuente de suministro de agua corresponda a las especificaciones requeridas. • **¡ADVERTENCIA!** Evite usar mangueras largas y delgadas (deben tener un mínimo de ½ pulgada de diámetro). • Limpie la boquilla. • Limpie el filtro de agua de entrada. • Enderece la manguera para retirar pliegues u obstrucciones.
La máquina generalmente se enciende y apaga por sí sola.	• Hay fugas en la bomba o pistola rociadora. • El mecanismo del gatillo está descompuesto.	• Comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563) para recibir asistencia.
La máquina se enciende pero no sale agua	• La bomba, las mangueras o los accesorios están congelados. • No hay caudal de agua. • El filtro de agua de entrada está obstruido. • La boquilla está obstruida.	• Espere a que la bomba, las mangueras o los accesorios se descongelen. • Conecte a la entrada de agua. • Limpie el filtro de agua de entrada. • Limpie la boquilla.

Accesorios opcionales

⚠ **¡ADVERTENCIA!** USE SIEMPRE solo partes de repuesto y accesorios Snow Joe® + Sun Joe®. NUNCA use partes de repuesto o accesorios que no hayan sido diseñados para su uso con esta hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica Comuníquese con Snow Joe® + Sun Joe® si tiene dudas sobre si es seguro usar una parte de repuesto o accesorio en particular con su hidrolavadora + aspiradora en seco/mojado eléctrica. El uso de cualquier otro accesorio o parte puede ser peligroso y causar lesiones personales o daños mecánicos.

Accesorio	Descripción	Modelo
1	Limpiador concentrado multi-propósito de casas y terrazas para hidrolavadoras Sun Joe® Detergente y limpiador en espuma Premium de autos para hidrolavadoras Sun Joe® Limpiador y desengrasador multipropósito de alto rendimiento para hidrolavadoras Sun Joe®	SPX-HDC1G SPX-FCS1G SPX-APC1G
2 	Manguera de extensión de 25 pies para trabajos moderados de hidrolavadoras de la serie SPX	SPX-25H
3 	Conector rápido universal de latón sólido (adaptador de manguera de jardín a hidrolavadora)	SPX-UQC

¡La línea completa de hidrolavadoras y accesorios de alta calidad de Sun Joe le facilita sus trabajos sucios y difíciles, optimizando al máximo su modelo!

COMPRE EN LÍNEA AHORA visitando sunjoe.com

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 sunjoe.com o vía telefónica llamando a la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

NOTAS

NOTAS

NOTAS

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**, 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**. 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** o llamando al **1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563)**.

sunjoe.com