



# VARA DE ALTURA PARA HIDROLAVADORAS

UNIVERSAL DE 9 PIES | ADAPTADOR DE 120° PARA CANALETAS | ADAPTADOR EN ÁNGULO DE 30°

## MANUAL DEL OPERADOR

Una división de Snow Joe®, LLC

Modelo SPX-SRL9

Forma N° SJ-SPX-SRL9-880S-M

## ¡IMPORTANTE! Instrucciones de seguridad

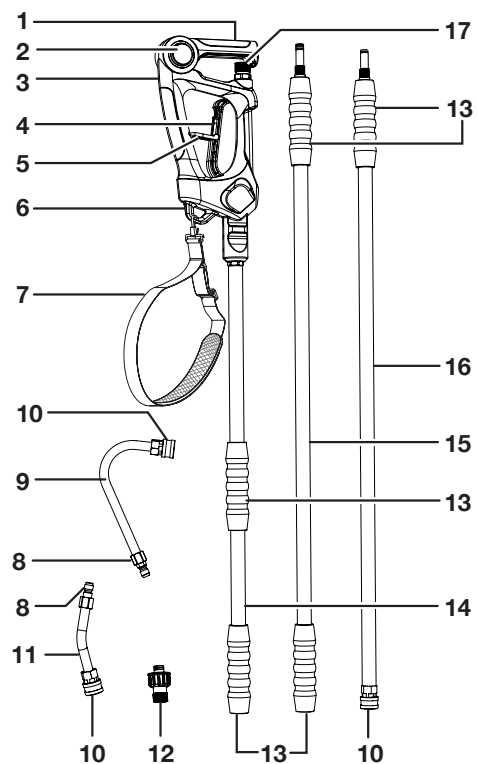
### Todos los operadores deberán leer estas instrucciones antes del uso

Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y entender este manual del operador, así como el manual del operador de su hidrolavadora, antes de usar este producto. No seguir todas las advertencias y precauciones puede causar la muerte, lesiones personales o daños materiales.

1. Manténgase alejado al menos 50 pies (15 m) de los cables eléctricos. No toque el rociado ni lo apunte a cables eléctricos de ningún tipo.
2. No opere la vara de altura, ni le cambie boquillas o accesorios, mientras esté rociando o mientras la vara esté bajo presión. Apague la hidrolavadora, cierre la llave de agua, apunte la boquilla en una dirección segura y apriete el gatillo para liberar la presión de agua antes de hacer cualquier cambio.
3. No use la vara de altura estando sobre una escalera o andamio.
4. Al usar la vara de altura, asegúrese de que la manguera de alta presión esté en un lugar en donde no será pisada, nadie se tropiece con ésta, ni estará de otro modo sujeta a daños o tensiones. Mantenga la manguera alejada del área de trabajo.
5. No exceda la máxima presión, temperatura o volumen máximos indicados en las especificaciones del producto.
6. No retire ni altere ninguna etiqueta de advertencia incluida en la vara de altura.
7. Antes de la operación, asegúrese de que el área de trabajo esté libre de obstrucciones o peligros.
8. Mantenga con la vara de altura un equilibrio y control adecuados en todo momento.
9. Para minimizar el riesgo de contragolpe, sujete la vara de altura firmemente con las dos manos. Una sujeción firme, con un brazo rígido, le ayudará a mantener el control de la vara de altura si ocurre un contragolpe.

## Conozca su vara de altura

Lea detenidamente el manual del operador y las instrucciones de seguridad antes de operar la vara de altura. 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. Soporte de mango                     | 11. Adaptador en ángulo de 30°          |
| 2. Botón de trabado de soporte de mango | 12. Adaptador de manguera               |
| 3. Pistola                              | 13. Empuñadura suave                    |
| 4. Gatillo                              | 14. Vara superior                       |
| 5. Traba de seguridad                   | 15. Vara de extensión intermedia        |
| 6. Soporte                              | 16. Vara de extensión de extremo        |
| 7. Correa para hombro                   | 17. Conexión a manguera de alta presión |
| 8. Punta de conexión rápida             |   |
| 9. Adaptador de 120° para canaletas     |   |
| 10. Collar de conexión rápida           |   |

## Datos técnicos

Conexiones .....	De entrada M22 macho de 15 mm Salida de conexión rápida Puerto enroscado para accesorios
Presión compatible .....	De 1,800 PSI a 4,000 PSI
Caudal máximo de agua .....	23 L/min
Temperatura máxima de agua .....	60°C
Largo de correa para hombro .....	1.9 m
Longitud .....	Parcialmente conectada: 1.8 m Totalmente conectada: 2.7 m
Vara de extensión superior .....	90 cm
Vara de extensión intermedia .....	87.5 cm
Vara de extensión de extremo .....	97.5 cm
Adaptador .....	Conexión M22 de 15 mm a M22 de 14 mm
Peso .....	2.5 kg

## Desembalaje

### Contenido del paquete:

- Pistola con vara de extensión superior ya instalada
  - Correa para hombro
  - Adaptador de 120° para canaletas
  - Adaptador en ángulo de 30°
  - Vara de extensión intermedia
  - Vara de extensión de extremo
  - Adaptador de manguera
  - Manuales y tarjeta de registro
1. Retire cuidadosamente la vara de altura 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 nueva vara de altura. El empaquetado está hecho de materiales reciclables. Deseche estos materiales de acuerdo con los reglamentos de su localidad.

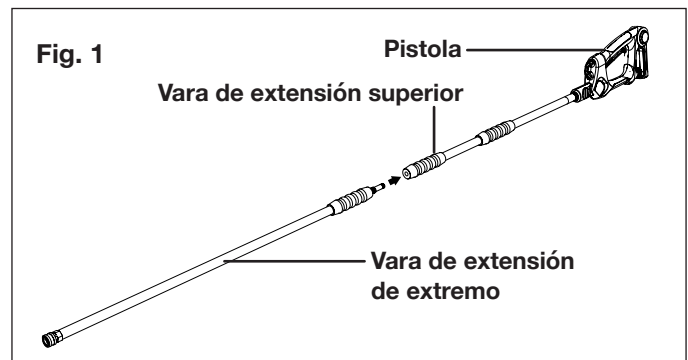
**¡IMPORTANTE!** Este artefacto y sus materiales de embalaje no son juguetes. No permita que los niños jueguen con bolsas plásticas, láminas o partes pequeñas. ¡Estos objetos pueden ser tragados y causar asfixia!

## Ensamblado

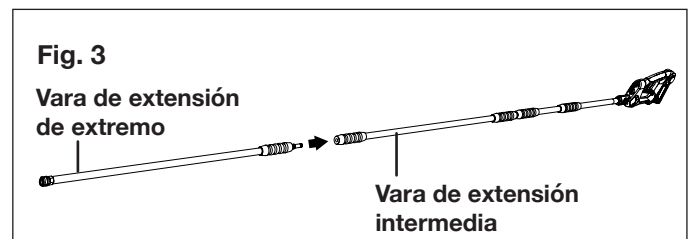
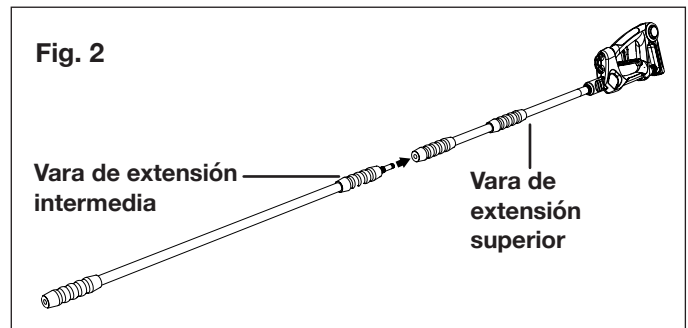
### Conecte la vara

La vara de altura puede ser usada parcialmente o completamente conectada. Siga las instrucciones a continuación para conectar las varas de extensión.

1. La vara de altura puede ser parcialmente conectada usando solo las varas superior y de extremo. Inserte la punta enroscada de la vara de extensión de extremo en la abertura de la vara de extensión superior, y enrosque para asegurar (Fig. 1). Una vara de altura conectada parcialmente tendrá una extensión total de 6 pies (1.8 m).



2. Para conectar la vara por completo, inserte la punta enroscada de la vara de extensión intermedia en la abertura de la vara de extensión superior y enrosque para asegurar (Fig. 2). Luego conecte la vara de extensión de extremo a la intermedia y enrosque para asegurar (Fig. 3).



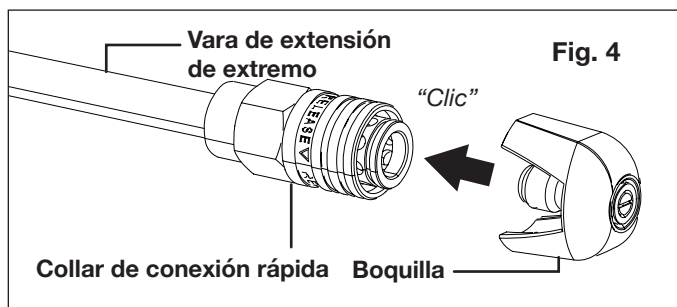
3. Una vara de altura conectada por completo tendrá una extensión total de 9 pies (2.7 m).

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Conecte la vara solo lo necesario para el trabajo de limpieza. Manténgase en total control del tubo telescópico en todo momento. La pérdida de control de la vara de altura puede causar lesiones personales severas.

## Conexión de boquillas/ adaptadores

La vara de extensión de extremo tiene un collar de conexión rápida estándar al que se le pueden conectar boquillas y adaptadores. Siga las instrucciones a continuación para usar boquillas o adaptadores compatibles.

Encaje la boquilla deseada en el collar de conexión rápida hasta que haga “clic” en su lugar y esté apropiadamente asegurada (Fig. 4).



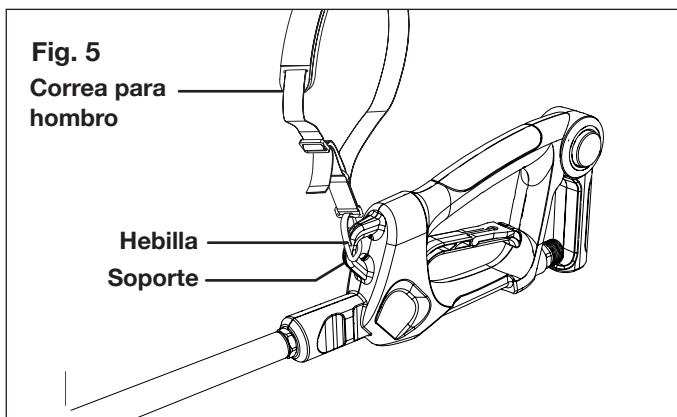
**⚠ ¡ADVERTENCIA!** No ajuste la boquilla mientras el gatillo esté apretado. Si lo hace, la hidrolavadora se puede dañar o usted se puede lesionar.

Al collar de conexión rápida solo se pueden conectar boquillas o adaptadores con punta de conexión rápida estándar, tales como las del juego de boquillas de rociado de conexión rápida Sun Joe® (SPX3000-TPS). Visite [sunjoe.com](http://sunjoe.com) o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563) para comprar este juego de boquillas de rociado.

## Colocación de la correa para hombro

La vara de altura viene con una correa para hombro ajustable. La correa para hombro debe ser instalada y ajustada a una posición cómoda antes de la operación.

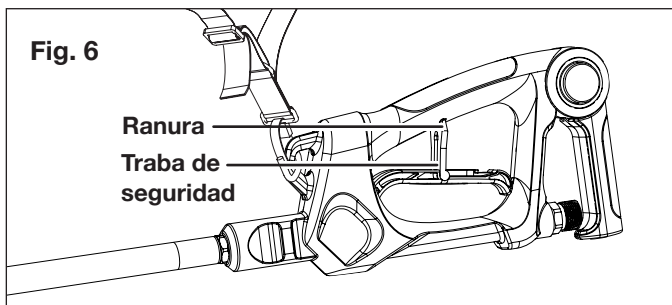
1. Para instalar la correa para hombro, conecte la hebilla de la correa en el soporte tal como se muestra (Fig. 5).



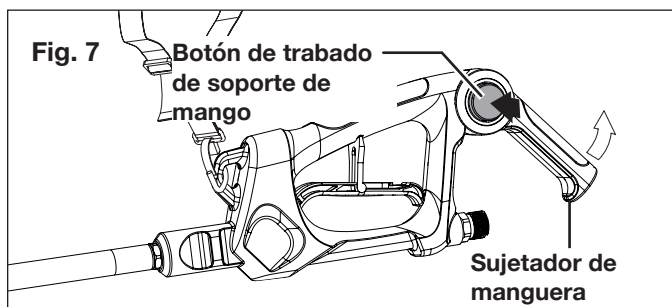
2. Para ajustar la correa, jale el extremo suelto de la correa.

## Conexión con la hidrolavadora

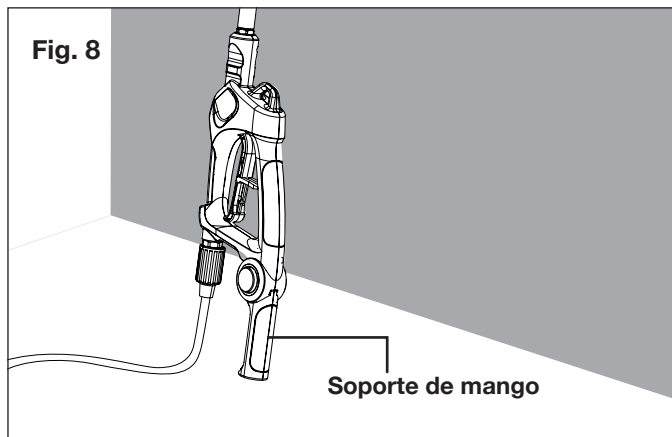
1. Apague la hidrolavadora y cierre la llave de agua.
2. Active la traba de seguridad en la pistola moviendo hacia arriba la traba de seguridad hasta que haga “clic” en la ranura (Fig. 6).



3. Presione el botón de trabado del soporte de mango, y gire el sujetador para exponer la conexión a manguera de alta presión (Fig. 7).

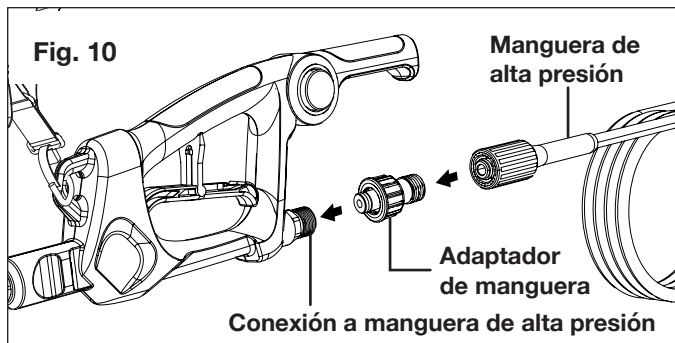
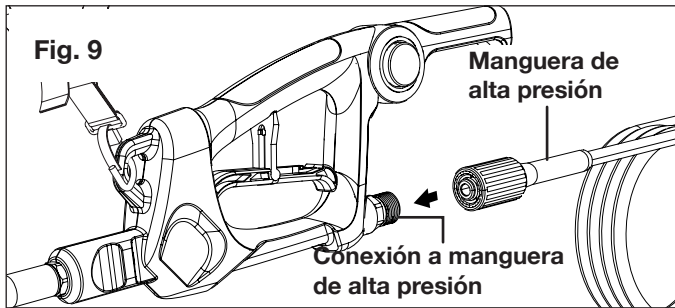


**NOTA:** el soporte de mango es usado para proteger la manguera y la conexión cuando la vara de altura no está siendo usada. Al apoyar la vara de altura contra una pared durante los descansos, pose la vara de altura sobre el soporte de manera que la manguera no se doble (Fig. 8).



4. Conecte una manguera de alta presión con conexión M22 de 15 mm a la conexión de manguera de alta presión, y enrosque para asegurar (Fig. 9).

**NOTA:** para conectar a una manguera de alta presión con conexión M22 de mm, primero conecte el adaptador de manguera incluido a la conexión de manguera de alta presión, y luego enrosque la manguera en el adaptador, tal como se muestra (Fig. 10).



5. Conecte el otro extremo de la manguera de alta presión a la salida de agua de la hidrolavadora. Abra la llave de agua y encienda la hidrolavadora.

## Operación

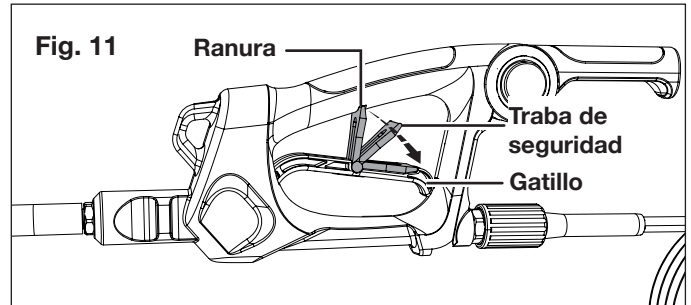
**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Para reducir el riesgo de choque eléctrico, daños personales o daños materiales, rocíe el chorro de alta presión en una dirección segura, lejos de todos los dispositivos eléctricos y espectadores. Asegure una conexión apropiada de todos los accesorios antes de empezar cualquier proyecto de limpieza. Asegúrese de la compatibilidad y ajuste correctos antes de usar esta vara de altura. Use protección ocular con cubiertas laterales. Riesgo de inyección de fluidos: no la apunte a personas, mascotas, dispositivos eléctricos o a la unidad en sí. Apague la hidrolavadora antes de cambiar o ajustar accesorios. Solo para uso con agua fría. Solo para uso en exteriores. Guárdela en interiores. Guarde estas instrucciones, consúltelas con frecuencia, y empléelas para instruir a los demás usuarios. Si le presta esta herramienta a alguien, préstele también estas instrucciones.

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** La vara de altura se flexionará cuando la presión aumenta o baja. Entienda por completo cómo se mueve al agregar o reducir presión antes de proceder con un proyecto de limpieza. Si no está completamente cómodo con el movimiento de la vara de altura durante el cambio de presión, no la use. La pérdida de control de la vara de altura puede causar lesiones personales severas.

## Operación general

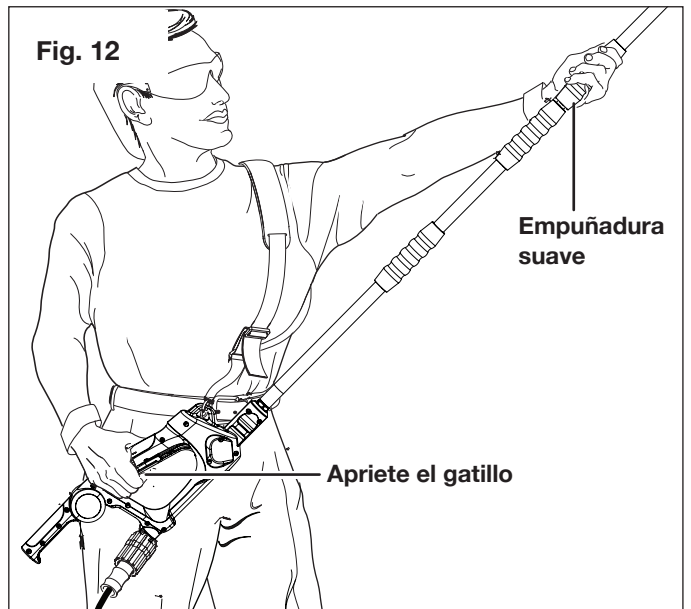
1. El gatillo tiene una traba de seguridad para evitar el uso no intencional. Para trabarlo, levante la traba de seguridad hasta que haga "clic" en su lugar. Para destrabar, suelte la traba de seguridad de manera que baje a su posición original en el gatillo (Fig. 11).

**NOTA:** siempre active la traba de seguridad antes de mover o ajustar la vara de altura.



2. Antes de trabajar en un proyecto de limpieza, pruebe la vara de altura en un área alejada del proyecto. Tenga una idea de cómo la vara de altura se moverá al apretar el gatillo. Antes de empezar, asegúrese de que la traba de seguridad esté abajo, en su posición original (Fig. 11), sujete la vara de altura con la pistola y una empuñadura suave, y apriete el gatillo para empezar (Fig. 12).

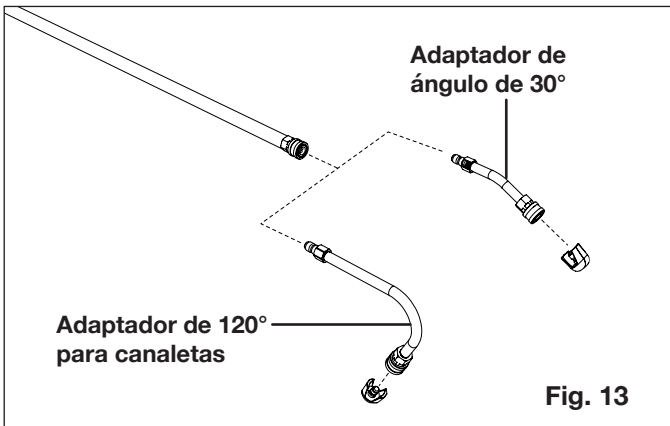
**NOTA:** la pistola causará un contragolpe cuando el gatillo es apretado y soltado. Antes de apretar o soltar el gatillo, mueva la boquilla a unos 10 pies lejos de la superficie de limpieza, y permanezca de pie en una posición estable.



3. Muévela al área del proyecto, levante la vara y apúntela al área a ser limpiada. Apriete el gatillo para empezar a rociar.

## Uso de los accesorios

La vara de altura incluye dos accesorios de rociado: un adaptador en ángulo de 30° y un adaptador de 120° para canaletas que puede llegar a áreas difíciles de alcanzar. Ambos accesorios tienen puntas de conexión rápida que pueden ser conectadas directamente en el collar de conexión rápida de la vara de extensión de extremo. Siga la ilustración debajo para ensamblar los accesorios (Fig. 13).



**NOTA:** otros accesorios están disponibles y pueden ser usados con esta vara de altura conectándolos al collar de conexión rápida. Para el ensamblado y uso, siga todas las instrucciones del fabricante del accesorio a ser instalado.

Para ordenar partes de repuesto o accesorios genuinos de su vara de altura SPX-SRL9 de Sun Joe®, visite [sunjoe.com](http://sunjoe.com) o comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

## Apagado

1. Apague la hidrolavadora y desconéctela de su fuente de alimentación.
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.

**⚠ ¡ADVERTENCIA!** Para apagar la unidad, siempre cierre la llave de suministro de agua y apriete el gatillo para despresurizarla. No hacerlo puede causar lesiones personales debido a la descarga de agua a alta presión.

## Almacenamiento

- Examine la vara de altura cuidadosamente y compruebe que no haya partes gastadas, sueltas o dañadas. En caso de necesitar una reparación o reemplazar una parte, 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) para obtener asistencia.
- Guarde la vara de altura en interiores, en un lugar limpio, seco y bajo llave, lejos del alcance de los niños.

## Servicio y soporte

Si su vara de altura SPX-SRL9 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

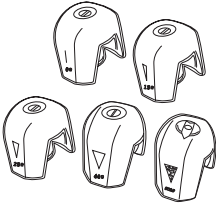
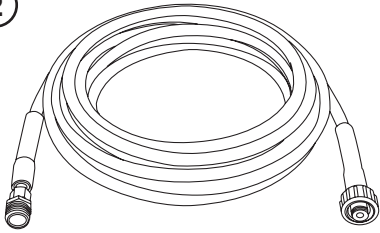

Al comunicarse con la empresa, ordenar partes de repuesto o programar una reparación en un centro autorizado, usted necesitará proporcionar el modelo y número de serie, los cuales se encuentran en la etiqueta ubicada en la carcasa de la unidad. Copie estos números en el espacio proporcionado a continuación.

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

Modelo:
S   P   X   -   S   R   L   9
N° de serie:

# 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 vara de altura para hidrolavadoras. Comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® si tiene dudas sobre si es seguro usar alguna parte de repuesto o accesorio en particular con su vara de altura para hidrolavadoras. El uso de cualquier otro accesorio o parte puede ser peligroso y causar lesiones personales o daños mecánicos.

Accesorio	Descripción	Modelo
<p>1</p> 	<p>Juego de boquillas de rociado (compatibles con todas las hidrolavadoras de las series SPX3000 + SPX6000 + SPX9000 y la mayoría de la serie SPX4000)</p>	<p>SPX3000-TPS</p>
<p>2</p> 	<p>Manguera de extensión de alta presión de 25 pies para trabajos intermedios (para hidrolavadoras de la serie SPX)</p>	<p>SPX-25H</p>
<p>3</p> 	<p>Limpiador concentrado multi-propósito de casas y terrazas para hidrolavadoras Sun Joe®</p> <p>Limpiador en espuma Premium de autos para hidrolavadoras Sun Joe®</p> <p>Limpiador y desengrasador multi-propósito de alto rendimiento para hidrolavadoras Sun Joe®</p>	<p>SPX-HDC1G</p> <p>SPX-FCS1G</p> <p>SPX-APC1G</p>

¡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](http://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](http://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).





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

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

### **NUESTRA GARANTÍA:**

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

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

### **REGISTRO DEL PRODUCTO:**

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

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

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

### **¿QUÉ NO ESTÁ CUBIERTO?**

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



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