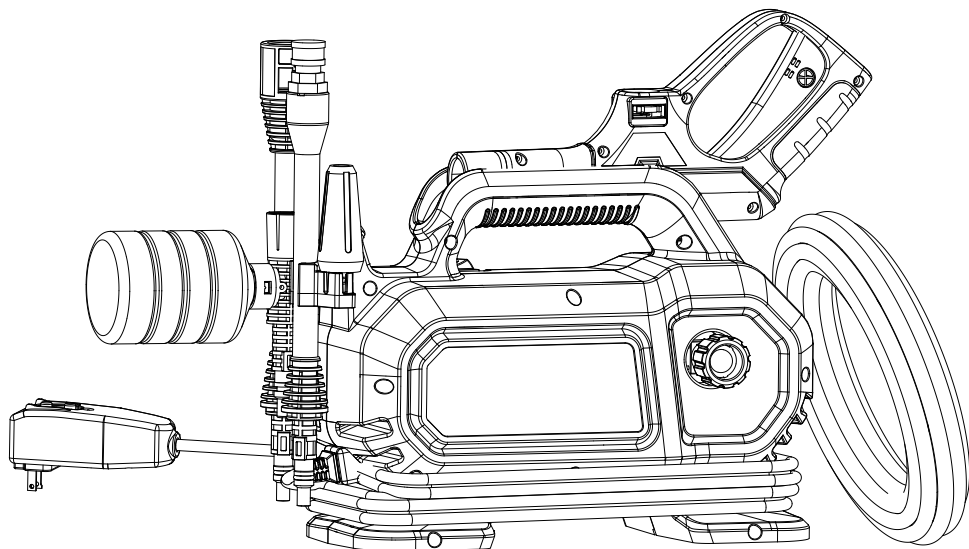




AC 11-AMP 

HIDROLAVADORA A PRESIÓN ELÉCTRICA



PRECAUCIÓN: Antes de utilizar esta herramienta, lea detenidamente este manual y respete todas las medidas de seguridad de funcionamiento.

- SEGURIDAD
- MONTAJE
- FUNCIONAMIENTO
- MANTENIMIENTO
- GARANTÍA

Importado y Distribuido por SENIX TOOLS S. DE R.L. DE C.V. | R.F.C. ST02111234L5
Puerto Grande 201, Salinas Victoria, Nuevo León, C.P. 65500

Para soporte al cliente, por favor llame al 81-3147-7166 o envíenos un correo electrónico a contacto@senixtools.com.mx

ÍNDICE

SEGURIDAD Y SÍMBOLOS INTERNACIONALES.....	2
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.....	3
CONOZCA SU UNIDAD.....	8
ESPECIFICACIONES*.....	9
MONTAJE.....	9
FUNCIONAMIENTO.....	11
MANTENIMIENTO.....	14
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	16
GARANTÍA.....	18

SEGURIDAD Y SÍMBOLOS INTERNACIONALES

La siguiente tabla muestra y describe símbolos y pictogramas de seguridad e internacionales que pueden aparecer en este producto. Lea, comprenda y siga todas las instrucciones en la herramienta y en el manual de instrucciones para obtener información completa sobre seguridad, montaje, operación, mantenimiento y reparación antes de intentar ensamblar y operar.



LEA EL MANUAL DEL OPERADOR

- Lea, comprenda y siga todas las instrucciones del (los) manual(es) del usuario antes de intentar ensamblar y operar.



ALERTA DE SEGURIDAD - Indica una precaución, una advertencia o un peligro.



USE PROTECCIÓN PARA LOS OJOS Y EL OÍDO - Para protegerse de las lesiones, use protectores para los oídos y gafas de seguridad.



Llevar guantes de seguridad durante el uso para protegerse las manos.



Almacene en interiores. No almacene nunca la manguera a presión al aire libre. Si la bomba se congela, pueden producirse daños permanentes.



Siempre mantenga el cable de energía alejado de fuentes de calor, aceites o bordes filosos. Retire inmediatamente el enchufe de la conexión principal si el cable está dañado o enredado.



Doble aislamiento - Cuando realice el mantenimiento, use sólo piezas de repuesto idénticas.



¡ADVERTENCIA! Peligro de descarga eléctrica.



¡ADVERTENCIA! No exponga la unidad a la lluvia o a condiciones húmedas. Mantener seco.



Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe mantener a todos los transeúntes a una distancia mínima de (49 pies) 15 m.



Use un calzado protector que proteja sus pies y mejore su estabilidad en superficies resbaladizas.



Máquina no apta para la conexión a la red de agua potable.



¡ADVERTENCIA! Apague la máquina y desconéctela del suministro de energía antes de inspeccionarla, limpiarla, cambiar accesorios o realizar otras tareas de mantenimiento.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

TODOS LOS OPERADORES DEBEN LEER ESTAS INSTRUCCIONES ANTES DE USARLAS



¡ADVERTENCIA!

Esto indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede provocar la muerte o lesiones graves.



¡PRECAUCIÓN!

Esto indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría provocar lesiones leves o moderadas.



¡PELIGRO!

Esto indica una situación peligrosa que, si no se sigue, provocará lesiones graves o la muerte.

MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

ADVERTENCIA - Al utilizar este producto, siempre deben seguirse las precauciones básicas, incluyendo las siguientes:

- Lea todas las instrucciones antes de utilizar el producto.
- Para reducir el riesgo de lesiones, es necesario supervisar de cerca el uso del producto cerca de los niños.
- Sepa detener el producto y purgue las presiones rápidamente. Familiarícese a fondo con los controles.
- Manténgase alerta - Vigile lo que esté haciendo.
- No utilice el producto cuando esté fatigado o bajo la influencia de alcohol, fármacos o drogas.
- Mantenga el área de operación libre de personas.
- No se extienda en exceso ni se apoye en un soporte inestable. Mantenga el pie firme y el equilibrio en todo momento.
- Siga las instrucciones de mantenimiento especificadas en el manual.
- Este producto está provisto de un interruptor de circuito de falla a tierra

integrado en el enchufe del cable de alimentación. Si es necesario reemplazar el enchufe o el cable, utilice únicamente piezas de repuesto idénticas.

- **Advertencia** - riesgo de inyección o lesiones - no dirigir el flujo de descarga hacia las personas.

SEGURIDAD GENERAL



¡ADVERTENCIA!

Este aparato no está destinado al uso por parte de niños o de personas no asistidas y sin supervisión cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales les impidan utilizarlo con seguridad. Los niños deberán estar supervisados para asegurar que no jueguen con el aparato.



¡ADVERTENCIA!

Al utilizar la manguera a presión, deben seguirse siempre las precauciones básicas de seguridad para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones personales. Estas incluyen:

- **Conozca su producto** - sepa cómo detener la máquina y purgar la presión rápidamente. Familiarícese a fondo con los controles.
- **Mantenga alejados a los transeúntes** - Todos los visitantes y las mascotas deben mantenerse a una distancia segura de la zona de trabajo.
- **Utilice el producto adecuado** - No utilice esta máquina para ningún trabajo que no sea para el que está destinado.
- **Vístase correctamente** - No use ropa suelta o joyas. Estas pueden quedar atrapadas en las piezas móviles. Se recomienda utilizar guantes de hule protectores y calzado antideslizante cuando se trabaje al aire libre.



¡PRECAUCIÓN!

Tenga cuidado para evitar resbalones o caídas. Use un calzado protector que proteja sus pies y mejore su estabilidad en superficies resbaladizas.

- **Manténgase alerta** - Vigile lo que esté haciendo. Use el sentido común. No utilice la manguera a presión cuando esté cansado, o bajo la influencia de alcohol, fármacos o drogas.

- **¡ADVERTENCIA! Riesgo de inyección o lesión** - No dirigir el flujo de descarga hacia las personas.
- **No se estire para alcanzarlo** - Mantenga el pie firme y su equilibrio en todo momento.
- **Evite el arranque involuntario** - No transporte la máquina enchufada con el dedo en el gatillo. Asegúrese que el interruptor esté apagado antes de enchufar la máquina.
- **No maltrate el cable** - No lleve nunca la máquina por el cable ni tire de él para desconectarla del tomacorriente. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite y de bordes filosos.
- **Utilice gafas de seguridad** - Utilice también calzado de seguridad, ropa ajustada, guantes de protección, protección auditiva y para la cabeza.
- **Compruebe la temperatura del agua** - Esta manguera a presión no está pensada para bombear agua caliente. NUNCA la conecte a un suministro de agua caliente, ya que reducirá significativamente la vida útil de la bomba.
- **Almacene en interiores** - NUNCA almacene la manguera a presión en el exterior o donde pueda congelarse. La bomba podría resultar gravemente dañada.
- **Inspeccione los cables eléctricos** - El aislamiento del cable de alimentación debe estar perfectamente intacto. Si el cable de alimentación está dañado o muestra algún signo de desgaste, no utilice la manguera a presión.

¡ADVERTENCIA!

No utilice este aparato sin leer este manual de instrucciones.

¡ADVERTENCIA!

Este aparato ha sido diseñado para ser utilizado con los productos de limpieza recomendados por el fabricante. El uso de otros productos de limpieza o químicos puede afectar negativamente la seguridad del aparato.

¡ADVERTENCIA!

No utilice el aparato al alcance de personas que no lleven ropa de protección.

¡ADVERTENCIA!

Los chorros de alta presión pueden ser peligrosos si se les da un mal uso. El chorro no debe dirigirse a las personas, a las mascotas, a los equipos eléctricos bajo tensión o al propio aparato.

- No dirija el chorro hacia usted o hacia otras personas para limpiar la ropa o el calzado.
- **Riesgo de explosión** - No rociar líquidos inflamables.
- **Desconecte la herramienta** - Desconéctela de la red eléctrica antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento.
- **Mantenga alejados a los niños** - Esta manguera eléctrica de alta presión no debe ser utilizada por niños o personal no capacitado.
- Para garantizar la seguridad del aparato, utilice únicamente piezas de repuesto originales del fabricante o aprobadas por éste.

¡PRECAUCIÓN!

Para evitar daños en el aparato, no permita que funcione en seco. Antes de poner en marcha el aparato, asegúrese de disponer de un suministro de agua adecuado y estable.

¡ADVERTENCIA!

El agua que ha pasado por los desconectores de flujo invertido se considera no potable.

¡ADVERTENCIA!

Durante la limpieza, el mantenimiento o el reemplazo de piezas, la máquina debe desconectarse de su fuente de alimentación retirando el enchufe del tomacorriente.

¡ADVERTENCIA!

Las mangueras de alta presión, los accesorios y los acoplamientos son importantes para el funcionamiento seguro del aparato. Utilice únicamente mangueras, accesorios y acoplamientos recomendados por el fabricante.

- **Compruebe que no haya piezas dañadas** - No utilice el aparato si el cable de alimentación u otras piezas importantes del aparato están dañadas (por ejemplo,

dispositivos de seguridad, mangueras de alta presión, pistola de disparo).



¡ADVERTENCIA!

Si se utiliza un cable de extensión, el enchufe y la toma de corriente deben ser de construcción hermética.



¡ADVERTENCIA!

Los alargadores inadecuados pueden ser peligrosos.

- Esta manguera eléctrica de alta presión no debe utilizarse a temperaturas inferiores a 32°F (0°C).



¡ADVERTENCIA!

Los cables de alimentación de los tambores deben estar siempre completamente desenrollados para evitar el sobrecalentamiento del cable.

- Las conexiones del cable de alimentación deben mantenerse secas y alejadas del suelo.
- Si el cable de alimentación está dañado, no utilice el aparato.
- Mantenga la máquina sobre una superficie estable y plana durante su funcionamiento, manipulación, transporte y almacenamiento. El vuelco repentino de la máquina puede causar lesiones corporales.
- En caso de accidente o avería, desconecte inmediatamente la máquina. (Si entra en contacto con el detergente, enjuague con abundante agua limpia).

SEGURIDAD ELÉCTRICA

ATENCIÓN: Si hay problemas con la salida eléctrica utilizada, pueden aparecer pequeñas caídas de tensión al arrancar el equipo. Esto puede, a su vez, influir en otros equipos (por ejemplo, hacer que una luz parpadee). Si la salida está correctamente clasificada, esto no debería ser un problema. (Si necesita ayuda, póngase en contacto con su autoridad local de suministro para obtener más información).



¡ADVERTENCIA!

Peligro de descarga eléctrica - Antes de poner en marcha su máquina, compruebe que

no tenga ningún defecto. Si encuentra alguno, no ponga en marcha la máquina y póngase en contacto con su distribuidor.

Al conectar la manguera de alta presión eléctrica a la alimentación de energía, se debe tener en cuenta lo siguiente:

- La conexión del suministro eléctrico debe ser realizada por una persona calificada.
- Utilice únicamente salidas certificadas y conforme al NEC (Código Eléctrico Nacional, por sus siglas en inglés), instaladas por un profesional.

IMPORTANTE: Utilice únicamente agua sin impurezas. Si existe el riesgo de que entre arena en el agua de ingreso (por ejemplo, de su propio pozo), debe instalarse un filtro adicional.

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

La válvula de descarga puede reducir la presión si supera los valores preestablecidos. La pistola rociadora cuenta con un dispositivo de bloqueo. Cuando el bloqueo está activado, la pistola rociadora no puede funcionar.

- 1. Sensor térmico** - Un sensor térmico protege el motor contra la sobrecarga. La máquina se reiniciará después de unos minutos cuando el sensor térmico se haya enfriado.
- 2. Doble aislamiento** - En un aparato con doble aislamiento, se proporcionan dos sistemas de aislamiento en lugar de la toma de tierra. No se proporciona ningún medio de conexión a tierra en un aparato con doble aislamiento, ni se debe añadir un medio de conexión a tierra al aparato. Las piezas de repuesto de un aparato con doble aislamiento deben ser idénticas a las piezas que reemplazan. Un aparato con doble aislamiento está marcado con las palabras "Doble aislamiento" o "Doble aislado". El símbolo  (cuadrado dentro de un cuadrado) también puede estar marcado en el aparato.
- 3. Protección el interruptor de circuito de falla a tierra (GFCI)** - este producto está provisto de un interruptor de circuito de falla a tierra integrado en el enchufe del cable de alimentación. Este dispositivo proporciona una protección adicional contra el riesgo de descarga eléctrica. Si es

- necesario reemplazar el enchufe o el cable, utilice únicamente piezas de repuesto idénticas que incluyan protección GFCI.
4. No se recomienda utilizar un cable de extensión con esta manguera a presión. La unidad viene estándar con un cable de alimentación GFCI de 35 pies. Un cable de extensión de tamaño demasiado pequeño puede causar una caída de tensión, provocando una pérdida de potencia y un sobrecalentamiento. Utilice sólo cables de extensión destinados a ser utilizados en exteriores. Estos alargadores están identificados con la marca "Aceptable para su uso con aparatos de exteriores; guárdelo en interiores mientras no lo utilice". Utilice sólo cables de extensión cuya capacidad eléctrica no sea inferior a la del producto. No utilice sólo cables de extensión dañados. Examine el cable de extensión antes de utilizarlo y reemplácelo si está dañado. No abuse del cable de extensión y no tire de ningún cable para desconectarlo. Mantenga el cable alejado del calor y de los bordes afilados. Desconecte siempre el cable de extensión del receptáculo antes de desconectar el producto del cable de extensión.
 5. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este aparato tiene un enchufe polarizado (es decir, una cuchilla es más ancha que la otra). El enchufe del aparato encaja en una toma de corriente polarizada sólo en un sentido. Si el enchufe del aparato no entra completamente en el tomacorriente, invierta el enchufe. Si el enchufe sigue sin encajar, asegúrese de que esté utilizando el tomacorriente de pared polarizado correcto. Si el enchufe sigue sin encajar, póngase en contacto con un electricista calificado para instalar el tomacorriente de pared adecuado. No modifique el enchufe del aparato, el receptáculo del cable de alimentación o el enchufe del cable de alimentación de ninguna manera.



ADVERTENCIA



Una descarga eléctrica puede causar LESIONES GRAVES o LA MUERTE. Preste atención a estas advertencias:

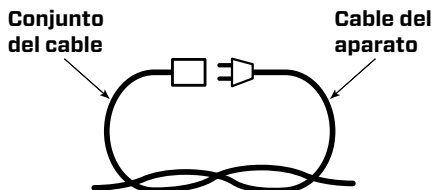
- No permita que ninguna parte de la manguera a presión eléctrica entre en contacto con el agua mientras esté en funcionamiento. Si el aparato se moja mientras está apagado, séquelo antes de ponerlo en marcha.
- No utilice un cable de extensión de más de 7.6 m (25 pies) La hidrolavadora a presión viene equipada con un cable de alimentación de 10.6 m (35 pies). La longitud combinada del cable no debe exceder los 18.2 m (60 pies). Cualquier cable de extensión debe ser de calibre 16 (o más grueso) para alimentar con seguridad la manguera a presión.
- No toque el aparato o su enchufe con las manos mojadas o mientras esté en el agua. El uso de botas de goma ofrece cierta protección.

TABLA DE CABLES DE EXTENSION

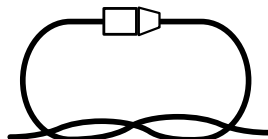
Longitud máx. del cable:	7.6 m (25 pies)
Min. Calibre del alambre (A.W.G.):	16

6. Para evitar que el cable del aparato se desconecte del cable de extensión durante el funcionamiento, haga un nudo con los dos cables como se muestra en la Tabla 1.

Table 1. Método para asegurar un cable de extensión



(A) Conecte el cable como se muestra



(B) Conecte el enchufe y el receptáculo

7. No maltrate el cable. Nunca tire de la

manguera a presión por el cable ni tire del cable para desconectarlo del receptáculo. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite y de bordes filosos.

Riesgo de electrocución

- Inspeccione el cable antes de usarlo.
- No utilizar si el cable está dañado.
- Mantenga todas las conexiones secas y alejadas del suelo.
- No toque el enchufe con las manos mojadas.
- Mantenga el cable alejado del calor y de los bordes afilados.
- No rociar los aparatos eléctricos y el cableado.

Riesgo de explosión

- No rociar líquidos inflamables.
- No utilice ácidos, bases, disolventes o ningún material inflamable en este producto. Estas sustancias pueden causar lesiones físicas al operador y daños irreversibles a la máquina.

Instrucciones de seguridad adicionales

- Alta presión: manténgase alejado de la boquilla.
- Peligro de inyección: el equipo puede causar lesiones graves si el spray penetra en la piel.
- No apunte la pistola a nadie ni a ninguna parte del cuerpo.
- En caso de penetración en la piel, busque ayuda médica inmediatamente.
- Antes de realizar el mantenimiento, la limpieza o el desmontaje de cualquier pieza, desconecte la alimentación y libere la presión.
- Esta máquina no es apta para ser conectada a la red de agua potable.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Áreas de aplicación

- ¡No utilice nunca la máquina en zonas potencialmente explosivas bajo ninguna circunstancia!
- La temperatura de funcionamiento debe estar entre 0°C (32°F) y 40°C (104°F).
- La máquina consiste en un conjunto con una bomba, que está encerrada en una carcasa que absorbe los golpes. Para proporcionar al operario una posición

de trabajo óptima, la máquina está equipada con una lanza y una empuñadura antideslizante, cuya forma y configuración cumplen la normativa vigente.

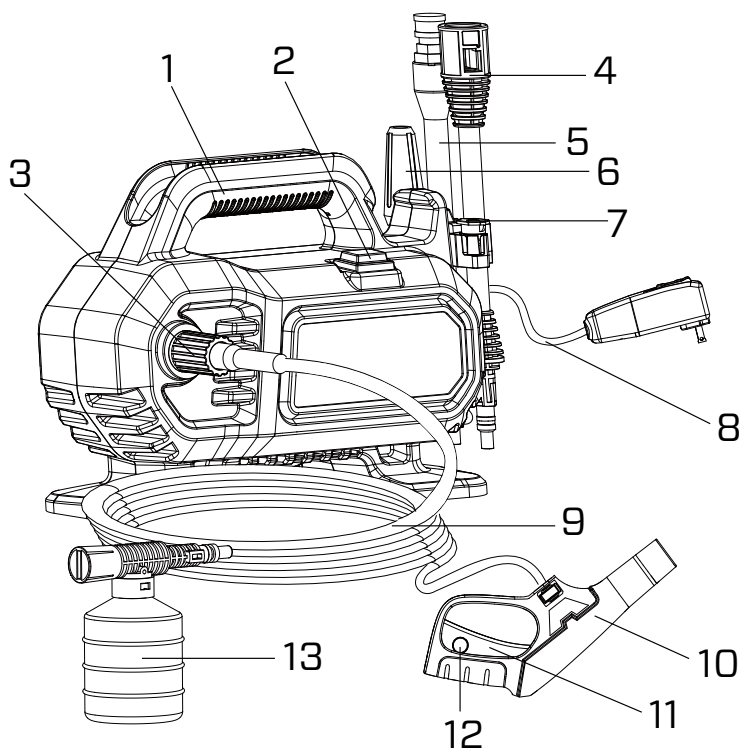
- No cubra ni modifique la lanza de acero inoxidable ni las boquillas rociadoras de ninguna manera.
- La manguera eléctrica a alta presión está diseñada para ser utilizada con agua fría o tibia; las temperaturas más altas pueden dañar la bomba.
- No utilice agua sucia, arenosa o que contenga algún producto químico, ya que podría perjudicar el funcionamiento y acortar la vida útil de la máquina..

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

USO PREVISTO

Esta manguera eléctrica de alta presión está destinada a un uso residencial para la limpieza de vehículos, máquinas, edificios, fachadas, etc.

CONOZCA SU UNIDAD



APLICACIONES

Modelo : HPWE11-L

Como hidrolavadora eléctrica:

Limpieza de vehículos, máquinas, edificios, fachadas, etc.

1	Asa de transporte
2	Interruptor de encendido/apagado
3	Salida de agua
4	Prolongación de lanza intermedia
5	Prolongación de lanza frontal
6	Boquilla turbo
7	Boquilla de 15°
8	Cable de alimentación

9	Manguera de presión
10	Pistola
11	Gatillo
12	Cierre de seguridad
13	Botella de detergente con boquilla de espuma

ESPECIFICACIONES*

Modelo	HPWE11-L
Tensión nominal	120 V~ 50/60 Hz
Potencia nominal	11 A
Tipo de motor	Universal
Presión nominal	1 100 PSI
Presión máxima	1 600 PSI
Caudal máximo	4.5 L/min (1.2 GPM)
Longitud del manguera	6 m (20 pies)
Longitud del cable	10.7 m (35 pies)
Temperatura máxima del agua de entrada	40 °C (104 °F)
Peso (sólo herramienta)	6.1 kg (13.4 lbs)

MONTAJE

- Desembale todos los componentes y colóquelos sobre una superficie plana y estable:
- Retire todos los materiales de embalaje y dispositivos de envío, si procede.
- El volumen de suministro varía en función del país y de la variante adquirida.
 - Hidrolavadora eléctrica x1
 - Manguera de presión x1
 - Pistola x1
 - Prolongación de lanza intermedia x1
 - Prolongación de lanza frontal x1
 - Boquilla Turbo x1
 - Boquilla de 15° x1
 - Botella para jabón con boquilla de espuma x1
 - Aguja para limpieza x1
 - Manual de instrucciones x1
- Si observa que faltan piezas o que presentan daños, no utilice el producto y póngase en contacto con su distribuidor. El uso de un producto incompleto o dañado representa un peligro para las personas y la propiedad.

- Asegúrese de que dispone de todos los accesorios y herramientas necesarios para el montaje y el funcionamiento. Esto incluye también el equipo de protección personal adecuado.



¡ATENCIÓN!



Utilice guantes de protección para estas tareas de montaje y coloque siempre el producto sobre una superficie plana y estable mientras lo monta.



¡Siga las instrucciones de montaje paso a paso y utilice las imágenes proporcionadas como guía visual para montar fácilmente el producto!

INSTALACIÓN DE LA MANGUERA ELÉCTRICA A PRESIÓN

- Coloque la manguera lo más CERCA posible del suministro de agua.
- La manguera debe utilizarse sobre una superficie segura y estable, en posición vertical y de pie.

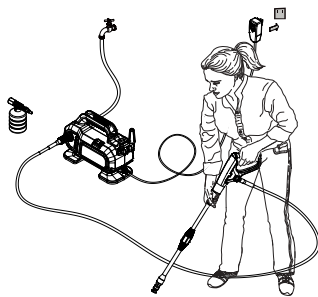


Fig. 1

- Alinee con la línea guía y monte el soporte de la varilla rociadora en la manguera.

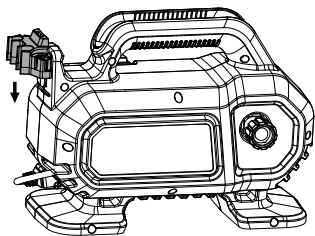


Fig. 2

4. Conecte un extremo de la manguera de presión a la pistola. Conecte el otro extremo a la salida de agua de la manguera y refuerce la conexión con el manguito.

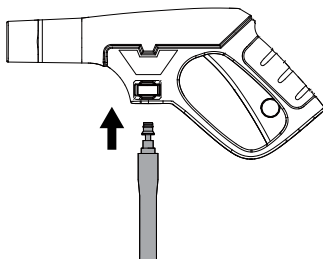


Fig. 3

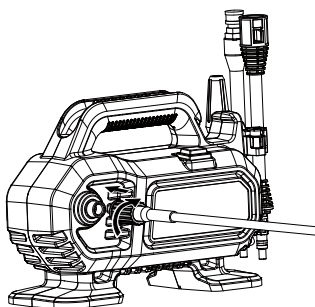


Fig. 4

5. Alinee las lengüetas con las ranuras y luego inserte la lanza de extensión media en la pistola disparadora. Gire hasta que se bloquee.

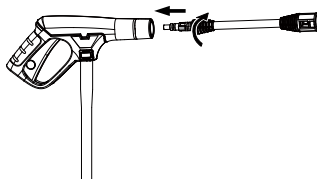


Fig. 5

6. Repita los pasos anteriores para la conexión entre la lanza de extensión delantera y la lanza de extensión central.

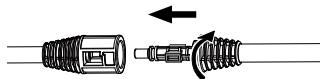


Fig. 6

7. Conecte el extremo de la manguera de jardín a la entrada de agua de la manguera a presión y fije el otro extremo al suministro de agua.



¡ADVERTENCIA!

La máquina no es apta para ser conectada a la red de agua potable.



¡ADVERTENCIA!

Mantenga la manguera alejada de objetos afilados. La rotura de las mangueras puede causar lesiones. Examine regularmente las mangueras y reemplácelas si están dañadas. No intente reparar una manguera dañada.

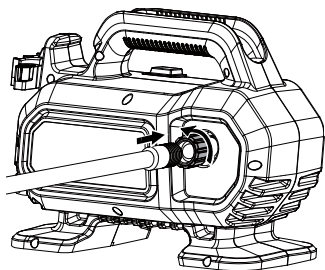


Fig. 7

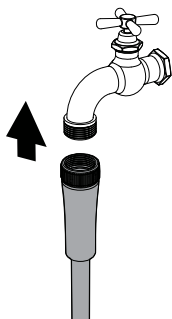


Fig. 8

8. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición OFF antes de conectarlo al tomacorriente.

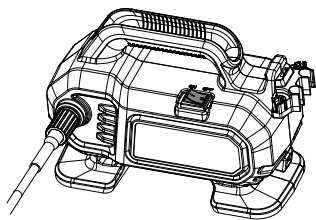


Fig. 9

9. Conecte la manguera a presión a la red eléctrica según las “ESPECIFICACIONES” de este manual. Presione el botón de reinicio del enchufe GFCI hasta que el indicador se ilumine para asegurarse de que la manguera esté lista para funcionar.



NOTA:

Es posible que haya que reiniciar el GFCI

cuando se enchufe por primera vez al tomacorriente. Presione el botón “Reanudar” hasta que se ilumine el indicador luminoso del GFCI.

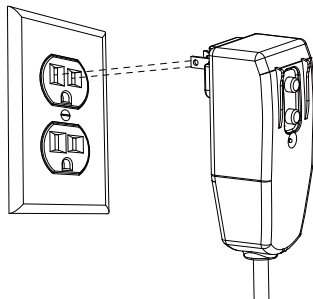


Fig. 10

FUNCIONAMIENTO

ENCENDIDO/APAGADO



¡ADVERTENCIA!

Esta manguera está equipada con un microinterruptor sensible al flujo de agua. Este sistema de parada total (TSS) detecta el flujo de agua en la bomba. Cuando se suelta el gatillo, el agua deja de fluir por la bomba. A continuación, el TSS apaga automáticamente el motor para proteger la bomba del sobrecalentamiento, ahorrando así energía y prolongando su vida útil.

1. Abra completamente el caño de suministro de agua.
2. Asegúrese de que el bloqueo de seguridad no está activado y, a continuación, pulse el gatillo durante unos segundos hasta que el flujo de agua sea constante. Esto permitirá que el aire salga y descargue cualquier presión residual en la manguera.
3. Presione el interruptor ON/OFF para poner en marcha la manguera.

Uso de las boquillas

Cada boquilla tiene un patrón de rociado diferente. Determine la mejor boquilla según la tarea de limpieza a realizar. Esta manguera eléctrica está equipada con dos (2) boquillas que se acoplan fácilmente al collarín de conexión rápida de la prolongación de lanza.

! ¡PRECAUCIÓN!

NUNCA cambie las boquillas sin bloquear el bloqueo de seguridad del asa del disparador.

! ¡ADVERTENCIA!

Los chorros de alta presión pueden ser peligrosos si se les da un mal uso. El chorro no debe dirigirse a las personas, a las mascotas, a los equipos eléctricos bajo tensión o al propio aparato.

Para conectar una boquilla a la lanza de extensión:

1. Apague la lavadora a presión y cierre el suministro de agua. Tire del disparador para liberar la presión del agua.
2. Enganche el bloqueo de seguridad del disparador para evitar un arranque involuntario.

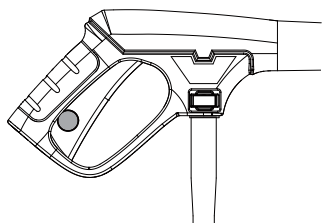


Fig. 11

3. Tire del collar hacia atrás e introduzca la boquilla deseada. Suelte el collar para bloquear la boquilla en su lugar.

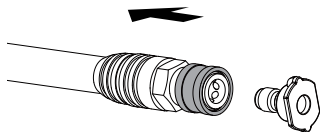


Fig. 12

Para desconectar una boquilla de la lanza de extensión una vez finalizado el trabajo de

limpieza:

4. Apague la lavadora a presión y cierre el suministro de agua. Tire del disparador para liberar la presión del agua.
5. Enganche el bloqueo de seguridad en el disparador para bloquearlo.
6. Retire la boquilla colocando su mano sobre la boquilla mientras tira hacia atrás del collar Quick-Connect.

! ¡ADVERTENCIA!

No realice cambios en la boquilla mientras el disparador esté enganchado. Si lo hace, podría dañar la manguera a presión o herir al usuario.

Trabajando con detergentes

Al limpiar con la manguera a presión, algunas tareas de limpieza pueden resolverse sólo con agua, pero para la mayoría de las tareas la limpieza con detergente permite eliminar la suciedad de forma más eficaz.

Para un poder de limpieza adicional, la unidad viene equipada con una botella de spray de detergente con cañón de espuma.

! ¡ADVERTENCIA!!

Utilice sólo detergentes específicamente diseñados para su uso con mangueras a presión. NO UTILICE detergentes domésticos, ácidos, soluciones alcalinas, lejías, disolventes, material inflamable o soluciones de tipo industrial. Estos podrían dañar la manguera a presión. Muchos detergentes pueden requerir ser mezclados antes de su uso. Prepare la solución de limpieza como se indica en el frasco de la solución.

1. Retire la tapa con tubo de succión de detergente de la botella.
2. Llene la botella con una mezcla de detergente y agua, según el tipo de detergente para hidrolavadora utilizado.

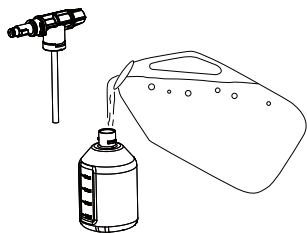


Fig. 13

3. Tape la botella, y fíjelo a la prolongación de lanza encajándola en el collar de conexión rápida hasta que encaje en su lugar.

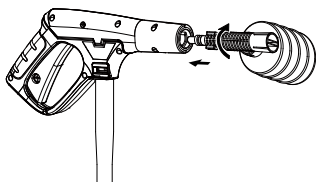


Fig. 14

4. Aplique el detergente desde la parte inferior hasta la superior de la superficie seca a limpiar. Aplicar el detergente de esta manera disolverá la suciedad de forma más eficaz.



NOTA:

No se recomienda mojar primero la superficie, ya que diluye el detergente y reduce su capacidad de limpieza.



¡PRECAUCIÓN!

Pruebe siempre el detergente en una zona poco visible antes de utilizarlo.

5. Deje que el detergente permanezca en la superficie durante un breve periodo de tiempo antes de enjuagar con la manguera a presión. No deje que el detergente se seque en la superficie.



¡PRECAUCIÓN!

Pueden producirse daños en las superficies pintadas si se deja secar el detergente sobre ellas. Lave y enjuague una pequeña sección a la vez. Evite trabajar sobre superficies calientes o bajo la luz solar directa.

Enjuague con la manguera

1. Apague la lavadora a presión y cierre el suministro de agua.
2. Apriete el disparador para liberar la presión del agua.
3. Enganche el bloqueo de seguridad del disparador para bloquearlo.
4. Retire la botella de detergente con cañón de espuma sujetando la botella mientras tira hacia atrás del collar Quick-Connect.
5. Seleccione la boquilla adecuada para el trabajo:

1) Boquilla rociadora de 15°

La boquilla amarilla de 15° está diseñada para trabajos de limpieza difíciles en superficies duras, como la limpieza de entradas o aceras, la eliminación de mugre en muebles de patio y el lodo de las ruedas de los coches. Asegúrese de usarla solo en áreas que puedan soportar la alta presión de esta boquilla.

2) Boquilla Turbo

Esta boquilla gira en un patrón de pulverización circular de 0 a 15° para eliminar la suciedad y mugre más rápido que una boquilla regular.

6. Empiece por la parte superior de la zona a enjuagar y vaya bajando, asegurándose de solapar sus pasadas anteriores.

IMPORTANTE! NO UTILIZAR NUNCA:

- Lejía, productos de cloro y otros productos químicos corrosivos
- Líquidos que contienen disolventes (por ejemplo, disolventes de pintura, gasolina, aceites)
- Productos de fosfato trisódico
- Productos de amoníaco
- Productos a base de ácido

Estos productos químicos dañarán la unidad y la superficie de limpieza.

Apagado

1. Ponga el interruptor en la posición OFF (0) y desenchufe el cable de alimentación del tomacorriente.
2. Cierre el suministro de agua.

3. Mantenga el disparador para liberar la presión del agua.
4. Desconecte la manguera de jardín de la entrada de agua de la manguera a presión.
5. Desconecte la manguera de presión de la pistola disparadora.
6. Suelte el disparador y enganche el bloque de seguridad.

! ADVERTENCIA!

Cierre el suministro de agua y apriete el disparador para despresurizar la unidad. Si no lo hace, podría provocar daños personales debido a la descarga de agua a alta presión.

TOMARSE UN DESCANSO

Si se toma un descanso de cinco minutos o más entre las tareas de limpieza:

1. Enganche el bloqueo de seguridad de la pistola.
2. Ponga el interruptor en la posición OFF (O).
3. Desenchufe el cable de alimentación del tomacorriente.

MANTENIMIENTO

! ADVERTENCIA!

¡Limpie y realice el mantenimiento únicamente de acuerdo con estas instrucciones! Todos los trabajos posteriores deben ser realizados por un Centro de Servicio Autorizado.

LIMPIEZA

! PRECAUCIÓN!

Antes de trabajar en la manguera a presión, desconecte el enchufe del tomacorriente.

1. Para garantizar un buen rendimiento, compruebe y limpie el filtro de ingreso de agua.

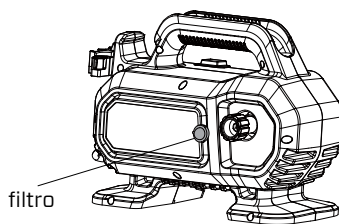


Fig. 15

2. Retire el filtro y enjuáguelo con agua tibia para evitar que cualquier materia extraña obstruya la bomba.

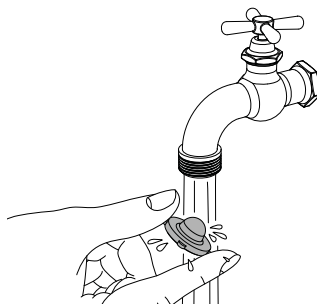


Fig. 16

3. Limpie la boquilla con la herramienta de limpieza de agujas suministrada. Retire la lanza de la pistola; elimine la suciedad del orificio de la boquilla y enjuague.

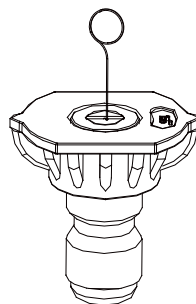


Fig. 17

4. Elimine los residuos adicionales mediante el retrolavado de agua a través de la boquilla y la lanza de extensión. Para ello, coloque el extremo de su manguera de jardín (con el agua corriendo) en la punta de la boquilla, empujando el agua y los residuos fuera de la abertura trasera de la

boquilla y la lanza de extensión.

TRANSPORTE

- Transporte siempre el producto por el asa.
- Asegure el producto adecuadamente
- cuando lo transporte.

ALMACENAMIENTO

¡PRECAUCIÓN!

Almacene siempre su manguera a presión en un lugar donde la temperatura no sea inferior a 0°C (32°F). La bomba de esta máquina es susceptible de sufrir daños permanentes si se congela. **LOS DAÑOS POR CONGELACIÓN NO ESTÁN CUBIERTOS POR LA GARANTÍA.**

- Almacene la manguera en un lugar seco y cubierto, donde no esté sujeta a condiciones climáticas adversas.
- Es importante almacenar este producto en una zona libre de heladas.
- Vacíe siempre el agua de todas las mangueras, la bomba y el cañón de espuma antes de guardarlos.

¡PRECAUCIÓN!

Se recomienda el uso de un protector de bomba para evitar daños por el frío durante el almacenamiento en los meses de invierno.

Almacenamiento durante el invierno y a largo plazo

Si tiene que almacenar su manguera a presión en un lugar donde la temperatura es inferior a 0°C (32°F), puede minimizar la posibilidad de que su máquina se dañe utilizando el siguiente procedimiento:

- Al almacenar durante períodos prolongados, SIEMPRE use un protector de bomba para alargar la vida útil de la bomba. Este se puede comprar en cualquier tienda de mejoras para el hogar que venda hidrolavadoras.
- Desconecte todas las conexiones de agua.
- Encienda la máquina durante unos segundos hasta que salga el agua restante de la bomba. Apagar inmediatamente.
- No permita que la manguera de alta presión se doble.
- Guarde la máquina y los accesorios en una habitación que no alcance temperaturas de

congelación.

- No almacenar cerca de un horno u otras fuentes de calor que puedan secar las juntas de la bomba.
- Utilice la manguera con un anticongelante no corrosivo/no tóxico, un protector de bomba o un protector de bomba antes de guardarla para el invierno.

¡ADVERTENCIA!

Antes de volver a utilizar la unidad, lávela completamente con agua limpia. Los productos anticongelantes pueden dañar la pintura, por lo que debes asegurarte de que no queda anticongelante en el sistema antes de volver a utilizarlo.

ELIMINACIÓN

No deseche el producto con la basura doméstica. Por favor, recicle donde existan instalaciones para ello. Consulte a las autoridades locales o a su distribuidor para obtener consejos sobre el reciclaje.



Los productos eléctricos no deben desecharse con los productos domésticos. Los productos eléctricos usados deben recogerse por separado y desecharse en los puntos de recogida previstos para ello. Consulte a las autoridades locales o a su distribuidor para obtener asesoramiento sobre reciclaje.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Las averías que se sospechan suelen deberse a causas que los usuarios pueden solucionar por sí mismos. Por lo tanto, solucione los problemas del producto utilizando esta sección. En la mayoría de los casos, el problema puede resolverse rápidamente.

Problema	Causa posible	Solución
La máquina se niega a arrancar	Fallo de alimentación/máquina no conectada a una toma de corriente que funcione.	Compruebe que la máquina esté conectada a una toma de corriente que funcione.
	Clavija defectuosa.	Compruebe el cable de alimentación y restablezca el GFCI. Pruebe con otra toma de corriente.
	El fusible se ha fundido.	Reemplace el fusible. Apague cualquier otra máquina que esté utilizando el mismo circuito.
	Cable de extensión defectuoso.	Pruebe la unidad sin un cable de extensión.
Presión fluctuante	Bomba succionando aire.	Compruebe que las mangueras y las conexiones sean herméticas.
	Válvulas sucias, desgastadas o atascadas.	Póngase en contacto con un Servicio Técnico Autorizado para su reparación.
	Sellos de la bomba desgastados.	Póngase en contacto con un Servicio Técnico Autorizado para su reparación.
La máquina se detiene	El fusible se ha fundido.	Reemplace el fusible. Desconecte otras máquinas que utilicen el mismo circuito.
	Tensión de red incorrecta.	Verifique la salida para confirmar su funcionamiento. Asegúrese de que la potencia de la salida corresponda a las especificaciones de entrada.
	Boquilla parcialmente bloqueada.	Limpie la boquilla.
El fusible se quema	Fusible demasiado pequeño.	Instale un fusible con un amperaje superior al consumo de la máquina. Conecte directamente a la toma de corriente de la pared y no use un cable de extensión.

La máquina está pulsando	Aire en la manguera de ingreso.	Deje que la máquina funcione manteniendo el disparador hasta que se reanude la presión de trabajo normal. Si el problema persiste, verifique la presión de la fuente de agua.
	Suministro inadecuado de agua de red.	Compruebe que el suministro de agua corresponda a las especificaciones requeridas.
	Boquilla parcialmente bloqueada.	Limpie la boquilla.
	Filtro de agua bloqueado.	Limpie el filtro de entrada de agua.
	Manguera doblada.	Enderece la manguera para eliminar cualquier torcedura u obstrucción.
La máquina suele arrancar y pararse sola	El mecanismo del disparador está roto.	Póngase en contacto con un Servicio Técnico Autorizado para su reparación.
La máquina arranca, pero no sale agua	Bomba/manguera o accesorios congelados.	Espere a que se descongelen la bomba/las mangueras o los accesorios.
	No hay suministro de agua.	Conecte el agua de ingreso.
	Filtro de ingreso de agua bloqueado.	Limpie el filtro de entrada de agua.
	Boquilla bloqueada.	Limpie la boquilla.

GARANTÍA

GARANTÍA LIMITADA SENIX TOOLS

DURANTE TRES AÑOS a partir de la fecha de compra original, este producto de power equipment está garantizado contra defectos de material o construcción.

CON PRUEBA DE COMPRA ORIGINAL un producto defectuoso recibirá reparación gratuita. Si el producto no puede ser reparado será reemplazado gratuitamente.

Para obtener más información sobre la cobertura de la garantía, visite senixtools.com.mx, envíe un correo electrónico a contacto@senixtools.com.mx o llame al 81-3147-7166.

- Esta garantía no cubre las reparaciones necesarias debidas a un accidente o abuso del producto, o a un fallo en el funcionamiento o mantenimiento del producto de acuerdo con todas las instrucciones suministradas.
- Esta garantía no cubre los artículos fungibles que puedan desgastarse por el uso normal dentro del periodo de garantía, incluyendo, pero sin limitarse a, las cuchillas de corte y el carrete o hilo de la recortadora.
- Esta garantía no se aplica a los daños resultantes de reparaciones del producto realizadas o intentadas por agentes no autorizados por SENIX.
- Esta garantía no cubre los gastos de envío o transporte del producto para recibir la cobertura de la garantía.
- La garantía queda anulada si el producto se ha utilizado con fines comerciales, profesionales o para servicios de alquiler.
- La garantía se aplica al comprador minorista original y no es transferible.
- Se requiere una prueba de compra para obtener la cobertura de la garantía.

ESTA GARANTÍA SE OTORGA EN LUGAR DE CUALQUIER OTRA, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, Y EXCLUYE CUALQUIER DAÑO INCIDENTAL O CONSECUENTE.

Algunos estados no permiten limitaciones sobre la duración de una garantía implícita o la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, por lo que es posible que estas limitaciones no se apliquen en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted puede tener otros derechos que varían en determinados estados o provincias.

GARANTÍA DE DEVOLUCIÓN DE 60 DÍAS

Si por cualquier motivo en un plazo de 60 días a partir de la fecha de compra original no está completamente satisfecho con el rendimiento de este producto SENIX, puede devolverlo con el recibo de compra original para obtener un reembolso completo.

América Latina: Esta garantía no se aplica a los productos vendidos en América Latina. Para los productos vendidos en América Latina, consulte la información de garantía específica del país contenida en el embalaje, llame al minorista donde lo compró o visite el sitio web para obtener información sobre la garantía.

Sustitución gratuita de la etiqueta de advertencia: Si sus etiquetas de advertencia se vuelven ilegibles o faltan, llame al 81-3147-7166 para obtener una sustitución gratuita.

REGÍSTRESE EN LÍNEA - <https://senixtools.com.mx/pages/portal-de-registro-de-productos>

Gracias por su compra Registre su producto ahora para:

Servicio de garantía: El registro de su producto le ayudará a obtener un servicio de garantía más eficaz en caso de que surja algún problema con su producto.

Confirmación de propiedad: En caso de siniestro, como incendio, inundación o robo, el registro de propiedad servirá como prueba de compra.

Por su seguridad: El registro de su producto nos permitirá ponernos en contacto con usted en el improbable caso de que se requiera una notificación de seguridad en virtud de la Ley Federal de Seguridad de los Consumidores.



Importado y Distribuido por SENIX TOOLS S. DE R.L. DE C.V. | R.F.C. ST0211234L5

Puerto Grande 201, Salinas Victoria, Nuevo León, C.P. 65500

Para soporte al cliente, por favor llame al 81-3147-7166 o envíenos un correo electrónico a contacto@senixtools.com.mx

Para localizar los centros de servicio autorizados y franquiciados en la República Mexicana, donde podrá hacer efectiva su garantía y adquirir partes, refacciones y accesorios originales, contactarnos al teléfono 81-3147-7166 ó al correo electrónico contacto@senixtools.com.mx

Para hacer efectiva esta garantía deberá presentar la herramienta, y esta póliza sellada por el establecimiento comercial donde se adquirió el producto, de no contar con ésta, bastará el comprobante de compra (recibo, nota, o factura).

PÓLIZA DE GARANTÍA

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Sello o firma del Distribuidor: _____

Nombre del producto: _____

Número de modelo: _____

Número de serie: _____

Marca: _____

(Datos para ser llenados por el Distribuidor)

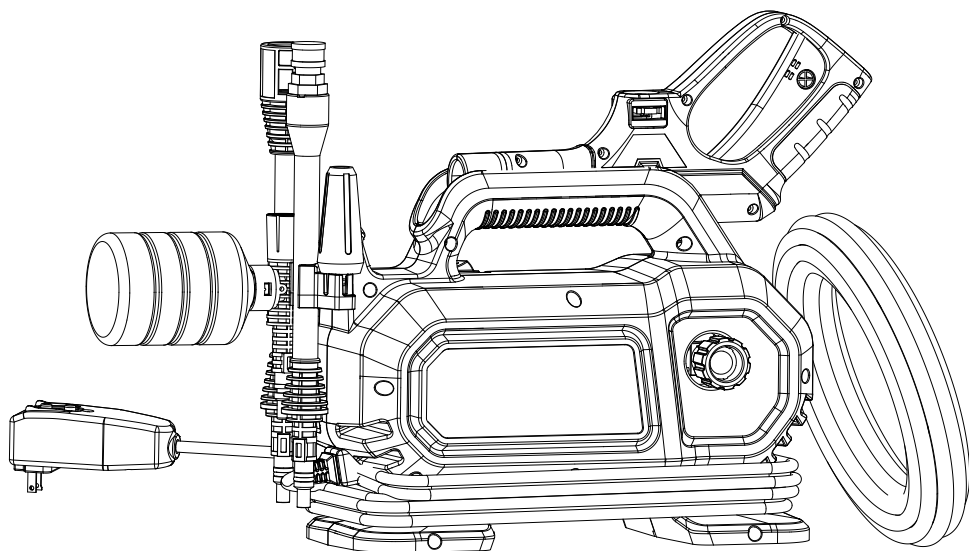
Fecha de compra y/o fecha de entrega del product: _____

Nombre y domicilio del Distribuidor donde se adquirió el producto: _____



AC 11-AMP 

ELECTRIC PRESSURE WASHER



CAUTION: Before using this tool, please read this manual completely, and follow all operating safety measures.

- SAFETY
- ASSEMBLY
- OPERATION
- MAINTENANCE
- WARRANTY

Imported and Distributed by SENIX TOOLS S. DE R.L. DE C.V. | R.F.C. ST02111234L5

Puerto Grande 201, Salinas Victoria, Nuevo León, C.P. 65500

For customer support, please call 81-3147-7166 or email us at contacto@senixtools.com.mx

TABLE OF CONTENTS

SAFETY & INTERNATIONAL SYMBOLS.....	20
SAFETY INSTRUCTIONS.....	21
KNOW YOUR UNIT.....	26
SPECIFICATIONS.....	27
ASSEMBLY.....	27
OPERATION.....	29
MAINTENANCE.....	31
TROUBLESHOOTING.....	34
WARRANTY.....	36

SAFETY & INTERNATIONAL SYMBOLS

The following table depicts and describes safety and international symbols and pictographs that may appear on this product. Read, understand, and follow all instructions on the machine and in the instruction manual for complete safety, assembly, operating, maintenance, and repair information before attempting to assemble and operate.



READ THE OPERATOR'S MANUAL(S) – Read, understand, and follow all instructions in the user manual(s) before attempting to assemble and operate.



SAFETY ALERT – Indicates a precaution, a warning, or a danger.



WEAR EYE AND HEARING PROTECTION – For protection against injury, wear ear defenders and safety goggles.



Wear safety gloves during use to protect hands.



Store indoors. Never store the pressure washer outdoors. If the pump freezes, permanent damage may result.



Always keep the power cable away from heat sources, oils, or sharp edges. Immediately remove plug from the mains if the cable is damaged, frayed, or entangled.



Double Insulation – When servicing, use only identical replacement parts.



WARNING! Electrical shock hazard.



WARNING! Do not expose the unit to rain or wet conditions. Keep dry.



To reduce the risk of injury, user must keep all bystanders at least 49 ft (15 m) away.



Wear non-slip footwear that will protect your feet and improve your footing on slippery surfaces.



Machine not suitable for connection to the potable water mains.



WARNING! Turn the machine OFF and disconnect it from the power supply before inspecting, cleaning, changing accessories, or conducting any other maintenance task.

SAFETY INSTRUCTIONS

ALL OPERATORS MUST READ THESE INSTRUCTIONS BEFORE USE.

WARNING!

This indicates a hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury.

CAUTION!

This indicates a hazardous situation, which, if not avoided, could result in minor or moderate injury.

DANGER!

This indicates a hazardous situation, which, if not followed, will result in death or serious injury.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING – When using this product, basic precautions should always be followed, including the following:

- Read all the instructions before using the product.
- To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when a product is used near children.
- Know how to stop the product and bleed pressures quickly. Be thoroughly familiar with the controls.
- Stay alert – watch what you are doing.
- Do not operate the product when fatigued or under the influence of alcohol or drugs.
- Keep operating area clear of all persons.
- Do not overreach or stand on unstable support. Keep good footing and balance at all times.
- Follow the maintenance instructions specified in the manual.
- This product is provided with a ground fault circuit interrupter built into the power cord plug. If replacement of the plug or cord is needed, use only identical replacement parts.

- **Warning** – risk of injection or injury – do not direct discharge stream at persons.

GENERAL SAFETY

WARNING!

This equipment is not intended for use by children or by unassisted, unsupervised persons whose physical, sensory or mental capabilities prevent them from using it safely. Children should be supervised to ensure that they do not play with the equipment.

WARNING!

When using the pressure washer, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury. These include:

- **Know your product** – Know how to stop the machine and bleed pressure quickly. Thoroughly familiarize yourself with the controls.
- **Keep bystanders away** – All visitors and pets should be kept a safe distance away from the work area.
- **Use the right product** – Do not use this machine for any job except that for which it is intended.
- **Dress properly** – Do not wear loose clothing or jewelry. They can get caught in moving parts. Protective rubber gloves and non-slip footwear are recommended when working outdoors.

CAUTION!

Exercise caution to avoid slipping or falling. Wear protective footwear that will protect your feet and improve your footing on slippery surfaces.

- **Stay alert** – Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate the pressure washer when you are tired, or under the influence of alcohol or drugs.
- **WARNING! Risk of Injection or Injury** – Do not direct discharge stream at persons.
- **Do not overreach** – Keep proper footing and balance at all times.
- **Avoid unintentional starting** – Do not carry a plugged-in machine with your finger on the trigger. Make sure the switch is off before plugging in the machine.
- **Do not abuse the cord** – Never carry the

machine by the cord or yank the cord to disconnect it from the receptacle. Keep the cord away from heat, oil, and sharp edges.

- **Use safety glasses** – Also use safety footwear, snug-fitting clothing, protective gloves, hearing and head protection.
- **Check the water temperature** – This pressure washer is not meant to pump hot water. **NEVER** connect it to a hot water supply as it will significantly reduce the life of the pump.
- **Store indoors** – **NEVER** store the pressure washer outdoors or where it could freeze. The pump could be seriously damaged.
- **Inspect electrical cables** – The insulation of the power cord should be perfectly intact. If the power cord is damaged or shows any signs of wear or tear, do not use the pressure washer.

WARNING!

Do not use this equipment without reading this instruction manual.

WARNING!

This equipment has been designed for use with cleaning agents that are recommended by the manufacturer. The use of other cleaning agents or chemicals may adversely affect the safety of the equipment.

WARNING!

Do not use the equipment within range of persons unless they are wearing protective clothing.

WARNING!

High-pressure jets can be dangerous if subject to misuse. The jet must not be directed at persons, pets, live electrical equipment, or the equipment itself.

- Do not direct the jet at yourself or others in order to clean clothes or footwear.
- **Risk of explosion** – Do not spray flammable liquids.
- **Disconnect the tool** – Disconnect from the electrical power supply before performing any maintenance task.
- **Keep children away** – This high-pressure electric power washer must not be used by children or untrained personnel.

- To ensure equipment safety, use only original replacement parts from the manufacturer or those approved by the manufacturer.

CAUTION!

To prevent damage to the equipment, do not allow it to operate dry. Before starting the equipment, make sure that it has a proper and stable supply of water.

WARNING!

Water that has flowed through backflow preventers is considered to be non-potable.

WARNING!

During cleaning, maintenance or when replacing parts, the machine must be disconnected from its power source by removing the plug from the socket outlet.

WARNING!

High-pressure hoses, fittings, and couplings are important for the safe operation of the equipment. Use only hoses, fittings, and couplings recommended by the manufacturer.

- **Check for damaged parts** – Do not use the equipment if the supply cord or other important parts of the equipment are damaged (e.g. safety devices, high-pressure hoses, trigger gun).

WARNING!

If an extension cord is used, the plug and socket must be of watertight construction.

WARNING!

Inadequate extension cords can be dangerous.

- This high-pressure electric power washer must not be used at temperatures below 32°F (0°C).

WARNING!

Power cords on drums should always be completely unwound to prevent the cord from

overheating.

- Power cord connections should be kept dry and off the ground.
- If the power cord is damaged, do not use the equipment.
- Keep the machine on a stable, flat surface during operation, handling, transportation, and storage. Sudden overturn of the machine can cause bodily injury.
- In the event of an accident or breakdown, switch off the machine immediately. (If contact with detergent occurs, rinse with an abundance of clean water.)

ELECTRICAL SAFETY

ATTENTION: If there are problems with the outlet used, short voltage drops may appear when starting the equipment. This can, in turn, influence other equipment (e.g. cause a lamp to blink). If the outlet is properly rated, this should not be a concern. (If you require assistance, contact your local supply authority for further information.)



WARNING!

Electrical Shock Hazard – Before starting up your machine, please check it carefully for any defects. If you find any, do not start up your machine and contact your distributor.

The following should be observed when connecting the high-pressure electric power washer to the electric supply:

- The electric supply connection should be performed by a qualified person.
- Use only certified NEC compliant outlets installed by a professional.

IMPORTANT: Only use water without any impurities. If there is a risk of running sand into the inlet water (i.e. from your own well), an additional filter should be installed.

SAFETY DEVICES

The unloader valve can reduce pressure if it exceeds preset values. The trigger handle features a locking device. When the lock is activated, the trigger handle cannot be operated.

1. **Thermal sensor** – A thermal sensor protects the motor against overloading. The machine will restart after a few minutes

when the thermal sensor has cooled.

2. **Double insulation** – In a double-insulated equipment, two systems of insulation are provided instead of grounding. No grounding means is provided on a double-insulated equipment, nor should a means for grounding be added to the equipment. Replacement parts for a double-insulated equipment must be identical to the parts they replace. A double-insulated equipment is marked with the words “Double Insulation” or “Double Insulated.” The symbol  (square within a square) may also be marked on the equipment.
3. **Ground fault circuit interrupter (GFCI) protection** – this product is provided with a Ground Fault Circuit Interrupter built into the power cord plug. This device provides additional protection from the risk of electric shock. If replacement of the plug or cord is needed, use only identical replacement parts that include GFCI protection.
4. It is not recommended to use an extension cord with this pressure washer. The unit comes standard with a 35 ft GFCI power cable. Using an extension cord may cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating. Use only extension cords that are intended for outdoor use. These extension cords are identified by marking “Acceptable for use with outdoor equipment; store indoors while not in use”. Use only extension cords having an electrical rating not less than the rating of the product. Do not use damaged extension cords. Examine extension cord before using and replace if damaged. Do not abuse extension cord and do not yank on any cord to disconnect. Keep cord away from heat and sharp edges. Always disconnect extension cord from the receptacle before disconnecting the product from the extension cord.
5. To reduce the risk of electric shock, this equipment has a polarized plug (i.e. one blade is wider than the other). The equipment plug will fit into a polarized outlet only one way. If the equipment plug does not fit fully into the outlet, reverse the plug. If the plug still does not fit, make sure that you are using the correct polarized wall outlet. If the plug still does not fit, contact a qualified electrician to install the proper wall outlet. Do not modify the equipment plug, power

cord receptacle, or power cord plug in any way.

WARNING

Electric shock may cause SEVERE INJURY or DEATH. Heed these warnings:

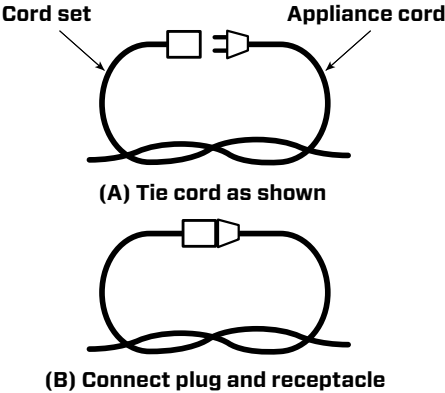
- Do not allow any part of the electric pressure washer to make contact with water while it is in operation. If the equipment becomes wet while turned off, wipe dry before starting.
- Do not use an extension cord over 25 ft. The pressure washer comes equipped with a 35 ft power cable. Combined cord length must not exceed 60 ft. Any extension cord must be 16-gauge (or heavier) to safely power the pressure washer.
- Do not touch the equipment or its plug with wet hands or while standing in water. Wearing rubber boots offers some protection.

EXTENSION CORD CHART

Max. Cord Length:	25 ft (7.6 m)
Min. Wire Gauge (A.W.G.):	16

6. To prevent the equipment cord from disconnecting from the extension cord during operation, make a knot with the two cords as shown in Table 1.

Table 1. Method of Securing Extension Cord



7. Do not abuse the cord. Never pull the pressure washer by the cord or yank the cord to disconnect it from the receptacle. Keep the cord away from heat, oil, and sharp edges.

Risk of Electrocution

- Inspect cord before using.
- Do not use if cord is damaged.
- Keep all connections dry and off the ground.
- Do not touch plug with wet hands.
- Keep cord away from heat and sharp edges.
- Do not spray electrical apparatus and wiring.

Risk of Explosion

- Do not spray flammable liquids.
- Do not use acids, bases, solvents, or any flammable material in this product. These substances can cause physical injuries to the operator and irreversible damage to the machine.

Additional Safety Instructions

- High-pressure: keep clear of nozzle.
- Injection hazard: equipment can cause serious injury if the spray penetrates the skin.
- Do not point the trigger handle assembly at anyone or at any part of the body.
- In case of skin penetration, seek medical aid immediately.
- Before servicing, cleaning, or removing any parts, shut off the power and relieve pressure.
- This machine is not suitable for connection to the potable water mains.

PRODUCT DESCRIPTION

Areas of Application

- Never use the machine in potentially explosive areas under any circumstances!
- The operating temperature must be between 32°F (0°C) and 104°F (40°C).
- The machine consists of an assembly with a pump, which is encased in a shock-absorbing housing. To provide the operator with an optimal working position, the machine is equipped with a lance and a non-slip handle grip, whose shape and configuration comply with applicable regulations.
- Do not cover or modify the lance or the spray nozzles in any way.
- The high-pressure electric power washer is designed to be used with cold or lukewarm water; higher temperatures can damage the pump.
- Do not use water that is dirty, gritty, or

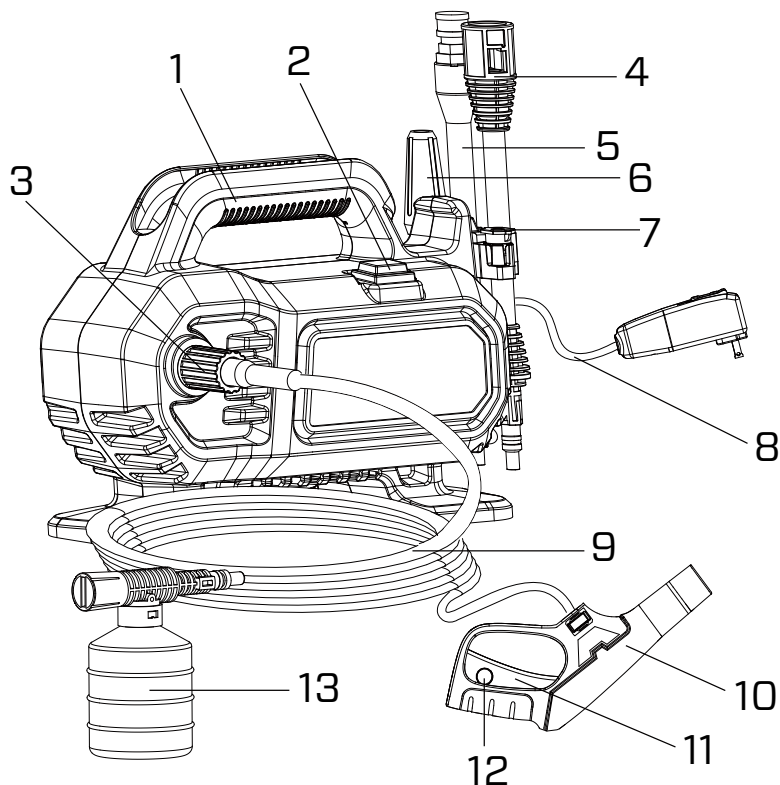
contains any chemical products, as these could impair operation and shorten the life of the machine.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

INTENDED USE

This electric pressure washer is intended for residential use to clean vehicles, machines, buildings, facades, etc.

KNOW YOUR UNIT



APPLICATIONS

Model: HPWE11-L

As an electric pressure washer:

Cleaning vehicles, machines, buildings, facades, etc.

1	Handle
2	On/Off Switch
3	Water Outlet
4	Middle Extension Lance
5	Front Extension Lance
6	Turbo Nozzle
7	15° Nozzle
8	Power Cord

9	Pressure Hose
10	Trigger Handle
11	Trigger
12	Safety Lock
13	Detergent Bottle With Foam Cannon

SPECIFICATIONS

Model	HPWE11-L
Rated Voltage	120 V- 50/60 Hz
Rated Power	11 A
Motor Type	Universal
Rated Pressure	1100 PSI
Max Pressure	1600 PSI
Max Flow	1.2 GPM (4.5 L/min)
Hose Length	20 ft (6 m)
Cord Length	35 ft (10.7 m)
Maximum Inlet Water Temperature	104 °F (40 °C)
Weight (Tool Only)	13.4 lbs (6.1 kg)

ASSEMBLY

1. Unpack all components and lay them on a flat, stable surface:
2. Remove all packing materials and shipping devices, if applicable.
3. The scope of delivery varies depending on the country and purchased variant.
 - Electric pressure washer x1
 - Pressure hose x1
 - Trigger handle x1
 - Middle extension lance x1
 - Front extension lance x1
 - Turbo nozzle x1
 - 15° nozzle x1
 - Foam Cannon Assembly x1
 - Needle clean-out tool x1
 - Instruction manual x1
4. If you find that parts are missing or show damage, do not use the product and contact your dealer. Using an incomplete or damaged product represents a hazard to people and property.
5. Ensure that you have all the accessories and tools needed for assembly and operation. This also includes suitable personal protective equipment.

! WARNING!



Wear protective gloves for this assembly work and always lay the product on a flat and stable surface while assembling.



Follow the assembly instructions step-by-step and use the pictures provided as a visual guide to easily assemble the product!

INSTALLING THE PRESSURE WASHER

1. Position the washer as CLOSE as possible to the water supply.
2. The washer must be used on a secure and stable surface in a standing, upright position.

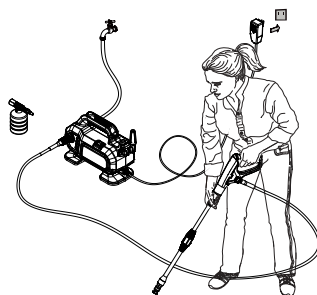


Fig. 1

3. Align with the guide line and mount the spray wand holder on the washer.

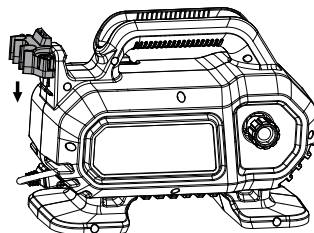


Fig. 2

4. Connect one end of pressure hose to the trigger handle. Connect the other end to the washer water outlet and reinforce the connection by the sleeve.

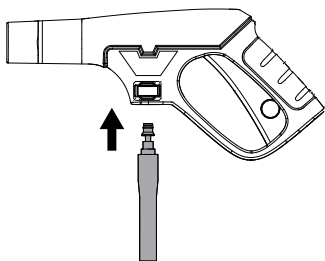


Fig. 3

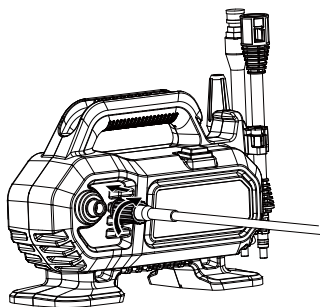


Fig. 4

5. Align lugs with slots then insert the middle extension lance to the trigger handle. Rotate until it locks.

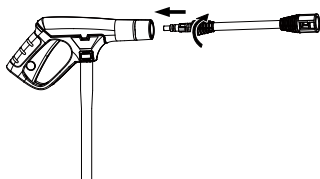


Fig. 5

6. Repeat above steps for the connection between the front extension lance and the middle extension lance.

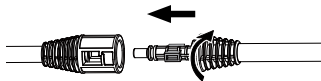


Fig. 6

7. Connect the one end of the garden hose to the washer water inlet and attach the other end to the water supply.



WARNING!

The machine is not suitable for connection to the potable water main.



WARNING!

Keep hose away from sharp objects. Bursting hoses may cause injury. Examine hoses regularly and replace if damaged. Do not attempt to mend a damaged hose.

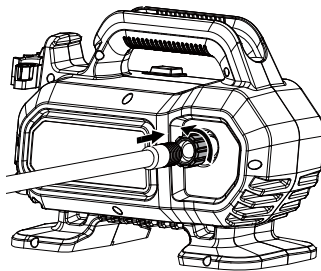


Fig. 7

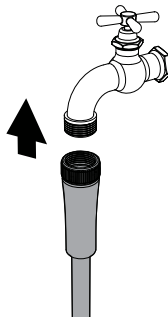


Fig. 8

8. Make sure the switch is in OFF position before plugging into the power outlet.

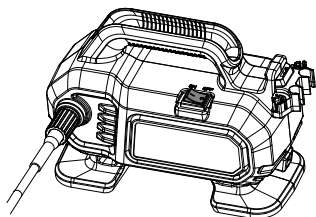


Fig. 9

9. Connect the pressure washer to the electrical supply matching "SPECIFICATION" in this manual. Press the reset button on the GFCI plug until the indicator illuminates to make sure the washer is ready for operation.



NOTE:

The GFCI may need to be reset when first plugged into the electric outlet. Press the "Reset" button until the power right indicator on the GFCI illuminates.

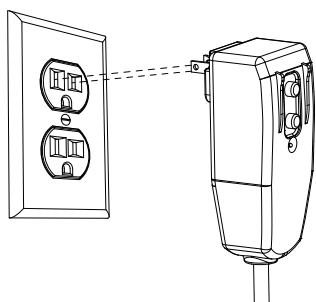


Fig. 10

OPERATION

SWITCHING ON/OFF



WARNING!

This pressure washer is equipped with a micro-switch sensitive to water flow. This Total Stop System (TSS) senses water flow in the pump. When the trigger is released, water

stops flowing through the pump. The TSS then automatically turns the motor off to protect the pump from overheating, thus saving energy and prolonging pump life.

1. Turn the water supply tap on completely.
2. Make sure the safety lock is unengaged, then press the trigger for a few seconds until water flow is steady. This will allow air to escape and discharge any residual pressure in the hose.
3. Press the ON/OFF switch to start the pressure washer.

Using the Nozzles

Each nozzle has a different spray pattern. Determine the best nozzle according to the cleaning task to be performed. This electric pressure washer is equipped with two (2) nozzles that easily snap onto the Quick-Connect collar of the lance.



CAUTION!

NEVER change nozzles without locking the safety lock on the trigger handle.



WARNING!

High-pressure jets can be dangerous if subject to misuse. The jet must not be directed at persons, pets, live electrical equipment, or the appliance itself.

To connect a nozzle to the extension lance:

1. Turn off the pressure washer and shut off the water supply. Pull the trigger to release the water pressure.
2. Engage the safety lock on the trigger to prevent unintentional start.

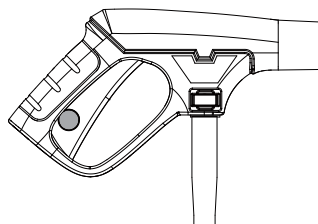


Fig. 11

3. Pull the collar and insert a desired nozzle. Release the collar to lock the nozzle in place.

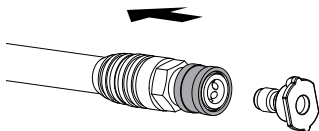


Fig. 12

To disconnect a nozzle from the extension lance once the cleaning job is complete:

4. Turn off the pressure washer and shut off the water supply. Pull the trigger to release water pressure.
5. Engage the safety lock on the trigger to lock the trigger.
6. Remove the nozzle by placing your hand over the nozzle while pulling back on the Quick-Connect collar.



WARNING!

Do not make changes to the nozzle while the trigger is engaged. Doing so could result in damage to the pressure washer or injury to the user.

Working with Detergents

When cleaning with the pressure washer, some cleaning tasks can be solved with water alone, but for most tasks cleaning with detergent allows for more effective dirt removal.

For additional cleaning power, the unit comes equipped with a detergent spray bottle with foam cannon.



WARNING!

Use only detergents specifically designed for use with pressure washers. **DO NOT** USE household detergents, acids, alkaline solutions, bleaches, solvents, flammable material, or industrial grade solutions. These could damage the pressure washer. Many detergents may require mixing prior to use. Prepare the cleaning solution as instructed on the solution bottle.

1. Remove the foam cannon cap with detergent suction tube from the bottle.
2. Fill foam cannon bottle with a mix of detergent and water according to the type of pressure washer detergent used.

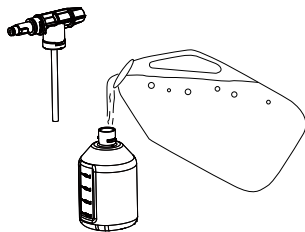


Fig. 13

3. Recap the foam cannon, and attach it to the extension lance by snapping it onto the Quick-Connect collar until it clicks into place.

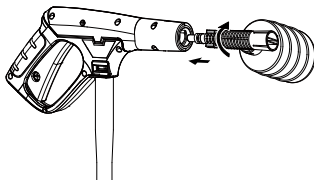


Fig. 14

4. Apply detergent from the bottom to the top of the dry surface to be cleaned. Applying detergent in this manner will dissolve dirt most effectively.



NOTE:

Wetting the surface first is not recommended as it dilutes the detergent and reduces its cleaning ability.



CAUTION!

Always test the detergent in an inconspicuous area before use.

5. Allow the detergent to remain on the surface for a short time before rinsing with the pressure washer. Do not allow the

detergent to dry on the surface.

CAUTION!

Damage may occur to painted surfaces if the detergent is allowed to dry on them. Wash and rinse a small section at a time. Avoid working on hot surfaces or in direct sunlight.

Rinsing with the Pressure Washer

1. Turn off the pressure washer and shut off the water supply.
2. Pull the trigger to release water pressure.
3. Engage the safety lock on the trigger to lock the trigger.
4. Remove the detergent bottle with foam cannon by holding the bottle while pulling back on the Quick-Connect collar.
5. Select the right nozzle for the job:

1) 15° Nozzle

The yellow 15° nozzle is meant for tough cleaning jobs on hard surfaces, driveway or sidewalk cleaning, removing grime from patio furniture, and mud removal from car wheels. Ensure it is only used in areas that can handle the high-pressure output of this nozzle.

2) Turbo Nozzle

This nozzle rotates in a zero to 15° circular spray pattern to to remove dirt and grime quicker than a regular nozzle.

6. Start at the top of the area to be rinsed and work your way down, making sure to overlap your strokes.

IMPORTANT! NEVER USE:

- Bleach, chlorine products, and other corrosive chemicals
- Liquids containing solvents (e.g. paint thinners, gasoline, oils)
- Tri-sodium phosphate products
- Ammonia products
- Acid-based products

These chemicals will harm the unit and will damage the cleaning surface.

Shutting Down

1. Turn the switch to the OFF (O) position and unplug the power cord from the power outlet.
2. Turn off the water supply.
3. Hold the trigger to release water pressure.
4. Disconnect the garden hose from washer water inlet.
5. Disconnect the pressure hose from the

trigger handle.

6. Release the trigger and engage the safety lock.

WARNING!

Turn off the water supply and squeeze the trigger to depressurize the unit. Failure to do so could result in personal injury due to discharge of high-pressure water.

TAKING A BREAK

If you are taking a break of five minutes or more between cleaning tasks:

1. Engage the trigger handle safety lock.
2. Turn the switch to the OFF (O) position.
3. Unplug the power cord from the power outlet.

MAINTENANCE

WARNING!

Only perform cleaning and maintenance according to these instructions! All further works must be performed by an Authorized Service Center.

CLEANING

CAUTION!

Before working on the pressure washer, disconnect the plug from the power supply socket.

1. To ensure good performance, check and clean the water inlet filter.

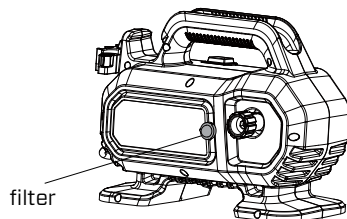


Fig. 15

2. Remove the filter and rinse with warm

water to prevent any foreign matter from clogging the pump.

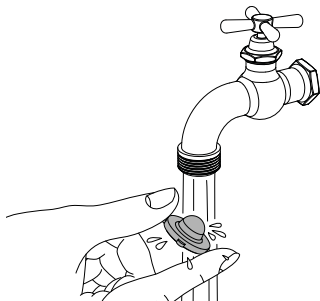


Fig. 16

3. Clean the nozzle with the needle clean-out tool provided. Remove the lance from the trigger handle; remove any dirt from the nozzle hole and rinse.

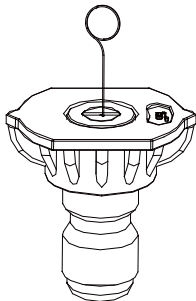


Fig. 17

4. Remove additional debris by back flushing water through the nozzle and extension lance. To do this, place the end of your garden hose (with water running) to the tip of the nozzle, pushing water and debris out of the back opening of the nozzle and extension lance.

TRANSPORTATION

- Always carry the product by its handle.
- Secure the product properly when transporting.

STORAGE

CAUTION!

Always store your pressure washer in a location where the temperature will not fall below 32°F (0°C). The pump in this machine is susceptible to permanent damage if it freezes.

FREEZE DAMAGE IS NOT COVERED BY THE WARRANTY.

- Store the pressure washer indoors in a dry, covered area where it is not subject to adverse weather conditions.
- It is important to store this product in a frost-free area.
- Always empty water from all hoses, the pump, and the foam cannon before storing.

CAUTION!

The use of a pump protector is recommended to prevent cold weather damage during storage over the winter months.

Winterizing + Long-Term Storage

If you must store your pressure washer in a location where the temperature falls below 32°F (0°C), you can minimize the chance of damage to your machine by utilizing the following procedure:

- When storing for prolonged periods, ALWAYS use pump protector to lengthen the life of the pump. This can be purchased at any big box Pressure Washer retailer.
- Disconnect all water connections.
- Turn on the machine for a few seconds until the remaining water in the pump exits. Turn off immediately.
- Do not allow the high-pressure hose to become kinked.
- Store the machine and accessories in a room that does not reach freezing temperatures.
- Do not store near a furnace or other sources of heat that may dry out the pump seals.
- Operate the pressure washer with non-corrosive/non-toxic anti-freeze, a pump saver, or a pump protector before storing for the winter.

WARNING!

Before reusing, completely flush the unit out with clear water. Anti-freeze products can damage paintwork, so you must ensure there is no anti-freeze left in the system before using it again.

DISPOSAL

Do not dispose of the product with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.



Electrical products should not be discarded with household products. Used electrical products must be collected separately and disposed of at collection points provided for this purpose. Talk with local authorities or dealer for advice on recycling.

TROUBLESHOOTING

Suspected malfunctions are often due to causes that users can fix themselves. Therefore, troubleshoot the product using this section. In most cases the problem can be solved quickly.

Problem	Possible Cause	Solution
Machine refuses to start	Power failure/machine not plugged into a working receptacle.	Check to make sure machine is plugged into a working outlet.
	Defective socket.	Check the power cord and reset the GFCI. Try a different outlet.
	Fuse has blown.	Replace fuse. Switch off any other machines that are using the same circuit.
	Defective extension cord.	Try the washer with another working extension cord, also making sure the extension cord gauge corresponds with its length to the washer from the outlet.
Fluctuating pressure	Pump sucking air.	Ensure the hoses and connections are airtight.
	Valves dirty, worn out, or stuck.	Contact an Authorized Service Center for repair.
	Pump seals worn out.	Contact an Authorized Service Center for repair.
Machine stops	Fuse has blown.	Replace fuse. Switch off other machines using the same circuit.
	Incorrect mains voltage.	Check outlet to confirm function. Ensure outlet power corresponds to input specification.
	Nozzle partially blocked.	Clean the nozzle.
Fuse blows	Fuse too small.	Install a fuse with a higher amp rating than the amp consumption of the machine. Plug directly into wall outlet and do not use extension cord.

Machine pulsating	Air in inlet hose.	Allow machine to run by holding the trigger until regular working pressure resumes. If problem continues, check water source pressure.
	Inadequate supply of mains water.	Check that the water supply corresponds to the specifications required.
	Nozzle partially blocked.	Clean the nozzle.
	Water filter blocked.	Clean the water inlet filter.
	Hose kinked.	Straighten out the hose to remove any kinks/blockages.
Machine often starts and stops by itself	Trigger mechanism is broken.	Contact an Authorized Service Center for repair.
Machine starts, but no water comes out	Pump/hoses or accessories frozen.	Wait for pump/hoses or accessories to thaw.
	No water supply.	Connect inlet water.
	Water inlet filter blocked.	Clean the water inlet filter.
	Nozzle blocked.	Clean the nozzle.

WARRANTY

SENIX TOOLS LIMITED WARRANTY

FOR THREE YEARS from the date of original purchase this power equipment product is warranted against defects in material or construction.

WITH PROOF OF ORIGINAL PURCHASE a defective product will receive free repair. If the product cannot be repaired it will be replaced free of charge.

For details to obtain warranty coverage, visit senixtools.com.mx, email contacto@senixtools.com.mx, or call 81-3147-7166.

- This warranty does not cover repairs necessary due to product accident or abuse, or failure to operate or maintain the product according to all supplied instructions.
- This warranty does not cover expendable items that can wear out from normal use within the warranty period, including but not limited to cutting blades and trimmer spool or line.
- This warranty does not apply to damage resulting from repairs to the product made or attempted by other than SENIX authorized agents.
- This warranty does not cover the cost of mailing or transporting the product to receive warranty coverage.
- The warranty is void if the product has been used for commercial, professional, or rental service purposes.
- The warranty applies to the original retail purchaser and is not transferable.
- Proof of purchase is required to obtain warranty coverage.

THIS WARRANTY IS GIVEN IN LIEU OF ALL OTHERS, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND EXCLUDES ALL INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGE.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so these limitations may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may have other rights which vary in certain states or provinces.

60-DAY MONEY-BACK GUARANTEE

If for any reason within 60 days from the date of original purchase you are not completely satisfied with the performance of this SENIX product, you can return it with the original sales receipt for a full refund.

Latin America: This warranty does not apply to products sold in Latin America. For products sold in Latin America, see the country-specific warranty information contained in the packaging, call the retailer from which it was purchased, or visit the website for warranty information.

Free warning label replacement: If your warning labels become illegible or are missing, call 81-3147-7166 for a free replacement.

REGISTER ONLINE - <https://senixtools.com.mx/pages/portal-de-registro-de-productos>

Thank you for your purchase! Register your product now for:

Warranty Service: Registering your product will help you obtain more efficient warranty service in case of a problem with your product.

Confirmation of Ownership: In case of an insurance loss, such as fire, flood, or theft, your ownership registration will serve as proof of purchase.

For your safety: Registering your product will allow us to contact you in the unlikely event a safety notification is required under the Federal Consumer Safety Act.



Imported and Distributed by SENIX TOOLS S. DE R.L. DE C.V. | R.F.C. ST0211234LS

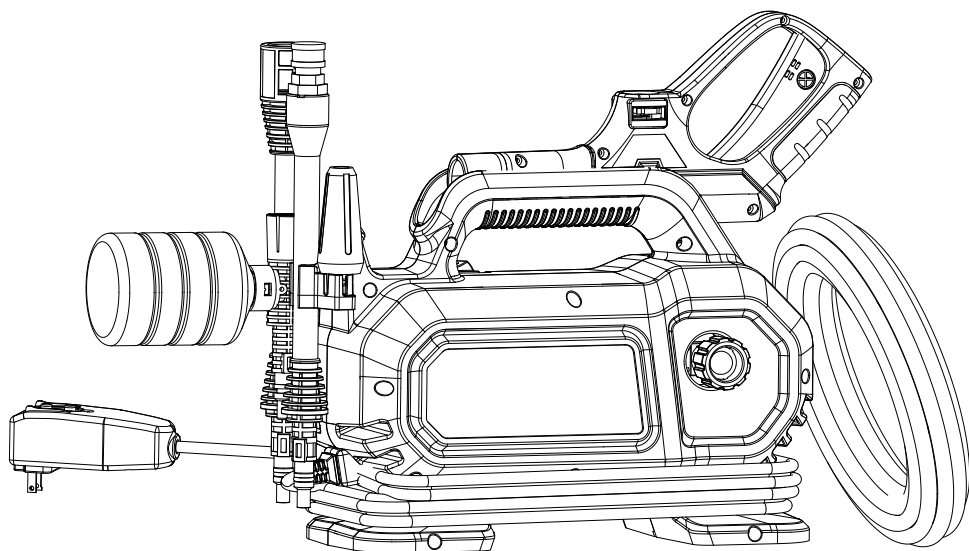
Puerto Grande 201, Salinas Victoria, Nuevo León, C.P. 65500

For customer support, please call 81-3147-7166 or email us at contacto@senixtools.com.mx



AC 11-AMP 

NETTOYEUR HAUTE PRESSION ÉLECTRIQUE



- SÉCURITÉ
- ASSEMBLAGE
- FONCTIONNEMENT
- ENTRETIEN
- GARANTIE

ATTENTION : Avant d'utiliser cet outil, veuillez lire entièrement ce manuel et respecter toutes les mesures de sécurité.

Importé et distribué par SENIX TOOLS S. DE R.L. DE C.V. | R.F.C. ST02111234L5
Puerto Grande 201, Salinas Victoria, Nuevo León, C.P. 65500

Pour l'assistance à la clientèle, veuillez appeler le 81-3147-7166 ou nous envoyer un courriel à l'adresse contacto@senixtools.com.mx.

TABLE DES MATIÈRES

SÉCURITÉ ET SYMBOLES INTERNATIONAUX	38
INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ	39
CONNAÎTRE L'UNITÉ	44
SPÉCIFICATIONS*	45
ASSEMBLAGE	45
FONCTIONNEMENT	47
ENTRETIEN	50
GUIDE DE DÉPANNAGE	52
GARANTIE	54

SÉCURITÉ ET SYMBOLES INTERNATIONAUX

Le tableau suivant illustre et décrit les symboles et pictogrammes de sécurité et internationaux qui peuvent apparaître sur ce produit. Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions sur l'outil et dans le manuel d'instructions pour obtenir des informations complètes sur la sécurité, l'assemblage, le fonctionnement, l'entretien et la réparation avant d'essayer d'assembler et d'utiliser.



LISEZ LE(S) MANUEL(S) DE L'UTILISATEUR - Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions du ou des manuels de l'utilisateur avant d'essayer de les assembler et de les utiliser.



ALERTE DE SÉCURITÉ - Indique une précaution, un avertissement ou un danger.



PORTEZ UNE PROTECTION OCULAIRE ET AUDITIVE - Pour vous protéger contre les blessures, portez des protections auditives et des lunettes de sécurité.



Portez des gants de sécurité pendant l'utilisation pour protéger vos mains.



Rangez l'appareil en intérieur. Ne rangez jamais le nettoyeur haute pression à l'extérieur. Si la pompe gèle, des dommages permanents peuvent en résulter.



Gardez toujours le cordon d'alimentation à l'écart des sources de chaleur, des huiles ou des bords tranchants. Retirez immédiatement la fiche du secteur si le cordon est endommagé, effiloché ou emmêlé.



Double isolation - Lors de l'entretien, n'utilisez que des pièces de rechange identiques.



AVERTISSEMENT! Risque de choc électrique.



AVERTISSEMENT! N'exposez pas l'appareil à la pluie ou à des conditions humides. Gardez-le au sec.



Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit garder tous les passants à au moins 49 pieds (15 m) de distance.



Portez des chaussures antidérapantes qui protègent vos pieds et vous permettent de mieux vous tenir sur les surfaces glissantes.



La machine ne convient pas au raccordement au réseau d'eau potable.



AVERTISSEMENT! Mettez la machine hors tension et débranchez-la de l'alimentation électrique avant d'inspecter, de nettoyer, de changer les accessoires ou d'effectuer toute autre tâche d'entretien.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

TOUS LES OPÉRATEURS DOIVENT LIRE CES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CE PRODUIT.

AVERTISSEMENT!

Ceci indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou des blessures graves.

ATTENTION!

Ceci indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures légères ou modérées.

DANGER!

Ceci indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas suivie, entraînera la mort ou des blessures graves.

INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT – Lors de l'utilisation de ce produit, des précautions de base doivent toujours être suivies, y compris les suivantes :

- Lisez toutes les instructions avant d'utiliser le produit.
- Pour réduire le risque de blessure, une surveillance étroite est nécessaire lorsqu'un produit est utilisé à proximité d'enfants.
- Savoir arrêter le produit et purger rapidement les pressions. Familiarisez-vous parfaitement avec les commandes.
- Restez vigilant(e) - Restez attentif(ve) à ce que vous êtes en train de faire.
- N'utilisez pas le produit lorsque vous êtes fatigué(e) ou sous l'influence de l'alcool ou de drogues.
- Gardez la zone d'opération dégagée de toute personne.
- Ne vous penchez pas trop et ne vous tenez pas debout sur un support instable. Gardez une bonne assise et un bon équilibre à tout moment.

- Suivez les instructions d'entretien spécifiées dans le manuel.
- Ce produit est équipé d'un disjoncteur de fuite à la terre intégré dans la fiche du cordon d'alimentation. Si le remplacement de la fiche ou du cordon est nécessaire, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques.
- Avertissement - risque d'injection ou de blessure - ne dirigez pas le flux de décharge vers des personnes.

SÉCURITÉ GÉNÉRALE

AVERTISSEMENT!

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants ou par des personnes non assistées et non surveillées dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales les empêchent de l'utiliser en toute sécurité. Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

AVERTISSEMENT!

Lors de l'utilisation du nettoyeur haute pression, des précautions de sécurité de base doivent toujours être suivies pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique et de blessure. Il s'agit notamment des éléments suivants:

- **Apprenez à connaître votre produit** – Sachez comment arrêter la machine et purger la pression rapidement. Familiarisez-vous bien avec les commandes.
- **Éloignez les passants** – Tous les visiteurs et les animaux domestiques doivent être tenus à une distance sécuritaire de la zone de travail.
- **Utilisez le produit correct** – N'utilisez pas cette machine pour un travail autre que celui auquel elle est destinée.
- **Portez des vêtements appropriés** – Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Ils pourraient se prendre dans les pièces mobiles. Des gants de protection en caoutchouc et des chaussures antidérapantes sont recommandés lorsque vous travaillez à l'extérieur.

ATTENTION!

Faites preuve de prudence pour éviter de

glisser ou de tomber. Portez des chaussures de protection qui permettent de protéger vos pieds et avoir de meilleurs appuis sur les sols glissants.

- **Restez vigilant(e)** – Restez attentif(ve) à ce que vous êtes en train de faire. Faites preuve de bon sens. N'utilisez pas le nettoyeur haute pression lorsque vous êtes fatigué(e) ou sous l'influence de l'alcool ou de drogues.
- **AVERTISSEMENT ! Risque d'injection ou de blessure** – Ne dirigez pas le jet de décharge vers des personnes.
- **Ne vous penchez pas trop** – Restez toujours d'aplomb et gardez constamment un bon équilibre.
- **Évitez les démarrages involontaires** – Ne transportez pas une machine branchée avec votre doigt sur la gâchette. Assurez-vous que l'interrupteur est éteint avant de brancher la machine.
- **Ne maltraitez pas le cordon** – Ne portez jamais la machine par le cordon et ne tirez pas le cordon pour le débrancher de la prise de courant. Gardez le cordon éloigné de la chaleur, de l'huile et des bords tranchants.
- **Utilisez des lunettes de sécurité** – Utilisez également des chaussures de sécurité, des vêtements bien ajustés, des gants de protection, des protections auditives et de la tête.
- **Vérifiez la température de l'eau** – Ce nettoyeur haute pression n'est pas destiné à pomper de l'eau chaude. Ne le connectez JAMAIS à une alimentation en eau chaude, car cela réduirait considérablement la durée de vie de la pompe.
- **Entreposez la machine à l'intérieur** – NE stockez JAMAIS le nettoyeur haute pression à l'extérieur ou dans un endroit où il pourrait geler. La pompe pourrait être gravement endommagée.
- **Inspectez les cordons électriques** – L'isolation du cordon d'alimentation doit être parfaitement intacte. Si le cordon d'alimentation est endommagé ou présente des signes d'usure, n'utilisez pas le nettoyeur haute pression.



AVERTISSEMENT!

N'utilisez pas cet appareil sans avoir lu ce manuel d'instructions.



AVERTISSEMENT!

Cet appareil a été conçu pour être utilisé avec des produits de nettoyage recommandés par le fabricant. L'utilisation d'autres agents de nettoyage ou produits chimiques peut nuire à la sécurité de l'appareil.



AVERTISSEMENT!

N'utilisez pas l'appareil à portée de personnes, sauf si elles portent des vêtements de protection.



AVERTISSEMENT!

Les jets haute pression peuvent être dangereux s'ils sont sujets à une mauvaise utilisation. Le jet ne doit pas être dirigé vers des personnes, des animaux domestiques, des équipements électriques sous tension ou l'appareil lui-même.

- Ne dirigez pas le jet vers vous-même ou vers d'autres personnes afin de nettoyer les vêtements ou les chaussures.
- **Risque d'explosion** – Ne pulvérisez pas de liquides inflammables.
- **Débranchez l'outil** – Débranchez-le de l'alimentation électrique avant d'effectuer toute tâche d'entretien.
- **Éloignez les enfants** – Ce nettoyeur électrique à haute pression ne doit pas être utilisé par des enfants ou du personnel non formé.
- Pour assurer la sécurité de l'appareil, utilisez uniquement des pièces de rechange d'origine du fabricant ou celles approuvées par le fabricant.



ATTENTION!

Pour éviter d'endommager l'appareil, ne le laissez pas fonctionner à sec. Avant de mettre l'appareil en marche, assurez-vous qu'il dispose d'une alimentation en eau adéquate et stable.



AVERTISSEMENT!

L'eau qui a traversé des dispositifs anti-refoulement est considérée comme non potable.

AVERTISSEMENT!

Pendant le nettoyage, l'entretien ou lors du remplacement de pièces, la machine doit être déconnectée de sa source d'alimentation en retirant la fiche de la prise de courant.

AVERTISSEMENT!

Les tuyaux, raccords et coupleurs haute pression sont importants pour le fonctionnement sûr de l'appareil. Utilisez uniquement les tuyaux, raccords et couplages recommandés par le fabricant.

- **Vérifiez s'il y a des pièces endommagées** – N'utilisez pas l'appareil si le cordon d'alimentation ou d'autres pièces importantes de l'appareil sont endommagés (par exemple, les dispositifs de sécurité, les tuyaux haute pression, le pistolet de déclenchement).

AVERTISSEMENT!

Si une rallonge est utilisée, la fiche et la prise doivent être de construction étanche.

AVERTISSEMENT!

Des rallonges électriques inadéquates peuvent être dangereuses.

- Ce nettoyeur électrique à haute pression ne doit pas être utilisé à des températures inférieures à 0°C (32°F).

AVERTISSEMENT!

Les cordons d'alimentation des tambours doivent toujours être complètement déroulés pour éviter que le cordon ne surchauffe.

- Les connexions du cordon d'alimentation doivent être maintenues au sec et hors du sol.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, n'utilisez pas l'appareil.
- Gardez la machine sur une surface plane et stable pendant le fonctionnement, la manutention, le transport et le stockage. Un renversement soudain de la machine peut causer des blessures corporelles.
- En cas d'accident ou de panne, éteignez immédiatement la machine. (En cas de contact avec un détergent, rincez

abondamment à l'eau propre).)

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

ATTENTION: En cas de problèmes au niveau du orle électrique utilisée, de courtes chutes de tension peuvent apparaître lors du démarrage de l'appareil. Cela peut, à son tour, influencer d'autres équipements (par exemple, faire clignoter une lampe). Si la sortie est correctement évaluée, cela ne devrait pas poser de problème. (Si vous avez besoin d'aide, contactez votre fournisseur local pour de plus amples informations).

AVERTISSEMENT!

Risque de choc électrique – Avant de mettre votre machine en marche, vérifiez soigneusement qu'elle ne présente aucun défaut. Si un défaut est détecté, ne démarrez pas votre machine et contactez votre distributeur.

Lors du raccordement du nettoyeur électrique haute pression à l'alimentation électrique, il convient de respecter les points suivants:

- Le raccordement à l'alimentation électrique doit être effectué par une personne qualifiée.
- Utilisez uniquement des prises certifiées conformes au NEC (Code Électrique National, par ses lettres en anglais), installées par un professionnel.

IMPORTANT: N'utilisez que de l'eau sans aucune impureté. S'il existe un risque d'écoulement de sable dans l'eau d'arrivée (par exemple, à partir de votre propre puits), un filtre supplémentaire doit être installé.

DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ

La valve de décharge peut réduire la pression si elle dépasse les valeurs prédéfinies. Le pistolet de pulvérisation dispose d'un dispositif de verrouillage. Lorsque le verrouillage est activé, le pistolet de pulvérisation ne peut pas être utilisé.

1. **Capteur thermique** – Un capteur thermique protège le moteur contre la surcharge. La machine redémarre après quelques minutes lorsque le capteur thermique a refroidi.
2. **Double isolation** – Dans un appareil à

double isolation, deux systèmes d'isolation sont prévus au lieu d'une mise à la terre. Aucun moyen de mise à la terre n'est prévu sur un appareil à double isolation, et aucun moyen de mise à la terre ne doit être ajouté à l'appareil. Les pièces de rechange pour un appareil à double isolation doivent être identiques aux pièces qu'elles remplacent. Un appareil à double isolation porte la mention "Double isolation" ou "Doublement isolé". Le symbole  (carré à l'intérieur d'un carré) peut également figurer sur l'appareil.

- 3. Protection par disjoncteur de fuite à la terre (GFCI)** -Ce produit est équipé d'un disjoncteur de fuite à la terre intégré à la fiche du cordon d'alimentation. Cet appareil offre une protection supplémentaire contre le risque de choc électrique. Si le remplacement de la fiche ou du cordon est nécessaire, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques qui incluent une protection GFCI.
4. Il n'est pas recommandé d'utiliser une rallonge électrique avec ce nettoyeur haute pression. L'unité est livrée en standard avec un cordon d'alimentation GFCI de 35 pieds. L'utilisation d'une rallonge peut provoquer une chute de tension et entraîner une perte de puissance et une surchauffe. N'utilisez que des rallonges conçues pour une utilisation en extérieur. Ces rallonges sont identifiées par la mention "Acceptable pour une utilisation avec un appareil extérieur rangez-les à l'intérieur lorsqu'elles ne sont pas utilisées". N'utilisez que des rallonges dont la puissance électrique n'est pas inférieure à celle de l'appareil. N'utilisez pas de rallonges endommagées. Examinez la rallonge avant de l'utiliser et remplacez-la si elle est endommagée. Ne maltraitez pas la rallonge électrique et ne tirez sur pas sur la rallonge pour la débrancher. Maintenez le cordon à l'écart de la chaleur et des bords tranchants. Débranchez toujours la rallonge de la prise avant de débrancher le produit de la rallonge.
5. Pour réduire le risque de choc électrique, cet appareil est pourvu d'une fiche polarisée (l'une des broches est plus large que l'autre). La fiche de l'appareil ne peut être insérée dans une prise polarisée que dans un sens. Si la prise ne s'insère pas complètement dans la prise secteur, inversez la prise. Si la fiche ne s'adapte toujours pas, vérifiez que vous utilisez la

bonne prise murale polarisée. Si la fiche ne s'adapte toujours pas, contactez un électricien qualifié pour installer la prise murale appropriée. Ne modifiez en aucun cas la fiche de l'appareil, la prise du cordon d'alimentation ou la fiche du cordon d'alimentation.

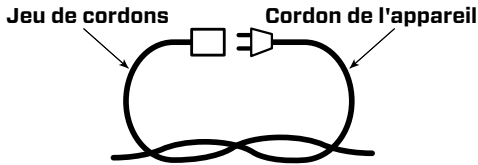
⚠ Avertissement ⚠

- Un choc électrique peut causer des BLESSURES GRAVES ou la MORT. Tenez compte de ces avertissements:**
- Ne laissez aucune partie du nettoyeur haute pression électrique entrer en contact avec de l'eau lorsqu'il est en marche. Si l'appareil est mouillé alors qu'il est éteint, essayez-le avant de le mettre en marche.
 - N'utilisez pas de rallonge électrique de plus de 7.6 m (25 pieds). Le nettoyeur haute pression est équipé d'un cordon d'alimentation de 10.6 m (35 pieds). La longueur combinée du cordon ne doit pas dépasser 18.2 m (60 pieds). Toute rallonge doit être de calibre 16 (ou plus lourde) pour alimenter en toute sécurité le nettoyeur haute pression.
 - Ne touchez pas l'appareil ou sa fiche avec des mains mouillées ou en étant debout dans l'eau. Le port de bottes en caoutchouc offre une certaine protection.

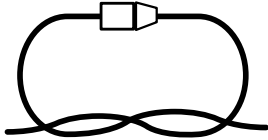
TABLEAU DES RALLONGES ÉLECTRIQUES	
Longueur max. du cordon:	7.6 m (25 pieds)
Min. Jauge de fil (A.W.G.):	16

6. Pour éviter que le cordon d'alimentation de l'appareil ne se débranche lors de l'utilisation de la rallonge électrique, faites un nœud avec les deux cordons, comme illustré dans le tableau 1.

Tableau 1 Méthode de fixation de la rallonge électrique



(A) Attacher le cordon comme illustré



(B) Raccordement de la fiche et de la prise

7. Prenez soin du cordon d'alimentation. Ne tirez jamais le nettoyeur haute pression par le cordon et ne tirez jamais sur le cordon pour le débrancher de la prise de courant. Gardez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile et des bords tranchants.

Risque d'électrocution

- Inspectez le cordon avant de l'utiliser.
- N'utilisez pas le cordon s'il est endommagé.
- Gardez toutes les connexions au sec et hors du sol.
- Ne touchez pas la fiche avec des mains mouillées.
- Gardez le cordon loin de la chaleur et des bords tranchants.
- Ne pulvérisez pas l'appareil électrique ni le cordon.

Risque d'explosion

- Ne vaporisez pas de liquides inflammables.
- N'utilisez pas d'acides, de bases, de solvants ou toute autre substance inflammable dans ce produit. Ces substances peuvent causer des blessures physiques à l'opérateur et des dommages irréversibles à la machine.

Instructions de sécurité supplémentaires

- Haute pression : ne vous approchez pas de la buse.
- Risque d'injection : l'équipement peut provoquer des blessures graves si le jet pénètre la peau.
- Ne dirigez pas le pistolet sur quelqu'un ou sur une partie du corps.
- En cas de pénétration cutanée, consultez immédiatement un médecin.
- Avant de procéder à l'entretien, au

nettoyage ou au démontage d'une pièce, couper l'alimentation et relâcher la pression.

- Cette machine ne peut pas être raccordée au réseau d'eau potable.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Domaines d'application

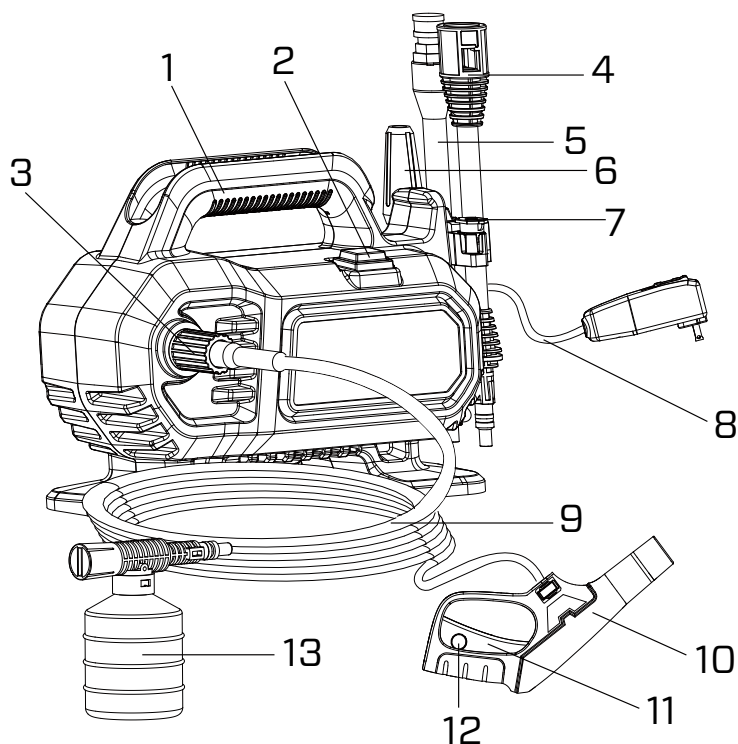
- N'utilisez en aucun cas la machine dans des zones potentiellement explosives !
- La température de fonctionnement doit être comprise entre 0°C (32°F) et 40°C (104°F).
- La machine se compose d'une pompe, qui est enfermée dans un boîtier absorbant les chocs. Pour offrir à l'opérateur une position de travail optimale, la machine est équipée d'une lance et d'une poignée antidérapante, dont la forme et la configuration sont conformes à la réglementation en vigueur.
- Ne couvrez ni ne modifiez la lance en acier inoxydable ou les buses de pulvérisation de quelque manière que ce soit.
- Le nettoyeur électrique haute pression est conçu pour être utilisé avec de l'eau froide ou tiède ; des températures plus élevées peuvent endommager la pompe.
- N'utilisez pas d'eau sale, granuleuse ou contenant des produits chimiques, car ceux-ci pourraient nuire au fonctionnement et réduire la durée de vie de la machine.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS

UTILISATION PRÉVUE

Ce nettoyeur électrique haute pression est destiné à un usage résidentiel pour nettoyer les véhicules, les machines, les bâtiments, les façades, etc.

CONNAÎTRE L'UNITÉ



APPLICATIONS

Modèle : HPWE11-L

En tant que nettoyeur haute pression électrique :

Nettoyage de véhicules, de machines, de bâtiments, de façades, etc.

1	Poignée
2	Interrupteur marche / arrêt
3	Sortie d'eau
4	Lance d'extension centrale
5	Lance d'extension avant
6	Buse turbo
7	Buse de pulvérisation de 15°
8	Cordon d'alimentation

9	Tuyau de pression
10	Pistolet à gâchette
11	Gâchette
12	Verrouillage de sécurité
13	Bouteille de détergent avec canon à mousse

SPÉCIFICATIONS*

Modèle	HPWE11-L
Tension nominale	120 V- 50/60 Hz
Puissance nominale	11 A
Type de moteur	Universel
Pression nominale	1100 PSI
Pression maximale	1600 PSI
Débit maximal	4.5 L/min (1.2 GPM)
Longueur du tuyau	6 m (20 pieds)
Longueur du cordon	10.7 m (35 pieds)
Température maximale de l'eau à l'entrée	40 °C (104 °F)
Poids (outil seul)	6.1 kg (13.4 lbs)

ASSEMBLAGE

- Déballer tous les composants et posez-les sur une surface plane et stable :
- Retirez tous les matériaux d'emballage et les dispositifs d'expédition, le cas échéant.
- L'étendue de la livraison varie en fonction du pays et de la variante achetée.
 - Nettoyeur haute pression électrique x1
 - Tuyau à pression x1
 - Pistolet à gâchette x1
 - Lance d'extension centrale x1
 - Lance d'extension avant x1
 - Buse turbo x1
 - Buse de pulvérisation de 15° x1
 - Bouteille de détergent avec canon à mousse x1
 - Outil de nettoyage à aiguille x1
 - Manuel d'instruction x1
- Si vous constatez que des pièces manquent ou sont endommagées, n'utilisez pas le produit et contactez votre revendeur. L'utilisation d'un produit incomplet ou endommagé représente un danger pour les personnes et les biens.
- Assurez-vous que vous disposez de tous

les accessoires et outils nécessaires au montage et à l'utilisation. Cela inclut également les équipements de protection individuelle appropriés.

⚠ AVERTISSEMENT!



Portez des gants de protection pour ce travail d'assemblage et posez toujours le produit sur une surface plane et stable pendant l'assemblage.



Suivez les instructions d'assemblage étape par étape et utilisez les images fournies comme guide visuel pour assembler facilement le produit!

INSTALLATION DU NETTOYEUR HAUTE PRESSION

- Positionnez le nettoyeur aussi près que possible de l'alimentation en eau.
- Le nettoyeur doit être utilisé sur une surface sûre et stable, en position verticale.

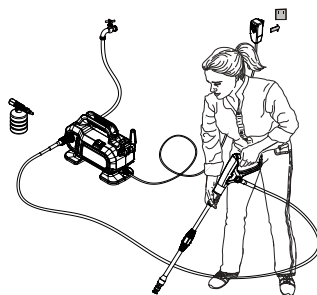


Fig. 1

- Alignez avec la ligne de guidage et montez le support de la lance de pulvérisation sur le nettoyeur.

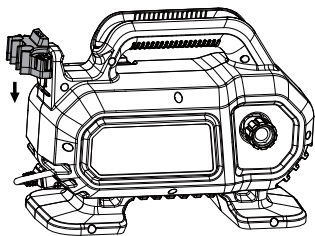


Fig. 2

4. Connectez une extrémité du tuyau de pression au pistolet à gâchette. Connectez l'autre extrémité à la sortie d'eau du nettoyeur et renforcez la connexion par le manchon.

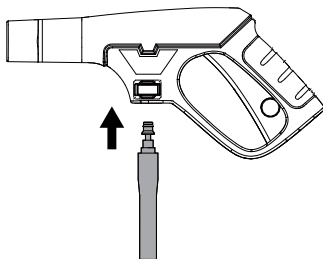


Fig. 3

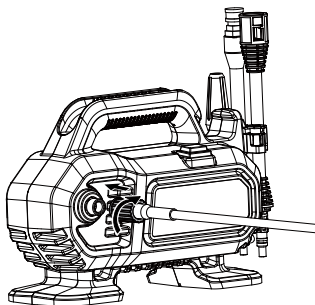


Fig. 4

5. Alignez les pattes avec les fentes, puis insérez la lance d'extension centrale dans le pistolet à gâchette. Tournez jusqu'à ce qu'elle se verrouille.

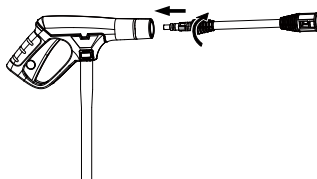


Fig. 5

6. Répétez les étapes ci-dessus pour la connexion entre la lance d'extension avant et la lance d'extension centrale.

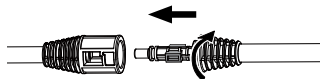


Fig. 6

7. Connectez une extrémité du tuyau d'arrosage à l'entrée d'eau du nettoyeur et connectez l'autre extrémité à l'alimentation en eau.



AVERTISSEMENT!

La machine ne convient pas au raccordement au réseau d'eau potable.



AVERTISSEMENT!

Gardez le tuyau à l'écart des objets pointus. L'éclatement des tuyaux peut causer des blessures. Examinez régulièrement les tuyaux et remplacez-les s'ils sont endommagés. N'essayez pas de réparer un tuyau endommagé.

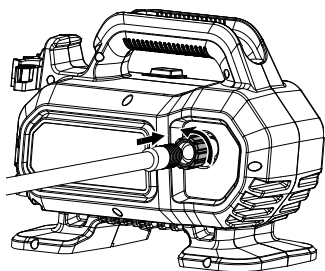


Fig. 7

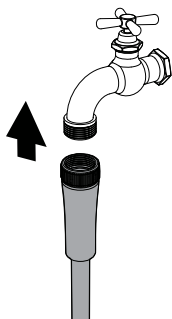


Fig. 8

8. Assurez-vous que l'interrupteur est en position OFF (Arrêt) avant de brancher l'appareil sur la prise de courant.

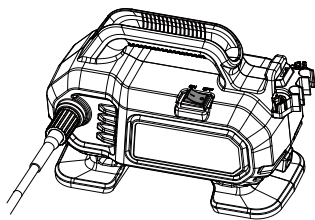


Fig. 9

9. Connectez le nettoyeur haute pression à l'alimentation électrique correspondant à la "SPÉCIFICATION" de ce manuel. Appuyez sur le bouton de réinitialisation de la fiche du disjoncteur de fuite à la terre jusqu'à ce que l'indicateur s'allume pour vous assurer que le nettoyeur est prêt à fonctionner.



NOTE:

Il se peut que le disjoncteur de fuite à la terre doive être réinitialisé lors du premier branchement à la prise électrique. Appuyez sur le bouton "Reset" (Réinitialisation) jusqu'à ce que le voyant d'alimentation du disjoncteur de fuite à la terre s'allume.

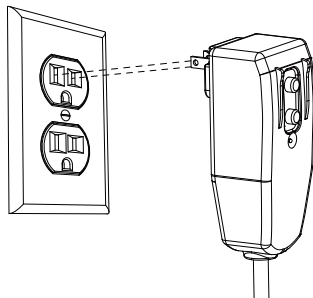


Fig. 10

FONCTIONNEMENT

MISE EN MARCHÉ/ARRÊT



AVERTISSEMENT!

Ce nettoyeur haute pression est équipé d'un micro-interrupteur sensible au débit d'eau. Ce système d'arrêt total (TSS) détecte le débit d'eau dans la pompe. Lorsque la gâchette est relâchée, l'eau cesse de circuler dans la pompe. Le TSS éteint ensuite automatiquement le moteur pour protéger la pompe de la surchauffe, ce qui permet d'économiser de l'énergie et de prolonger la durée de vie de la pompe.

1. Ouvrez complètement le robinet d'alimentation en eau.
2. Assurez-vous que le verrouillage de sécurité n'est pas engagé, puis appuyez sur la gâchette pendant quelques secondes jusqu'à ce que le débit d'eau soit régulier. Cela permettra à l'air de s'échapper et de décharger toute pression résiduelle dans le tuyau.
3. Appuyez sur l'interrupteur ON/OFF (Marche / Arrêt) pour mettre le nettoyeur haute pression en marche.

Utilisation des buses

Chaque buse a un modèle de pulvérisation différent. Déterminez la meilleure buse en fonction de la tâche de nettoyage à effectuer. Ce nettoyeur haute pression électrique est équipé de deux (2) buses qui s'enclenchent facilement sur le collier de raccordement rapide de la lance en acier inoxydable.



ATTENTION!

Ne changez JAMAIS les buses sans verrouiller le verrou de sécurité sur la poignée de la gâchette.



AVERTISSEMENT!

Les jets à haute pression peuvent être dangereux s'ils sont sujets à une mauvaise utilisation. Le jet ne doit pas être dirigé vers des personnes, des animaux domestiques, des équipements électriques sous tension ou l'appareil lui-même.

Pour connecter une buse à la lance d'extension:

1. Éteignez le nettoyeur haute pression et coupez l'alimentation en eau. Appuyez sur la gâchette pour relâcher la pression de l'eau.
2. Enclenchez le verrou de sécurité de la gâchette pour éviter un démarrage involontaire.

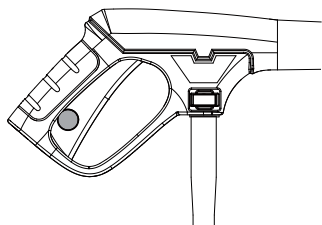


Fig. 11

3. Tirez le collier vers l'arrière et insérez une buse souhaitée. Relâchez le collier pour verrouiller la buse en place.

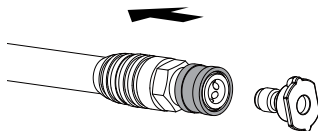


Fig. 12

Pour déconnecter une buse de la lance d'extension une fois le nettoyage terminé:

4. Éteignez le nettoyeur haute pression et coupez l'alimentation en eau. Appuyez sur la gâchette pour relâcher la pression de l'eau.
5. Enclenchez le verrou de sécurité de la gâchette pour la verrouiller.
6. Retirez la buse en plaçant votre main sur la buse tout en tirant sur le collier de raccordement rapide.



AVERTISSEMENT!

Ne modifiez pas la buse lorsque la gâchette est engagée. Cela pourrait endommager le nettoyeur haute pression ou blesser l'utilisateur.

Utilisation de détergents

Lors du nettoyage avec le nettoyeur haute pression, certaines tâches de nettoyage peuvent être résolues avec de l'eau seule, mais pour la plupart des tâches, le nettoyage avec un détergent permet une élimination plus efficace de la saleté.

Pour une puissance de nettoyage supplémentaire, l'appareil est équipé d'un flacon pulvérisateur de détergent avec un canon à mousse.



AVERTISSEMENT!

N'utilisez que des détergents spécialement conçus pour être utilisés avec les nettoyeurs haute pression. N'UTILISEZ PAS de détergents ménagers, d'acides, de solutions alcalines, d'agents de blanchiment, de solvants, de matières inflammables ou de solutions de qualité industrielle. Ces produits pourraient

endommager le nettoyeur haute pression. Il peut être nécessaire de mélanger de nombreux détergents avant de les utiliser. Préparez la solution de nettoyage comme indiqué sur le flacon de solution.

1. Retirez le bouchon du canon en mousse avec le tube d'aspiration du détergent de la bouteille.
2. Remplissez le flacon du canon à mousse avec un détergent spécialement conçu pour être utilisé avec les nettoyeurs haute pression.

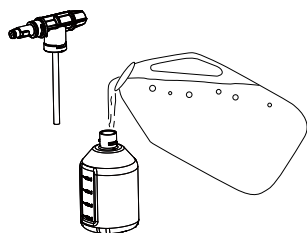


Fig. 13

3. Rebouchez le canon à mousse et fixez-le à la lance extension en l'enclenchant sur le collier à connexion rapide jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

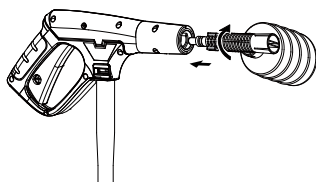


Fig. 14

4. Appliquez le détergent du bas vers le haut de la surface sèche à nettoyer. L'application de détergent de cette manière dissoudra la saleté le plus efficacement possible.



NOTE:

Il n'est pas recommandé de mouiller d'abord la surface car cela dilue le détergent et réduit la capacité de nettoyage.



ATTENTION!

Testez toujours le détergent dans un endroit peu visible avant de l'utiliser.

5. Laissez le détergent rester à la surface pendant une courte période avant de rincer avec le nettoyeur haute pression. Ne laissez pas le détergent sécher à la surface.



ATTENTION!

Les surfaces peintes peuvent être endommagées si on laisse sécher le détergent. Lavez et rincez une petite section à la fois. Évitez de travailler sur des surfaces chaudes ou à la lumière directe du soleil.

Rinçage avec le nettoyeur haute pression

1. Éteignez le nettoyeur haute pression et coupez l'alimentation en eau.
2. Appuyez sur la gâchette pour relâcher la pression de l'eau.
3. Enclenchez le verrou de sécurité sur la gâchette pour la verrouiller.
4. Retirez le flacon de détergent avec le canon à mousse en tenant la bouteille tout en tirant sur le collier de connexion rapide.
5. Sélectionnez la buse adaptée à la tâche:

1) Buse de pulvérisation de 15°

La buse jaune de 15° est conçue pour les travaux de nettoyage difficiles sur des surfaces dures, comme le nettoyage des allées ou des trottoirs, l'élimination de la saleté sur les meubles de patio et la boue des roues de voiture. Assurez-vous de l'utiliser uniquement dans des zones qui peuvent supporter la haute pression de cette buse.

2) Buse Turbo

Cette buse tourne dans un motif de pulvérisation circulaire de 0 à 15° pour éliminer la saleté et la crasse plus rapidement qu'une buse ordinaire.

6. Commencez par le haut de la zone à rincer et descendez en vous assurant de chevaucher vos jets.

IMPORTANT! NE JAMAIS UTILISER:

- De l'eau de Javel, produits chlorés et autres produits chimiques corrosifs.
- Des liquides contenant des solvants (par exemple, diluants pour peinture, essence, huiles)

- Des produits à base de phosphate trisodique
- Des produits à base d'ammoniaque
- Des produits à base d'acide.

Ces produits chimiques endommagent l'appareil et la surface de nettoyage.

Arrêt de l'appareil

1. Mettez l'interrupteur sur la position OFF (Arrêt) (O) et débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant.
2. Coupez l'alimentation en eau.
3. Maintenez la gâchette enfoncée pour relâcher la pression de l'eau.
4. Débranchez le tuyau d'arrosage de l'entrée d'eau du nettoyeur.
5. Débranchez le tuyau de pression du pistolet.
6. Relâchez la gâchette et enclenchez le verrou de sécurité.

AVERTISSEMENT!

Coupez l'alimentation en eau et appuyez sur la gâchette pour dépressuriser l'appareil. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures corporelles dues à la décharge d'eau sous haute pression.

PRENDRE UNE PAUSE

Si vous faites une pause de cinq minutes ou plus entre deux tâches de nettoyage:

1. Enclenchez le verrou de sécurité du pistolet.
2. Mettez l'interrupteur sur la position OFF (Arrêt) (O).
3. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant.

ENTRETIEN

AVERTISSEMENT!

N'effectuez le nettoyage et la maintenance que conformément à ces instructions ! Tout travail supplémentaire doit être effectué par un spécialiste qualifié !

NETTOYAGE

ATTENTION!

Avant de travailler sur le nettoyeur haute pression, débranchez la fiche de la prise d'alimentation électrique.

1. Pour garantir de bonnes performances, vérifiez et nettoyez le filtre d'entrée d'eau.

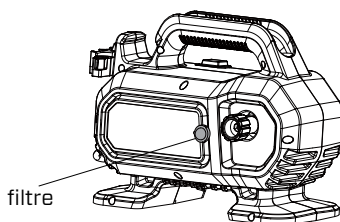


Fig. 15

2. Retirez le filtre et rincez-le à l'eau tiède pour éviter que des corps étrangers n'obstruent la pompe.

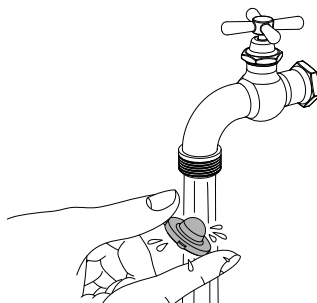


Fig. 16

3. Nettoyez la buse avec l'outil de nettoyage à aiguille fourni. Retirez la lance du pistolet; enlevez toute saleté de l'orifice de la buse et rincez-la.

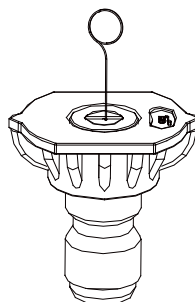


Fig. 17

4. Éliminez les débris supplémentaires en

rinçant l'eau à contre-courant à travers la buse et la lance d'extension. Pour ce faire, placez l'extrémité de votre tuyau d'arrosage (avec de l'eau qui coule) à l'extrémité de la buse, en poussant l'eau et les débris hors de l'ouverture arrière de la buse et de la lance d'extension.

TRANSPORT

- Transportez toujours le produit par sa poignée.
- Fixez correctement le produit lors du transport.

STOCKAGE

ATTENTION!

Rangez toujours votre nettoyeur haute pression dans un endroit où la température ne descendra pas en dessous de 0°C (32°F). La pompe de cette machine est susceptible d'être endommagée de façon permanente si elle gèle. **LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LE GEL NE SONT PAS COUVERTS PAR LA GARANTIE.**

- Rangez le nettoyeur haute pression à l'intérieur dans un endroit sec et couvert où il ne sera pas soumis à des conditions météorologiques défavorables.
- Il est important de conserver ce produit dans un endroit sans gel.
- Videz toujours l'eau de tous les tuyaux, de la pompe et du canon à mousse avant de ranger le produit.

ATTENTION!

L'utilisation d'un protecteur de pompe est recommandée pour prévenir les dommages causés par le froid pendant l'entreposage pendant les mois d'hiver.

Hivernage + stockage à long terme

Si vous devez entreposer votre nettoyeur haute pression dans un endroit où la température tombe en dessous de 0°C (32°F), vous pouvez minimiser les risques d'endommagement de votre machine en utilisant la procédure suivante:

- Lors du stockage pendant de longues périodes, utilisez TOUJOURS un protecteur de pompe pour prolonger la durée de vie

de la pompe. Cela peut être acheté dans n'importe quel magasin de bricolage qui vend des nettoyeurs haute pression.

- Débranchez tous les raccordements d'eau.
- Mettez la machine en marche pendant quelques secondes jusqu'à ce que l'eau restante dans la pompe s'échappe. Éteignez immédiatement.
- Ne laissez pas le tuyau haute pression se tordre.
- Rangez la machine et les accessoires dans une pièce qui n'atteint pas le point de congélation.
- N'entrez pas la machine près d'une fournaise ou d'autres sources de chaleur qui pourraient assécher les joints de la pompe.
- Faites fonctionner le nettoyeur haute pression avec un antigel non corrosif / non toxique, un économiseur de pompe ou un protecteur de pompe avant de l'entreposer pour l'hiver.

AVERTISSEMENT!

Avant de réutiliser l'appareil, rincez-le complètement à l'eau propre. Les produits antigel peuvent endommager la peinture, vous devez donc vous assurer qu'il n'y a plus d'antigel dans le système avant de l'utiliser à nouveau.

ÉLIMINATION

Le produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Veuillez le recycler là où des installations existent. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils en matière de recyclage.



Les piles ne doivent pas être jetées avec les produits ménagers. Les piles usagées doivent être collectées séparément et éliminées dans les points de collecte prévus à cet effet. Consultez les autorités locales ou votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.

GUIDE DE DÉPANNAGE

Les dysfonctionnements suspectés sont souvent dus à des causes que l'utilisateur peut résoudre lui-même. Par conséquent, dépannez le produit à l'aide de cette section. Dans la plupart des cas, le problème peut être résolu rapidement.

Problèmes	Cause possible	Solution
La machine refuse de démarrer	Coupure de courant/la machine n'est pas branchée dans une prise de courant qui fonctionne.	Vérifiez que la machine est branchée sur une prise de courant qui fonctionne.
	Prise défectueuse.	Vérifiez le cordon d'alimentation et réinitialisez le disjoncteur de fuite à la terre. Essayez une autre prise.
	Le fusible a sauté.	Remplacez le fusible. Éteignez toutes les autres machines qui utilisent le même circuit.
	Rallonge électrique défectueuse.	Essayez l'appareil sans rallonge.
Pression fluctuante	Pompe aspirant de l'air.	Vérifiez l'étanchéité des tuyaux et des connexions.
	Valves sales, usées ou coincées.	Contactez un centre de service agréé pour réparation.
	Joints de pompe usés.	Contactez un centre de service agréé pour réparation.
La machine s'arrête	Le fusible a sauté.	Remplacez le fusible. Mettez hors tension les autres machines utilisant le même circuit.
	Tension secteur incorrecte.	Vérifiez la sortie pour confirmer son fonctionnement. Assurez-vous que la puissance de la sortie correspond aux spécifications d'entrée.
	Buse partiellement bloquée.	Nettoyez la buse.
Le fusible a sauté	Fusible trop petit.	Installez un fusible dont l'ampérage est supérieur à la consommation de l'appareil. Branchez directement à la prise murale et n'utilisez pas de cordon d'extension.

La machine pulse	De l'air dans le tuyau d'entrée.	Laissez la machine fonctionner en maintenant la gâchette enfoncée jusqu'à ce que la pression de travail régulière reprenne. Si le problème persiste, vérifiez la pression de la source d'eau.
	Alimentation en eau insuffisante.	Vérifiez que l'alimentation en eau correspond aux spécifications requises.
	Buse partiellement bloquée.	Nettoyez la buse.
	Filtre à eau bloqué.	Nettoyez le filtre d'entrée d'eau.
	Tuyau tordu.	Redressez le tuyau pour éliminer les coudes / blocages éventuels.
La machine démarre et s'arrête souvent toute seule	Le mécanisme de déclenchement est cassé.	Contactez un centre de service agréé pour réparation.
La machine démarre, mais aucune eau ne sort	Pompe / tuyaux ou accessoires gelés.	Attendez que la pompe / les tuyaux ou les accessoires dégèlent.
	Pas d'alimentation en eau.	Branchez l'arrivée d'eau.
	Filtre d'entrée d'eau bloqué.	Nettoyez le filtre d'entrée d'eau.
	Buse bloquée.	Nettoyez la buse.

GARANTIE

SENIX TOOLS GARANTIE LIMITÉE

POUR TROIS ANS à compter de la date d'achat originale, ce produit d'équipement électrique est garanti contre tout défaut de matériau ou de fabrication.

AVEC LA PREUVE DE L'ACHAT D'ORIGINE, un produit défectueux sera réparé gratuitement. Si le produit ne peut être réparé, il sera remplacé gratuitement.

Pour plus d'informations sur la couverture de la garantie, visitez le site senixtools.com.mx, envoyez un e-mail à contacto@senixtools.com.mx ou appelez le 81-3147-7166.

- Cette garantie ne couvre pas les réparations nécessaires en cas d'accident ou d'utilisation abusive du produit, ou en cas de non-respect des instructions d'utilisation ou d'entretien du produit.
- Cette garantie ne couvre pas les articles consommables qui peuvent s'user dans le cadre d'une utilisation normale pendant la période de garantie, y compris, mais sans s'y limiter, les lames de coupe et la bobine ou le fil de la débroussailleuse.
- Cette garantie ne s'applique pas aux dommages résultant de réparations du produit effectuées ou tentées par des agents non autorisés par SENIX.
- Cette garantie ne couvre pas les frais d'expédition ou de transport du produit pour bénéficier de la couverture de la garantie.
- La garantie est annulée si le produit a été utilisé à des fins commerciales, professionnelles ou de service de location.
- La garantie s'applique à l'acheteur minoritaire original et n'est pas transférable.
- Une preuve d'achat est nécessaire pour obtenir la garantie.

CETTE GARANTIE EST DONNÉE EN LIEU ET PLACE DE TOUTE AUTRE GARANTIE, Y COMPRIS LA GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, ET EXCLUT TOUT DOMMAGE ACCESSOIRE OU INDIRECT.

Certains États n'autorisent pas la limitation de la durée d'une garantie implicite ou l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects, de sorte que ces limitations peuvent ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie vous confère des droits légaux spécifiques et vous pouvez également bénéficier d'autres droits qui varient d'un État à l'autre ou d'une province à l'autre.

60 JOURS RETOURS GARANTIE

Si, pour quelque raison que ce soit, dans les 60 jours suivant la date d'achat originale, vous n'êtes pas entièrement satisfait des performances de ce produit SENIX, vous pouvez le retourner avec la facture d'achat originale pour un remboursement complet.

Amérique latine : Cette garantie ne s'applique pas aux produits vendus en Amérique latine. Pour les produits vendus en Amérique latine, veuillez consulter les informations de garantie spécifiques au pays sur l'emballage, appelez le distributeur où vous avez acheté le produit ou visitez le site Web pour obtenir des informations sur la garantie.

Remplacement gratuit de l'étiquette publicitaire : Si vos étiquettes publicitaires sont devenues inutilisables ou incorrectes, appelez le 81-3147-7166 pour les remplacer gratuitement.

ENREGISTREMENT EN LIGNE - <https://senixtools.com.mx/pages/portal-de-registro-de-productos>

Nous vous remercions de votre achat. Veuillez enregistrer votre produit maintenant pour :

Service de garantie : L'enregistrement de votre produit vous permettra d'obtenir un service de garantie plus efficace en cas de problème avec votre produit.

Confirmation de propriété : En cas d'incendie, de feu ou d'explosion, l'enregistrement de la propriété constituera une preuve d'achat.

Pour votre sécurité : L'enregistrement de votre produit nous permet de vous contacter dans le cas improbable où vous auriez besoin d'une notification de sécurité conformément à la loi fédérale sur la sécurité des consommateurs.



Importé et distribué par SENIX TOOLS S. DE R.L. DE C.V. | R.F.C. ST02111234L5

Puerto Grande 201, Salinas Victoria, Nuevo León, C.P. 65500

Pour l'assistance à la clientèle, veuillez appeler le 81-3147-7166 ou nous envoyer un courriel à l'adresse contacto@senixtools.com.mx.