

⚠ WARNING Failure to read and follow the operator's manual and all operating instructions could result in death or serious injury.

⚠ WARNING Fuel and its vapors are extremely flammable and explosive which could cause burns, fire or explosion resulting in death or serious injury. Turn pressure washer engine OFF and let it cool at least 2 minutes before removing fuel cap. Let spilled fuel evaporate before starting engine. Always allow space for fuel expansion.

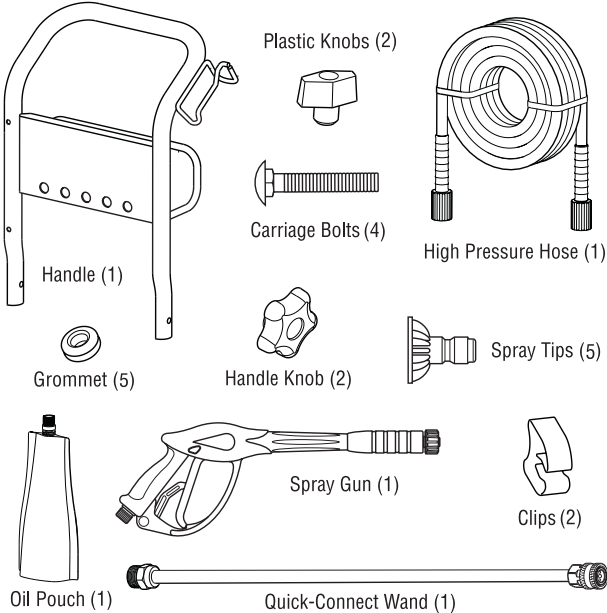
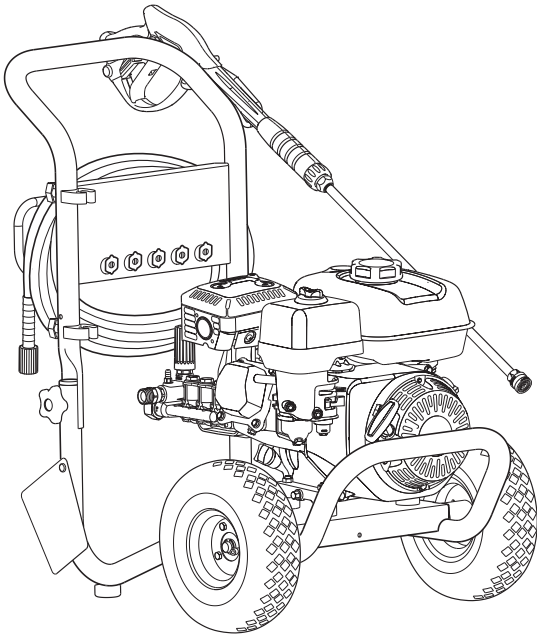
⚠ WARNING Starter cord kickback (rapid retraction) will pull hand and arm toward engine faster than you can let go which could cause broken bones, fractures, bruises, or sprains resulting in serious injury. NEVER pull starter cord without first relieving spray gun pressure. Pull starter cord slowly until resistance is felt, then pull rapidly. Firmly grasp spray gun with both hands when using high pressure spray to avoid injury when spray gun kicks back.

⚠ WARNING Engine exhaust contains carbon monoxide, a poisonous gas that could kill you in minutes. You CANNOT smell it, see it, or taste it. Operate ONLY outside far away from windows, doors and vents. Install carbon monoxide alarms. DO NOT run this product inside homes or garages, even if using fans or opening doors and windows.

⚠ WARNING High water pressure could cut through skin resulting in serious injury. Spray gun traps high water pressure, even when engine is stopped and water is disconnected. NEVER aim spray gun at people, animals, or plants. ALWAYS point spray gun in safe direction, press red button and squeeze spray gun trigger to release high pressure, every time you stop engine.

⚠ WARNING Risk of eye injury. Spray could splash back or propel objects resulting in serious injury. Always wear indirect vented (chemical splash) safety goggles marked to comply with ANSI Z87.1 when using or in vicinity of this equipment. NEVER substitute safety glasses or dry-condition goggles for indirect vented safety goggles.

Items Included: Operator's Manual (not shown)



Items not included (you will need):

- Utility knife
- Unleaded fuel
- Garden hose, 50 ft. (15 m) or less
- Safety goggles (indirect vented type)
- Petroleum or synthetic grease

Unpack Pressure Washer

1. Remove everything from carton except pressure washer.
2. Open carton completely by cutting each corner from top to bottom.
3. Ensure you have all included items prior to assembly. If items are damaged or missing, call **1-800-743-4115**.
4. Prior to assembly, lubricate the rubber o-ring seals on all connections with petroleum or synthetic grease. See Operator's Manual, *Lubricate O-Rings*. **8 9 10 12 13**

Remove Pump Oil Shipping Cap

1. Remove the red shipping cap (A). **1**
2. Install the vented plug/dipstick (B). **1**

NOTICE Failure to install vented plug/dipstick will result in a pump failure and void the warranty.

Assemble Pressure Washer

1. Place handle (C) onto handle supports connected to main unit. Make sure holes in handle align with holes on handle supports. **2**
2. Insert handle carriage bolts (D) through holes from inside of unit and attach a plastic knob (E) from outside of unit. Tighten by hand. **2**
3. Attach metal spring clips (F) by installing carriage bolts (D) through holes on left side of handle (facing front of unit). Attach plastic knobs (G) and tighten by hand. **3**
4. Insert rubber grommets (H) in holes at top of billboard. **3**

NOTICE For ease of installation, dip rubber grommets in soapy water first.

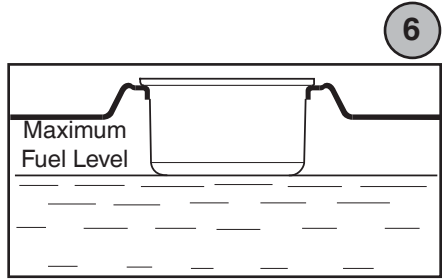
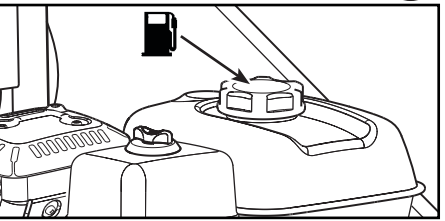
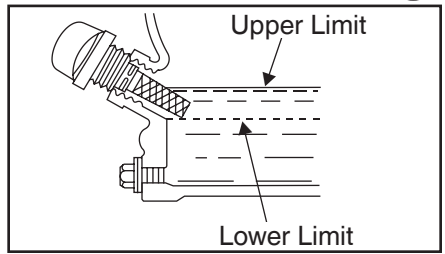
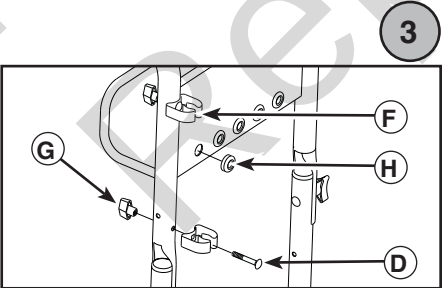
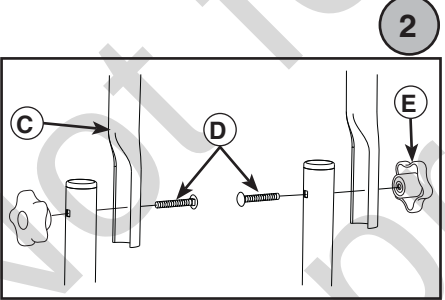
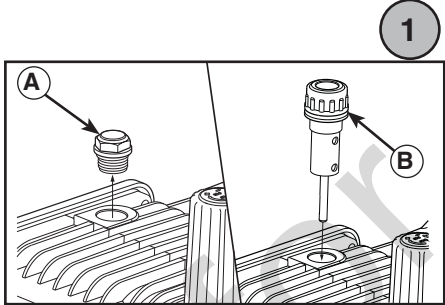
5. Insert multi-colored spray tips in spaces provided in handle. **4**

Add Engine Oil and Fuel

NOTICE Before starting the engine, check oil level and ensure that engine is serviced as described in the Operator's Manual.

NOTICE DO NOT use unapproved gasoline such as E15 and E85. DO NOT mix oil in gasoline or modify engine to run on alternate fuels.

1. Move pressure washer outdoors to a flat, level surface.
2. Clean area around oil fill and remove oil fill cap/dipstick.
3. Hold neck of supplied oil pouch(s) and remove cap.
4. Using an oil funnel (optional), slowly pour oil into oil fill opening to the upper limit mark on dipstick (bottom edge of oil fill opening). Do not overfill. **4**
5. Replace and fully tighten oil fill cap/dipstick.
6. Clean area around the fuel cap, remove fuel cap (■). **5**
7. Slowly add regular unleaded fuel to bottom of fuel level limit in neck of fuel tank. Be careful not to overfill. **6**
8. Replace fuel cap. Let any spilled fuel evaporate before starting engine.



Move Pressure Washer to Safe Operating Location

⚠ WARNING Engine exhaust contains carbon monoxide, a poisonous gas that could kill you in minutes. You CANNOT smell it, see it, or taste it. Operate ONLY outside far away from windows, doors and vents. Install carbon monoxide alarms. DO NOT run this product inside homes or garages, even if using fans or opening doors and windows.

1. Move pressure washer outdoors to a flat, level surface. **7**
2. Keep at least 5 ft. (1.5 m) clearance on all sides of pressure washer including overhead to reduce the risk of exhaust heat or exhaust gases igniting nearby combustible material.

Connect Spray Gun

1. Uncoil high-pressure hose (J) and attach one end of hose to base of spray gun (K). Tighten by hand. **8**
2. Attach other end of high-pressure hose to high-pressure outlet (L) on pump. Tighten by hand. **9**

Connect Water Supply

1. Inspect garden hose inlet screen (M) for damage. **9**

NOTICE If inlet screen is damaged or missing, DO NOT use pressure washer, call **1-800-743-4115**.

2. Clean screen if necessary. Refer to operator's manual for instructions.
3. Run cold water through garden hose for 30 seconds to clean out any debris. Garden hose length must not exceed 50 ft. (15 m). Turn off water supply and attach garden hose to water inlet (N). Tighten by hand. **9**

Start Pressure Washer

NOTICE You MUST connect and turn on water supply fully before starting engine.

1. Put on safety goggles.
2. Turn on water supply.
3. Press red safety button (P) on spray gun and squeeze trigger to purge pump system of air and impurities. **10**

⚠ WARNING Risk of eye injury. Spray could splash back or propel objects resulting in serious injury. Always wear indirect vented (chemical splash) safety goggles marked to comply with ANSI Z87.1 when using or in vicinity of this equipment. NEVER substitute safety glasses or dry-condition goggles for indirect vented safety goggles.

4. Attach nozzle extension (R) to spray gun (J). Tighten by hand. **11**
5. Pull back on collar of nozzle extension (R), insert spray tip (S) and release collar. Tug on spray tip to make sure it is securely in place. **12**
6. Rotate engine switch (T) to ON (I) position. **13**
7. Move fuel lever (■) (U) to ON position. **14**
8. Move choke lever (V) to CLOSED (| \ |) position. **14**
9. When starting engine, position yourself as recommended and grasp starter grip handle and pull slowly until you feel some resistance. Then pull rapidly to start engine. **15**
10. Return starter grip handle slowly. DO NOT let rope "snap back" against starter.

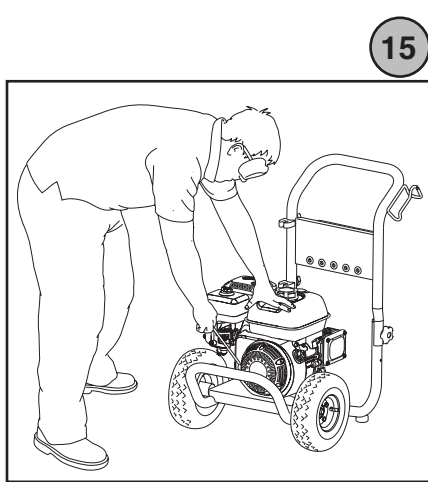
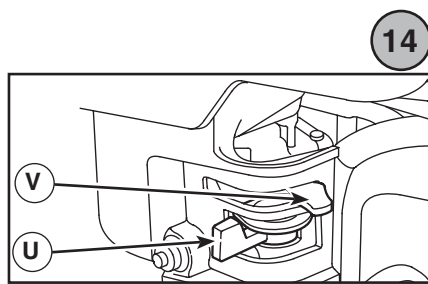
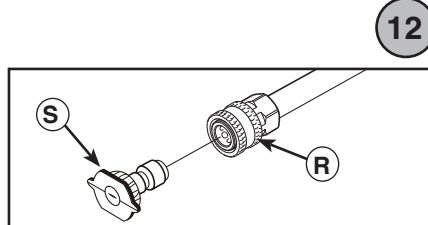
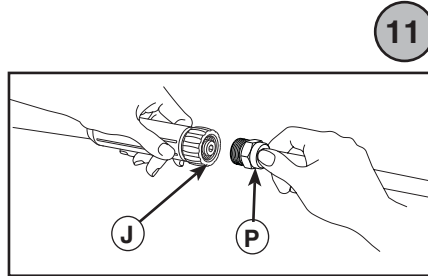
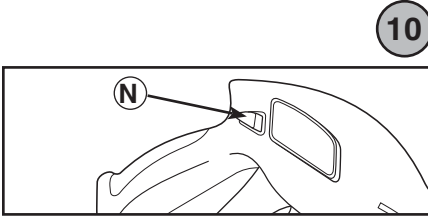
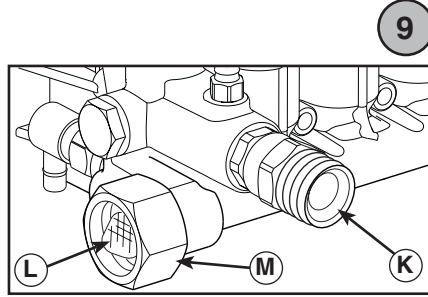
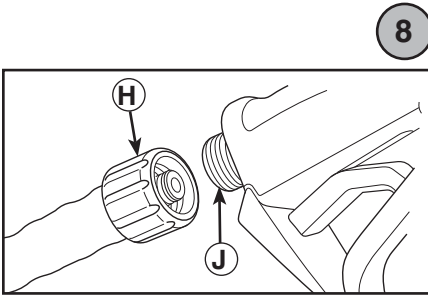
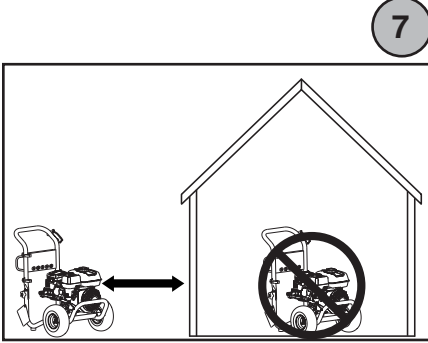
⚠ WARNING Starter cord kickback (rapid retraction) will pull hand and arm toward engine faster than you can let go which could cause broken bones, fractures, bruises, or sprains resulting in serious injury. NEVER pull starter cord without first relieving spray gun pressure. Pull starter cord slowly until resistance is felt, then pull rapidly. Firmly grasp spray gun with both hands when using high pressure spray to avoid injury when spray gun kicks back.

NOTICE After each starting attempt, where engine fails to run, always point gun in safe direction, press red button and squeeze spray gun trigger to release high pressure.

11. When engine starts, slowly move choke lever to OPEN (| | |) position, as engine warms. If engine falters, move choke lever to CLOSED (| \ |) position, then to OPEN (| | |) position.
12. Point gun toward surface to be cleaned. Push red button and pull trigger to begin spraying.

Stop Pressure Washer

1. Release spray gun trigger and let engine idle for 2 minutes.
2. Rotate engine switch (T) to OFF (O) position. **13**
3. Move fuel lever (■) (U) to OFF position. **14**
4. Turn off water supply.
5. Point spray gun in safe direction, press red button, and squeeze spray gun trigger to relieve retained high water pressure.
6. Disconnect garden hose from pump.
7. Disconnect high pressure hose from pump and gun for storage. For long term storage instructions, see operator's manual.
8. Remove safety goggles.



ADVERTENCIA Si no se leen y siguen las indicaciones del manual del operario y todas las instrucciones de uso, se pueden producir, lesiones graves o incluso la muerte.

ADVERTENCIA El combustible y sus vapores son extremadamente inflamables y explosivos, lo que podría provocar quemaduras, incendios o explosiones; así como lesiones graves o incluso la muerte. **DETENGA** OFF el motor del generador y déjelo enfriar durante al menos 2 minutos antes de quitar el tapón de combustible. Antes de poner en marcha el motor, espere a que se evapore el combustible que se haya podido derramar. Siempre deje espacio que permita la expansión del combustible.

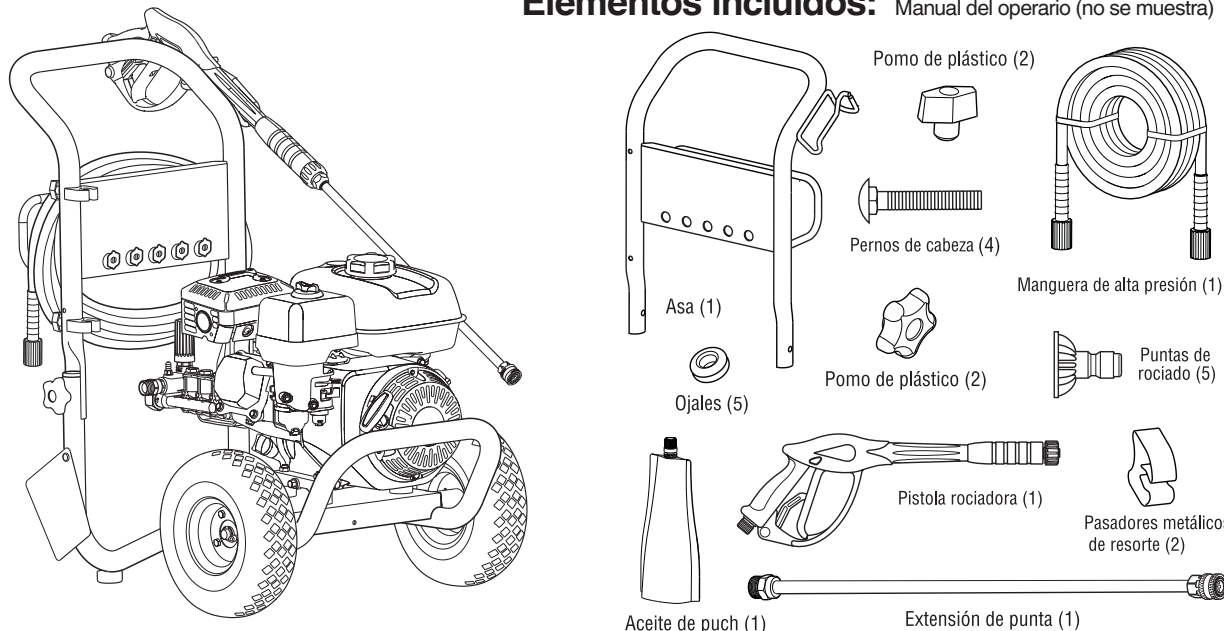
ADVERTENCIA El retroceso (repliegue rápido) del cable del arrancador impedirá que el usuario suelte el cable a tiempo y tirará de su mano y brazo hacia el motor, lo que podría provocar fracturas, contusiones o esguinces; así como lesiones graves. **NUNCA** tire del cable del arrancador sin eliminar previamente la presión de la pistola rociadora. Tire lentamente del cable de arranque hasta que sienta una resistencia. A continuación, tire rápidamente del mismo. Sujete firmemente la pistola rociadora con ambas manos cuando aplique un rociado a alta presión para evitar lesiones cuando se produzca el retroceso de la pistola.

ADVERTENCIA Los gases del escape del motor contienen monóxido de carbono, un gas venenoso que podría matarlo en minutos. NO tiene olor, color ni sabor. Opere **SOLO** a la intemperie lejos de ventanas, puertas y ventilaciones. Instale alarmas para detectar monóxido de carbono. No haga funcionar este producto dentro de casas o garajes aunque utilice ventiladores o mantenga puertas y ventanas abiertas.

ADVERTENCIA Agua a alta presión podría atravesar la piel que podrían provocar lesiones graves. La pistola rociadora retiene agua a alta presión incluso con el motor parado y el agua desconectada. **NUNCA** apunte la pistola a la gente, animales o plantas. **SIEMPRE** que pare el motor, apunte con la pistola rociadora hacia una dirección segura, pulse el botón rojo y apriete el gatillo para descargar la presión.

ADVERTENCIA Riesgo de lesiones oculares. El agua rociada podría salpicar o propulsar objetos, lo que puede provocar lesiones graves. Cuando utilice este equipo o esté cerca de él, siempre use gafas de seguridad con ventilación indirecta (contra salpicaduras de productos químicos) marcadas para cumplir con ANSI Z87.1. **NUNCA** se ponga gafas de seguridad ni gafas para entornos secos como sustituto de las gafas de seguridad con ventilación indirecta.

Elementos incluidos: Manual del operario (no se muestra)



Elementos necesarios (no incluidos):

- Navaja
- Combustible sin plomo
- Gafas de seguridad con ventilación indirecta
- Manguera de riego de 15 m (50 pies) como máximo
- Petróleo o grasa sintética

Desembalaje de la limpiadora a presión

1. Saque todo el contenido de la caja de cartón, a excepción de la limpiadora a presión.
2. Abra completamente la caja de cartón cortando cada una de sus esquinas de arriba abajo.
3. Asegúrese de tener todos los elementos incluidos antes del armado. Si hay elementos dañados o falta alguno, llame al **1-800-743-4115**.
4. Antes del montaje, lubrique los sellos de las juntas tóricas de goma de todas las conexiones con petróleo o grasa sintética. Consulte el Manual del Operario, Lubricar las juntas tóricas. **8 9 10 12 13**

Retirar la tapa de seguridad de la bomba de aceite

1. Retire la tapa de seguridad roja (A) de la bomba. **1**
2. Instale la válvula de ventilación/la bayoneta (B) en la bomba. **1**

AVISO Si no se instala la válvula de ventilación/la bayoneta la bomba fallará y la garantía se anulará.

Montaje de la limpiadora a presión

1. Introduzca el asa (C) por los dos soportes del asa. Asegúrese de que los orificios en el asa estén alineados con los orificios en los soportes del mismo asa. **2**
2. Inserte los pernos de cabeza redonda (D) del asa en los orificios desde el interior de la unidad y coloque un pomo de plástico (E) desde la parte exterior. Apriete a mano. **2**
3. Sujete los clips de muelle metálicos (F) instalando pernos de cabeza (D) a través de los agujeros en el lado izquierdo de la manija (volteando hacia el frente de la unidad). Una las perillas de plástico (G) y apriételas a mano. **3**
4. Inserte ojales protectores (H) en los orificios de la parte superior de la cubierta publicitaria. **3**

AVISO Para una mayor facilidad de instalación, sumerja las ojales protectores en agua jabonosa primero.

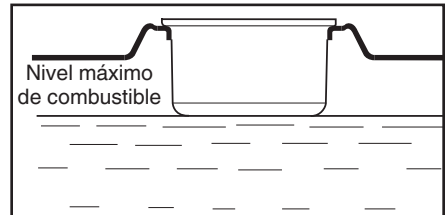
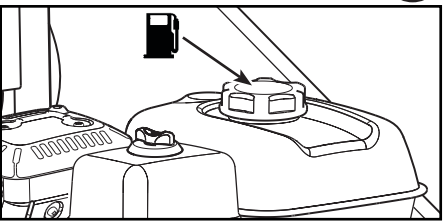
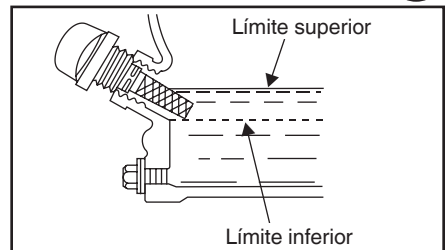
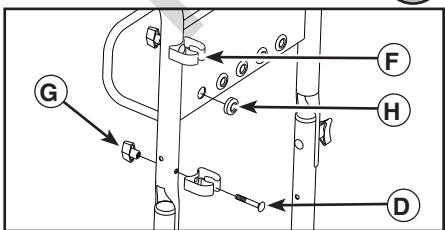
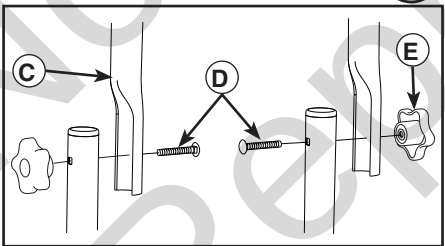
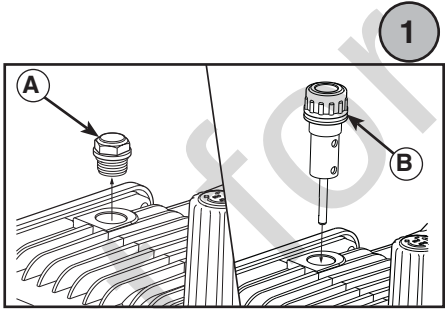
5. Inserte las puntas de rocío de conexión rápida de varios colores en los espacios previstos en el manubrio.

Adición de aceite de motor y combustible

AVISO El motor se **DEBE** llenar de aceite antes de poner en marcha la limpiadora a presión. Consulte las especificaciones del aceite y el combustible del motor y los requisitos de mantenimiento en el Manual del Operario.

AVISO NO utilice gasolina no aprobada, como E15 y E85. NO mezcle aceite con gasolina ni modifique el motor para hacerlo funcionar con otros combustibles.

1. Sitúe la limpiadora a presión en el exterior, en una superficie plana y nivelada.
2. Limpie el área alrededor de relleno de aceite y retire la varilla de medición.
3. Tenga cuello de puch(s) de aceite suministrado y quite tapa.
4. Con un embudo para aceite (opcional), vierta lentamente el aceite en la boca de llenado de aceite hasta alcanzar la marca del límite superior de la varilla medidora (borde inferior de la boca de llenado de aceite). No lo llene en exceso. **4**
5. Reemplace el varilla de medición, apriete firmemente.
6. Limpie el área alrededor de la tapa de llenado del combustible (■), retire la tapa. **5**
7. Agregue lentamente combustible normal sin plomo hasta alcanzar el límite máximo de combustible en el tanque. Tenga cuidado de no agregar combustible en exceso. **6**
8. Instale la tapa del tanque de combustible y la espera para algún combustible rociado para evaporar.



Colocación de la limpiadora a presión en una posición segura para su uso

ADVERTENCIA Los gases del escape del motor contienen monóxido de carbono, un gas venenoso que podría matarlo en minutos. NO tiene olor, color ni sabor. Opere **SOLO** a la intemperie lejos de ventanas, puertas y ventilaciones. Instale alarmas para detectar monóxido de carbono. No haga funcionar este producto dentro de casas o garajes aunque utilice ventiladores o mantenga puertas y ventanas abiertas.

1. Sitúe la limpiadora a presión en el exterior, en una superficie plana y nivelada. **7**
2. Deje un espacio mínimo de 1.5 m (5 pies) alrededor de la limpiadora a presión, incluida la parte superior, para reducir el riesgo de que el calor y los gases de escape inflamen los materiales combustibles cercanos.

Conexión de la pistola rociadora

1. Retroceda la manguera a alta presión (J) y conecte a la base de la pistola rociadora (K). Apriete con la mano. **8**
2. Conecte el otro extremo de la manguera a alta presión, a la salida de alta presión (L) de la bomba. Apriete con la mano. **9**

Conexión de la alimentación de agua

1. Examine el filtro de entrada de la manguera de jardín (M) para determinar si presenta daños. **9**
- AVISO** NO utilice la limpiadora a presión si el filtro de entrada está dañado o falta. Llame al **1-800-743-4115**.
2. Límpielo si es necesario. Consulte las instrucciones correspondientes en el Manual del Operario.
3. Deje correr agua fría por la manguera de riego durante 30 segundos para limpiar cualquier posible resto. Manguera de jardín no debe superar los 15 m (50 pies) longitud. Interrumpa la alimentación de agua y conecte la manguera de jardín a la entrada de agua (N). Apriete con la mano. **9**

Marcha de la limpiadora a presión

AVISO La alimentación de agua **DEBE** estar conectada y totalmente abierta antes de poner en marcha el motor.

1. Póngase la gafas de seguridad.
2. Abra la alimentación de agua.

ADVERTENCIA Riesgo de lesiones oculares. El agua rociadora podría salpicar o propulsar objetos, lo que puede provocar lesiones graves. Cuando utilice este equipo o esté cerca de él, siempre use gafas de seguridad con ventilación indirecta (contra salpicaduras de productos químicos) marcadas para cumplir con ANSI Z87.1. **NUNCA** se ponga gafas de seguridad ni gafas para entornos secos como sustituto de las gafas de seguridad con ventilación indirecta.

3. Apunte con la pistola hacia una dirección segura presione botón rojo de seguridad (P) y apriete el gatillo para eliminar el aire y las impurezas del sistema de bombeo. **10**
4. Conecte la extensión de boquilla (R) a la pistola rociadora (K). Apriete con la mano. **11**
5. Elija la puntas de rociado (S) que desee utilizar, tire hacia atrás del anillo de la extensión de boquilla (R), inserte la puntas de rociado y suelte el anillo. Tire de la puntas de rociado para comprobar que está bien montada. **12**
6. Sitúe el interruptor basculante del motor (T) en la posición **ON** (I). **13**
7. Rote la válvula de cierre (■) (U) a la posición de encendido (**ON**). **14**
8. Mueva la palanca del cebador (V) a la posición de **CERRÓ** (**CLOSED**, I\I). **14**
9. Cuando arranque el motor, colóquese en la posición que se recomienda a continuación. Sujete la manija y hale ligeramente la manija del arranque hasta que sienta cierta resistencia. Después hálela rápidamente. **15**
10. Jale la cuerda de arranque lentamente. NO permita que la cuerda regrese bruscamente en contra del arrancador.

ADVERTENCIA El retroceso (repliegue rápido) del cable del arrancador impedirá que el usuario suelte el cable a tiempo y tirará de su mano y brazo hacia el motor, lo que podría provocar fracturas, contusiones o esguinces; así como lesiones graves. **NUNCA** tire del cable del arrancador sin eliminar previamente la presión de la pistola rociadora. Tire lentamente del cable de arranque hasta que sienta una resistencia. A continuación, tire rápidamente del mismo. Sujete firmemente la pistola rociadora con ambas manos cuando aplique un rociado a alta presión para evitar lesiones cuando se produzca el retroceso de la pistola.

AVISO Después de cada intento de arranque, cuando el motor no consiga arrancar apunte con la pistola rociadora hacia una dirección segura, presione el botón rojo y apriete el gatillo para descargar la presión.

11. Cuando arranque el motor, mueva lentamente la palanca del ahogador a la posición **ABRA** (**OPEN**, I↑I). Si el motor falla, mueva la palanca a la posición **CERRÓ** (**CLOSED**, I\I), y después a la posición **ABRA** (**OPEN**, I↑I)
12. Apunte con la pistola hacia la superficie que desee limpiar. Presione el botón rojo y apriete el gatillo para iniciar el rociado.

Parada de la limpiadora a presión

1. Deje funcionar el motor al ralenti durante dos minutos.
2. Sitúe el interruptor basculante del motor (T) en la posición **OFF** (O). **13**
3. Gire la válvula de combustible (■) (U) hasta la **OFF** (O) posición. **14**
4. Cierre la alimentación de agua.
5. Apunte con la pistola rociadora hacia una dirección segura, presione el botón rojo y apriete el gatillo para descargar el agua a alta presión restante.
6. Desconecte la manguera de riego de la bomba.
7. Desconecte la manguera de alta presión de la bomba y de la pistola para guardarla. Para obtener instrucciones para el almacenamiento durante periodos prolongados, consulte el manual del operario.
8. Quítese la gafas de seguridad.

