



1800 PSI Electric Pressure Washer Operator's Manual



This pressure washer is rated in accordance to the Pressure Washer Manufacture Association (PWMA) standard PW101 (Testing and Rating Performance of Pressure Washers).

BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC
JEFFERSON, WISCONSIN, U.S.A.



Manual No. 206077GS Revision - (01/15/2008)

Thank you for purchasing this quality-built Briggs & Stratton pressure washer. We are pleased that you've placed your confidence in the Briggs & Stratton brand. When operated and maintained according to the instructions in this manual, your Briggs & Stratton pressure washer will provide many years of dependable service.

This manual contains safety information to make you aware of the hazards and risks associated with pressure washers and how to avoid them. Because Briggs & Stratton does not necessarily know all the applications this pressure washer could be used for, it is important that you read and understand these instructions thoroughly before attempting to start or operate this equipment. **Save these instructions for future reference.**

This pressure washer requires final assembly before use. Refer to the *Assembly* section of this manual for instructions on final assembly procedures. Follow the instructions completely.

Where to Find Us

You never have to look far to find Briggs & Stratton support and service for your pressure washer. Consult your Yellow Pages. There are over 30,000 Briggs & Stratton authorized service dealers worldwide who provide quality service. You can also contact Briggs & Stratton Customer Service by phone at **(800) 743-4115**, or on the Internet at **BRIGGSandSTRATTON.COM**.

Pressure Washer

Model Number

--	--	--	--	--	--	--

Revision

--	--

Serial Number

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Engine

Model Number

--	--	--	--	--	--	--

Type Number

--	--	--	--	--	--	--	--

Code Number

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Date Purchased

--	--	--	--	--	--	--	--

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC
900 North Parkway
Jefferson, WI 53549

Copyright © 2008 Briggs & Stratton Power Products Group, LLC. All rights reserved. No part of this material may be reproduced or transmitted in any form by any means without the express written permission of Briggs & Stratton Power Products Group, LLC.

Table of Contents

Operator Safety	4
Equipment Description	4
Safety Rules	4
Assembly	6
Unpack Pressure Washer	6
Assemble Handle and Water Inlet	6
Checklist Before Starting Pressure Washer	7
Features and Controls	8
Operation	9
How to Start Your Pressure Washer	9
How to Stop Your Pressure Washer	10
How to Use Adjustable Nozzle	11
Applying Detergent	11
Pressure Washer Rinsing	11
How to Use the Turbo Nozzle	12
How to Store Reel Handle	12
Maintenance	13
Maintenance Schedule	13
Product Specifications	13
Before Each Use	14
After Each Use	14
Winter Storage	14
Long Term Storage	15
Troubleshooting	16
Warranty	17

Safety

Assembly

Controls

Operation

Maintenance

Troubleshooting

Warranty

Operator Safety

Equipment Description



Read this manual carefully and become familiar with your pressure washer. Know its applications, its limitations, and any hazards involved.



This pressure washer operates at a maximum of 1800 PSI and a flow rate of up to 1.6 gallons per minute (6.05 liters per minute).

Every effort has been made to ensure that information in this manual is accurate and current. However, we reserve the right to change, alter, or otherwise improve the product and this document at any time without prior notice.

Ground Fault Circuit Interrupter Protection

This product must be properly grounded. This electric pressure washer is equipped with a ground fault circuit interrupter (GFCI). The device will disconnect both power conductors to the load circuit in the event of an interruption in either or both supply circuit power conductors. If a malfunction or breakdown occurs, the GFCI provides protection.

The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances. Read the instructions on the plug for use or see *Before Starting Pressure Washer*.

 WARNING	
	Risk of electrocution.
<ul style="list-style-type: none"> Keep all electrical connections dry and off the ground. NEVER touch plug with wet hands. NEVER cut or remove grounding blade (round longer pin) on GFCI attachment plug. 	

Automatic Shut-Off

The pressure washer is equipped with a sensor that will detect that high pressure water flow has stopped when releasing or locking the spray gun trigger. The sensor will cause the motor to shut off for as long as the spray gun trigger is released or locked.

If the motor continues to run when the spray gun trigger is released or locked, DO NOT USE THE MACHINE. Call the pressure washer helpline at (800) 743-4115 for assistance.

IMPORTANT: The pressure washer is equipped with a main power ON/OFF switch. The switch should always be moved to the OFF position when the pressure washer is not being used to prevent possible damage.

Motor Overload

The electric motor in this pressure washer is equipped with an overload protection device. This device will automatically shut off the motor if the motor overheats or draws excessive current. After a period of time, the device will reset and the pressure washer can resume normal operation.

Extension Cords

We **Do Not** recommend the use of extension cords with this device. If it is necessary to use one, however, then you must use only extension cords that are approved for outside use. These extension cords are identified by a marking "ACCEPTABLE FOR USE WITH OUTDOOR APPLIANCES". Extension cords are not recommended unless they are plugged into a ground-fault-protected receptacle. DO NOT use damaged extension cords. Also observe the following specifications:

Cable Length:	Wire Gauge:
Up to 25 feet (8m)	14 AWG
50 feet (15m)	12 AWG

Always disconnect the extension cord from the receptacle before disconnecting the GFCI from the extension cord.








Safety Rules








This is the safety alert symbol. It is used to alert you to potential personal injury hazards. Obey all safety messages that follow this symbol to avoid possible injury or death.



The safety alert symbol (▲) is used with a signal word (DANGER, CAUTION, WARNING), a pictorial and/or a safety message to alert you to hazards. **DANGER** indicates a hazard which, if not avoided, *will* result in death or serious injury. **WARNING** indicates a hazard which, if not avoided, *could* result in death or serious injury. **CAUTION** indicates a hazard which, if not avoided, *might* result in minor or moderate injury. **NOTICE**, indicates a situation that could result in equipment damage. Follow safety messages to avoid or reduce the risk of injury or death.



Hazard Symbols and Meanings



 Electrical Shock	 Explosion	 Fall
 Flying Objects	 Fluid Injection	 Operator's Manual
 Slippery Surface		

 WARNING	
	<p>Risk of electrocution. Contact with power source can cause electric shock or burn.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • NEVER spray near power source. • NEVER cut or remove grounding blade (round longer pin) on GFCI attachment plug. 	

 WARNING	
	Use of pressure washer can create puddles and slippery surfaces.
	Kickback from spray gun can cause you to fall.
<ul style="list-style-type: none"> • Operate pressure washer from a stable surface. • The cleaning area should have adequate slopes and drainage to reduce the possibility of a fall due to slippery surfaces. • Be extremely careful if you must use the pressure washer from a ladder, scaffolding, or any other similar location. • Firmly grasp spray gun with both hands when using high pressure spray to avoid injury when spray gun kicks back. 	

 WARNING	
	<p>The high pressure stream of water that this equipment produces can cut through skin and its underlying tissues, leading to serious injury and possible amputation. Spray gun traps high water pressure, even when motor has stopped and water is disconnected, which can cause injury.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • DO NOT allow CHILDREN to operate pressure washer. • NEVER repair high pressure hose. • NEVER repair leaking connections with sealant of any kind. Replace o-ring or seal. • NEVER connect high pressure hose to nozzle extension. • Keep high pressure hose connected to pump and spray gun while system is pressurized. • ALWAYS point spray gun in safe direction and squeeze spray gun trigger, to release high pressure, every time you turn off pressure washer. Engage trigger lock when not in use. • NEVER aim spray gun at people, animals, or plants. • DO NOT secure spray gun in open position. • DO NOT leave spray gun unattended while machine is plugged-in and turned ON. • NEVER use a spray gun which does not have a trigger lock or trigger guard in place and in working order. • Always be certain spray gun, nozzles and accessories are correctly attached. 	

 WARNING	
	<p>Risk of eye injury. Spray can splash back or propel objects, including incorrectly attached accessories.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Always wear safety goggles when using this equipment or in vicinity of where equipment is in use. • Before starting the pressure washer, be sure you are wearing adequate safety goggles. • NEVER substitute safety glasses for safety goggles. 	

 WARNING	
	<p>Risk of explosion. Spraying flammable or combustible liquids can cause fire or explosion.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • NEVER spray flammable or combustible liquids. 	

NOTICE	
<p>Improper treatment of pressure washer can damage it and shorten its life.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • If you have questions about intended use, ask dealer or contact Sears. • NEVER operate units with broken or missing parts, or without protective housing or covers. • DO NOT by-pass any safety device on this machine. • The product warranty is void if grounding blade (round longer pin) on GFCI attachment plug is removed. • DO NOT operate pressure washer above rated pressure. • DO NOT modify pressure washer in any way. • Before starting pressure washer in cold weather, check all parts of the equipment to be sure ice has not formed there. • NEVER move machine by pulling on hoses. Use handle provided on unit. • This equipment is designed to be used with Sears authorized parts ONLY. If equipment is used with parts that DO NOT comply with minimum specifications, user assumes all risks and liabilities. 	

NOTICE	
<p>High pressure spray may damage fragile items including glass.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • DO NOT point spray gun at glass when using turbo nozzle. • NEVER aim spray gun at plants. 	

Assembly

Your pressure washer requires some assembly but is quickly ready for use. If you have any problems with the assembly of your pressure washer, please call the pressure washer helpline at (800) 743-4115.

Tools Needed

- 4mm allen wrench (included)
- Needle nose pliers

Unpack Pressure Washer

1. Remove everything from carton except pressure washer.
2. If pressure washer is too heavy for you to lift, open carton completely by cutting each corner from top to bottom.

Carton Contents

Check all contents. If any parts are missing or damaged, call the pressure washer helpline at (800) 743-4115.

- Pressure washer
- Pressure washer handle
- Spray gun
- Nozzle extension with adjustable nozzle
- Nozzle extension with turbo nozzle
- Parts bag (which includes the following):
 - Handle attachment allen screws (4)
 - Operator's manual
 - Owner's registration card
 - Safety goggles
 - Nozzle cleaning tool

Become familiar with each component before assembling the pressure washer. Identify contents with the illustration shown in *Features and Controls*.

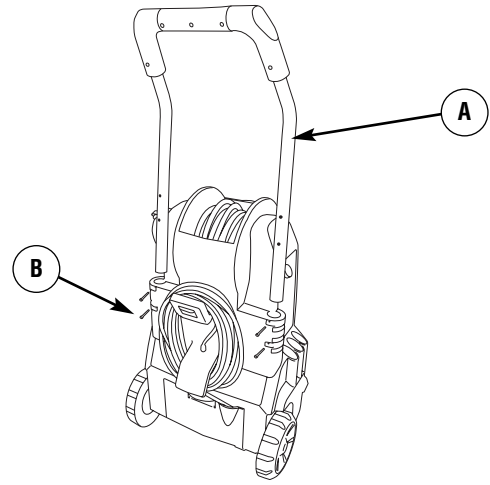
Assembling Pressure Washer

Your Briggs & Stratton pressure washer will need assembly before operation:

- Fill out and send in registration card.
- Assemble handle
- Attach spray gun holders
- Attach quick connect coupler to water inlet

Assemble Handle

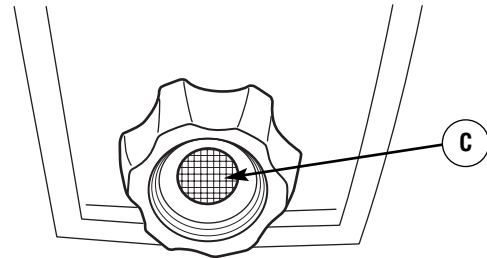
1. Place handle (A) on top of pressure washer with red handle above power cord and hole in handle aligned with the screw holes in the back of the pressure washer.



2. Using 4 supplied allen screws (B), attach handle to pressure washer with provided 4mm allen wrench. Tighten until screws are snug.

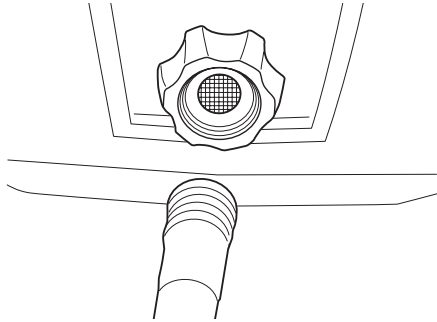
Assemble Water Inlet Coupling

1. Remove and discard shipping cap from the unit's water inlet using a needle nose pliers.
2. Confirm water inlet screen (C) is installed.



NOTICE: If inlet screen is damaged or missing, DO NOT use pressure washer. Call (800) 743-4115 for assistance.

- Run water through garden hose for 30 seconds to flush the hose of debris. Turn off water.
- Attach garden hose to water inlet coupling. Tighten by hand.



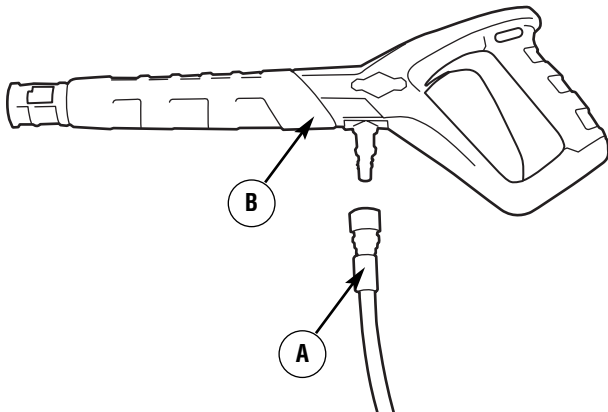
NOTICE

Using a One Way Valve (vacuum breaker or check valve) at pump inlet can cause pump or inlet connector damage.

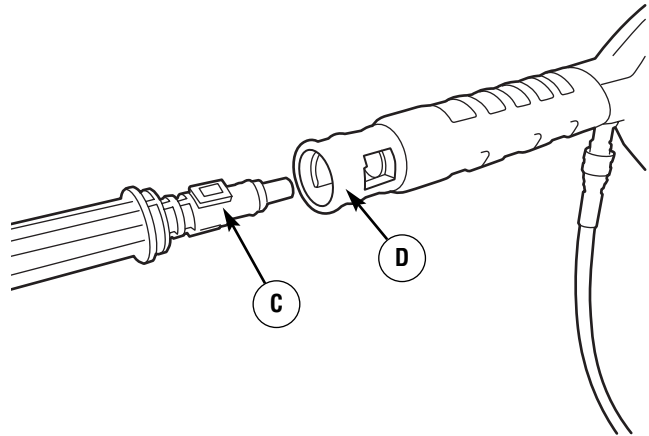
- There MUST be at least ten feet of unrestricted garden hose between the pressure washer inlet and any device, such as a vacuum breaker or check valve.
- Damage to equipment resulting from failure to follow this instruction will void warranty.

IMPORTANT: Do Not siphon standing water for the water supply. Use ONLY cold water (less than 100°F).

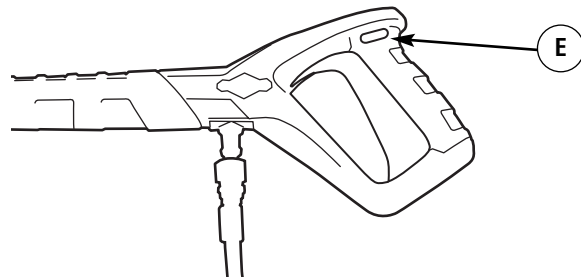
- Attach quick connect high pressure hose (A) to spray gun (B) by pressing hose quick connect fitting over male quick connect fitting attached to gun. Tug on connection to be sure it is securely attached.



- Attach nozzle extension to spray gun by aligning the locking tabs (C) into the grooves in the gun (D). Push extension inward and twist clockwise to lock in place. Tug on connection to be sure it is securely attached.



- Turn ON water, point gun in a safe direction, press trigger lock (red button) (E) and squeeze trigger to purge pump system and spray gun of air.



Checklist Before Starting Pressure Washer

Review the unit to ensure you have performed all of the following:

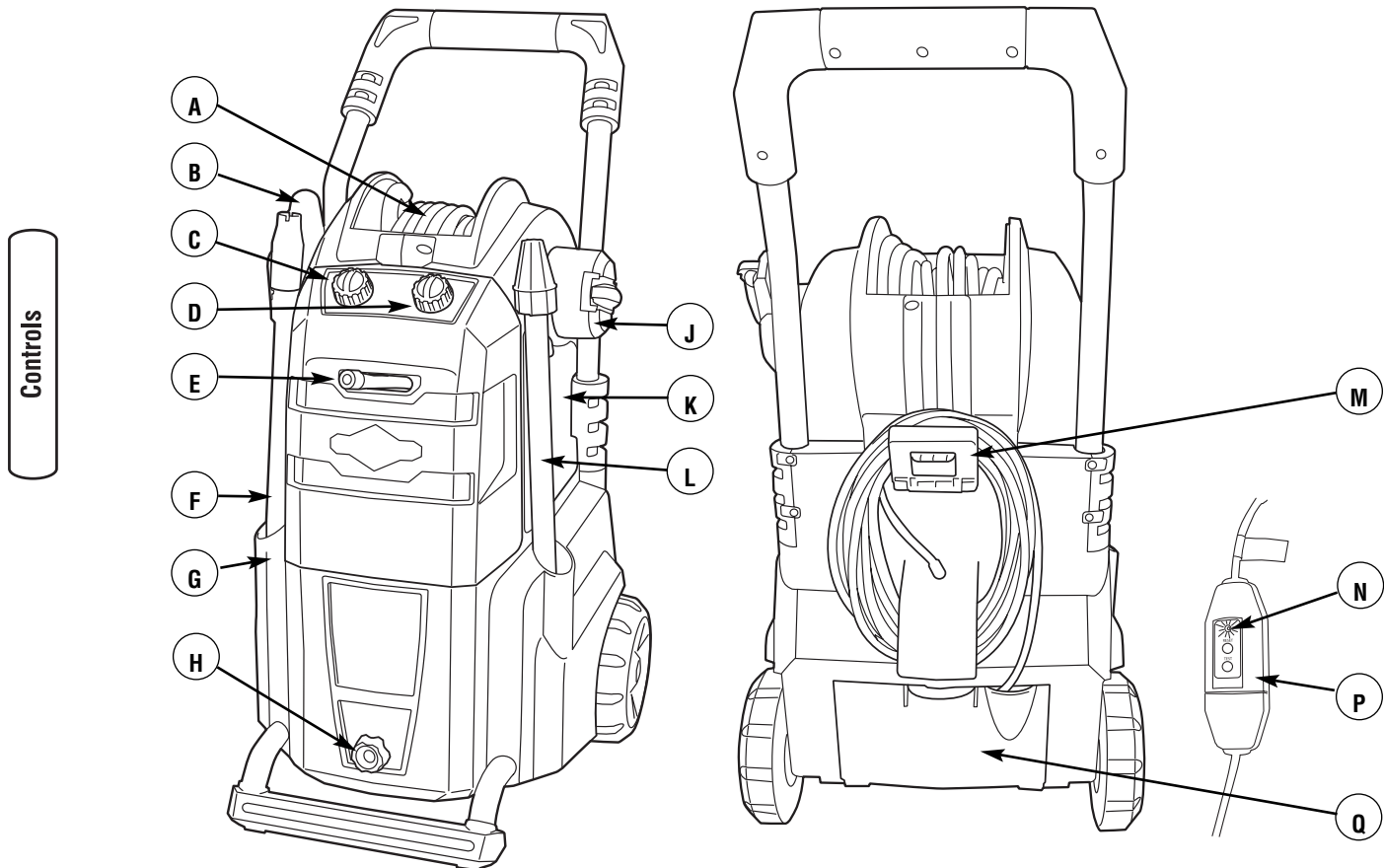
- Be sure to read *Safety Rules* and *Operation* sections before using the pressure washer.
- Verify high pressure hose-to-gun connection is secure.
- Verify that there are no kinks, cuts, or damage to the high pressure hose.
- Verify garden hose-to-pressure washer connection is secure and leak free.
- Provide proper water supply (not to exceed 100°F).

Features and Controls



Read the Operator's Manual and safety rules before operating your pressure washer.

Compare the illustrations with your pressure washer to familiarize yourself with the locations of various controls and adjustments. Save this manual for future reference.



A - High Pressure Hose Reel — High pressure connection between pump and spray gun. Permanently attached to hose reel.

B - Spray Gun — Controls the application of water onto cleaning surface with trigger device. Includes trigger lock.

C - Master ON/OFF Switch — ON is fully clockwise. OFF is fully counter-clockwise.

D - Variable Dual Soap Tank Selector Knob — Controls the concentration of detergent into low pressure stream from either of two tanks,

E - High Pressure Hose Quick Connect — High pressure connection between hose and spray gun.

F - Adjustable Nozzle — Always attached to nozzle extension. Adjustable nozzle allows you to adjust spray pressure and spray pattern.

G - Accessory Storage — On both sides of unit. Used to store spray gun and nozzle extensions.

H - Garden Hose Water Inlet — Connect garden hose here.

J - Hose Reel w/Crank Handle — Hose reel permits clean and convenient hose storage. Handle folds away.

K - Cleaning Tanks — Used to hold pressure-washer-safe detergents.

L - Turbo Nozzle Extension — Attaches to the spray gun and allows you to clean or rinse surfaces at high pressure. You cannot apply detergent using the turbo nozzle.

M - Quick Release Cord Storage — Allows quick and easy release of the stored power cord.

N - GFCI Indicator — When RED, the GFCI device is working properly. See *OPERATION*.

P - Electric Cord with GFCI — Pressure washer and operator is protected by a ground fault circuit interrupter (GFCI).

Q - Accessory Door — Provides safe storage of GFCI and plug end of power cord.

Operation

How to Start Your Pressure Washer

Follow the instructions below in the order presented. If you have any problems operating your pressure washer, please call the pressure washer helpline at (800) 743-4115.

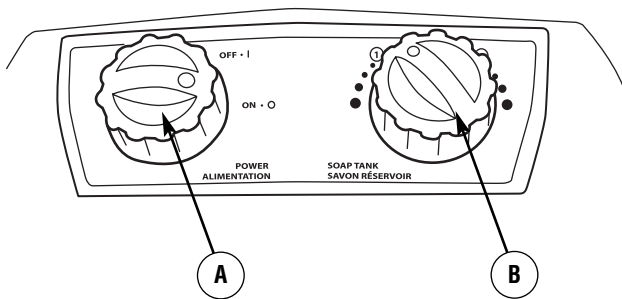
1. Place pressure washer near an outside water source capable of supplying water at a flow rate greater than 3 gallons per minute (11.4 l) and no less than 20 PSI (1.38 BARS) at pressure washer end of garden hose. DO NOT siphon supply water.
2. Check that high pressure hose is tightly connected to spray gun. See *Assembly* for illustrations.
3. Make sure unit is in a vertical position.
4. Connect garden hose to water inlet.

NOTICE

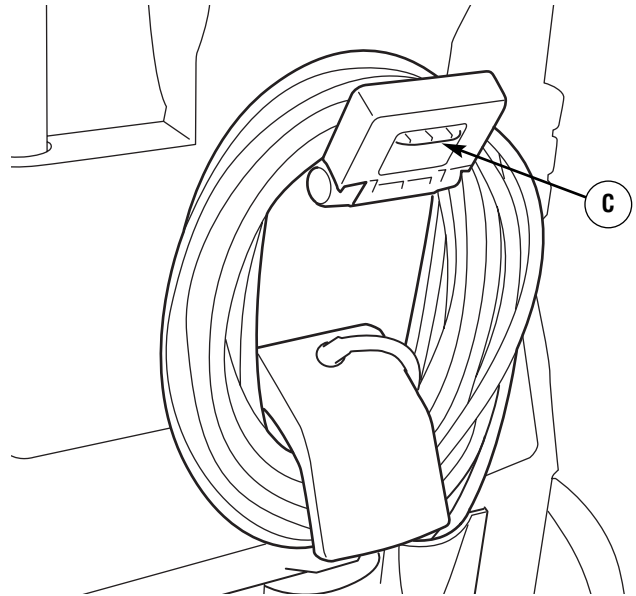
DO NOT run the pump without the water supply connected and turned on.

- Damage to equipment resulting from failure to follow this instruction will void warranty.

5. Turn ON water, point gun in a safe direction, press trigger lock (red button) and squeeze trigger to purge pump system of air.
6. Remove any dirt or foreign matter from spray gun outlet and attach desired nozzle extension to spray gun.
7. Rotate the ON/OFF switch (A) to the OFF position. (fully counterclockwise.)
8. Rotate the dual soap tank control knob (B) to the center position (No soap application)



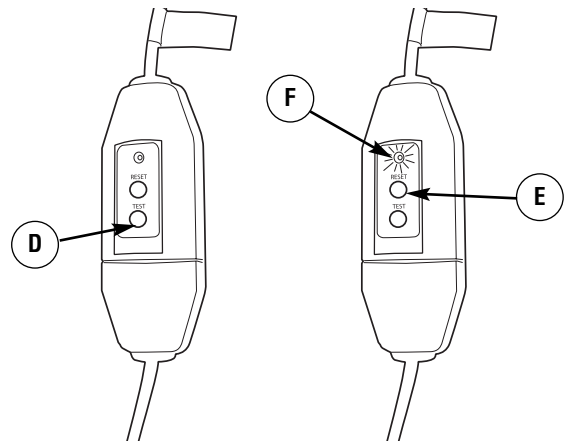
9. Release stored power cord from the yoke on the back of the pressure washer by pulling upward on the red sliding lock (C) and then folding down the upper arm of the yoke.



10. Plug power cord into an electrical circuit rated for 120 Volts AC at 15 Amps that has been installed in accordance with local safety regulations. The red indicator on the GFCI should appear.

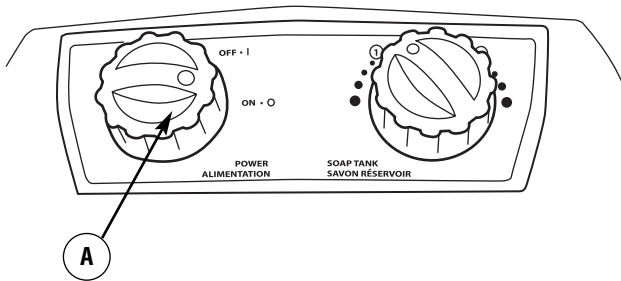
NOTE: The red indicator must be visible for the pressure washer to operate.

11. Press TEST button (D). The red indicator should disappear.
12. Press RESET button (E). The red indicator (F) should illuminate.



IMPORTANT: Do Not use electric pressure washer if above test fails.

13. Move master ON/OFF switch (A) to the ON position. (Turn knob fully clockwise.)



14. Point gun in a safe direction, press trigger lock (red button) and squeeze trigger. Pressure washer motor will start and stop as spray gun trigger is depressed and released.

The pressure washer is now ready for use. Instructions for use of the supplied accessories are given later in this section.

⚠ WARNING



Risk of eye injury.
Spray can splash back or propel objects.

- Always wear safety goggles when using this equipment or in vicinity of where equipment is in use.
- Before starting the pressure washer, be sure you are wearing adequate safety goggles.
- NEVER substitute safety glasses for safety goggles.

How to Stop Your Pressure Washer

The pressure washer motor runs only when the trigger is engaged. To stop the pressure washer and turn off the motor:

1. Release spray gun trigger.
2. Move unit's master ON/OFF switch to OFF position.

IMPORTANT: Releasing the trigger will shut off the motor but does not shut off electrical power to the unit.

3. Turn off water supply.
4. ALWAYS point spray gun in a safe direction and squeeze spray gun trigger to relieve built up pressure in the unit.

⚠ WARNING



The high pressure stream of water that this equipment produces can cut through skin and its underlying tissues, leading to serious injury and possible amputation.
Spray gun traps high water pressure, even when motor is stopped and water is disconnected, which can cause injury.

- Keep high pressure hose connected to pump and spray gun at all times.
- ALWAYS point spray gun in safe direction, press trigger lock (red button) and squeeze spray gun trigger to release high pressure every time you turn off motor.

NOTE: Spray gun traps high water pressure, even when motor is stopped and water is disconnected.

5. Disconnect GFCI plug from outlet and coil power cord.

How to Use the Adjustable Nozzle

You should now know how to START and STOP your pressure washer. The information in this section will tell you how to adjust the spray pattern and to apply pressure washer specific detergents.

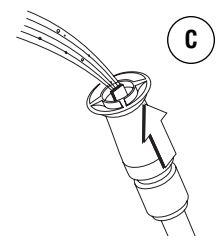
⚠ WARNING



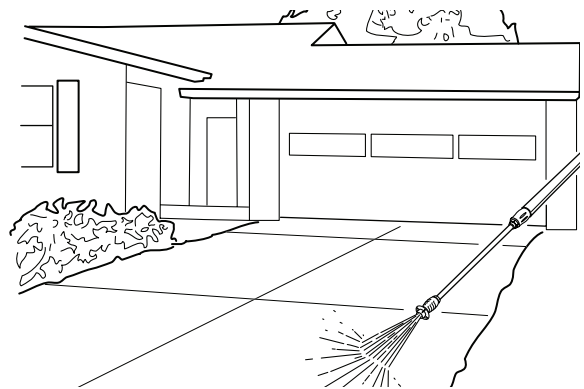
The high pressure stream of water that this equipment produces can cut through skin and its underlying tissues, leading to serious injury and possible amputation.

- NEVER adjust spray pattern when spraying.
- NEVER put hands in front of nozzle to adjust spray pattern.

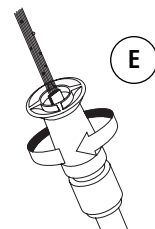
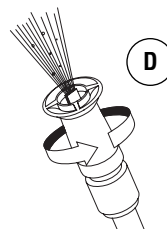
1. Slide nozzle backward (B) to achieve high pressure. Slide nozzle forward (C) when you wish to adjust spray to low pressure mode.



2. Point nozzle down towards a firm surface and press trigger to test pattern.



3. Twisting nozzle adjusts spray pattern from a fan pattern (D) to a narrow pattern (E).



Usage Tips

- For most effective cleaning, keep spray nozzle from 8 to 24 inches (20 to 61 cm) away from cleaning surface.
- If you get spray nozzle too close, especially using high pressure mode, you may damage surface being cleaned.
- Do Not get closer than 6 inches (15 cm) when cleaning tires.

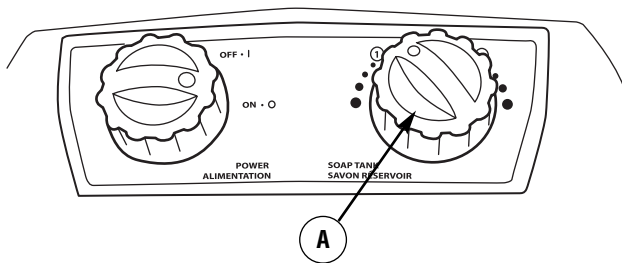
Applying Detergent with the Adjustable Nozzle

To apply detergent, follow these steps:

1. Review use of adjustable nozzle.
2. Prepare detergent solution as required by job.

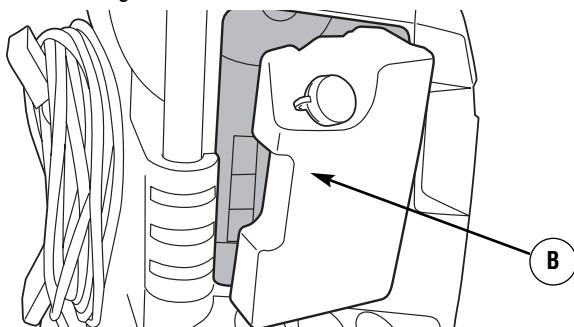
⚠ CAUTION
Chemicals can cause bodily injury, and/or property damage.
<ul style="list-style-type: none"> • NEVER use caustic liquid with pressure washer. • Use ONLY pressure washer safe detergents/soaps. Follow all manufacturers instructions.

3. Your pressure washer is equipped with dual cleaning tanks and a variable soap tank control knob to control the concentration of soap dispensed from either tank.
4. Turn the variable control knob (A) to the right to increase the concentration of soap from the right tank into the pressure spray. Turn the variable control knob to the left to increase the concentration of soap mixed into the pressure spray from the left tank. Center the control knob to prevent the flow of soap into the pressure spray.




5. Pull a cleaning tank (B) out from the side of the unit by grasping the formed handle in the tank and pulling out the handle side.

NOTE: Do not disconnect hose attached to bottom of cleaning tank.



6. Open snap-fit cap on cleaning tank and fill the tank with prepared detergent solution. A small funnel may help with this task.
7. Press cleaning tank lid back down onto tank opening.
8. Fit cleaning tank back into opening. First, fully insert the side that is attached to the pressure washer. Second, press in the handle side until it snaps in place.
9. Slide adjustable nozzle forward to low pressure mode. Detergent cannot be applied with nozzle in high pressure position.
10. Turn the variable soap control knob to the tank and level of soap concentration desired.
11. Press trigger lock (red button), pull spray gun trigger and apply detergent to a dry surface, starting at lower portion of area to be washed and work upward, using long, even, overlapping strokes.


⚠ WARNING
 Risk of eye injury. Spray can splash back or propel objects.
<ul style="list-style-type: none"> • Always wear safety goggles when using this equipment or in vicinity of where equipment is in use. • Before starting the pressure washer, be sure you are wearing adequate safety goggles. • NEVER substitute safety glasses for safety goggles.

12. Allow detergent to "soak in" for 3-5 minutes before washing and rinsing. Reapply as needed to prevent surface from drying. Do Not allow detergent to dry on (prevents streaking).

Pressure Washer Rinsing


For Rinsing:

1. Slide the nozzle backward to high pressure, press the trigger and wait for the detergent to clear.
2. Keep the spray gun a safe distance from the area you plan to spray.

⚠ WARNING
 Kickback from spray gun can cause you to fall.
<ul style="list-style-type: none"> • Operate pressure washer from a stable surface. • Be extremely careful if you must use the pressure washer from a ladder, scaffolding, or any other similar location. • Firmly grasp spray gun with both hands when using high pressure spray to avoid injury when spray gun kicks back.

3. Apply a high pressure spray to a small area, then check the surface for damage. If no damage is found, it is okay to continue cleaning.

- Start at the top of the area to be rinsed, working down with same overlapping strokes as you used for washing and applying detergent.

▲ WARNING	
	<p>The high pressure stream of water that this equipment produces can cut through skin and its underlying tissues, leading to serious injury and possible amputation.</p> <p>Spray gun traps high water pressure, even when motor is stopped and water is disconnected, which can cause injury.</p>
<ul style="list-style-type: none"> DO NOT allow CHILDREN to operate pressure washer. Keep high pressure hose connected to pump and spray gun while system is pressurized. NEVER aim spray gun at people, animals, or plants. DO NOT secure spray gun in open position. DO NOT leave spray gun unattended while machine is running. NEVER use a spray gun which does not have a trigger lock or trigger guard in place and in working order. Always be certain spray gun, nozzles and accessories are correctly attached 	

How to Use the Turbo Nozzle

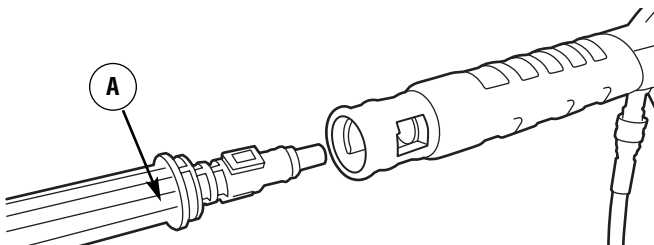
The turbo nozzle rotates the high pressure stream in a rapid circular pattern. The high pressure spray is most effective when the tip of the wand is held between 8 to 24 inches from the surface being cleaned.

Always start the turbo nozzle at a distance, gradually getting closer to the surface until you get the desired cleaning force.

NOTE: Detergent cannot be applied with the turbo nozzle.

Remove any accessories attached to the spray gun.

Attach turbo nozzle extension (A) to spray gun. Tug on the connection to be sure it is securely attached.

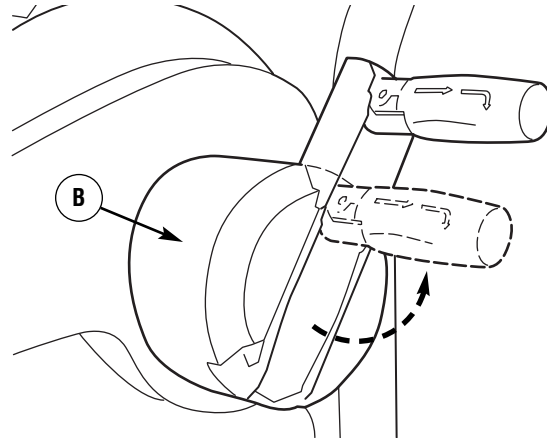


NOTICE	
High pressure turbo spray may damage surfaces.	
<ul style="list-style-type: none"> Turbo spray is capable of removing paint and cutting holes through surfaces if held too close. Always make sure surface you will clean will not be damaged by high pressure spray by testing in a hidden area. DO NOT point spray gun at glass when using turbo nozzle. 	

How to Store Reel Handle

The hose reel is equipped with a folding and retracting space saving handle. To retract the high pressure hose, lift the handle knob until it snaps in place. Then slide the arm of the handle out from the housing until it snaps in place.

To store the crank (B), first pull outward and then fold down the handle knob completely to unlock the arm. Then slide the arm back into the reel housing.



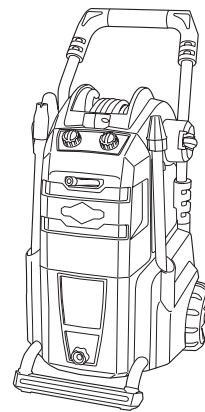
Other Cleaning Tips

- Never leave the pressure washer unattended while it is plugged into an electrical outlet and while water is supplied to the equipment.
- Never use the garden hose inlet to siphon detergent or wax.
- If you have the nozzle too far away from the surface being washed, the cleaning will not be as effective.

IMPORTANT: Do Not get closer than 6 inches when cleaning tires.

How to Store Accessories

The unit is equipped with an accessory tray with places to store your spray gun and nozzle extensions. Identify all accessories with the illustrations in *Features and Controls*.



Cleaning Detergent Supply System

If you use the cleaning tank to dispense detergents, it is important to flush the system with clean water before storing the pressure washer. See *Maintenance* for details.

Maintenance Schedule

After Each Use
<ul style="list-style-type: none">• Check/clean water inlet screen
<ul style="list-style-type: none">• Check high pressure hose
<ul style="list-style-type: none">• Purge pump of air and contaminants
<ul style="list-style-type: none">• Check spray gun and assembly for leaks
<ul style="list-style-type: none">• Clean housing of dirt and debris

This pressure washer is rated in accordance to the Pressure Washer Manufacture Association (PWMA) standard PW101 (Testing and Rating Performance of Pressure Washers).

General Recommendations

Regular maintenance will improve the performance and extend the life of the pressure washer. See any Briggs & Stratton qualified service dealer for service.

The pressure washer warranty does not cover items that have been subjected to operator abuse or negligence. To receive full value from the warranty, the operator must maintain pressure washer as instructed in this manual including proper storage as detailed in *Storage*.

Some adjustments will need to be made periodically to properly maintain your pressure washer.

All service and adjustments should be made at least once each season. Follow the requirements in the *Maintenance Schedule* chart above.

Before Each Use

1. Clean debris.
2. Check water inlet screen for damage.
3. Check high pressure hose for leaks.
4. Check cleaning tank for damage.
5. Check gun and nozzle extension assembly for leaks.
6. Purge pump of air and contaminants.

Clean Debris

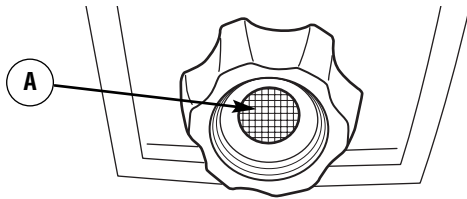
Daily or before use, clean accumulated debris from pressure washer. Inspect cooling air slots and openings on the pressure washer. These openings must be kept clean and unobstructed.

Pressure washer parts should be kept clean to reduce the risk of overheating and ignition of accumulated debris.

- Use a damp cloth to wipe exterior surfaces clean.
- Use a soft bristle brush to loosen caked on dirt, oil, etc.
- Use a vacuum cleaner to pick up loose dirt and debris.

Check and Clean Inlet Screen

Examine garden hose inlet screen (A) . Clean if it is clogged or replace if it is torn.



Check High Pressure Hose

High pressure hoses can develop leaks from wear, kinking, or abuse. Inspect hose before each use. Check for cuts, leaks, abrasions, bulging of cover, or damage or movement of couplings.

Check Gun and Nozzle Extension

Examine hose connection to spray gun and make sure it is secure. Test trigger lock (red button) by pressing it and making sure it springs back into place when you release it. With trigger lock in latched position, test gun by squeezing trigger. You should not be able to press trigger. Replace spray gun immediately if it fails any of these tests.

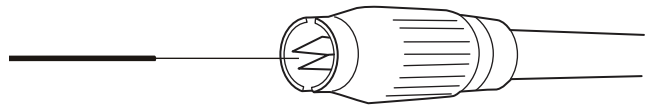
The nozzle extensions use o-rings to prevent water leaks. Normal usage will cause wear on these rings and mating surfaces.

Nozzle Maintenance

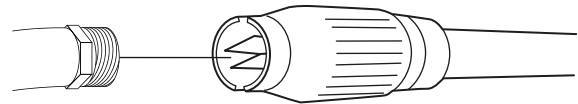
A pulsing sensation felt while squeezing the spray gun trigger may be caused by excessive pump pressure. The principal cause of excessive pump pressure is a nozzle clogged or restricted with foreign materials, such as dirt, etc.

To correct the problem, immediately clean the nozzle following these instructions:

1. Turn master ON/OFF switch to OFF.(Turn knob fully counter-clockwise.) Disconnect water supply.
2. Press trigger lock (red button), pull spray gun trigger to relieve pressure.
3. Remove nozzle extension from spray gun.
4. Use supplied cleaning wire or bent paper clip to free any foreign material clogging or restricting nozzle.



5. Using a garden hose, remove additional debris by back flushing water through nozzle extension. Back flush between 30 to 60 seconds.



6. Reconnect nozzle extension to spray gun.
7. Reconnect water supply, turn on water, and move master ON/OFF switch to ON.
8. Test pressure washer by operating with nozzle in every available position.

Pump and Motor Maintenance

This pressure washer does not require any maintenance on the pump or motor. Both assemblies are pre-lubricated and sealed, requiring no additional lubrication ever.

After Each Use

Water should not remain in the unit for long periods of time. Sediments or minerals can deposit on pump parts and “freeze” pump action. Follow these procedures after every use:

1. Flush detergent system by lifting cleaning tank lid, removing tank from pressure washer and dumping solution from tank.
2. Rinse cleaning tank out with fresh clean water. Fill tank with clean water.
3. Dump remaining water out of tank and run pressure washer with adjustable nozzle set for low pressure. Flush for one or two minutes.
4. Dump remaining water out of cleaning tank. Push tank back into pressure washer base. Reinsert detergent hose and secure tank lid on tank.
5. Turn master ON/OFF switch to OFF and turn off water supply. Point gun in a safe direction, press trigger lock (red button) and squeeze trigger to relieve trapped pressure. After a few moments, release trigger and engage trigger lock on spray gun.
6. Disconnect hose from spray gun. Drain water from hose, gun, and nozzle extension. Use a rag to wipe off the hose.
7. Rewind high pressure hose onto hose reel.
8. Store unit in a clean, dry area. If storing for more than 30 days see *Long Term Storage*.

Winter Storage

To protect the unit from freezing temperatures:

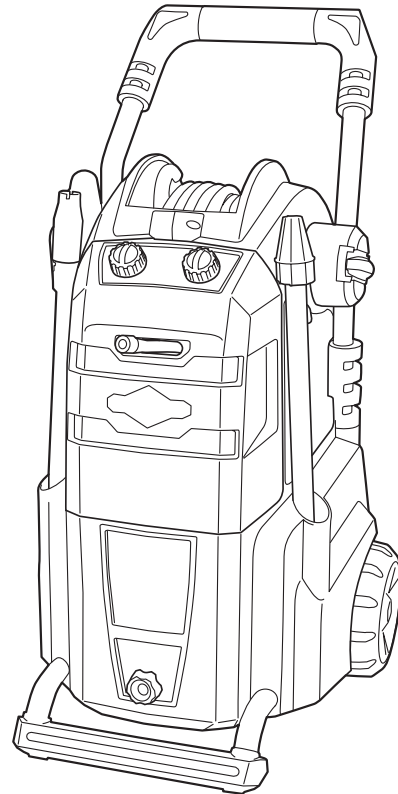
1. Empty and flush as described in *After Each Use*.
2. Add clean fresh water to cleaning tank until it is half full. Reinstall tank in pressure washer base and insert detergent hose and lid into tank.
3. Store unit in a clean, dry area.

Long Term Storage

If you do not plan to use the pressure washer for more than 30 days, you must prepare the unit for long term storage.

Other Storage Tips

1. Cover unit with a suitable protective cover that does not retain moisture.
2. Store unit in a clean and dry area.



Problem	Cause	Correction
<p>Pump has following problems: failure to produce pressure, erratic pressure, chattering, loss of pressure, low water volume.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Water inlet is blocked. 2. Inadequate water supply. 3. Inlet hose is kinked or leaking. 4. Clogged inlet hose strainer. 5. Water supply is over 100°F. 6. High pressure hose is blocked or leaks. 7. Gun leaks. 8. Nozzle is obstructed. 9. Pump is faulty. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clear inlet. 2. Provide adequate water flow. 3. Straighten inlet hose, patch leak. 4. Check and clean inlet hose strainer. 5. Provide cooler water supply. 6. Clear blocks in high pressure hose or replace hose. 7. Replace gun. 8. Clean nozzle. 9. Contact Briggs & Stratton service facility.
<p>Detergent fails to mix with spray.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Adjustable nozzle is not in low pressure position. 2. In-line detergent filter is dirty. 3. Turbo nozzle extension installed. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pull adjustable nozzle back to low pressure position. 2. Flush detergent filter with clean water. 3. Replace with Adjustable Nozzle Extension

BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC PRESSURE WASHER OWNER WARRANTY POLICY

Effective January 1 replaces all undated Warranties and all Warranties dated before January 1, 2008

LIMITED WARRANTY

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC will repair or replace, free of charge, any part(s) of the pressure washer that is defective in material or workmanship or both. Transportation charges on product submitted for repair or replacement under this warranty must be borne by purchaser. This warranty is effective for the time periods and subject to the conditions stated below. For warranty service, find the nearest Authorized Service Dealer in our dealer locator map at BRIGGSandSTRATTON.COM.

THERE IS NO OTHER EXPRESS WARRANTY. IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THOSE OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO ONE YEAR FROM PURCHASE, OR TO THE EXTENT PERMITTED BY LAW. ANY AND ALL IMPLIED WARRANTIES ARE EXCLUDED. LIABILITY FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARE EXCLUDED TO THE EXTENT EXCLUSION IS PERMITTED BY LAW. Some states or countries do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, and some states or countries do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation and exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state or country to country.

WARRANTY PERIOD

Consumer Use	1 year
Commercial Use	30 days

The warranty period begins on the date of purchase by the first retail consumer or commercial end user, and continues for the period of time stated above. "Consumer use" means personal residential household use by a retail consumer. "Commercial use" means all other uses, including use for commercial, income producing or rental purposes. Once equipment has experienced commercial use, it shall thereafter be considered as commercial use for purposes of this warranty.

NO WARRANTY REGISTRATION IS NECESSARY TO OBTAIN WARRANTY ON BRIGGS & STRATTON PRODUCTS. SAVE YOUR PROOF OF PURCHASE RECEIPT. IF YOU DO NOT PROVIDE PROOF OF THE INITIAL PURCHASE DATE AT THE TIME WARRANTY SERVICE IS REQUESTED, THE MANUFACTURING DATE OF THE PRODUCT WILL BE USED TO DETERMINE THE WARRANTY PERIOD.

ABOUT YOUR WARRANTY

We welcome warranty repair and apologize to you for being inconvenienced. Any Authorized Service Dealer may perform warranty repairs. Most warranty repairs are handled routinely, but sometimes requests for warranty service may not be appropriate. For example, warranty service would not apply if equipment damage occurred because of misuse, lack of routine maintenance, shipping, handling, warehousing or improper installation. Similarly, the warranty is void if the manufacturing date or the serial number on the pressure washer has been removed or the equipment has been altered or modified. During the warranty period, the Authorized Service Dealer, at its option, will repair or replace any part that, upon examination, is found to be defective under normal use and service. This warranty will not cover the following repairs and equipment:

- **Normal Wear:** Outdoor Power Equipment, like all mechanical devices, needs periodic parts and service to perform well. This warranty also does not cover normal maintenance such as filters, adjustments, cleaning and obstruction (due to chemical, lime, dirt, and so forth).
- **Installation and Maintenance:** This warranty does not apply to equipment or parts that have been subjected to improper or unauthorized installation or alteration and modification, misuse, negligence, accident, overloading, overspeeding, improper maintenance, repair or storage so as, in our judgment, to adversely affect its performance and reliability. This warranty also does not cover normal maintenance such as filters, adjustments, chemical system cleaning and obstruction (due to chemical, lime, dirt, and so forth).
- **Other Exclusions:** This warranty excludes wear items such as quick couplers, seals, o-rings, pumps that have been run without water supplied or damage or malfunctions resulting from accidents, abuse, modifications, alterations, or improper servicing or freezing or chemical deterioration. Accessory parts, such as guns, hoses, nozzle extensions (wands), and nozzles, are excluded from the product warranty. This warranty excludes used, reconditioned, and demonstration equipment and failures due to acts of God and other force majeure events beyond the manufacturers control.

206457E, Rev. -, 1/17/2008

BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC
JEFFERSON, WI, USA

Warranty



Pressure Washer

Product Specifications

Pressure	1800 psi
Flow Rate	1.6 GPM
Detergent Mix	See mfr's instructions
Water Supply Temperature	Not to exceed 100°F
Motor	Induction Type
Rated Voltage	120 Volts AC
Current	13 Amps

Common Service Parts

PumpSaver6039
O-Ring Maintenance Kit6048
Water Inlet ScreenB2384GS

This pressure washer is rated in accordance to the Pressure Washer Manufacture Association (PWMA) standard PW101 (Testing and Rating Performance of Pressure Washers).

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC
900 N. Parkway
Jefferson, Wisconsin, 53549 U.S.A.



Limpiadora a presión Manual del Operario



Esta limpiadora a presión está clasificada conforme a la norma PW101 (comprobación y clasificación de rendimiento de limpiadoras a presión) de la Asociación de fabricantes de bombas a presión (Pressure Washer Manufacture Association, PWMA).

BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC
JEFFERSON, WISCONSIN, U.S.A.

Muchas gracias por comprar este limpiadora a presión Briggs & Stratton de gran calidad. Nos alegra que haya depositado su confianza en la marca Briggs & Stratton. Siempre que sea utilizado de acuerdo con las instrucciones de este manual, su limpiadora a presión Briggs & Stratton le proporcionará muchos años de buen funcionamiento.

Este manual contiene información sobre seguridad para hacerle consciente de los riesgos asociados a los limpiadora a presiones y mostrarle cómo evitarlos. Briggs & Stratton no conoce necesariamente todas las aplicaciones que este limpiadora a presión puede tener; por ello es importante que lea y entienda estas instrucciones. **Conserve este manual para futuras consultas.**

Este limpiadora a presión requiere montaje final antes de ser usado. Consulte la sección *Montaje* de este manual, donde encontrará instrucciones para el montaje final. Siga las instrucciones al pie de la letra.

Dónde encontrarnos

Usted no tendrá que ir muy lejos para encontrar el servicio técnico de Briggs & Stratton para su limpiadora a presión. Consulte las Páginas Amarillas. Hay más de 30.000 proveedores de Briggs & Stratton autorizados en todo el mundo, proporcionando un servicio de calidad. También puede ponerse en contacto con Atención al Cliente de Briggs & Stratton llamando al **(800) 743-4115** o por Internet en BRIGGSandSTRATTON.COM.

Limpiadora a Presión

Número de Modelo

--	--	--	--	--	--	--

Revisión

--	--

Número de Serie

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Motor

Número de Modelo

--	--	--	--	--	--	--

Número de Tipo

--	--	--	--	--	--	--	--

Número de Código

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Fecha de compra

--	--	--	--	--	--	--	--

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC.
900 North Parkway
Jefferson, WI 53549

Copyright © 2008 Briggs & Stratton Power Products Group, LLC. Reservados todos los derechos. Queda prohibida la reproducción o transmisión total o parcial de este material, sea cual sea la forma y el medio empleados para ello, sin el permiso previo y por escrito de Briggs & Stratton Power Products Group, LLC.

Tabla de Contenido

Seguridad del operario	22
Descripción del equipo	22
Normas de seguridad.	22
Montaje	24
Desembalaje de la limpiadora a presión	24
Montaje del asa y de la entrada de agua	24
Lista de comprobaciones previas a la puesta en marcha de la limpiadora a presión	25
Características y mandos	26
Funcionamiento	27
Puesta en funcionamiento la limpiadora a presión	27
Parada de la limpiadora a presión	28
Cómo usar la boquilla regulable	28
Aplicación de detergente	29
Aclarado con la limpiadora a presión.	29
Uso de la boquilla turbo.	30
Cómo guardar la manivela del carrete	30
Mantenimiento	31
Plan de mantenimiento	31
Antes de cada uso	32
Después de cada uso.	33
Almacenamiento en invierno	33
Almacenamiento a largo plazo.	33
Resolución de problemas	34
Garantía	35
Especificaciones del producto	36

Seguridad del operario

Descripción del equipo



Lea atentamente este manual y familiarícese con la limpiadora a presión. Conozca sus aplicaciones, limitaciones y riesgos.

Esta limpiadora a presión funciona a un máximo de 1.800 PSI con un caudal de hasta 6,05 litros por minuto (1,6 galones por minuto).

Se ha realizado el máximo esfuerzo para reunir en este manual la información más precisa y actualizada. No obstante, nos reservamos el derecho de modificar, alterar o mejorar de cualquier otra forma el producto y este documento en cualquier momento y sin previo aviso.

Protección mediante interruptor de circuito de fallo de conexión a tierra

Este producto se debe conectar a tierra correctamente. Esta limpiadora a presión eléctrica está equipada con un interruptor de circuito de fallo de conexión a tierra (GFCI). El dispositivo desconectará los dos conductores eléctricos del circuito de carga en caso de interrupción de uno o ambos conductores de alimentación del circuito. En caso de fallo o avería, el GFCI aporta la protección necesaria.

El enchufe debe introducirse en una toma adecuada, correctamente instalada y conectada a tierra conforme a toda la normativa vigente. Lea las instrucciones del enchufe o consulte la sección Antes de encender la limpiadora a presión.

ADVERTENCIA	
	Riesgo de electrocución. El contacto con los cables eléctricos puede provocar electrocución y quemaduras.
<ul style="list-style-type: none"> • NUNCA toque el enchufe con las manos mojadas. • NUNCA corte ni quite la clavija de conexión a tierra (clavija redonda de mayor longitud) del enchufe del GFCI. • Mantenga en todo momento la manguera de alta presión conectada a la bomba y la pistola rociadora. 	

Parada automática

La limpiadora a presión dispone de un sensor que detecta que el agua a alta presión deja de circular cuando se suelta o bloquea el gatillo de la pistola rociadora. El sensor provocará la parada del motor y lo mantendrá parado mientras el gatillo no esté pulsado o permanezca bloqueado.

NO UTILICE LA MÁQUINA si el motor sigue funcionando cuando no se aprieta el gatillo o cuando éste está bloqueado. Llame a la línea de asistencia de la limpiadora a presión, (800) 743-4115.

IMPORTANTE: La limpiadora a presión dispone de un interruptor principal de encendido ON/OFF. Para evitar posibles daños, el interruptor debe permanecer siempre en la posición OFF cuando no se utilice la limpiadora a presión.

Sobrecarga del motor

El motor eléctrico de la limpiadora a presión dispone de un dispositivo de protección contra sobrecarga. El dispositivo

parará automáticamente el motor en caso de recalentamiento o de consumo excesivo de corriente. Al cabo de un tiempo, el dispositivo se rearmará y la limpiadora a presión podrá seguir funcionando normalmente.

Cables prolongadores

No se recomienda el uso de cables prolongadores con este dispositivo. No obstante, si fuera necesario utilizarlos, utilice cables aprobados para uso en exteriores. Este tipo de cables prolongadores se identifica mediante la indicación "APTO PARA USO CON EQUIPOS DE EXTERIOR". No se recomienda utilizar cables prolongadores a menos que estén enchufados a una toma con protección contra fallo de conexión a tierra. NO utilice cables prolongadores que no estén en perfecto estado. Respete igualmente las siguientes especificaciones:

Longitud del cable:	Calibre del cable:
Hasta 8 m	14 AWG
15 m	12 AWG

Desconecte siempre el cable prolongador de la toma antes de desconectar el GFCI del cable prolongador.

Normas de seguridad

Éste es el símbolo de alerta de seguridad. Sirve para advertir al usuario de un posible riesgo para su integridad física. Siga todos los mensajes de seguridad que figuren después de este símbolo para evitar lesiones o incluso la muerte.


El símbolo de alerta de seguridad () se utiliza con una palabra de señalización (PELIGRO, PRECAUCIÓN, ADVERTENCIA), una imagen y/o un mensaje de seguridad para advertir al usuario de un riesgo. PELIGRO indica un riesgo que, de no evitarse, provocará la muerte o lesiones de gravedad. ADVERTENCIA indica un riesgo que, de no evitarse, puede provocar la muerte o lesiones de gravedad. PRECAUCIÓN indica un riesgo que, de no evitarse, puede provocar lesiones moderadas. AVISO indica una situación que puede provocar daños en el equipo. Siga en todo momento los mensajes de seguridad para evitar o reducir el riesgo de lesiones y de muerte.


Símbolos de peligro y sus significados


 Descarga Eléctrica	 Explosión	 Caer
 Objetos Voladores	 Inyección Líquida	 Manual del Operario
 Superficies Resbalosas		


⚠ ADVERTENCIA	
 	<p>El uso de limpiadora a presión puede crear los charcos y superficies resbalosas.</p> <p>El retroceso de la pistola rociadora puede provocar caídas.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Utilice la limpiadora a presión desde una superficie estable. • El área de limpieza deberá tener inclinaciones y drenajes adecuados para disminuir la posibilidad de caídas debido a superficies resbalosas. • Extreme las precauciones si necesita utilizar la limpiadora a presión desde una escalera, un andamio u otro lugar similar. • 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	
<p>El tratamiento inadecuado del limpiadora a presión puede dañarlo y acortar su vida productiva.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Si usted tiene alguna pregunta acerca de las finalidades de uso del generador, pregúntele a su concesionario o contacte a Sears. • NUNCA deberán ser operadas las unidades con partes rotas o ausentes, o sin la caja o cubiertas de protección. • NO eluda ningún dispositivo de seguridad de esta máquina. • NO intente alterar la velocidad controlada. • NO utilice la limpiadora a presión por encima de su presión nominal. • NO haga ninguna modificación en la limpiadora a presión. • Antes de poner en marcha la máquina limpiadora a presión en clima frío, revise todas las partes del equipo y asegúrese de que no se haya formado hielo sobre ellas. • NUNCA mueva la máquina halando la manguera de alta presión. Utilice la manija que viene con la unidad. • Revise que el sistema de combustible no presente fugas o signos de deterioro, como mangueras desgastadas o porosas, sujetadores flojos o ausentes, tapa o tanque dañados. Corrija todos los defectos antes de operar la máquina limpiadora a presión. • El equipo de alta presión está diseñado para ser utilizado UNICAMENTE con las partes autorizadas Sears. Si utiliza este equipo con partes que no cumplan con las especificaciones mínimas, el usuario asume todos los riesgos y responsabilidades. 	

⚠ ADVERTENCIA	
	<p>Riesgo de lesiones oculares.</p> <p>El agua rociada puede salpicar o propulsar objetos.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Utilice siempre gafas de protección cuando utilice este equipo o si se encuentra cerca de donde se está utilizando. • Antes de poner en marcha la limpiadora a presión, asegúrese de llevar gafas de protección adecuadas. • Utilice SIEMPRE las gafas de seguridad apropiadas. 	

⚠ ADVERTENCIA	
	<p>El chorro de agua a alta presión que este equipo produce, puede atravesar la piel y los tejidos subcutáneos, provocando lesiones de gravedad que podrían dar lugar a la amputación de un miembro.</p> <p>La pistola rociadora contiene agua a alta presión incluso con el motor parado y el agua desconectada, que puede causar la herida.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • NO permita en ningún momento que NIÑOS operen la máquina limpiadora a presión. • NUNCA repare la manguera de alta presión. • NUNCA utilice ningún tipo de sellador para reparar una fuga en una conexión. Sustituya la junta tórica o la junta. • NUNCA conecte la manguera de alta presión al prolongador de la boquilla. • Mantenga conectada la manguera a la máquina o a la pistola de rociado cuando el sistema esté presurizado. • SIEMPRE que pare el motor, apunte con la pistola rociadora hacia una dirección segura y apriete el gatillo para descargar la presión y evitar el retroceso. Active el seguro del gatillo cuando no utilice la pistola. • NUNCA apunte la pistola a la gente, animales o plantas. • NO fije la pistola rociadora en la posición abierta. • NO abandone la pistola rociadora cuando la máquina esté enchufada y encendida. • NUNCA utilice una pistola rociadora cuyo seguro o protección para el gatillo no esté en perfecto estado de funcionamiento. • Asegúrese en todo momento de conectar correctamente la pistola rociadora, las boquillas y los accesorios. 	

⚠ ADVERTENCIA	
	<p>Riesgo de electrocución.</p> <p>El contacto con los cables eléctricos puede provocar electrocución y quemaduras.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • NUNCA toque el enchufe con las manos mojadas. • NUNCA corte ni quite la clavija de conexión a tierra (clavija redonda de mayor longitud) del enchufe del GFCI. • Mantenga en todo momento la manguera de alta presión conectada a la bomba y la pistola rociadora. 	

⚠ WARNING	
	<p>Risk of explosion.</p> <p>Spraying flammable or combustible liquids can cause fire or explosion.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • NEVER spray flammable or combustible liquids. 	

AVISO	
<p>El rociado de alta presión puede dañar elementos frágiles, incluyendo el vidrio.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • NO dirija la pistola rociadora hacia un cristal cuando utilice la boquilla MAX (punta de alfiler). • NUNCA apunte la pistola a plantas. 	

Montaje

Antes de utilizar la limpiadora a presión, es necesario montarla, pero esta operación requiere poco tiempo. En caso de problemas durante el montaje de la unidad, llame a la línea de asistencia de la limpiadora a presión, (800) 743-4115.

Herramientas necesarias

- Llave allen de 4 mm (incluida)
- Alicates de punta fina

Desembalaje de la limpiadora a presión

1. Saque todo el contenido de la caja de cartón, a excepción de la limpiadora a presión.
2. Si la limpiadora a presión le resulta demasiado pesada, abra completamente la caja de cartón cortando cada una de sus esquinas de arriba abajo.

Contenido de la caja

Compruebe todo el contenido. Si falta alguno de los componentes o si está dañado, llame a la línea de asistencia de la limpiadora a presión, (800) 743-4115.

- Limpiadora a presión
- Asa de la limpiadora a presión
- Pistola rociadora
- Prolongador de la boquilla con boquilla regulable
- Prolongador de la boquilla con boquilla turbo
- Bolsa de piezas con el siguiente contenido:
 - Tornillos allen de fijación del asa (4)
 - Manual del operario
 - Tarjeta de registro del propietario
 - Máscara de seguridad
 - Herramienta de limpieza de la boquilla

Familiarícese con cada uno de los componentes antes de montar la limpiadora a presión. Identifique los componentes con la ilustración de la sección Características y mandos. Si falta alguno de los componentes o si está dañado, llame a la línea de asistencia de la limpiadora a presión, (800) 743-4115.

Montaje de la limpiadora a presión

Antes de utilizar la limpiadora a presión Briggs & Stratton, es necesario montarla:

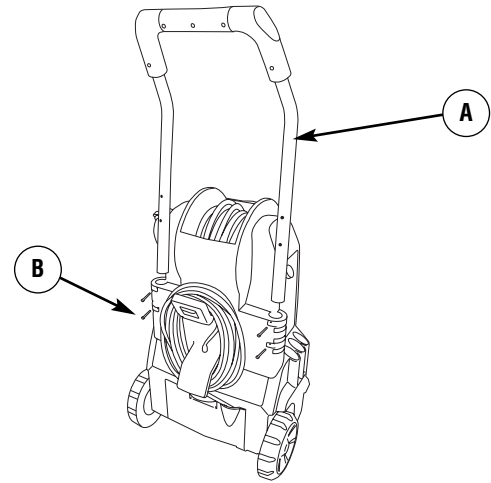
- Rellene y envíe la tarjeta de registro.
- Monte el asa
- Fije los soportes de la pistola rociadora
- Conecte el acoplador con conector rápido a la entrada de agua

Montaje del asa

1. Coloque el asa (A) sobre la limpiadora a presión, con el asa roja sobre el cable de alimentación y el orificio del

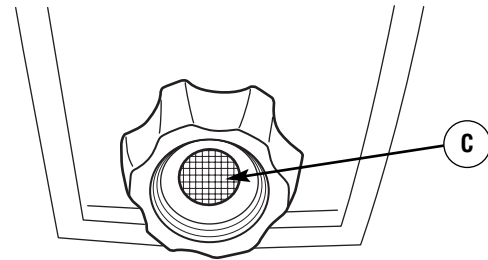
asa alineado con los orificios de los tornillos de la parte trasera de la limpiadora a presión.

2. Utilice los 4 tornillos allen (B) y la llave allen que se suministran para fijar el asa a la limpiadora a presión. Apriete hasta que los tornillos queden bien ajustados.



Montaje del acoplamiento de la entrada de agua

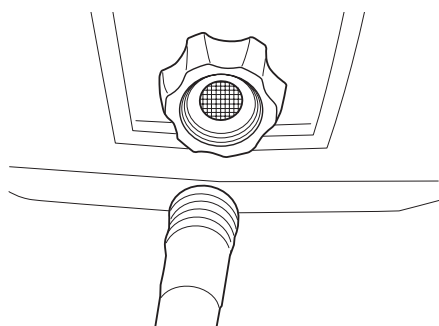
1. Quite y deseche el tapón de transporte de la entrada de agua de la unidad con unos alicates de punta fina.
2. Confirme que el filtro de la entrada de agua (C) está instalado.



AVISO: NO utilice la limpiadora a presión si el filtro de entrada de agua está dañado o falta. Llame al (800) 743-4115 para solicitar ayuda.

3. Deje correr el agua por la manguera de riego durante 30 segundos para limpiar cualquier posible resto. Cierre el agua.
4. Conecte la manguera de riego al acoplamiento de la entrada de agua. Apriete a mano.

IMPORTANTE: No inyecte agua estancada para alimentar la bomba. Utilice SÓLO agua fría (con una temperatura inferior a 38 °C).

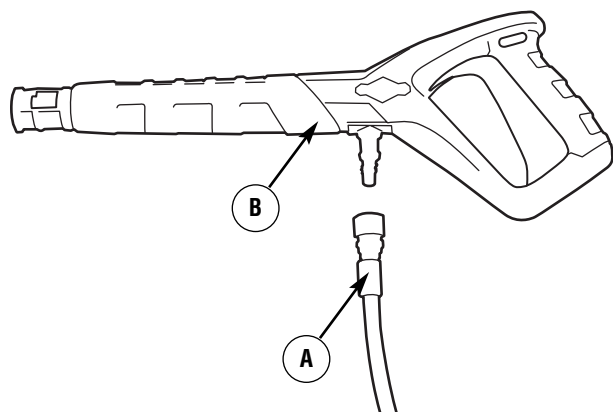


AVISO

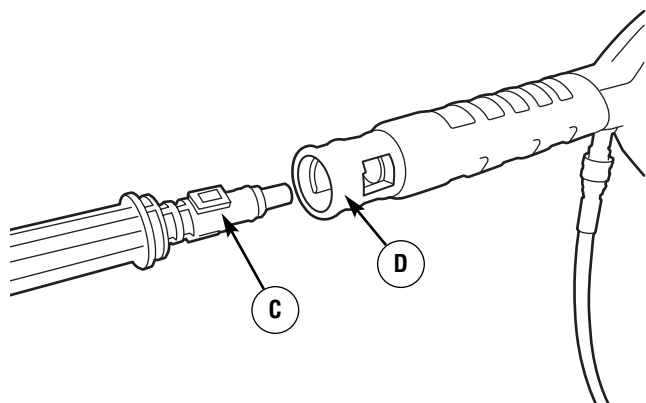
El uso de una válvula unidireccional (igualador de presión o válvula de retención) en la entrada de la bomba puede producir daños en la bomba o en el conector de entrada.

- DEBE haber un mínimo de 3 metros (10 pies) de manguera de riego libre entre la entrada de la limpiadora a presión y cualquier dispositivo, como un igualador de presión o una válvula de retención).
- El daño a la limpiadora a presión, resultado de la desatención a esta precaución, no será cubierto por la garantía.

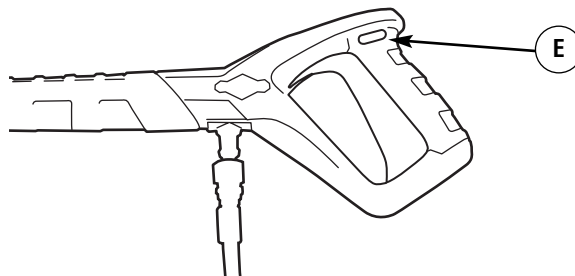
5. Conecte la manguera de alta presión de conexión rápida (A) a la pistola rociadora (B) empujando el acoplamiento para conector rápido de la manguera contra el acoplamiento para conector rápido macho conectado a la pistola. Tire de la conexión para asegurarse de que sea firme.



6. Conecte el prolongador de la boquilla a la pistola rociadora alineando las lengüetas de bloqueo (C) en las ranuras de la pistola (D). Empuje hacia dentro el prolongador y gírelo hacia la derecha para bloquearlo. Tire de la conexión para asegurarse de que sea firme.



7. Abra el agua, apunte con la pistola hacia una dirección segura, presione el seguro del gatillo (botón rojo) (E) y apriete el gatillo para eliminar el aire del sistema de bombeo y de la pistola rociadora.



IMPORTANTE: No inyecte agua estancada para alimentar la bomba. Utilice SÓLO agua fría (con una temperatura inferior a 38 °C).

Lista de comprobaciones previas a la puesta en marcha de la limpiadora a presión

Revise la unidad para tener la seguridad de que ha realizado todas las operaciones siguientes:

1. Compruebe que la conexión manguera-pistola es segura.
2. Compruebe que la manguera de alta presión no está retorcida ni tiene cortes u otro tipo de daño.
3. Compruebe que la conexión manguera-limpiadora a presión es segura y no presenta fugas.
4. Aplique un caudal de agua adecuado (con una temperatura no superior a 38 °C).
5. Asegúrese de leer las secciones “Normas de seguridad” y “Funcionamiento” antes de utilizar la limpiadora a presión.

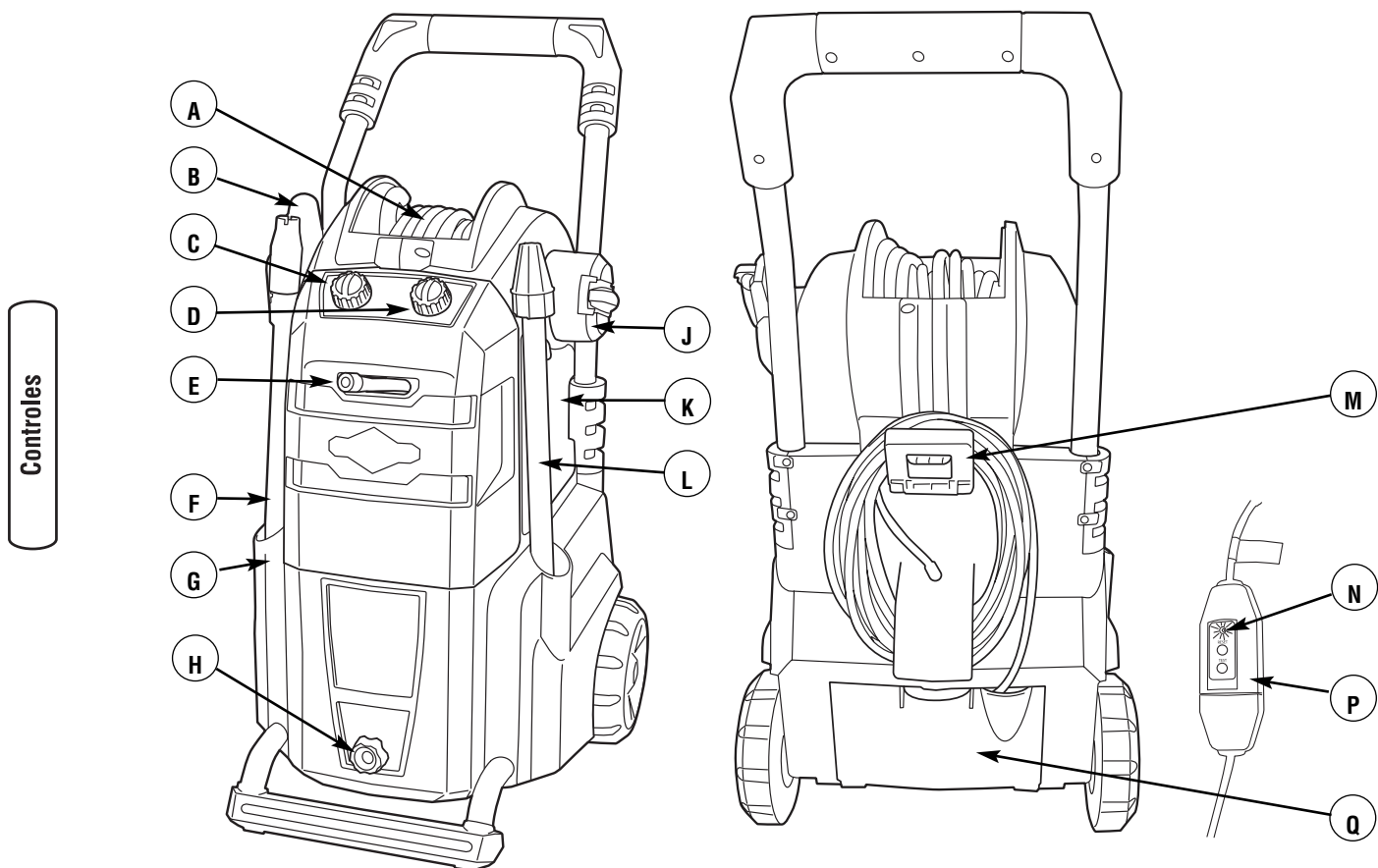
Características y Mandos



Lea el manual del operario y las normas de seguridad antes de utilizar la limpiadora a presión.

Compare las ilustraciones con la limpiadora para familiarizarse con la situación de los distintos mandos y ajustes.

Guarde este manual para futuras consultas.



A - Carrete de manguera de alta presión: conexión de alta presión entre la bomba y la pistola rociadora. Está siempre conectada al carrete de la manguera.

B - Pistola rociadora: permite controlar la aplicación de agua con un gatillo. Incluye seguro.

C - Interruptor principal ON/OFF: las posiciones ON y OFF se obtienen girando a tope a derecha o izquierda, respectivamente.

D - Pomo selector variable del doble depósito de detergente: controla la concentración de detergente del circuito de baja presión a partir de uno o dos depósitos.

E - Conector rápido de la manguera de alta presión: conexión de alta presión entre la manguera y la pistola rociadora.

F - Boquilla regulable: conecte siempre el prolongador de la boquilla. La boquilla regulable permite regular la presión y el patrón de rociado.

G - Almacenamiento de accesorios: en ambos lados de la unidad. Permite almacenar la pistola rociadora y los prolongadores de la boquilla.

H - Entrada de agua de la manguera de riego: permite conectar la manguera de riego.

J - Carrete de la manguera con manivela: el carrete permite enrollar de forma ordenada y práctica la manguera. La manivela es plegable.

K - Depósitos de limpieza: contienen detergentes; se utilizan para contener detergentes aptos para la limpiadora a presión.

L - Prolongador de la boquilla turbo: se conecta a la pistola rociadora y permite limpiar o aclarar superficies a alta presión. No es posible aplicar detergente con la boquilla turbo.

M - Almacenamiento de extracción rápida del cable de alimentación: permite extraer de forma rápida y fácil el cable de alimentación almacenado.

N - Indicador GFCI: cuando su color es rojo, el dispositivo GFCI funciona correctamente. Consulte la sección Funcionamiento.

P - Cable eléctrico con GFCI: un interruptor con circuito de fallo de conexión a tierra (GFCI) protege tanto a la limpiadora a presión como al usuario.

Q - Puerta de accesorios: permite guardar con seguridad el GFCI y la clavija del cable de alimentación.

Funcionamiento

Puesta en funcionamiento la limpiadora a presión

Siga estas instrucciones en el orden indicado. En caso de problemas durante el uso de la unidad, llame a la línea de asistencia de la limpiadora a presión, (800) 743-4115.

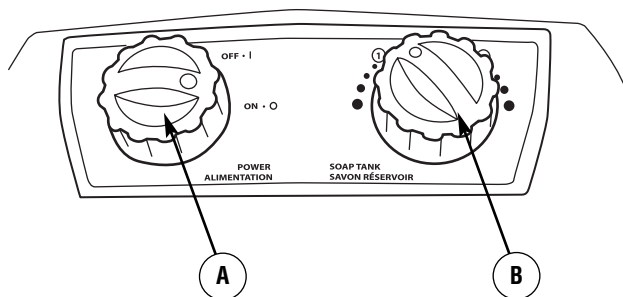
1. Coloque la limpiadora a presión cerca de un grifo exterior capaz de suministrar un caudal de agua superior a 11,4 l por minuto y a una presión no inferior a 20 PSI (1,38 bar) en el extremo de la manguera conectado a la limpiadora a presión. NO inyecte agua en la unidad.
2. Compruebe que la manguera de alta presión está bien conectada a la pistola rociadora. Consulte las ilustraciones de la sección "Montaje".

AVISO

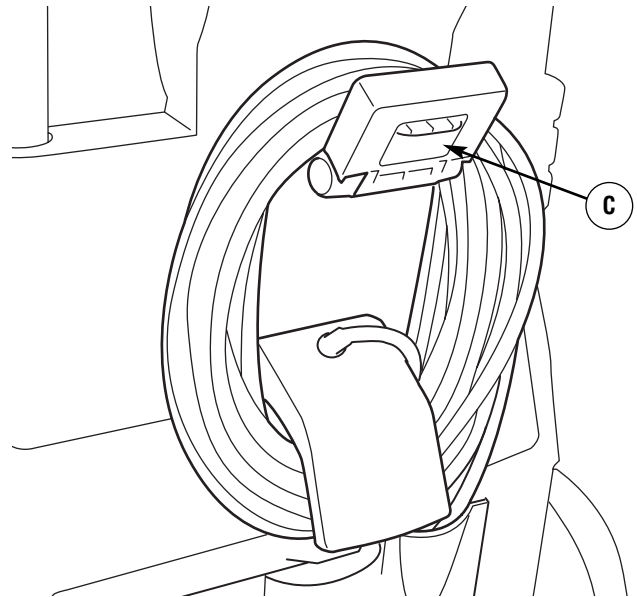
NO haga funcionar la bomba si no tiene el suministro conectado y abierto.

- El daño a la limpiadora a presión, resultado de la desatención a esta precaución, no será cubierto por la garantía.

3. Asegúrese de que la unidad está en posición vertical.
4. Conecte la manguera de riego a la entrada de agua.
5. Abra el agua, apunte con la pistola hacia una dirección segura, presione el seguro del gatillo (botón rojo) y apriete el gatillo para eliminar el aire del sistema de bombeo.
6. Elimine cualquier suciedad o material extraño que pueda encontrarse en la salida de la pistola rociadora y conecte el prolongador de la boquilla deseado a la pistola.
7. Gire el conmutador ON/OFF (A) hasta la posición OFF (a tope hacia la izquierda).
8. Gire el pomo de control del doble depósito de detergente (B) hasta la posición central (sin aplicación de detergente).



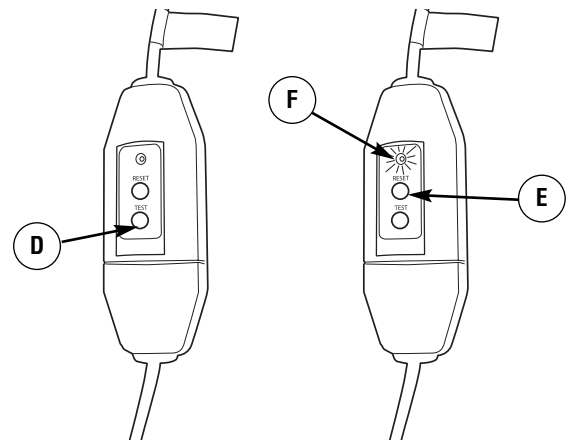
9. Extraiga el cable de alimentación almacenado en la estructura de la parte trasera de la limpiadora a presión. Para ello, tire hacia arriba del cierre deslizante rojo (C) y pliegue el brazo superior de la estructura.



10. Enchufe el cable de alimentación a un circuito eléctrico regulado para 120 V CA a 15 A instalado conforme a la normativa de seguridad vigente. Debe encenderse el indicador rojo del GFCI.

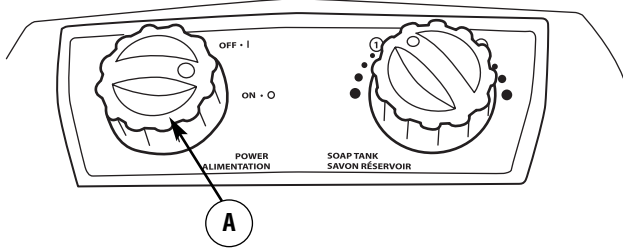
NOTA: Si el indicador rojo está apagado, la limpiadora a presión no podrá funcionar.

11. Pulse el botón TEST (D). El indicador rojo debe apagarse.
12. Pulse el botón RESET (E). El indicador rojo (F) debe encenderse.



IMPORTANTE: Si esta prueba no funciona, no utilice la limpiadora a presión eléctrica.

- Sitúe el interruptor ON/OFF principal (A) en la posición ON (gire a tope hacia la derecha).



- Apunte con la pistola a una dirección segura, presione el seguro del gatillo (botón rojo) y apriete el gatillo. El motor de la limpiadora a presión arrancará y se parará conforme se apriete y suelte el gatillo.

La limpiadora a presión ya está lista para su uso. Las instrucciones de uso de los accesorios suministrados con la unidad se indican más adelante, en esta misma sección.

⚠ ADVERTENCIA	
	<p>Riesgo de lesiones oculares. El agua rociada puede salpicar o propulsar objetos.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Utilice siempre gafas de protección cuando utilice este equipo o si se encuentra cerca de donde se está utilizando. Antes de poner en marcha la limpiadora a presión, asegúrese de llevar gafas de protección adecuadas. NUNCA utilice gafas de seguridad en lugar de máscara de seguridad. 	

Parada de la limpiadora a presión

El motor de la limpiadora a presión sólo funciona cuando se aprieta el gatillo. Para detener la limpiadora a presión y parar el motor:

- Suelte el gatillo de la pistola rociadora.
- Sitúe el interruptor ON/OFF principal de la unidad en la posición OFF.

IMPORTANTE: Al soltar el gatillo, el motor se parará, pero la unidad seguirá recibiendo alimentación eléctrica.

⚠ ADVERTENCIA	
	<p>El chorro de agua a alta presión que este equipo produce, puede atravesar la piel y los tejidos subcutáneos, provocando lesiones de gravedad que podrían dar lugar a la amputación de un miembro. La pistola rociadora contiene agua a alta presión incluso con el motor parado y el agua desconectada, que puede causar la herida.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Mantenga conectada la manguera a la máquina o a la pistola de rociado cuando el sistema esté presurizado. SIEMPRE que pare el motor, apunte con la pistola rociadora hacia una dirección segura y apriete el gatillo para descargar la presión y evitar el retroceso. 	

- Cierre la alimentación de agua.
- Apunte SIEMPRE con la pistola rociadora hacia una dirección segura y apriete el gatillo para eliminar la presión acumulada en la unidad.

NOTA: La pistola rociadora retiene agua a alta presión incluso con el motor parado y el agua desconectada.

- Desconecte el enchufe GFCI de la toma y enrolle el cable de alimentación.

Uso de la boquilla regulable

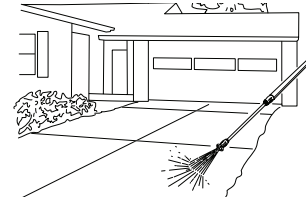
Ya sabe como poner en funcionamiento y detener la limpiadora a presión. En esta sección aprenderá a regular el patrón de rociado y a aplicar detergente apto para la limpiadora a presión.

⚠ ADVERTENCIA	
	<p>El chorro de agua a alta presión que este equipo produce, puede atravesar la piel y los tejidos subcutáneos, provocando lesiones de gravedad que podrían dar lugar a la amputación de un miembro.</p>
<ul style="list-style-type: none"> NUNCA repare la manguera de alta presión. 	

- Deslice la boquilla hacia atrás (B) para incrementar la presión. Deslice la boquilla hacia delante (C) cuando desee rociar en modo de baja presión.



- Apunte con la boquilla hacia abajo hacia una superficie firme y apriete el gatillo para probar el patrón.



- Gire la boquilla para regular el patrón de rociado, pasando desde la forma de abanico (D) a la forma estrecha (E).



Sugerencias de uso

- Para obtener un resultado óptimo, mantenga la boquilla rociadora a una distancia de entre 20 y 61 cm de la superficie que se limpia.
- Si la aproxima demasiado, especialmente en modo de alta presión, podría dañar la superficie.
- No se acerque a menos de 15 cm cuando limpie neumáticos.

Aplicación de detergente con la boquilla regulable

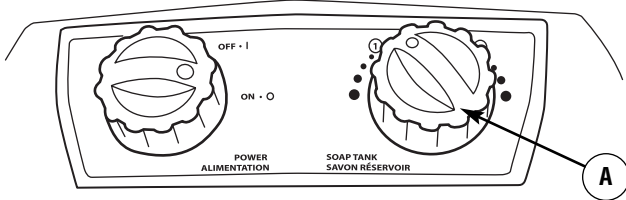
Para aplicar detergente, siga estos pasos:

1. Revise el uso de las boquillas regulables.
2. Prepara una solución de detergente adecuada para el trabajo.

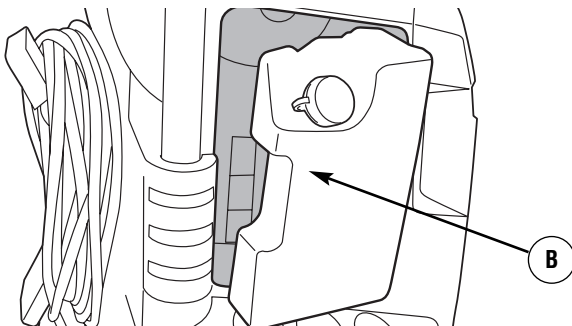
⚠ PRECAUCIÓN

Los productos químicos pueden provocar lesiones de gravedad y/o daños materiales.

- NUNCA utilice líquidos cáusticos con la limpiadora a presión.
 - Use EXCLUSIVAMENTE detergentes o jabones especiales para la limpiadora a presión. Siga todas las instrucciones del fabricante.
3. La limpiadora a presión está equipada con un doble depósito de limpieza y un pomo de control variable del depósito de detergente que permite regular la concentración de detergente dispensado desde cualquiera de los depósitos.
 4. Gire el pomo de control variable (A) hacia la derecha para aumentar la concentración de detergente procedente del depósito derecho al chorro de rociado de alta presión. Gire el pomo de control variable hacia la izquierda para aumentar la concentración de detergente procedente del depósito izquierdo al chorro de rociado de alta presión. Centre el pomo de control para evitar la entrada de detergente en el chorro de rociado de alta presión.



5. Para extraer un depósito de limpieza (B) del lateral de la unidad, agarre el asa moldeada en el depósito y tire de ella hacia fuera.



NOTA: no desconecte la manguera conectada a la parte inferior del depósito.

6. Abra el tapón a presión del depósito de combustible y

llene el depósito con una solución de detergente preparada. Para ello, puede utilizar un pequeño embudo.

7. Vuelva a colocar la tapa del depósito de limpieza en su posición y apriete.
8. Vuelva a colocar el depósito de limpieza en su abertura. En primer lugar, inserte completamente el lado pegado a la limpiadora a presión. Por último, presione el lateral del asa hasta que encaje en su posición.
9. Deslice la boquilla regulable hacia delante, hasta la posición de baja presión. No se puede aplicar detergente con la boquilla en la posición de alta presión.
10. Gire el pomo de control variable de detergente hacia uno de los depósitos hasta alcanzar la concentración de detergente deseada.
11. Presione el seguro del gatillo (botón rojo), apriete el gatillo de la pistola rociadora y aplique la solución detergente sobre una superficie seca. Empiece por la parte inferior y suba haciendo movimientos largos, uniformes y repetitivos.

⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de lesiones oculares.

El agua rociada puede salpicar o propulsar objetos.



- NUNCA regule el patrón de rociado mientras rocía.
- NUNCA ponga las manos delante de la boquilla para regular el patrón de rociado.
- NUNCA utilice gafas de seguridad en lugar de máscara de seguridad.

12. Deje "actuar" al detergente durante 3-5 minutos antes de lavar y aclarar. Vuelva a aplicar la solución cuando sea necesario para evitar que la superficie se seque. No permita que el detergente llegue a secarse (impide la formación de vetas).

Aclarado con la limpiadora a presión

Para aclarar:

1. Deslice la boquilla hacia atrás, hasta la posición de alta presión, y apriete el gatillo hasta eliminar el detergente.
2. Mantenga la pistola rociadora a una distancia segura de la superficie de aplicación.

⚠ ADVERTENCIA



El retroceso de la pistola rociadora puede provocar caídas.

- Utilice la limpiadora a presión desde una superficie estable.
- Extremar las precauciones si necesita utilizar la limpiadora a presión desde una escalera, un andamio u otro lugar similar.
- 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.

3. Aplique un rociado de alta presión a una pequeña zona y luego compruebe si se ha producido algún tipo de daño. Si no se detecta ningún daño, puede proseguir con la limpieza.

4. Empezar por la parte superior de la zona que se va a aclarar y descienda aplicando los mismos movimientos que utilizó para limpiar la superficie

⚠️ ADVERTENCIA



El chorro de agua a alta presión que este equipo produce, puede atravesar la piel y los tejidos subcutáneos, provocando lesiones de gravedad que podrían dar lugar a la amputación de un miembro.

La pistola rociadora contiene agua a alta presión incluso con el motor parado y el agua desconectada, que puede causar la herida.

- NO permita en ningún momento que NIÑOS operen la máquina limpiadora a presión.
- Mantenga conectada la manguera a la máquina o a la pistola de rociado cuando el sistema esté presurizado.
- NUNCA apunte la pistola a la gente, animales o plantas.
- NO fije la pistola rociadora en la posición abierta.
- NO abandone la pistola rociadora cuando la máquina esté en funcionamiento.
- NUNCA utilice una pistola rociadora cuyo seguro o protección para el gatillo no esté en perfecto estado de funcionamiento.
- Asegúrese en todo momento de conectar correctamente la pistola rociadora, las boquillas y los accesorios.

Uso de la boquilla turbo

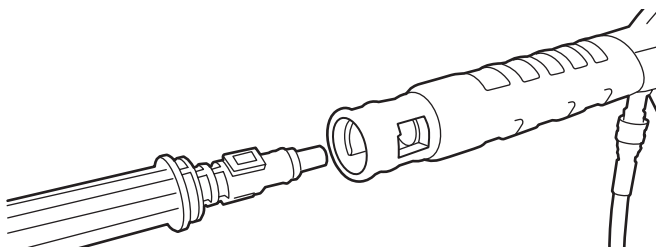
La boquilla turbo hace girar el chorro de alta presión siguiendo un rápido patrón circular. El rociado a alta presión es más eficaz cuando la punta de la varilla se mantiene a una distancia de 20 a 61 cm de la superficie que se limpia.

Siempre que utilice la boquilla turbo, empiece a trabajar a distancia, aproximándose poco a poco a la superficie hasta conseguir la potencia limpiadora necesaria.

NOTA: No se puede aplicar detergente con la boquilla turbo.

Quite todos los accesorios conectados a la pistola rociadora.

Conecte el prolongador de la boquilla turbo (A) a la pistola rociadora. Tire de la conexión para asegurarse de que sea firme.



AVISO

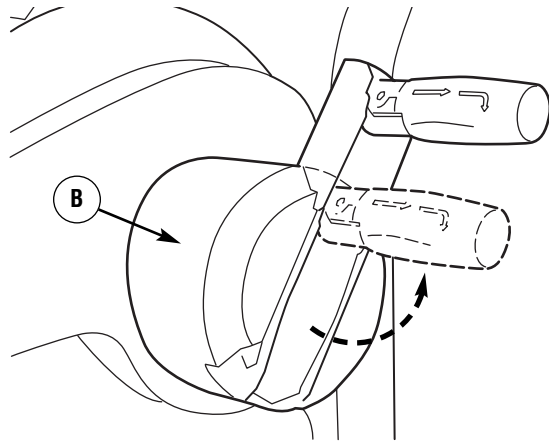
El rociado de alta presión puede dañar elementos frágiles, incluyendo el vidrio.

- NO dirija la pistola rociadora hacia un cristal cuando utilice la boquilla MAX (punta de alfiler).
- NUNCA apunte la pistola a plantas.

Cómo guardar la manivela del carrete

El carrete de la manguera dispone de una manivela que se pliega y retrae para ahorrar espacio. Para retraer la manguera de alta presión, levante el pomo de la manivela hasta que encaje en su posición. A continuación, deslice el brazo de la manivela hacia fuera hasta que encaje en su posición.

Para guardar la manivela (B), tire hacia fuera del pomo y plieguelo por completo para desbloquear el brazo. A continuación, deslice el brazo para volver a insertarlo en el hueco del carrete.



Otras sugerencias para la limpieza

- No abandone nunca la limpiadora a presión cuando esté conectada a una toma eléctrica y con la alimentación de agua abierta.
- Nunca utilice la toma de la manguera de riego para inyectar detergente o cera.
- Si la boquilla está demasiado alejada de la superficie que se limpia, la limpieza perderá eficacia.

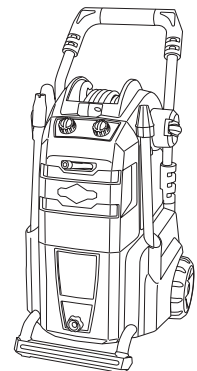
IMPORTANTE: No se acerque a menos de 15 cm cuando limpie neumáticos.

Almacenamiento de los accesorios

La unidad está equipada con una bandeja de accesorios con compartimentos para guardar la pistola rociadora y los prolongadores de la boquilla. Puede identificar todos los accesorios con las ilustraciones de la sección Características y mandos.

Sistema de suministro de detergente

Si utiliza el depósito de limpieza para dispensar detergentes, es importante aclarar el circuito con agua limpia antes de guardar la limpiadora a presión. Para obtener más información, consulte la sección Mantenimiento.



Plan de mantenimiento

Observe los intervalos de horas o de calendario, los que sucedan antes. Cuando se trabaja en las condiciones adversas, el mantenimiento debe realizarse con mayor frecuencia.

Después de cada uso
• Compruebe/limpie el filtro de entrada de agua.
• Compruebe la manguera de alta presión.
• Vacíe la bomba de aire y contaminantes.
• Compruebe si hay fugas en la pistola rociadora y la unidad.
• Limpie la carcasa para eliminar la suciedad y los residuos.

Esta limpiadora a presión está clasificada conforme a la norma PW101 (comprobación y clasificación de rendimiento de limpiadoras a presión) de la Asociación de fabricantes de bombas a presión (PWMA).

Recomendaciones generales

El mantenimiento periódico mejorará el rendimiento y prolongará la vida útil de la limpiadora a presión. Consulte con cualquier distribuidor de servicio de Briggs & Stratton.

La garantía de la limpiadora a presión de aire no cubre los elementos sujetos a un uso indebido o negligente por parte del operario. Para hacer valer la garantía, el usuario deberá mantener la bomba conforme a las instrucciones de este manual y guardarla según se describe en la sección "Almacenamiento".

Para mantener la limpiadora a presión en buen estado, será necesario realizar algunos ajustes periódicamente.

La totalidad de las reparaciones y los ajustes se deberán realizar al menos una vez por temporada. Siga las indicaciones del cuadro "Plan de mantenimiento".

Antes de cada uso

1. Limpie los residuos.
2. Compruebe si el filtro de entrada está dañado.
3. Compruebe si la manguera de alta presión tiene fugas.
4. Compruebe si el depósito de limpieza está dañado.
5. Compruebe si hay fugas en el conjunto pistola-prolongador de la boquilla.
6. Vacíe la bomba de aire y contaminantes.

Limpie los residuos

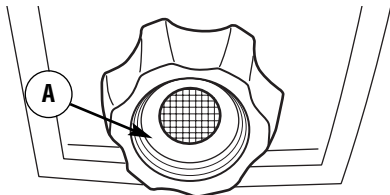
Limpie a diario, o antes de cada uso, los residuos acumulados en la limpiadora a presión. Examine las ranuras y aberturas de refrigeración de aire de la limpiadora a presión. Las aberturas deben estar limpias y despejadas.

Mantenga limpios los componentes de la limpiadora a presión para reducir el riesgo de sobrecalentamiento e ignición de los residuos acumulados.

- Utilice un trapo húmedo para limpiar las superficies exteriores.
- Utilice un cepillo de cerda suave para eliminar los restos de suciedad, etc.
- Utilice una aspiradora para eliminar los restos sueltos de suciedad.

Compruebe y limpie el filtro de entrada

Examine el filtro de entrada de la manguera de riego (A). Límpielo si está obstruido o cámbielo si está roto.



Compruebe la manguera de alta presión

Las mangueras de alta presión pueden llegar a tener fugas como consecuencia del desgaste o el uso indebido. Examine la manguera antes de cada uso. Compruebe si hay cortes, fugas, abrasiones, bultos o daños y si los acoplamientos se mueven.

Compruebe la pistola y el prolongador de la boquilla

Examine la conexión de la manguera con la pistola rociadora y asegúrese de que es correcta. Pruebe el seguro del gatillo (botón rojo) apretándolo para asegurarse de que vuelve a su posición original cuando se suelta. Con el seguro del gatillo activado, apriete el gatillo para probar la pistola. No debe ser posible. Cambie inmediatamente la pistola rociadora si falla cualquiera de estas pruebas.

Los prolongadores de la boquilla utilizan juntas tóricas para evitar las fugas de agua. El uso normal provocará el desgaste de las juntas y de las superficies de contacto. Llame a la línea de asistencia de la limpiadora a presión, (800) 743-4115, cuando necesite un juego de mantenimiento de juntas

tóricas.

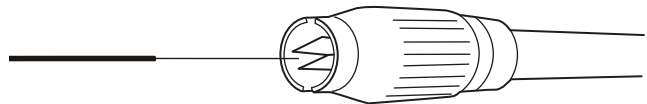
Los prolongadores de la boquilla utilizan juntas tóricas para evitar las fugas de agua. El uso normal provocará el desgaste de las juntas y de las superficies de contacto. Llame a la línea de asistencia de la limpiadora a presión, (800) 743-4115, cuando necesite un juego de mantenimiento de juntas tóricas.

Mantenimiento de la boquilla

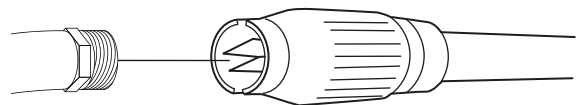
Si la presión de la bomba es excesiva, puede notar una sensación de pulsación al apretar el gatillo de la pistola rociadora. La causa principal de un exceso de presión en la bomba es la obstrucción de una boquilla debido a la suciedad u otro material extraño.

Para eliminar el problema, limpie inmediatamente la boquilla de acuerdo con estas instrucciones:

1. Sitúe el interruptor ON/OFF en la posición OFF (gire a tope hacia la izquierda). Desconecte la alimentación de agua.
2. Presione el seguro del gatillo (botón rojo) y apriete el gatillo de la pistola para eliminar la presión.
3. Quite el prolongador de la boquilla de la pistola rociadora.
4. Utilice el alambre de limpieza suministrado o un clip de papel para eliminar el material extraño que obstruye la boquilla.
5. Utilice una manguera de riego para eliminar los restos



haciendo pasar agua por el prolongador de la boquilla en el sentido contrario al del rociado durante 30 a 60 segundos.



6. Vuelva a conectar el prolongador de la boquilla a la pistola rociadora.
7. Vuelva a conectar la alimentación de agua, abra el agua y sitúe el interruptor ON/OFF principal en la posición ON.
8. Pruebe la limpiadora a presión haciéndola funcionar con la boquilla en todas las posiciones disponibles.

Después de cada uso

Evite que haya agua en el interior de la unidad durante períodos prolongados. Se podrían depositar sedimentos y minerales en los componentes de la bomba, lo que afectaría a su buen funcionamiento. Siga estos procedimientos después de cada uso:

1. Limpie el circuito de detergente. Para ello, quite la tapa, extraiga el depósito de la limpiadora a presión y vierta la solución restante del depósito.
2. Aclare el depósito de limpieza con agua dulce limpia. Llene el depósito de agua limpia.
3. Haga funcionar la limpiadora a presión con la boquilla regulable en posición de baja presión. Prolongue la limpieza uno o dos minutos.
4. Vacíe el agua que quede en el depósito de limpieza. Vuelva a introducir el depósito en la base de la limpiadora a presión. Introduzca el tubo flexible de detergente y fije la tapa al depósito.
5. Sitúe el interruptor ON/OFF principal en la posición OFF y cierre la alimentación de agua. Apunte con la pistola a una dirección segura, presione el seguro del gatillo (botón rojo) y apriete el gatillo para eliminar la presión. Espere un momento, suelte el gatillo y active su seguro.
6. Desconecte la manguera de la pistola rociadora. Vacíe el agua de la manguera, la pistola y el prolongador de la boquilla. Utilice un trapo para limpiar la manguera.
7. Enrolle la manguera de alta presión en su carrete.
8. Guarde la unidad en una zona limpia y seca. Si va a almacenarla durante más de 30 días, consulte la sección Almacenamiento a largo plazo.

Almacenamiento en invierno

Para proteger la unidad contra temperaturas de congelación:

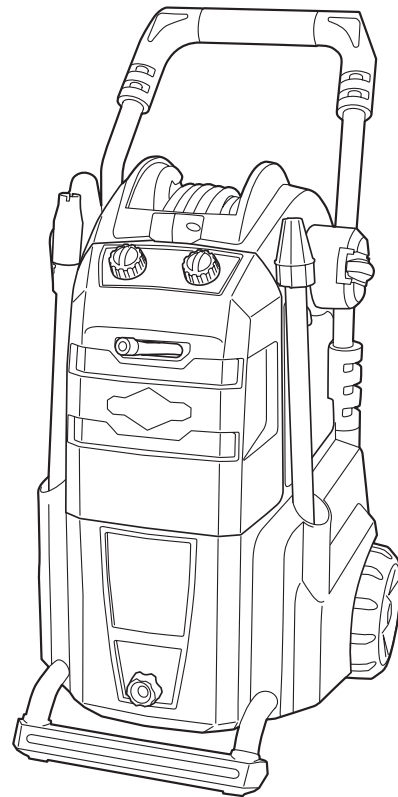
1. Vacíe y limpie la unidad como se describe en la sección Después de cada uso.
2. Guarde la unidad en un lugar limpio, seco y protegido contra temperaturas de congelación.

Almacenamiento a largo plazo

Si prevé no utilizar la limpiadora a presión durante más de 30 días, deberá preparar la unidad para su almacenamiento a largo plazo.

Otras sugerencias para el almacenamiento

1. Cubra la unidad con una funda adecuada que no retenga la humedad.
2. Guarde la unidad en una zona limpia y seca.



Problema	Causa	Solución
<p>La bomba presenta los siguientes problemas: no produce presión o produce una presión errada, traqueteo, pérdida de presión, bajo volumen de agua.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. La entrada de agua está bloqueada. 2. Suministro de agua inadecuado. 3. La manguera de entrada está doblada o presenta fugas. 4. El colador de la manguera de la entrada de agua está tapado. 5. El suministro de agua está por encima de los 100°F. 6. La manguera de alta presión está bloqueada o presenta fugas. 7. La pistola presenta fugas. 8. La boquilla está obstruida. 9. Bomba defectuosa. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Limpie la entrada. 2. Proporcione flujo de agua adecuado. 3. Estire la manguera de entrada, coloque un parche en la fuga. 4. Revise y limpie el colador de la manguera de entrada. 5. Proporcione suministro de agua más fría. 6. Retire las obstrucciones de la manguera de salida. 7. Reemplace la pistola. 8. Limpie la boquilla. 9. Contacte el distribuidor de servicio autorizado.
<p>El detergente no se mezcla con el rociado.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. El tubo de succión de detergente no está sumergido. 2. El filtro de químicos está tapado. 3. Sucio en el filtro de la línea. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Coloque el tubo de succión de detergente en el detergente. 2. Limpie o reemplace el filtro/tubo de succión de detergente. 3. <i>Vea Cheque En el Filtro de la Línea.</i>

POLÍTICA DE GARANTÍA PARA EL PROPIETARIO DE UNA LIMPIADORA A PRESIÓN BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC

Fecha de entrada en vigor: 1 de enero. Sustituye a todas las garantías sin fecha y a las de fecha anterior al 1 de enero de 2008.

GARANTÍA LIMITADA

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC reparará o sustituirá sin cargo alguno cualquier componente de la limpiadora a presión que presente defectos de materiales y/o mano de obra. Los gastos de transporte del producto enviado para reparar o sustituir conforme a los términos de esta garantía correrán a cargo del comprador. El período de vigencia y las condiciones de esta garantía son los que se estipulan a continuación. Para servicio de garantía, localice al distribuidor de servicio autorizado más cercano en nuestro mapa de localización de distribuidores en BRIGGSandSTRATTON.COM.

NO EXISTE NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPLÍCITA. LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN CONCRETO, SE LIMITAN A UN AÑO A PARTIR DE LA FECHA DE COMPRA O AL LÍMITE DE TIEMPO PERMITIDO POR LA LEY. QUEDAN EXCLUIDAS TODAS Y CUALESQUIERA GARANTÍAS IMPLÍCITAS. QUEDA EXCLUIDA LA RESPONSABILIDAD POR DAÑOS SECUNDARIOS Y DERIVADOS HASTA EL LÍMITE PERMITIDO POR LA LEY. Algunos países o estados no permiten limitar la duración de una garantía implícita ni excluir o limitar los daños secundarios y derivados. Por tanto, es posible que las limitaciones y exclusiones mencionadas no sean aplicables en su caso. Esta garantía le otorga determinados derechos legales y es posible que tenga otros derechos que pueden variar de un país o estado a otro.

PERÍODO DE GARANTÍA

Uso del consumidor	1 año
Uso comercial	30 días

El período de garantía comienza en la fecha de compra del primer consumidor o usuario comercial final y se prolonga durante el tiempo especificado anteriormente. "Uso del consumidor" significa uso doméstico personal por parte de un consumidor final. "Uso comercial" significa cualquier otro uso, incluidos los usos con fines comerciales, de generación de ingresos o alquiler. Una vez que el equipo se haya usado con fines comerciales, se considerará como equipo de uso comercial a efectos de esta garantía.

NO ES NECESARIO REGISTRAR LA GARANTÍA PARA OBTENER SERVICIO DE BRIGGS & STRATTON PRODUCTS. GUARDE SU RECIBO DE COMPRA. SI NO APORTA LA PRUEBA DE LA FECHA DE COMPRA INICIAL EN EL MOMENTO DE SOLICITAR EL SERVICIO EN GARANTÍA, SE UTILIZARÁ LA FECHA DE FABRICACIÓN DEL PRODUCTO PARA DETERMINAR EL PERÍODO DE GARANTÍA.

ACERCA DE LA GARANTÍA

Esperamos que disfrute de nuestra garantía y le pedimos disculpas por las molestias causadas. Cualquier distribuidor de servicio autorizado puede llevar a cabo reparaciones en garantía. La mayoría de las reparaciones en garantía se gestionan normalmente, pero algunas veces la solicitud de servicio en garantía puede no ser procedente. Por ejemplo, la garantía no será válida si el equipo presenta daños debidos al mal uso, la falta de mantenimiento, el transporte, la manipulación, el almacenamiento o la instalación inadecuados. De manera similar, la garantía quedará anulada si se ha borrado la fecha de fabricación o el número de serie de la limpiadora a presión, o si el equipo ha sido alterado o modificado. Durante el período de garantía, el distribuidor de servicio autorizado podrá reparar o sustituir, a su libre elección, cualquier pieza que, previa inspección, sea defectuosa en condiciones normales de uso y servicio. Esta garantía no cubre las reparaciones y los equipos que se detallan a continuación:

- **Desgaste normal.** Al igual que cualquier otro aparato mecánico, los equipos de uso en exteriores necesitan piezas y mantenimiento periódicos para funcionar correctamente. La garantía tampoco cubre el mantenimiento normal, como los ajustes y la limpieza, o la obstrucción del sistema de combustión (debido a materias químicas, suciedad, carbón, cal, etc.).
- **Instalación y mantenimiento.** Esta garantía no cubre los equipos ni las piezas cuya instalación sea incorrecta o no haya sido autorizada, ni aquellos que hayan sido objeto de cualquier tipo de alteración, mal uso, negligencia, accidente, sobrecarga, exceso de velocidad o mantenimiento, reparación o almacenamiento inadecuados que, a nuestro juicio, haya afectado negativamente a su funcionamiento y su fiabilidad. La garantía tampoco cubre el mantenimiento normal, como los filtros, los ajustes, la limpieza o la obstrucción del circuito de productos químicos (debido a materias químicas, suciedad, carbón, cal, etc.).
- **Otras exclusiones.** También quedan excluidos de esta garantía el desgaste de los artículos tales como conectores, sellos, juntas tóricas, las bombas que se hayan hecho funcionar sin agua y los daños derivados de accidentes, uso indebido, modificaciones, alteraciones, servicio inadecuado, congelación o deterioro químico. Los accesorios tales como pistolas, mangueras, prolongadores de boquillas (varillas) y boquillas quedan excluidos de la garantía del producto. Esta garantía excluye al equipo usado, reacondicionado y de demostración, así como los fallos debidos a hechos fortuitos y a otros acontecimientos de fuerza mayor que escapan al control del fabricante. 206457S, Rev. -, 17/Enero/2008

BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC
JEFFERSON, WI, EE.UU.



Limpiadora a Presión

Especificaciones del producto

Presión de salida máxima	.124,11 BARS (1,800 PSI)
Caudal máximo	.6,05 liters/min (1,6 GPM)
Temperatura del suministro de agua	.38°C (100°F) MAX
Mezcla de detergente	.Consulte las instrucciones del fabricante
Temperatura de alimentación de agua	.No debe superar los 40 °C
Motor	.Inducción
Tensión nominal	.120 V CA
Corriente	.13 A

Servicio común despide

PumpSaver	.6039
Juego de mantenimiento de anillo 'o'	.6048
Colador de la entrada	.B2384GS

Esta limpiadora a presión está clasificada conforme a la norma PW101 (comprobación y clasificación de rendimiento de limpiadoras a presión) de la Asociación de fabricantes de bombas a presión (Pressure Washer Manufacture Association, PWMA).

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC
900 N. Parkway
Jefferson, Wisconsin, 53549 U.S.A.



124,11 BARS Nettoyeur à pression Manuel d'utilisation



Les caractéristiques nominales de ce nettoyeur à haute pression sont conformes à la norme PW101 de la Pressure Washer Manufacture Association (PWMA) (Tests et performance nominale des nettoyeurs à haute pression).

BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC
JEFFERSON, WISCONSIN, U.S.A.

Merci d'avoir acheté cette nettoyeur à pression de qualité Briggs & Stratton. Nous sommes heureux que vous fassiez confiance à la marque Briggs & Stratton. Si vous respectez les instructions d'utilisation et d'entretien de ce manuel, vous pourrez vous fier à votre nettoyeur à pression Briggs & Stratton durant de nombreuses années.

Ce manuel contient des renseignements sur la sécurité pour vous informer des dangers et des risques associés aux nettoyeur à pressions et à la façon de les éviter. Comme Briggs & Stratton ne connaît pas nécessairement toutes les raisons pour lesquelles cette nettoyeur à pression peut être utilisée, il est important de lire et de bien comprendre ces instructions avant de tenter de démarrer ou d'utiliser cet équipement. Conservez ces instructions pour référence future.

Cette nettoyeur à pression exige un assemblage final avant utilisation. Consultez la section *Assemblage* de ce manuel pour les directives sur les procédures d'assemblage finales. Suivez ces instructions à la lettre.

Où nous trouver

Vous n'aurez jamais à chercher bien loin pour trouver un centre de support et service Briggs & Stratton pour votre nettoyeur à pression. Consultez les Pages Jaunes. Il y a plus de 30 000 distributeurs de service après-vente agréés Briggs & Stratton dans le monde qui offrent un service de qualité. Vous pouvez aussi téléphoner au Service à la clientèle de Briggs & Stratton au **(800) 743-4115** ou communiquer avec eux par Internet à l'adresse BRIGGSandSTRATTON.COM.

Nettoyeur à pression

Numéro de modèle

--	--	--	--	--	--

Révision

--	--

Numéro de série

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Moteur

Numéro de modèle

--	--	--	--	--	--

Numéro de type

--	--	--	--	--	--	--	--

Numéro de code

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Date d'achat

--	--	--	--	--	--	--	--

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC.
900 North Parkway
Jefferson, WI 53549

Copyright © 2008 Briggs & Stratton Power Products Group, LLC. Tous droits réservés. Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite ou transmise sous n'importe quelle forme et par quelque moyen que ce soit sans l'autorisation expresse écrite de Briggs & Stratton Power Products Group, LLC.

Table des matières

Sécurité de l'opérateur	40
Description de l'équipement	40
Règles de sécurité	40
Assemblage	42
Déballage du nettoyeur à haute pression	42
Assemblage de la poignée et de la prise d'eau	42
Liste de vérification avant de démarrer le nettoyeur à haute pression. . . .	43
Fonctions et commandes	44
Mode d'utilisation	45
Comment démarrer le nettoyeur à haute pression	45
Comment arrêter le nettoyeur à haute pression	46
Comment utiliser une buse réglable	46
Application du détergent	47
Rinçage avec le nettoyeur à haute pression	47
Comment utiliser la turbo-lance	48
Comment ranger la poignée du dévidoir	48
Entretien	49
Calendrier d'entretien	49
Avant chaque utilisation	50
Après chaque utilisation	51
Entreposage pour l'hiver	51
Entreposage à long terme	51
Dépannage	52
Garantie	53
Caractéristiques du produit	56

Sécurité de l'opérateur

Description de l'équipement



Lisez bien ce manuel et familiarisez-vous avec votre nettoyeur à haute pression. Sachez à quoi il peut servir, ses limites et les dangers qui y sont associés.

Ce nettoyeur à haute pression fonctionne à 1 800 lb/po2 maximum et à un débit allant jusqu'à 6,05 litres (1,6 gallons) par minute.

Tout a été fait pour s'assurer que les renseignements contenus dans ce manuel soient exacts et à jour. Toutefois, nous nous réservons le droit de changer, de modifier ou d'améliorer le produit et ce document en tout temps, et ce, sans préavis.

Protection par un disjoncteur de fuite de terre

Ce produit doit être mis à la terre correctement. Ce nettoyeur à haute pression électrique est muni d'un disjoncteur de fuite de terre (GFCI). L'appareil déconnectera les deux conducteurs de courant du circuit de charge dans le cas d'une interruption de l'un ou des deux conducteurs de courant du circuit d'alimentation. Le disjoncteur de fuite de terre assure la protection si une défaillance ou un bris survient.

La fiche doit être branchée dans une prise de courant appropriée correctement installée et mise à la terre conformément à tous les codes locaux et ordonnances. Lisez les directives sur l'utilisation de la fiche ou consultez Avant de démarrer le nettoyeur à haute pression.

⚠ MISE EN GARDE



Risque d'électrocution.

- Gardez toutes les connexions électriques au sec et dégagées du sol.
- NE touchez JAMAIS à la prise avec des mains mouillées.
- NE coupez ou n'enlevez JAMAIS la lame de mise à la terre (la broche ronde plus longue) de la prise du disjoncteur de fuite de terre .

Arrêt automatique

Le nettoyeur à haute pression est muni d'un capteur qui détectera l'arrêt du jet d'eau à haute pression lorsque la détente du pistolet de pulvérisation est relâchée ou verrouillée. Le capteur provoquera l'arrêt du moteur aussi longtemps que la détente du pistolet de pulvérisation est relâchée ou verrouillée.

Si le moteur continue à tourner lorsque la détente du pistolet de pulvérisation est relâchée ou verrouillée, N'UTILISEZ PAS LA MACHINE. Veuillez téléphoner au service de dépannage du nettoyeur à haute pression au (800) 743-4115 pour obtenir de l'aide.

IMPORTANT : Le nettoyeur à haute pression est muni d'un interrupteur d'alimentation ON/OFF. Afin de prévenir tout dommage, l'interrupteur devrait toujours être placé à la position OFF lorsque le nettoyeur à haute pression n'est pas utilisé.

Surcharge du moteur

Le moteur électrique de ce nettoyeur à haute pression est muni d'un dispositif de protection contre la surcharge. Ce dispositif arrête automatiquement le moteur si le moteur surchauffe ou prélève une intensité de courant excessive. Après

une certaine période, le dispositif se réinitialise et le nettoyeur à haute pression peut reprendre son fonctionnement normal.

Rallonges

Nous NE recommandons PAS l'usage de rallonges avec cet appareil. Toutefois, s'il s'avère nécessaire d'en utiliser une, n'utilisez alors qu'une rallonge approuvée pour un usage à l'extérieur. Ces rallonges sont identifiées "UTILISATION ACCEPTABLE POUR APPAREILS D'EXTÉRIEUR". Les rallonges ne sont pas recommandées à moins qu'elles ne soient branchées dans une prise protégée mise à la terre. N'utilisez PAS de rallonge endommagée. Observez aussi les spécifications suivantes :

Longueur du câble :	Calibre du fil :
Jusqu'à 8 m (25 pi)	14 AWG
15 m (50 pieds)	12 AWG

Débranchez toujours la rallonge de la prise avant de débrancher le disjoncteur de fuite de terre de la rallonge.

Règles de sécurité



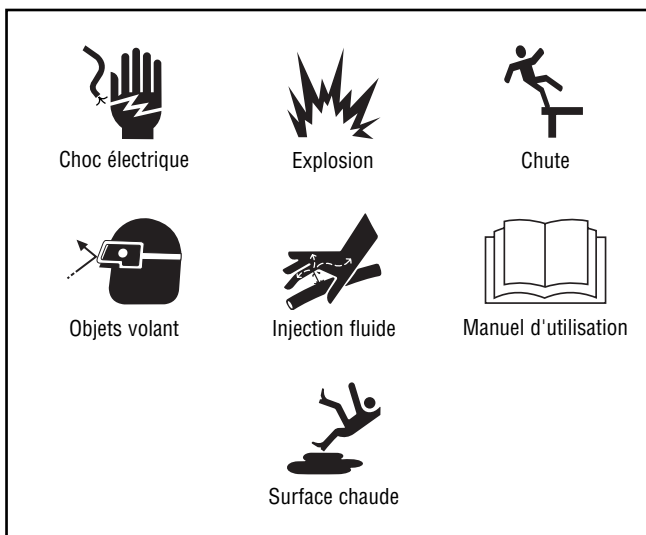
Voici le symbole utilisé pour les avertissements de sécurité. Il est utilisé pour vous avertir des dangers possibles de blessure.

Respectez tous les messages de sécurité qui suivent ce symbole pour éviter des blessures ou des décès.

Le symbole d'avertissement de sécurité (⚠) est utilisé avec un mot signal (**DANGER, MISE EN GARDE, AVERTISSEMENT**), une image et/ou un message de sécurité vous avertissant des dangers. Le mot **DANGER** indique un danger qui, s'il n'est pas évité, causera la mort ou des blessures graves. Le mot **AVERTISSEMENT** indique un risque qui, s'il n'est pas évité, pourrait causer la mort ou des blessures graves. Le terme **MISE EN GARDE** indique un risque qui, s'il n'est pas évité, pourrait causer des blessures mineures ou modérées. Le mot **REMARQUE** indique une situation qui pourrait provoquer l'endommagement de l'équipement.

Suivez les directives des messages de sécurité pour éviter ou réduire les risques de blessures ou de décès.

Symboles de danger et leur signification



⚠ MISE EN GARDE



Risque d'électrocution.

Tout contact avec une source d'alimentation de courant peut causer un choc électrique ou des brûlures.

- NE pulvérisiez JAMAIS près d'une source d'alimentation.
- NE coupez ou n'enlevez JAMAIS la lame de mise à la terre (la broche ronde plus longue) de la prise du disjoncteur de fuite de terre .

⚠ MISE EN GARDE



L'utilisation du nettoyeur à haute pression peut laisser des flaques d'eau et rendre les surfaces glissantes.



Un effet de recul du pistolet de pulvérisation pourrait entraîner une chute.

- Utilisez le nettoyeur à haute pression à partir d'une surface stable.
- La surface de nettoyage devrait comporter une pente et un drain adéquats pour diminuer les risques de chute provoquées par des surfaces glissantes.
- Soyez très prudent si vous devez utiliser le nettoyeur à haute pression lorsque vous êtes dans une échelle, un échafaudage ou un autre emplacement similaire.
- Lorsque vous utilisez un jet à haute pression, saisissez fermement le pistolet de pulvérisation avec les deux mains afin d'éviter les risques de blessures entraînées par l'effet de recul.

⚠ MISE EN GARDE



Le jet à haute pression de l'eau produit par cet appareil peut couper la peau et ses tissus sous-jacents ET conduire à des blessures graves et même une amputation.

Le pistolet de pulvérisation retient une pression d'eau élevée, même lorsque le moteur est éteint et que l'eau est déconnectée, ce qui peut causer des blessures.

- NE laissez PAS les ENFANTS utiliser le nettoyeur à haute pression.
- NE réparez JAMAIS le tuyau à haute pression
- NE réparez JAMAIS des raccords non étanches à l'aide de scellant. Remplacez le joint torique ou le joint d'étanchéité.
- NE raccordez JAMAIS le tuyau à haute pression à la rallonge de buse.
- Gardez toujours le tuyau flexible à haute pression raccordé à la pompe et au pistolet de pulvérisation lorsque le système est sous pression.
- À chaque fois que vous arrêtez le nettoyeur à haute pression, dirigez TOUJOURS le pistolet vers un endroit sécuritaire et appuyez sur la détente du pistolet de pulvérisation pour libérer la haute pression. Lorsque le pistolet n'est pas utilisé, engager le verrou de la détente.
- NE dirigez JAMAIS le pistolet vers des personnes, des animaux ou des plantes.
- NE verrouillez PAS le pistolet de pulvérisation dans la position ouverte.
- NE laissez PAS le pistolet de pulvérisation sans surveillance lorsque l'appareil est branché et allumé.
- N'utilisez JAMAIS un pistolet de pulvérisation qui n'est pas muni d'un verrou d'arme ou d'un pontet installé et en ordre de marche.
- Assurez-vous toujours que le pistolet de pulvérisation, les buses et les accessoires sont bien fixés.

⚠ MISE EN GARDE



Risque de blessure aux yeux.

Le jet peut rejaillir sur vous ou propulser des objets, y compris un accessoire mal fixé.

- Portez toujours des lunettes de sécurité lorsque vous utilisez cet appareil ou que vous vous trouvez à proximité d'un appareil en marche.
- Avant de démarrer le nettoyeur à haute pression, assurez-vous de porter des lunettes de sécurité appropriées.
- Utilisez TOUJOURS des lunettes de sécurité appropriées.

⚠ MISE EN GARDE



Risque d'explosion.

La pulvérisation de liquides inflammables ou de combustibles peut causer un incendie ou une explosion.

- NE JAMAIS pulvériser de liquides inflammables ou combustibles.

REMARQUE

Le traitement inadéquat du nettoyeur à haute pression peut l'endommager et réduire sa durée de vie utile.

- Si vous avez des questions à propos de l'utilisation prévue de cet appareil, consultez votre détaillant ou communiquez avec Sears.
- N'utilisez JAMAIS un appareil ayant des pièces brisées ou manquantes ou sans bâti ou couvercles protecteurs.
- NE neutralisez AUCUN dispositif de sécurité de cette machine.
- La garantie du produit est annulée si la lame de mise à la terre (la broche ronde plus longue) de la prise du disjoncteur de fuite de terre est enlevée.
- NE faites PAS fonctionner le nettoyeur à haute pression à des valeurs excédant la pression nominale.
- NE modifiez PAS le nettoyeur à haute pression, d'aucune façon.
- Par temps froid, avant de démarrer le nettoyeur à haute pression, vérifiez-en tous les éléments pour vous assurer qu'aucune glace ne s'y est formée.
- N'utilisez JAMAIS les boyaux comme poignée pour déplacer l'appareil. Utilisez toujours la poignée de l'appareil.
- Cet appareil est conçu pour être utilisé UNIQUEMENT avec des pièces Sears approuvées. Si l'équipement est utilisé avec des pièces qui NE sont PAS conformes aux caractéristiques minimales, tous les risques et responsabilités incomberont à l'utilisateur.

REMARQUE

Le jet à haute pression risque d'endommager les articles fragiles, notamment le verre.

- NE PAS diriger le pistolet de pulvérisation vers les vitres lorsque la turbo-lance est utilisée.
- NE dirigez JAMAIS le pistolet vers des plantes.

Votre nettoyeur à haute pression doit être assemblé, mais il sera rapidement prêt à utiliser. Si vous éprouvez des problèmes lors du montage de votre nettoyeur à haute pression, veuillez appeler le service de dépannage du nettoyeur à haute pression au (800) 743-4115.

Outils nécessaires

- Clé Allen de 4 mm (½ po) (fournie)
- Pincès à becs fins

Déballage du nettoyeur à haute pression

1. Enlevez tous les composants de la boîte d'expédition à l'exception du nettoyeur à haute pression.
2. Si le nettoyeur à haute pression est trop lourd pour que vous le souleviez, ouvrez la boîte d'expédition en coupant tous les coins du haut vers le bas.

Contenu de la boîte

Vérifiez toutes les pièces et accessoires du nettoyeur à haute pression. Si une pièce est manquante ou endommagée, veuillez téléphoner au service de dépannage du nettoyeur à haute pression au numéro sans frais (800) 743-4115.

- Nettoyeur à haute pression
- Poignée du nettoyeur à haute pression
- Pistolet de pulvérisation
- Rallonge de buse avec buse réglable
- Rallonge de buse avec turbo-lance
- Sac de pièces (comprenant ce qui suit) :
 - Vis Allen de fixation de la poignée (4)
 - Manuel d'utilisation
 - Carte d'enregistrement du propriétaire
 - Lunettes de sécurité
 - Outil de nettoyage de la buse

Familiarisez-vous avec chaque élément avant d'assembler le nettoyeur à haute pression. Identifiez les pièces et accessoires à partir de l'illustration montrée dans la rubrique Fonctions et commandes. Si une pièce est manquante ou endommagée, veuillez téléphoner au service de dépannage du nettoyeur à haute pression au numéro sans frais (800) 743-4115.

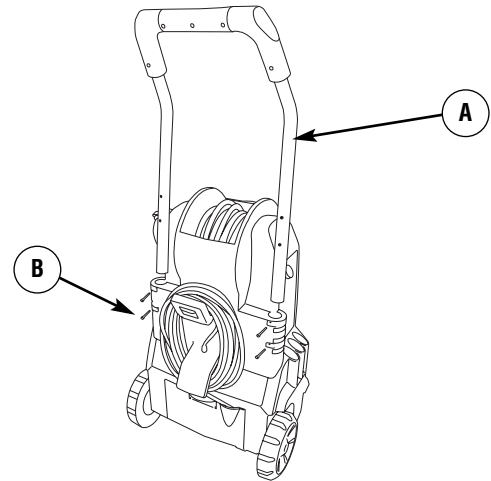
Assemblage du nettoyeur à haute pression

Votre nettoyeur à haute pression Briggs & Stratton nécessite de l'assemblage avant l'utilisation :

- Remplissez et envoyez la carte d'enregistrement.
- Assemblez la poignée.
- Fixez les supports du pistolet de pulvérisation.
- Fixez le raccord rapide à la prise d'eau.

Assemblage de la poignée

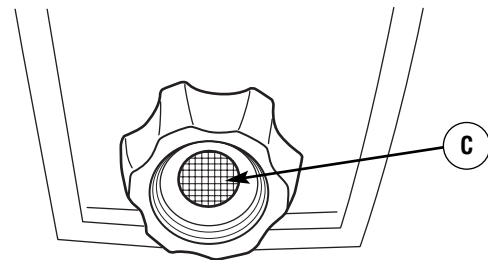
1. Placez la poignée (A) sur la partie supérieure du nettoyeur à haute pression avec la poignée rouge au-dessus du cordon d'alimentation et du trou de la poignée alignée aux trous de vis à l'arrière du nettoyeur à haute pression.



2. À l'aide des 4 vis Allen fournies (B), fixez la poignée au nettoyeur à haute pression à l'aide de la clé Allen de 4 mm (½ po) fournie. Serrez bien les vis.

Assemblage du raccord de la prise d'eau

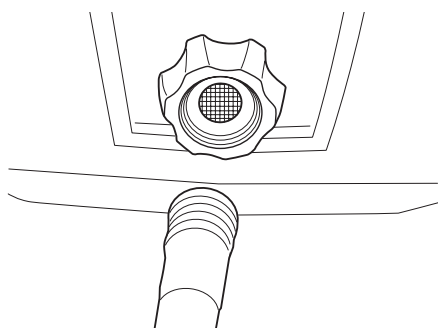
1. Enlevez et jetez les bouchons d'expédition de la prise d'eau de l'appareil à l'aide des pincès à becs fins.
2. Vérifiez si la crépine de la prise d'eau (C) est installée.



REMARQUE : Si la crépine d'entrée d'eau est endommagée ou manquante, N'utilisez PAS le nettoyeur à haute pression. Veuillez téléphoner au (800) 743-4115 pour obtenir de l'aide.

3. Faites circuler de l'eau dans le tuyau d'arrosage pendant 30 secondes pour y déloger tous les débris. Fermez l'eau.
4. Fixez le tuyau d'arrosage à la prise d'eau. Serrez à la main.

IMPORTANT : Ne siphonnez Pas d'eau stagnante pour assurer l'alimentation en eau. Utilisez UNIQUEMENT de l'eau froide (moins de 37,78° C/100° F).

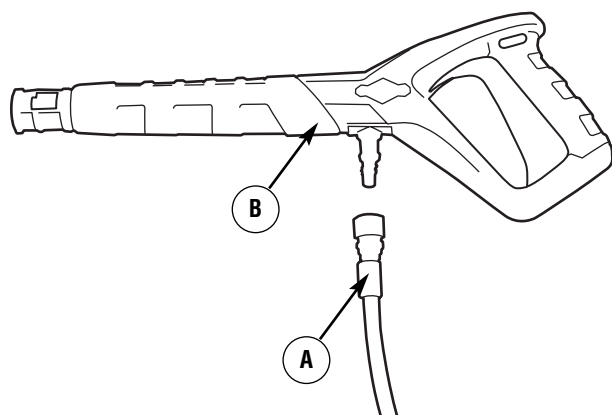


AVIS

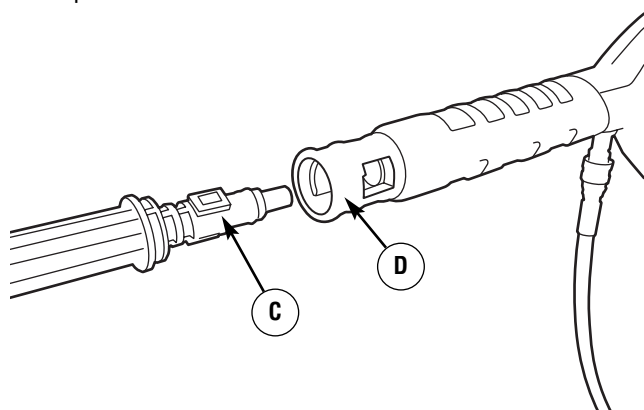
L'utilisation d'un clapet de non-retour (reniflard ou soupape de sûreté) à l'entrée de la pompe peut entraîner l'endommagement de la pompe ou du connecteur d'entrée.

- Il doit y avoir une longueur d'au moins dix pieds (trois mètres) de boyau d'arrosage libre entre l'entrée du nettoyeur à haute pression et tout dispositif, tel que reniflard ou soupape de sûreté.
- Les dommages infligés au nettoyeur à pression par suite de ne pas avoir respecté cette consigne, ne seront pas couverts par la garantie.

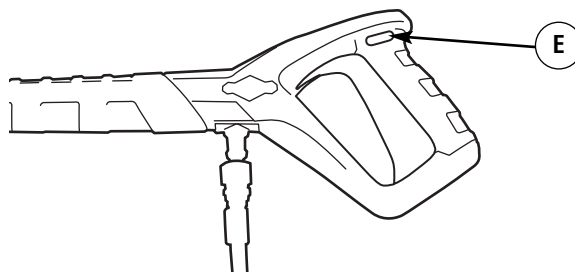
5. Fixez le boyau à haute pression à raccord rapide (A) au pistolet de pulvérisation (B) en appuyant le raccord rapide du boyau sur le raccord rapide mâle fixé au pistolet. Vérifiez la connexion pour vous assurer qu'elle est solide.



6. Fixez la rallonge de buse au pistolet de pulvérisation en alignant les languettes de blocage (C) dans les rainures du pistolet (D). Poussez la rallonge vers l'intérieur et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour la verrouiller. Vérifiez la connexion pour vous assurer qu'elle est solide.



7. Ouvrez l'eau, dirigez le pistolet vers un endroit sécuritaire, appuyez sur le verrou de la détente (bouton rouge) (E) et sur la détente pour purger la pompe et expulser l'air du pistolet de pulvérisation.



IMPORTANT : Ne siphonnez Pas d'eau stagnante pour assurer l'alimentation en eau. Utilisez UNIQUEMENT de l'eau froide (moins de 37,78° C/100° F).

Liste de vérification avant de démarrer le nettoyeur à haute pression

Vérification de l'appareil pour s'assurer que vous avez effectué toutes les étapes suivantes :

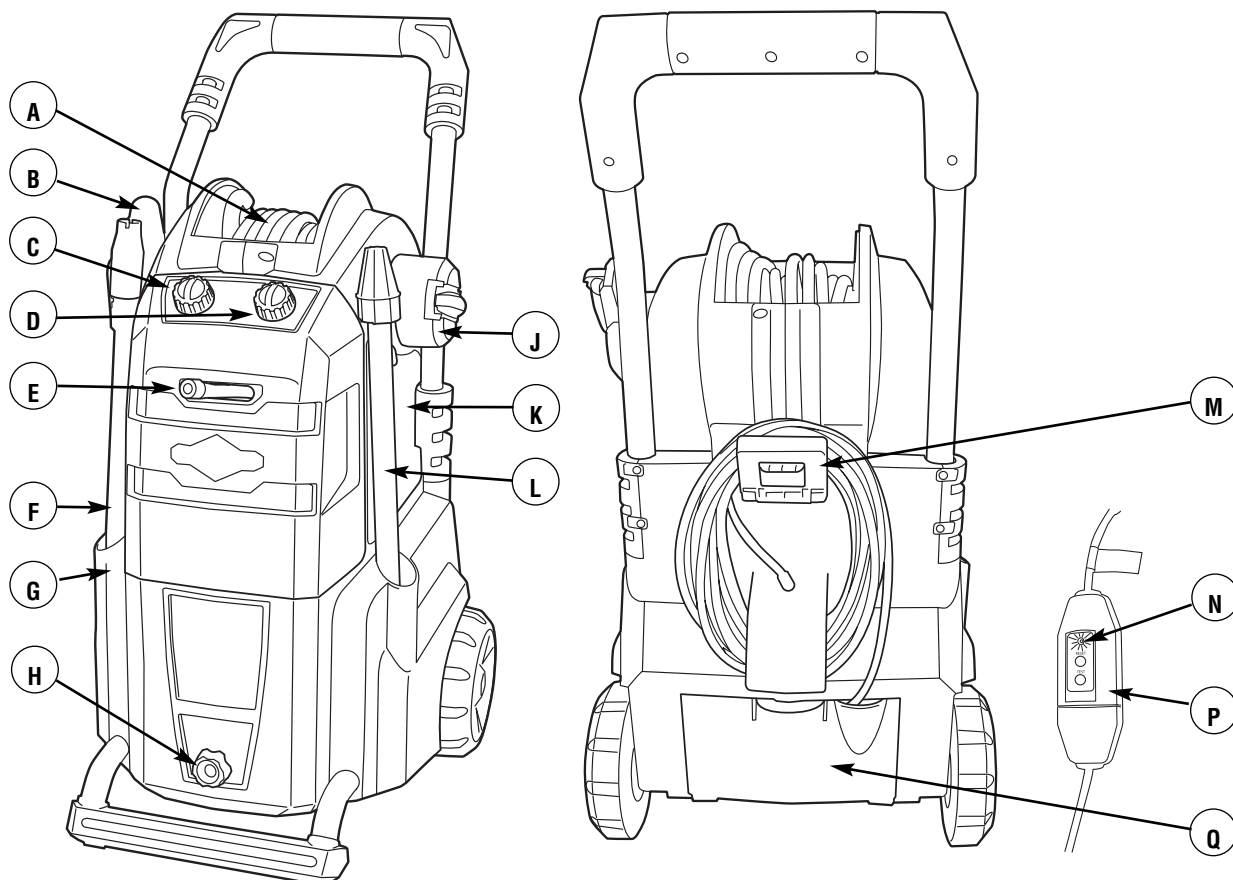
1. Assurez-vous que le tuyau à haute pression est fixé solidement au pistolet.
2. Assurez-vous que le tuyau à haute pression n'est pas entortillé, coupé ou endommagé.
3. Assurez-vous que le tuyau d'arrosage est connecté solidement au nettoyeur à haute pression et qu'il n'y a pas de fuite.
4. Fournissez une alimentation en eau adéquate (ne pas dépasser 37,78 ° C/100° F).
5. Assurez-vous de lire les sections « Règles de sécurité » et « Mode d'utilisation » avant d'utiliser le nettoyeur à haute pression.

Fonctions et commandes



Lisez ce manuel d'utilisation ainsi que les règles de sécurité avant de faire fonctionner votre nettoyeur à pression. Comparez les illustrations avec votre nettoyeur à pression pour vous familiariser avec l'emplacement des différents boutons et réglages. Conservez ce manuel pour référence ultérieure.

Commandes



A - Dévidoir de tuyau à haute pression — Connexion haute pression entre la pompe et le pistolet de pulvérisation. Fixé de façon permanente au dévidoir.

B - Pistolet de pulvérisation — Un dispositif de détente qui permet de contrôler le jet d'eau sur la surface à nettoyer. Comprend le verrou de la détente.

C - Interrupteur ON/OFF — ON est la position complètement dans le sens des aiguilles d'une montre. OFF se trouve complètement dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

D - Bouton de sélection variable de réservoir double de savon — Contrôle la concentration de détergent dans le jet à basse pression en provenance de l'un ou l'autre des réservoirs.

E - Raccord rapide de tuyau à haute pression — Connexion haute pression entre le tuyau et le pistolet de pulvérisation.

F - Buse réglable — Toujours connecté sur la rallonge de buse. La buse réglable vous permet de régler la pression de pulvérisation et la forme du jet.

G - Rangement des accessoires — Sur les deux côtés de l'appareil. Utilisé pour ranger le pistolet de pulvérisation et les rallonges.

H - Prise d'eau du tuyau d'arrosage — Branchez le tuyau d'arrosage ici.

J - Dévidoir avec manivelle — Le dévidoir permet un rangement propre et pratique du tuyau. La poignée se replie.

K - Réservoirs de nettoyage — Utilisés pour loger les détergents sans danger du nettoyeur à haute pression.

L - Rallonge de turbo-lance — Se fixe au pistolet de pulvérisation et vous permet de nettoyer ou de rincer les surfaces à haute pression. Vous ne pouvez pas appliquer de détergent avec la turbo-lance.

M - Rangement du cordon à relâchement rapide — Vous permet de dégager rapidement et facilement le cordon d'alimentation rangé.

N - Indicateur du disjoncteur de fuite de terre — Lorsque celui-ci est ROUGE, il indique que le disjoncteur de fuite de terre fonctionne correctement. Consultez la rubrique Mode d'utilisation.

P - Cordon d'alimentation avec disjoncteur de fuite de terre — Le nettoyeur à haute pression et l'utilisateur sont protégés par un disjoncteur de fuite de terre.

Q - Porte d'accessoires — Procure un rangement sécuritaire pour le disjoncteur de fuite de terre et la fiche du cordon d'alimentation.

Comment démarrer le nettoyeur à haute pression

Suivez les directives ci-dessous dans l'ordre indiqué. Si vous éprouvez des problèmes lors de l'utilisation de votre nettoyeur à haute pression, veuillez appeler le service de dépannage du nettoyeur à haute pression au (800) 743-4115.

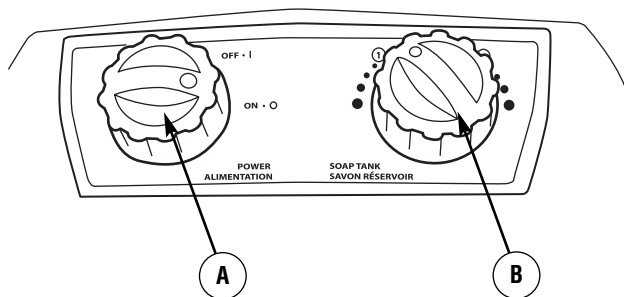
1. Placez le nettoyeur à haute pression près d'une source d'eau extérieure pouvant fournir un débit supérieur à 11,4 litres (3 gallons) par minute et d'au moins 20 PSI (1,38 bar) à l'extrémité du tuyau d'arrosage raccordée au nettoyeur à haute pression. NE siphonnez PAS l'eau de distribution.
2. Vérifiez si le tuyau à haute pression est connecté fermement au pistolet de pulvérisation. Consultez la section Assemblage pour examiner les illustrations.
3. Assurez-vous que l'appareil se trouve en position verticale.
4. Connectez le tuyau d'arrosage à la prise d'eau.

REMARQUE

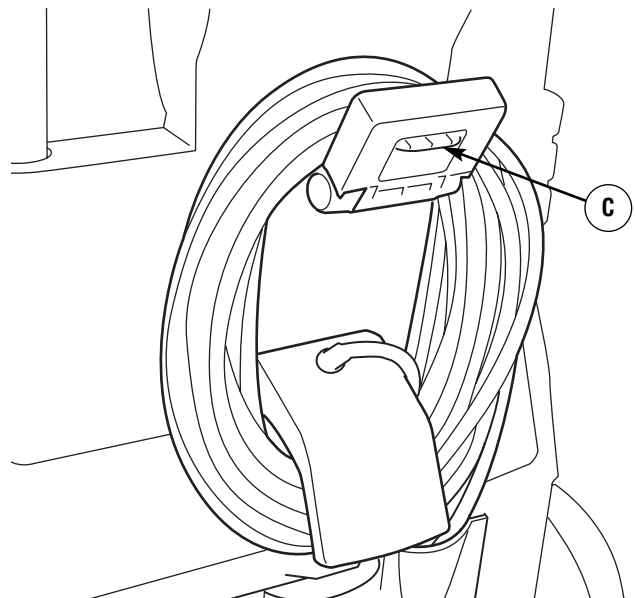
NE faites PAS fonctionner la pompe sans avoir connecté et ouvert l'alimentation en eau.

- La garantie sera annulée si des dommages à l'équipement sont entraînés par le non-respect de cette directive.

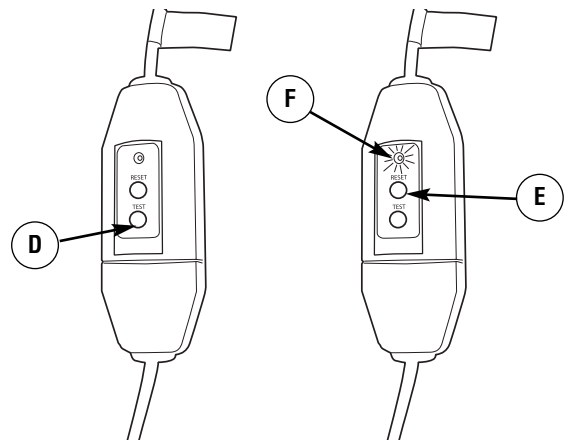
5. Ouvrez l'eau, dirigez le pistolet vers un endroit sécuritaire, appuyez sur le verrou de la détente (bouton rouge) et sur la détente pour purger l'air de la pompe.
6. Enlevez toute saleté ou corps étranger de la sortie du pistolet de pulvérisation et fixez la rallonge de buse désirée au pistolet de pulvérisation.
7. Tournez l'interrupteur ON/OFF (A) à la position « OFF » (complètement dans le sens contraire des aiguilles d'une montre).
8. Tournez le bouton de sélection de réservoir double de savon (B) à la position du centre (Pas d'application de savon).



9. Libérez le cordon d'alimentation entreposé sur la chape à l'arrière du nettoyeur à haute pression en tirant le verrou à glissement rouge (C) et en repliant le bras supérieur de la chape.



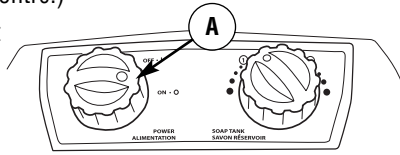
10. Branchez le cordon d'alimentation à un circuit pouvant supporter des charges de 120 volts CA à 15 ampères installé conformément aux règlements de sécurité locaux. L'indicateur rouge du disjoncteur de fuite de terre devrait s'allumer. REMARQUE : L'indicateur rouge doit être visible pour que le nettoyeur à haute pression puisse fonctionner.
11. Appuyez sur le bouton « TEST » (D). L'indicateur rouge devrait s'éteindre.
12. Appuyez sur le bouton « RESET » (E). L'indicateur rouge (F) devrait s'allumer.



IMPORTANT : N'utilisez PAS le nettoyeur à haute pression électrique si le test ci-dessus échoue.

13. Placez l'interrupteur du moteur ON/OFF (A) à la position « ON ». (Tournez le bouton complètement dans le sens des aiguilles d'une montre.)

14. Dirigez le pistolet vers un endroit sécuritaire et appuyez sur le verrou de la détente (bouton rouge) et sur la détente. Le moteur du nettoyeur à haute pression ne démarre pas et arrête lorsque la détente du pistolet de pulvérisation est activée ou verrouillée.



Le nettoyeur à haute pression est maintenant prêt à être utilisé. Les directives d'utilisation des accessoires fournis sont données plus loin dans cette section.

⚠ MISE EN GARDE



Risque de blessure aux yeux.
Le jet peut rejaillir sur vous ou propulser des objets, y compris un accessoire mal fixé.

- Portez toujours des lunettes de sécurité lorsque vous utilisez cet appareil ou que vous vous trouvez à proximité d'un appareil en marche.
- Avant de démarrer le nettoyeur à haute pression, assurez-vous de porter des lunettes de sécurité appropriées.
- Utilisez TOUJOURS des lunettes de sécurité appropriées.

Comment arrêter le nettoyeur à haute pression

Le moteur du nettoyeur à haute pression fonctionne seulement lorsqu'on appuie sur la détente. Pour arrêter le nettoyeur à haute pression et éteindre le moteur :

1. Relâchez la détente du pistolet de pulvérisation.
2. Déplacez l'interrupteur ON/OFF de l'appareil à la position « OFF ». **IMPORTANT** : Le fait de relâcher la détente arrête automatiquement le moteur, mais cela ne coupe pas l'alimentation électrique de l'appareil.
3. Fermez l'alimentation d'eau.
4. Dirigez TOUJOURS le pistolet de pulvérisation vers un endroit sécuritaire et appuyez sur la détente du pistolet de pulvérisation pour libérer la haute pression accumulée dans l'appareil. **REMARQUE** : Le pistolet de pulvérisation retient une pression d'eau élevée, même lorsque le moteur est éteint et que l'eau est déconnectée.

⚠ MISE EN GARDE



Le jet à haute pression de l'eau produit par cet appareil peut couper la peau et ses tissus sous-jacents ET conduire à des blessures graves et même une amputation.
Le pistolet de pulvérisation retient une pression d'eau élevée, même lorsque le moteur est éteint et que l'eau est déconnectée, ce qui peut causer des blessures.

- Gardez le tuyau flexible à haute pression raccordé à la pompe et au pistolet de pulvérisation en tout temps.
- À chaque fois que vous arrêtez le moteur, dirigez TOUJOURS le pistolet vers un endroit sécuritaire et appuyez sur la détente du pistolet de pulvérisation pour libérer la haute pression. Lorsque le pistolet n'est pas utilisé, engager le verrou de la détente.

⚠ MISE EN GARDE



Le jet d'eau à haute pression produit par cet appareil peut couper la peau et ses tissus sous-jacents ET conduire à des blessures graves et même une amputation.

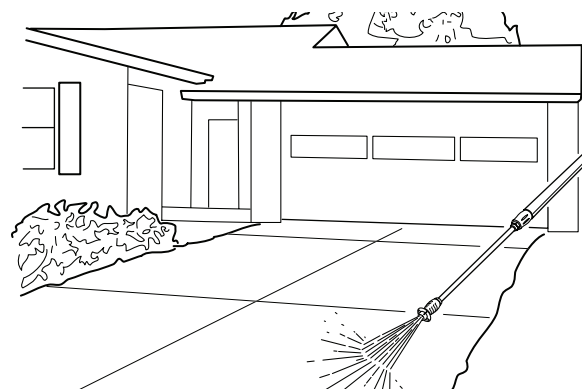
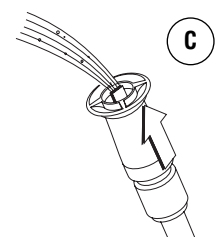
- N'ajustez JAMAIS le mode de pulvérisation pendant la pulvérisation.
- NE mettez JAMAIS la main devant la buse pour ajuster le mode de pulvérisation.

5. Débranchez la fiche du disjoncteur de fuite de terre de la prise et enrroulez le cordon d'alimentation.

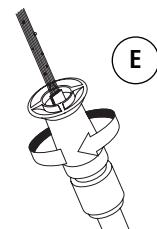
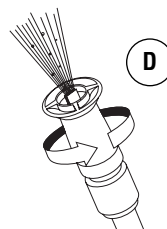
Comment utiliser la buse réglable

Vous devriez maintenant savoir comment DÉMARRER et ARRÊTER votre nettoyeur à haute pression. Les renseignements contenus dans cette section vous indiquent la façon d'ajuster la forme du jet et d'appliquer les détergents spécifiques au nettoyeur à haute pression.

1. Faites glisser la buse vers l'arrière (B) pour obtenir une haute pression. Faites glisser la buse vers l'avant (C) quand vous désirez diminuer la pression.



2. Dirigez la buse vers une surface ferme du sol et appuyez sur la détente pour essayer le jet.
3. Tournez la buse pour régler le mode de pulvérisation d'un jet en éventail (D) à un jet étroit (E).



Conseils d'utilisation

- Pour obtenir un nettoyage optimal, gardez la buse de pulvérisation à une distance de 20 à 60 cm (8 à 24 pouces) de la surface à nettoyer.
- Si la buse est trop près, surtout lorsque vous utilisez le jet à haute pression, vous risquez d'endommager la surface à nettoyer.
- Ne vous approchez pas à moins de 15 cm (6 pouces) lors du nettoyage de pneus.

Application de détergent avec la buse réglable

Pour appliquer du détergent, procédez comme suit :

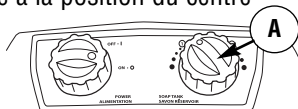
1. Revoyez l'utilisation de la buse réglable.
2. Préparez la solution de détergent nécessaire pour effectuer la tâche.

⚠ MISE EN GARDE

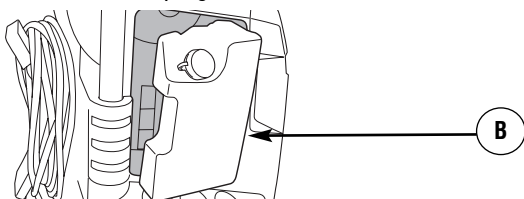
Les produits chimiques peuvent entraîner des blessures corporelles et/ou des dommages matériels.

- Ne JAMAIS utiliser de liquide caustique avec le nettoyeur à haute pression.
- Utilisez SEULEMENT des détergents/savons sans risque d'endommagement pour le nettoyeur à haute pression. Suivre toutes les directives du fabricant.

3. Votre nettoyeur à haute pression est muni de réservoirs doubles de nettoyage et d'un bouton de contrôle variable de réservoirs de savon servant à contrôler la concentration de savon distribué par les réservoirs.
4. Tournez le bouton de contrôle variable (A) vers la droite pour augmenter la concentration de savon en provenance du réservoir droit vers le jet à haute pression. Tournez le bouton de contrôle variable vers la gauche pour augmenter la concentration de savon mêlé au jet à haute pression en provenance du réservoir gauche. Placez le bouton de contrôle à la position du centre pour empêcher le débit de savon dans le jet à haute pression.



5. Tirez le réservoir de nettoyage (B) du côté de l'appareil en saisissant la poignée formée dans le réservoir et en tirant le côté de la poignée.



REMARQUE : NE débranchez pas le tuyau fixé au bas du réservoir de nettoyage.

6. Ouvrez le bouchon à pression du réservoir de nettoyage et remplissez le réservoir de la solution détergente préparée. Un petit entonnoir peut vous être utile.
7. Remplacez le bouchon du réservoir de nettoyage sur l'ouverture du réservoir et appuyez pour fermer.

8. Remplacez le réservoir de nettoyage dans l'ouverture. D'abord, insérez entièrement le côté qui est fixé au nettoyeur à haute pression. Poussez ensuite le côté de la poignée jusqu'à ce qu'il se fixe en place.
9. Glissez l'extrémité de la buse réglable vers l'avant pour le mode à faible pression. Le détergent ne peut pas être appliqué lorsque la buse est en position de haute pression.
10. Tournez le bouton de contrôle variable de savon vers le réservoir et le niveau de concentration de savon désiré.
11. Appuyez sur le verrou de la détente (bouton rouge) et sur la détente du pistolet de pulvérisation et appliquez le détergent sur une surface sèche, en commençant par le bas de la surface à nettoyer et remontez en effectuant de longs mouvements égaux qui se chevauchent.

⚠ MISE EN GARDE



Risque de blessure aux yeux.

Le jet peut rejaillir sur vous ou propulser des objets.

- Portez toujours des lunettes de sécurité lorsque vous utilisez cet appareil ou que vous vous trouvez à proximité d'un appareil en marche.
- Avant de démarrer le nettoyeur à haute pression, assurez-vous de porter des lunettes de sécurité appropriées.
- Utilisez TOUJOURS des lunettes de sécurité appropriées.

12. Laissez « pénétrer » le détergent pendant 3 à 5 minutes avant de laver et rincer. Réappliquez au besoin pour empêcher la surface de sécher. Ne laissez pas le détergent sécher sur la surface (afin d'éviter la formation de résidus).

Rinçage avec le nettoyeur à haute pression

Pour rincer :

1. Faites glisser la buse vers l'arrière pour obtenir une haute pression, appuyez sur la détente et attendez que le détergent s'évacue.
2. Gardez le pistolet de pulvérisation à une distance sécuritaire de la surface à vaporiser.

⚠ MISE EN GARDE



Un effet de recul du pistolet de pulvérisation pourrait entraîner une chute.

- Utilisez le nettoyeur à haute pression à partir d'une surface stable.
- Soyez très prudent si vous devez utiliser le nettoyeur à haute pression lorsque vous êtes dans une échelle, un échafaudage ou un autre emplacement similaire.
- Lorsque vous utilisez un jet à haute pression, saisissez fermement le pistolet de pulvérisation avec les deux mains afin d'éviter les risques de blessures entraînées par les effets de recul.

3. Appliquez un jet à haute pression sur une petite surface, puis vérifiez si celle-ci est endommagée. Si elle ne l'est pas, vous pouvez poursuivre le rinçage.

4. Commencez par le haut de la surface à rincer et descendez en effectuant des mouvements qui se chevauchent, comme vous avez fait à l'étape du lavage et de l'application du détergent.

⚠ MISE EN GARDE



Le jet à haute pression de l'eau produit par cet appareil peut couper la peau et ses tissus sous-jacents ET conduire à des blessures graves et même une amputation.

Le pistolet de pulvérisation retient une pression d'eau élevée, même lorsque le moteur est éteint et que l'eau est déconnectée, ce qui peut causer des blessures.

- NE laissez PAS les ENFANTS utiliser le nettoyeur à haute pression.
- Gardez toujours le tuyau flexible à haute pression raccordé à la pompe et au pistolet de pulvérisation lorsque le système est sous pression.
- NE dirigez JAMAIS le pistolet vers des personnes, des animaux ou des plantes.
- NE verrouillez PAS le pistolet de pulvérisation dans la position ouverte.
- NE laissez PAS le pistolet de pulvérisation sans surveillance lorsque l'appareil est en marche.
- N'utilisez JAMAIS un pistolet de pulvérisation qui n'est pas muni d'un verrou d'arme ou d'un pontet installé et en ordre de marche.
- Assurez-vous toujours que le pistolet de pulvérisation, les buses et les accessoires sont bien fixés.

Comment utiliser la turbo-lance

La turbo-lance procure un mouvement rotatif rapide au jet à haute pression. Le jet à haute pression est le plus efficace lorsque l'extrémité de la lance se trouve à 20 à 60 cm (de 8 à 24 po) de la surface à nettoyer.

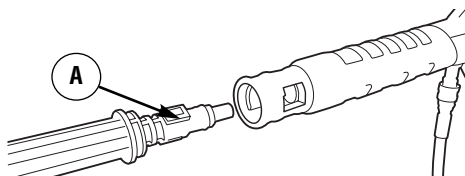
Commencez toujours avec la turbo-lance éloignée de la surface à nettoyer pour la rapprocher progressivement jusqu'à ce que vous obteniez la force de nettoyage désirée.

REMARQUE : Vous ne pouvez pas utiliser de détergent avec la turbo-lance.

Retirez tout accessoire fixé au pistolet de pulvérisation.

Connectez la rallonge de la turbo-lance (A) au pistolet de pulvérisation.

Vérifiez la connexion pour vous assurer qu'elle est solide.



REMARQUE

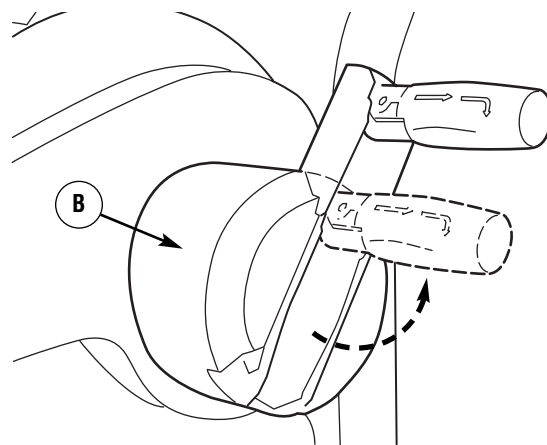
Le jet à haute pression risque d'endommager les articles fragiles, notamment le verre.

- NE PAS diriger le pistolet de pulvérisation vers les vitres lorsque la turbo-lance est utilisée.
- NE dirigez JAMAIS le pistolet vers des plantes.

Comment ranger la poignée du dévidoir

Le dévidoir du tuyau est muni d'une poignée repliable et rétractable qui économise de l'espace. Pour rétracter le tuyau à haute pression, levez le bouton de la poignée jusqu'à ce qu'il se fixe en place. Glissez ensuite le bras de la poignée à l'extérieur du bâti jusqu'à ce qu'il se fixe en place.

Pour ranger la manivelle (B), tirez d'abord vers l'extérieur et repliez entièrement le bouton de la poignée pour déverrouiller le bras. Glissez ensuite le bras dans le bâti de la bobine.



Autres conseils pour le nettoyage

- Ne laissez jamais le nettoyeur à haute pression sans surveillance tandis qu'il est branché à une prise électrique et que l'appareil est alimenté en eau.
- N'utilisez jamais la prise du tuyau d'arrosage pour siphonner du détergent ou de la cire.
- Le nettoyage n'est pas aussi efficace si vous tenez la buse trop éloignée de la surface à nettoyer.

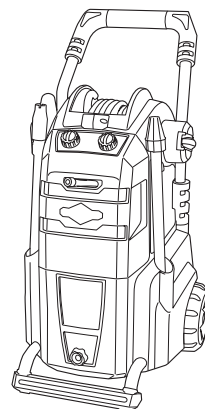
IMPORTANT : Ne vous approchez pas à moins de 6 pouces lors du nettoyage de pneus.

Comment ranger les accessoires

L'appareil est doté d'un plateau pour accessoires servant à ranger le pistolet de pulvérisation et les rallonges de buse. Identifiez tous les accessoires à partir des illustrations montrées dans la rubrique Fonctions et commandes.

Nettoyage du système d'alimentation en détergent

Si vous utilisez le réservoir de nettoyage pour distribuer du détergent, il est important de rincer le système à l'eau claire avant d'entreposer le nettoyeur à haute pression. Consultez la section Entretien pour plus de détails.



Calendrier d'entretien

Respectez le calendrier d'entretien de la génératrice selon le nombre d'heures de fonctionnement ou le temps écoulé, le premier des deux prévalant. Lorsque l'appareil est utilisé dans les conditions défavorables décrites ci-dessous, il faut en faire l'entretien plus fréquemment.

la saleté et les débris sur le corps de l'appareil.

Après chaque utilisation
• Vérifiez et nettoyez la crépine d'entrée d'eau.
• Vérifiez le tuyau à haute pression.
• Purgez la pompe de l'air et des impuretés qui s'y trouvent.
• Vérifiez la présence de fuites dans le pistolet à pulvérisation et l'assemblage.
• Nettoyez la saleté et les débris sur le corps de l'appareil.

Les caractéristiques nominales de ce nettoyeur à haute pression sont conformes à la norme PW101 de la Pressure Washer Manufacture Association (PWMA) (Tests et performance nominale des nettoyeurs à haute pression).

Recommandations générales

Un entretien régulier améliore la performance et prolonge la durée de vie du nettoyeur à haute pression. Consultez un détaillant autorisé Briggs & Stratton au sujet de l'entretien.

La garantie du nettoyeur à haute pression ne couvre pas les éléments soumis à l'abus ou à la négligence de l'opérateur. Pour obtenir la pleine couverture de la garantie, il faut que l'opérateur effectue l'entretien du nettoyeur à haute pression conformément aux directives de ce manuel d'utilisation y compris son entreposage adéquat selon les directives de la section « Entreposage ».

Pour assurer l'entretien adéquat du nettoyeur à haute pression, il faut effectuer périodiquement certains réglages.

Il faut effectuer toutes les opérations d'entretien et les réglages au moins une fois par saison. Suivez les instructions du « Calendrier d'entretien » ci-dessus.

Avant chaque utilisation

1. Nettoyez les débris.
2. Vérifiez si la crépine de la prise d'eau est endommagée.
3. Vérifiez que le tuyau à haute pression n'a pas de fuite.
4. Vérifiez si le réservoir à nettoyage est endommagé.
5. Vérifiez s'il y a des fuites dans le pistolet à pulvérisation et l'assemblage de la rallonge de la buse.
6. Purgez la pompe de l'air et des impuretés qui s'y trouvent.

Nettoyage des débris

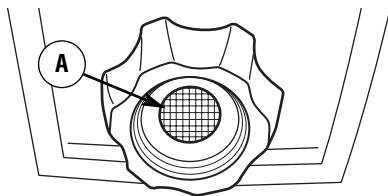
Nettoyez les débris accumulés sur le nettoyeur à haute pression tous les jours ou avant de l'utiliser. Inspectez les fentes d'air de refroidissement et les ouvertures sur le nettoyeur à haute pression. Ces ouvertures doivent demeurer propres et non obstruées.

Les pièces du nettoyeur à haute pression doivent être gardées propres afin de réduire le risque de surchauffe et d'inflammation des débris accumulés.

- Utilisez un linge humide pour nettoyer les surfaces extérieures.
- Utilisez une brosse à soies douces pour déloger les accumulations de saletés, d'huile, etc.
- Utilisez un aspirateur pour ramasser les saletés et débris.

Vérification et nettoyage de la crépine d'entrée

Examinez la crépine du tuyau d'arrosage (A). Nettoyez-la si elle est obstruée ou remplacez-la si elle est déchirée.



Vérification du tuyau à haute pression

Le tuyau à haute pression peut se fissurer sous l'effet de l'usure, de l'entortillement ou d'une mauvaise utilisation. Inspectez le tuyau avant chaque utilisation. Examinez-le pour y détecter des coupures, des fissures, des abrasions, des bombements et pour vous assurer que les raccords ne sont pas endommagés et qu'ils n'ont pas bougé.

Vérification du pistolet et de la rallonge de buse

Examinez le branchement du tuyau au pistolet à pulvérisation et assurez-vous que le branchement est solide. Faites l'essai du verrou de la détente (bouton rouge) en appuyant dessus et en vous assurant qu'il revient à sa position initiale lorsque vous le relâchez. Alors que le verrou de la détente est en position verrouillée, testez le pistolet en appuyant sur la détente. Vous ne devriez pas pouvoir l'actionner. Remplacez le pistolet à pulvérisation immédiatement s'il échoue un de ces essais. Les rallonges de buse utilisent des joints toriques

pour prévenir les fuites d'eau. L'utilisation normale utilise ces joints et les surfaces de contact. Appelez le service de dépannage du nettoyeur à haute pression (800) 743-4115 pour vous procurer l'ensemble d'entretien de joints toriques.

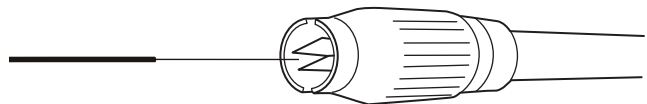
Les rallonges de buse utilisent des joints toriques pour prévenir les fuites d'eau. L'utilisation normale utilise ces joints et les surfaces de contact.

Entretien de la buse

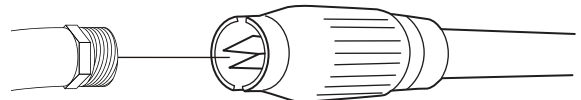
Si vous sentez un effet de pulsation en appuyant sur la détente du pistolet de pulvérisation, c'est que la pression de la pompe est peut-être trop élevée. La raison principale pour laquelle la pression de la pompe est trop élevée est que la buse est obstruée, complètement ou en partie, par un corps étranger, comme des saletés, etc.

Pour corriger le problème, nettoyez immédiatement la buse en suivant ces consignes :

1. Tournez l'interrupteur ON/OFF à la position « OFF ». (Tournez la poignée complètement dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.) Débranchez l'alimentation en eau.
2. Appuyez sur le verrou de la détente (bouton rouge) et tirez sur la détente du pistolet de pulvérisation pour libérer la pression.
3. Enlevez la rallonge de la buse du pistolet de pulvérisation.
4. Utilisez le fil de nettoyage fourni ou un trombone plié pour dégager tout corps étranger pouvant obstruer la buse.



5. À l'aide d'un tuyau d'arrosage, enlevez les débris supplémentaires en rinçant la rallonge de buse. Rincez-la pendant 30 à 60 secondes.



6. Rebranchez la rallonge de buse sur le pistolet de pulvérisation.
7. Rebranchez l'alimentation en eau, ouvrez l'eau et tournez l'interrupteur ON/OFF à la position ON.
8. Testez le nettoyeur à haute pression en l'utilisant avec chaque buse dans chaque mode disponible.

Après chaque utilisation

L'eau ne doit pas demeurer dans le nettoyeur durant une longue période de temps. Des sédiments ou des minéraux pourraient s'accumuler sur les pièces de la pompe et bloquer son mouvement. Suivez la procédure suivante après chaque utilisation :

1. Rincez le système de détergent en soulevant le bouchon du réservoir de nettoyage du nettoyeur à haute pression et en vidant la solution du réservoir.
2. Rincez le réservoir de nettoyage à l'eau claire. Remplissez le réservoir d'eau propre.
3. Faites fonctionner le nettoyeur à haute pression, la buse réglée à un bas niveau de pression. Rincez pendant une ou deux minutes.
4. Videz l'eau restant dans le réservoir. Remettez le réservoir dans la base du nettoyeur à haute pression. Réinsérez le tuyau à détergent et replacez le bouchon du réservoir.
5. Tournez l'interrupteur ON/OFF à la position « OFF » et fermez l'alimentation en eau. Dirigez le pistolet vers un endroit sécuritaire et appuyez sur le verrou de la détente (bouton rouge) et sur la détente pour libérer la pression. Après quelques instants, relâchez la détente et engagez le verrou de la détente du pistolet de pulvérisation.
6. Déconnectez le tuyau du pistolet de pulvérisation. Vidangez l'eau du tuyau, du pistolet et de la rallonge de buse. Utilisez un chiffon pour essuyer le tuyau.
7. Enroulez le tuyau à haute pression sur le dévidoir.
8. Entrez le nettoyeur dans un endroit propre et sec. Si vous remisez le nettoyeur durant plus de 30 jours, consultez la section Entreposage à long terme.

Entreposage pour l'hiver

Pour protéger l'appareil contre le gel :

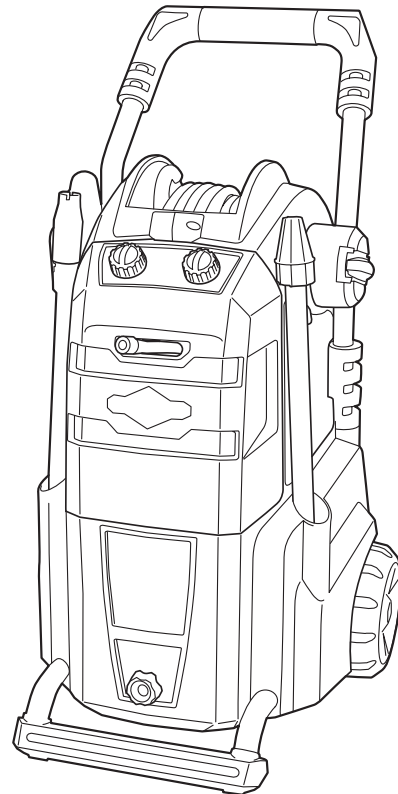
1. Videz et rincez tel que décrit dans la section *Après chaque utilisation*.
2. Entrez le nettoyeur dans un endroit propre et sec qui est protégé du gel.

Entreposage à long terme

Si vous ne prévoyez pas utiliser le nettoyeur à haute pression durant plus de 30 jours, vous devez préparer l'appareil pour l'entreposage à long terme.

Autres conseils d'entreposage

1. Couvrez l'unité à l'aide d'une housse de protection adéquate qui ne retient pas l'humidité.
2. Entrez le nettoyeur dans un endroit propre et sec.



Problème	Cause	Solution
<p>La pompe a les problèmes suivants : incapacité de produire de la pression, pression irrégulière, cliquetis, perte de pression, débit d'eau faible.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'entrée d'eau est bloquée. 2. Alimentation en eau inadéquate. 3. Le boyau d'admission est entortillé ou fissuré. 4. Le panier-filtre du boyau d'admission est encrassé. 5. La température de l'eau dépasse les 38°C (100°F). 6. Le tuyau à haute pression est obstrué ou fissuré. 7. Le pistolet coule. 8. La buse est obstruée. 9. La pompe est défectueuse. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez l'entrée. 2. Assurez-vous que le débit d'eau est approprié. 3. Redressez le tuyau d'admission, colmatez la fuite. 4. Vérifiez et nettoyez le panier-filtre du tuyau d'alimentation. 5. Refroidissez l'alimentation d'eau. 6. Enlevez les matières qui obstruent le tuyau de haute pression ou remplacez le tuyau. 7. Remplacez le pistolet. 8. Nettoyez la buse. 9. Communiquez à le centre de service de Briggs & Stratton.
<p>Le détergent ne se mélange pas au jet.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. La buse réglable n'est pas au mode de faible pression. 2. Le filtre intégré est sale. 3. La rallonge de la turbo-lance est fixée. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Glissez la buse réglable vers l'arrière pour le mode de faible pression. 2. Rincez le filtre à détergent à l'eau claire. 3. Remplacez avec la rallonge de buse réglable.

GARANTIE DU PROPRIÉTAIRE D'UN NETTOYEUR À HAUTE PRESSON BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC

À partir du 1er janvier, la présente garantie remplace toute garantie non datée et toute garantie dont la date est antérieure au 1er janvier 2008.

GARANTIE LIMITÉE

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC réparera ou remplacera, sans frais, toutes pièces du nettoyeur à haute pression défectueuses comportant un vice de matériau ou un défaut de fabrication ou les deux. En vertu de la présente garantie, les frais de transport du produit soumis pour réparation ou remplacement sont à la charge de l'acheteur. La présente garantie sera en vigueur durant les périodes stipulées ci-dessous et est assujettie aux conditions stipulées ci-dessous. Pour obtenir des services en vertu de la garantie, veuillez consulter notre Outil de recherche d'un Service après-vente agréé au BRIGGSandSTRATTON.COM, afin de trouver un distributeur de service après-vente agréé dans votre région.

IL N'EXISTE AUCUNE AUTRE GARANTIE EXPRESSE. LES GARANTIES IMPLICITES, INCLUANT CELLES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER, SONT LIMITÉES À UN AN DE LA DATE D'ACHAT OU ENCORE JUSQU'À LA LIMITE PERMISE PAR LA LOI. TOUTE GARANTIE IMPLICITE EST EXCLUE. LA RESPONSABILITÉ POUR DOMMAGES ACCESSOIRES OU INDIRECTS EST EXCLUE DANS LA MESURE OÙ UNE TELLE EXCLUSION EST PERMISE PAR LA LOI. Certains États/provinces ou pays n'autorisent aucune restriction sur la durée d'une garantie implicite, et certains États/provinces ou pays n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages consécutifs ou indirects. Par conséquent, les restrictions et exclusions décrites ci-dessus pourraient ne pas s'appliquer dans votre cas. La présente garantie vous accorde certains droits légaux spécifiques et vous pourriez également en avoir d'autres, qui peuvent varier d'un État ou d'une province à l'autre et d'un pays à l'autre.

PÉRIODE DE GARANTIE

Usage par un consommateur	1 an
Usage à des fins commerciales	30 jours

La période de garantie débute à la date d'achat par le premier acheteur au détail ou par le premier utilisateur commercial final, et se prolonge pour la durée stipulée ci-dessus. « Usage par un consommateur » signifie utilisation domestique personnelle dans une résidence, par l'acheteur au détail. « Usage à des fins commerciales » signifie toute autre utilisation, y compris à des fins commerciales, de génération de revenus ou de location. Aux fins de la présente garantie, dès qu'un équipement a été utilisé commercialement une fois, il est par la suite considéré comme étant d'usage à des fins commerciales.

POUR EXERCER LA GARANTIE SUR TOUT PRODUIT FABRIQUÉ PAR BRIGGS & STRATTON, IL N'EST PAS NÉCESSAIRE DE L'ENREGISTRER. CONSERVEZ LE REÇU COMME PREUVE D'ACHAT. SI, LORS D'UNE RÉCLAMATION DE GARANTIE, VOUS NE POUVEZ PROUVER LA DATE INITIALE DE L'ACHAT, NOUS UTILISERONS LA DATE DE FABRICATION DU PRODUIT COMME DATE DE RÉFÉRENCE POUR DÉTERMINER LA PÉRIODE DE GARANTIE.

À PROPOS DE LA GARANTIE

Nous acceptons de faire effectuer les réparations couvertes par la garantie et tenons à nous excuser pour tout inconfort subi. Tout agent d'un service après-vente agréé peut exécuter les réparations couvertes par la garantie. La plupart des réparations couvertes par la garantie sont traitées automatiquement; cependant, il arrive parfois que les demandes de service en vertu de la garantie soient non fondées. Par exemple, la garantie ne couvre pas les dommages causés à l'équipement par une utilisation abusive, par un manque d'entretien périodique, durant l'expédition, la manutention ou l'entreposage, ou en raison d'une installation inadéquate. De même, la garantie sera annulée si la date de fabrication ou le numéro de série apposé sur le nettoyeur à haute pression a été enlevé ou si l'équipement a été changé ou modifié. Durant la période de garantie, le distributeur de service après-vente agréé réparera ou remplacera, à son gré, toute pièce qui, après examen, est trouvée défectueuse à la suite d'une utilisation et d'un entretien normaux. La présente garantie ne couvre pas les réparations et les équipements suivants :

- **Usure normale** : Comme tout autre dispositif mécanique, les groupes électrogènes d'extérieur nécessitent l'entretien périodique de certaines pièces pour fonctionner adéquatement. De plus, la garantie ne couvre pas l'entretien normal tel que les filtres à air, le réglage, le nettoyage du circuit d'alimentation et son obstruction (causée par l'accumulation de produits chimiques, de chaux, de saletés, etc.).
- **Installation et entretien** : La présente garantie ne couvre pas les équipements ou les pièces qui ont fait l'objet d'une installation ou de modifications et de changements inadéquats ou non autorisés, d'une mauvaise utilisation, de négligence, d'un accident, d'une surcharge, d'emballement, d'entretien inadéquat, de réparation ou d'entreposage qui, selon nous, auraient nui à la performance et à la fiabilité du produit. De plus, la garantie ne couvre pas l'entretien normal tel que les filtres à air, le réglage, le nettoyage du circuit d'alimentation et son obstruction (causée par l'accumulation de produits chimiques, de chaux, de saletés, etc.).
- **Exclusions supplémentaires** : La présente garantie exclut les pièces qui s'usent telles que les raccords rapides, les joints d'étanchéité, les joints toriques et les pompes ayant fonctionné sans alimentation en eau ou tout dommage ou tout mauvais fonctionnement résultant d'un accident, d'une utilisation abusive, de modifications, de changements ou d'un entretien inadéquat du système, du gel ou d'une détérioration chimique. La garantie du produit ne couvre pas les pièces accessoires telles que les pistolets, les boyaux, les rallonges de buse (lances) et les buses. Cette garantie exclut l'équipement usagé, reconditionné et de démonstration et toute défaillance due à une catastrophe naturelle ou à toute autre force majeure hors du contrôle du fabricant. 206457F, Rev. -, 17/Jan/2008

BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC
JEFFERSON, WI, USA



Nettoyeur à pression

Caractéristiques du produit

Max Pression nominale	1800 psi
Max Débit d'écoulement	6,05 litres (1,6 gallons) par minute
Mélange de détergent	Consultez les instructions du fabricant
Température de l'alimentation en eau	Ne doit pas dépasser 40 °C (100°F)
Moteur	Type d'induction
Tension nominale	120 Volts CA
Courant	13 A

Pièces d'entretien courant

PumpSaver	6039
Entretien du joint torique	6048
Crépine d'entrée d'eau	B2384GS

Les caractéristiques nominales de ce nettoyeur à haute pression sont conformes à la norme PW101 de la Pressure Washer Manufacture Association (PWMA) (Tests et performance nominale des nettoyeurs à haute pression).

Briggs & Stratton Power Products Group, LLC
900 N. Parkway
Jefferson, Wisconsin, 53549 U.S.A.