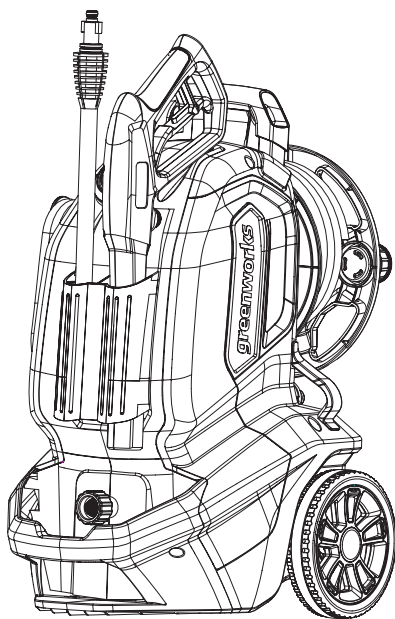

greenworks®

1800 PSI ELECTRIC PRESSURE WASHER GPW 1802



Owner's Manual



TOLL-FREE HELPLINE: 1-888-90WORKS (888.909.6757)

www.greenworkstools.com

⚠ Read all safety rules and instructions carefully before operating this tool.
IMPORTANT, Retain this manual for future reference!

CONTENTS

Contents 2

Product specifications..... 2

Safety information..... 3

Symbols 6

Electrical..... 8

Know your pressure washer..... 9

Packing list 10

Assembly 11

Operation..... 15

Maintenance 21

Troubleshooting 23

Warranty 24

Exploded View 25

Parts List..... 26

PRODUCT SPECIFICATIONS

Universal Motor.....120V~ 60 Hz, 13 Amps

Max. Pounds Per Square Inch Pressure..... 1800 PSI

Rated Gallons Per Minute..... 1.1 gpm

Maximum Inlet Water Temperature 104°F (40°C)

Cleaning Units.....1,980 C.U.

Weight25.6 lbs. (11.62 kg)



SAFETY INFORMATION

⚠ WARNING

Read and understand all instructions. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire, and/or serious personal injury.

⚠ WARNING

When using this product, basic precautions should always be followed.

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS PRODUCT

- To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when a product is used near children.
 - Be thoroughly familiar with controls. Know how to stop the product and release pressure quickly.
 - Stay alert and exercise control. Watch what you are doing and use common sense. Do not operate the product when you are tired. Do not rush.
 - Do not operate the product while under the influence of drugs, alcohol, or any medication.
 - Keep the area of operation clear of all people, particularly small children, and pets.
 - Don't overreach or stand on unstable support. Keep proper footing and balance at all times.
 - Follow the maintenance instructions specified in this manual.
-

⚠ WARNING

Risk of injection or injury – Do not direct discharge stream at people or animals.

EXTENSION CORDS

- When using a power tool at a considerable distance from a power source, be sure to use an extension cord that has the capacity to handle the current the product will draw. An undersized cord will cause a drop in line voltage, possibly resulting in **overheating, loss of power, and/or damage to circuit breaker**. Use the chart to determine the minimum wire size required in an extension cord. Only round jacketed cords listed by Underwriter's Laboratories (UL) should be used. When working outdoors with a product, use an extension cord that is designed for outside use. This type of cord is designated with "WA" or "W" on the cord's jacket. Before using any extension cord, inspect it for loose or exposed wires and cut or worn insulation. It is possible to tie the extension cord and power cord in a knot to prevent them from becoming disconnected during use. Make a knot, then connect the plug end of the power cord into the receptacle end of the extension cord. This method can also be used to tie two extension cords together.
-

⚠ WARNING

To reduce the risk of electrocution, keep all connections dry and off the ground. Do not touch plug with wet hands.

⚠ WARNING

Check extension cords before each use. If damaged, replace immediately. Never use the product with a damaged cord since touching the damaged area could cause electrical shock, resulting in serious injury.

⚠ WARNING

Keep the extension cord clear of the working area. Position the cord so that it will not get caught on lumber, tools, or other obstructions while you are working with a power tool. Failure to do so can result in serious personal injury.

SAFETY INFORMATION

- Know your product. Read the operator's manual carefully. Learn the machine's applications and limitations, as well as the specific potential hazards related to this product.
- To reduce the risk of injury, keep children and visitors away. All visitors should wear safety glasses and be kept a safe distance from the work area.
- Use the right product for the job. Don't force the product or the attachments to do a job it was not designed for. Don't use it for a purpose not intended.
- Dress properly. Do not wear loose clothing, gloves, neckties, or jewelry. They can get caught and draw you into moving parts. Rubber gloves and nonskid footwear are recommended when working outdoors. Also wear protective hair covering to contain long hair.
- Do not operate the equipment while barefoot or when wearing sandals or similar lightweight footwear. Wear protective footwear that will protect your feet and improve your footing on slippery surfaces.
- Exercise caution to avoid slipping or falling.
- Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1. Following this rule will reduce the risk of serious personal injury.
- Use only recommended accessories. The use of improper accessories may cause risk of injury.
- Check damaged parts. Before further use of the product, all parts should be carefully checked to determine that they will operate properly and perform their intended function. Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting, and any other conditions that may affect its operation. A guard or other part that is damaged must be properly repaired or replaced by an authorized service center to avoid risk of personal injury.
- Never leave product running unattended. Turn power off. Do not leave the product until it comes to a complete stop.
- Keep the motor free of grass, leaves, or grease to reduce the chance of a fire hazard.
- Follow manufacturer's recommendations for safe loading, unloading, transport, and storage of machine.
- Keep product dry, clean, and free from oil and grease. Always use a clean cloth when cleaning. Never use brake fluids, gasoline, petroleum-based products, or any solvents to clean product.
- Check the work area before each use. Remove all objects such as rocks, broken glass, nails, wire, or string which can be thrown by the machine.
- Do not use product if switch does not turn it off. Have defective switches replaced by an authorized service center.
- Avoid dangerous environment. Don't expose to rain. Keep work area well lit.
- Do not abuse the cord. Never use the cord to carry the product or to disconnect the plug from an outlet. Keep cord away from heat, oil, sharp edges, or moving parts. Replace damaged cords immediately. Damaged cords increase the risk of electric shock.
- Never direct a water stream toward people or pets, or any electrical device.
- Before starting any cleaning operation, close doors and windows. Clear the area to be cleaned of debris, toys, outdoor furniture, or other objects that could create a hazard.
- Do not use acids, alkalines, solvents, flammable material, bleaches, or industrial grade solutions in this product. These products can cause physical injuries to the operator and irreversible damage to the machine.

SAFETY INFORMATION

⚠ WARNING

High pressure jets can be dangerous if subject to misuse. The jet must not be directed at people, animals, electrical devices, or the machine itself.

- Keep the motor away from flammables and other hazardous materials.
- Check bolts and nuts fixing the pressure washer shell for looseness before each use. A loose bolt or nut may cause serious motor problems.
- Before storing, allow the motor to cool.
- When servicing use only identical replacement parts. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage.
- ONLY use cold water.
- Make sure minimum clearance of 3 feet is maintained from combustible materials.
- Connect pressure washer only to an individual branch circuit.
- Hold the handle and wand securely with both hands. Expect the trigger handle to move when the trigger is pulled due to reaction forces. Failure to do so could cause loss of control and injury to yourself and others.
- Save these instructions. Refer to them frequently and use them to instruct other users. If you loan someone this product, loan them these instructions also.

⚠ WARNING (PROPOSITION 65)

Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling and other construction activities contains chemicals known to the state of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

- Lead from lead-based paints,
- Crystalline silica from bricks and cement and other masonry products,
- Arsenic and chromium from chemically-treated lumber.

Your risk from these exposures varies depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemical: work in a well ventilated area, and work with approved safety equipment, such as those dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

⚠ WARNING

This product contains chemical(s) including lead, known to the State of California to cause cancer, birth defects, and other reproductive harm. Do not drink water from this hose. Wash hands after use.

SYMBOLS

Some of the following symbols may be used on this product. Please study them and learn their meaning. Proper interpretation of these symbols will allow you to operate the product better and safer.

SYMBOLS	DESIGNATION	EXPLANATION
V	Volts	Voltage
A	Amperes	Current
Hz	Hertz	Frequency (cycles per second)
W	Watts	Power
no	No Load Speed	Rational speed, at no load
~	Alternating Current	Type of current
/min	Per Minute	Revolutions, strokes, surface speed, orbits, etc., per minute
	Safety Alert	Indicates a potential personal injury hazard.
	Read The Operator's Manual	To reduce the risk of injury, user must read and understand operator's manual before using this product.
	Eye Protection	Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1.
	Wet Conditions Alert	Do not expose to rain or use in damp locations.
	Risk of Injection	To reduce the risk of injection or injury, never direct a water system toward people or pets or place any body part in the stream. Leaking hoses and fittings are also capable of causing injection injury. Do not hold hoses or fittings.
	Kickback	To reduce the risk of injury from kickback, hold the spray wand securely with both hands when the machine is on.
	Electric Shock	Failure to use in dry conditions and to observe safe practices can result in electric shock.
	Chemical Burns	To reduce the risk of injury or damage, DO NOT USE ACIDS, ALKALINES, BLEACHES, SOLVENTS, FLAMMABLE MATERIAL, OR INDUSTRIAL GRADE SOLUTIONS in this product.
	Risk of Explosion	Do not spray flammable liquids. Flammable liquids, fuel, and their vapors are explosive and can cause severe burns or death.

SYMBOLS

The following signal words and meanings are intended to explain the levels of risk associated with this product.

SYMBOL	SIGNAL	MEANING
	DANGER	Indicates an imminently hazardous situation, which, if not avoided, will result in death or serious injury.
	WARNING	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury.
	CAUTION	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.
	CAUTION	(Without Safety Alert Symbol) Indicates a situation that may result in property damage.

SERVICE

Servicing requires extreme care and knowledge and should be performed only by a qualified service technician. For service we suggest you return the product to your nearest **AUTHORIZED SERVICE CENTER** for repair. When servicing, use only identical replacement parts.

WARNING

To avoid serious personal injury, do not attempt to use this product until you have read this Owner's Manual thoroughly and understand it completely. If you do not understand the warnings and instructions in this Owner's Manual, do not use this product. Call the Toll-free Helpline (1-888-909-6757) for assistance.

WARNING



The operation of any power tool can result in foreign objects being thrown into your eyes, which can result in severe eye damage. Before beginning power tool operation, always wear safety goggles or safety glasses with side shields and, when needed, a full face shield. We recommend Wide Vision Safety Mask for use over eyeglasses or standard safety glasses with side shields. Always use eye protection which is marked to comply with ANSI Z87.1.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

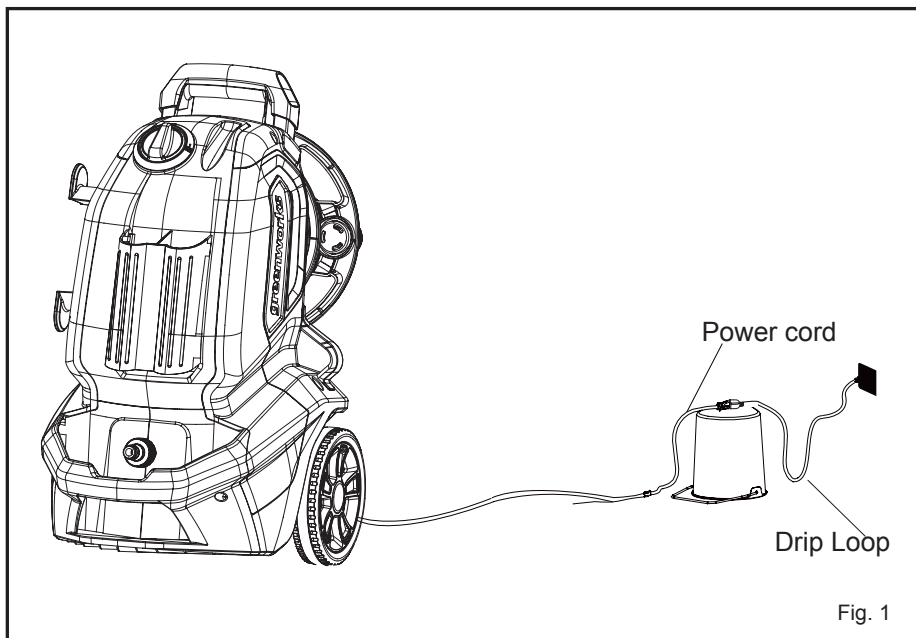
ELECTRICAL

ELECTRICAL CONNECTION

This product has a precision-built electric motor. It should be connected to a power supply that is 120 volts, 60 Hz, AC only (normal household current). Do not operate this product on direct current (DC). A substantial voltage drop will cause a loss of power and the motor will overheat.

DRIP LOOP

To prevent water from flowing along the power cable, and possibly reaching the electrical outlet and plug, we recommend using a simple drip loop as shown below.



⚠ WARNING

Keep the extension cord clear of the working area. Position the cord so that it will not get caught on lumber, tools, or other obstructions while you are working with a power tool. Failure to do so can result in serious personal injury.

KNOW YOUR PRESSURE WASHER

The safe use of this product requires an understanding of the information on the tool and in this operator's manual as well as a knowledge of the project you are attempting. Before use of this product, familiarize yourself with all operating features and safety rules. (See Figure 2.)

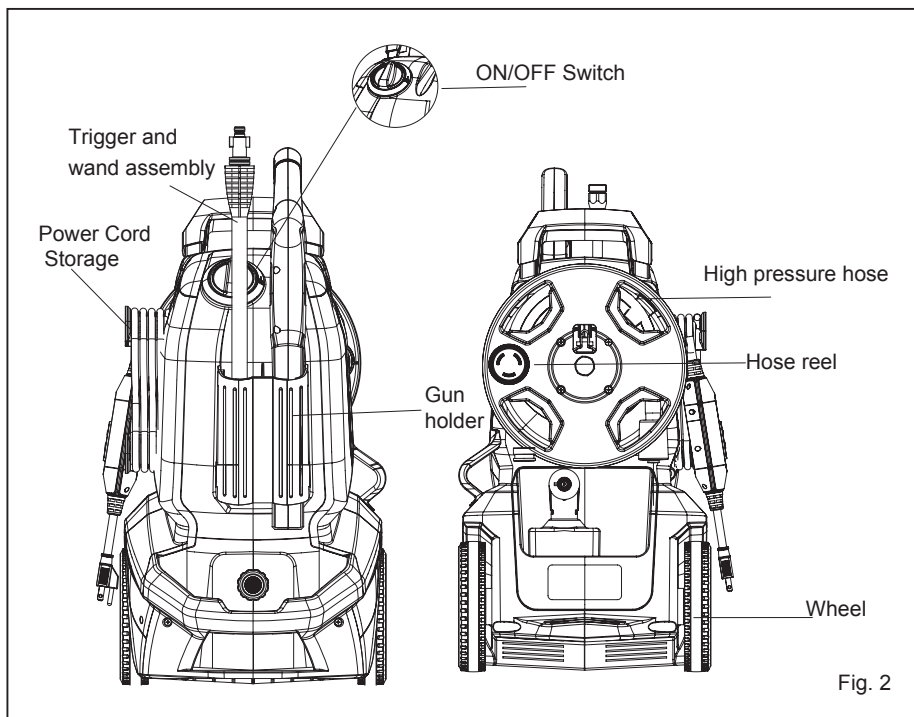


Fig. 2

DETERGENT TANK

Remove the cap from the detergent tank to add detergent to the pressure washer.

GFCI PLUG

The pressure washer power cord is equipped with a GFCI plug to guard against the hazards of ground fault currents. This plug does not protect against short circuits, overloads, or shocks.

AUTO ON/OFF SWITCH:

This pressure washer is equipped with an Auto Start/Stop feature. To operate: Set power switch to the On (I) position. Pump will pressurize and shut down immediately. Once the trigger of the gun is depressed the unit will turn on. Unit will shut off and be in standby mode when trigger is released.

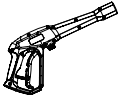
POWER CORD STORAGE

The power cord can be wrapped and stored around the hook.

TRIGGER AND WAND ASSEMBLY

The Trigger and Wand allows you to operate the pressure washer by depressing the trigger to activate the pump to spray water using the desired spray tip.

PACKING LIST

PART NAME	FIGURE	PART NO.
Pressure Washer		1
Trigger Assembly		1
Spray Wand		1
Soap tank		1
Pedestal		1
Gun holder		1
Turbo Nozzle		1
Green - Narrow fan tip (25°)		1
White - Wide fan tip (40°)		1
Spray Tip Cleaning Tool		1
Screw		4
Operator's Manual		1
Quick Start Guide		1

ASSEMBLY

UNPACKING

This product requires assembly.

- Carefully remove the product and any accessories from the box. Make sure that all the contents from the packaging list are included.
 - Inspect the product carefully to make sure no breakage or damage occurred during shipping.
 - Do not discard the packing material until you have carefully inspected and satisfactorily operated the product.
 - If any parts are damaged or missing, please call 1-888-909-6757 for assistance.
-

⚠ WARNING

Do not use this product if any parts on the Packing List are already assembled to your product when you unpack it. Parts on this list are not assembled to the product by the manufacturer and require customer installation. Use of a product that may have been improperly assembled could result in serious personal injury.

⚠ WARNING

If any parts are damaged or missing do not operate this product until the parts are replaced. Use of this product with damaged or missing parts could result in serious personal injury.

⚠ WARNING

Do not connect to power supply until assembly is complete. Failure to comply could result in accidental starting and possible serious personal injury.

⚠ WARNING

Do not attempt to modify this product or create accessories not recommended for use with this product. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to possible serious personal injury.

ASSEMBLY

ASSEMBLING GUN HOLDER See Figure 3.

- Push the gun holder as shown until it is locked into the slots.

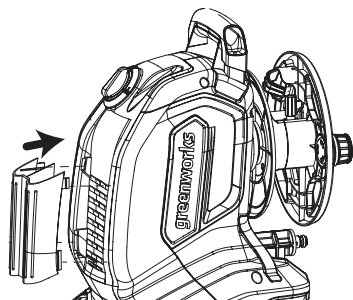


Fig. 3

ASSEMBLING THE PEDESTAL See Figure 4.

- Line up the pedestal and screws with the holes.
- Insert the screw and turn clockwise with a screwdriver until the screw is tight.

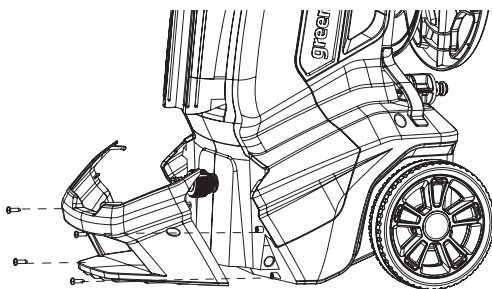
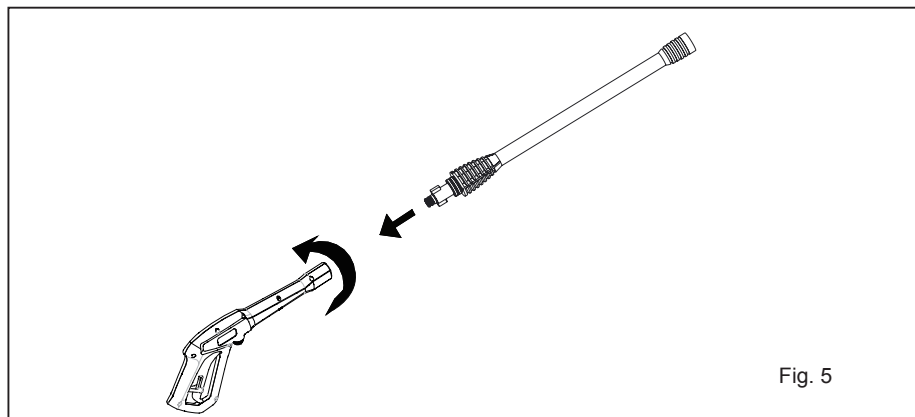


Fig. 4

ASSEMBLY

ASSEMBLING THE SPRAY WAND See Figure 5.

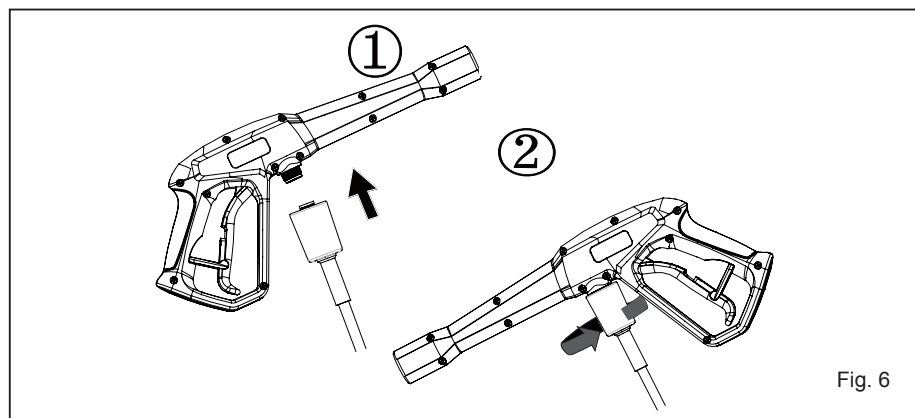
- Push the end of the spray wand into the trigger handle and rotate clockwise to secure.
- Pull on the spray wand to be certain it is properly secured.



CONNECTING HIGH PRESSURE HOSE TO TRIGGER HANDLE See Figure 6.

- Align the pressure hose with the trigger handle and push up and into position.
- With hose pushed into position on the trigger handle, secure in place by turning the hose lock clockwise until fully tightened.

NOTE: For easier installation of the hose to the unit or trigger, it is suggested to add pressure washer or dish detergent to the rubber seal at each end of the hose. This will allow for easier installation and a snug fit.



ASSEMBLY

CONNECTING THE GARDEN HOSE *See Figure 7.*

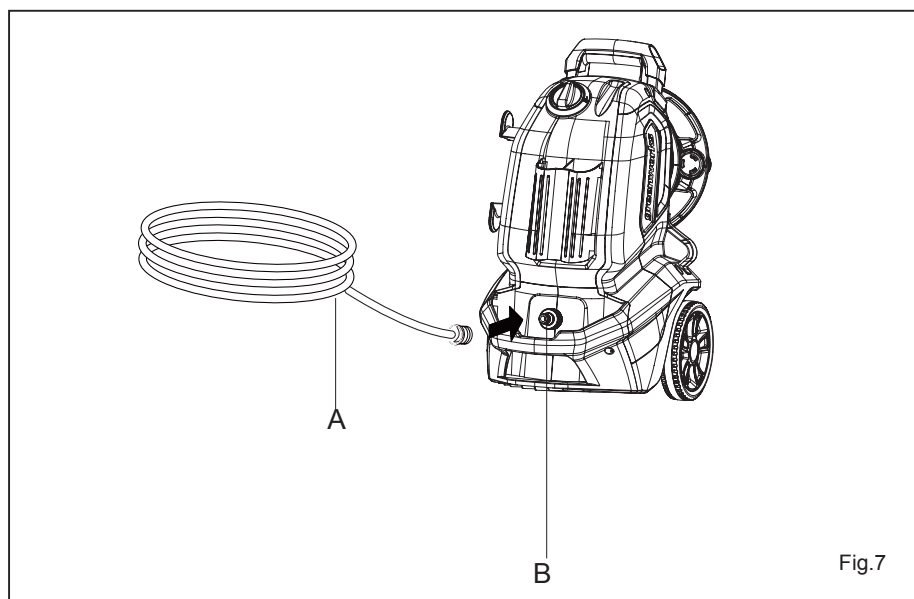
CAUTION

Always observe all local regulations when connecting hoses to the water main. Some areas have restrictions against connecting directly to public drinking water supply to prevent the feedback of chemicals into the drinking water supply. Direct connection through a receiver tank or back flow preventer is usually permitted.

- Uncoil the garden hose.

NOTE: *There must be a minimum of 10 feet of unrestricted garden hose between the water intake and the garden hose faucet or shut off valve (such as a "Y" shut off connector).*

- Run water through the hose (A) for 30 seconds to clean any debris from the hose.
- Inspect the screen in the water intake (B).
- If the screen is damaged, do not use the machine until the screen has been replaced.
- If the screen is dirty, clean it before connecting the garden hose to the machine.
- With the hose faucet turned completely off, attach the end of the garden hose to the water intake. Tighten by hand only.



OPERATION

⚠ WARNING

Do not allow familiarity with tools to make you careless. Remember that a careless fraction of a second is sufficient to inflict serious injury.

⚠ WARNING

Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1. Failure to do so could result in objects being thrown into your eyes resulting in possible serious injury.

⚠ WARNING

Do not use any attachments or accessories not recommended by the manufacturer of this tool. The use of attachments or accessories not recommended can result in serious personal injury.

⚠ WARNING

Never direct a water stream toward people or pets, or any electrical device. Failure to heed this warning could result in serious injury.

APPLICATIONS

You may use this product for the purposes listed below:

- Cleaning boats, cars, trucks, motorcycles, outdoor furniture, grills, house siding, driveways, patios and decks.

DETERGENT ADDING AND USE

Use only detergents designed for pressure washers; household detergents, acids, alkalines, bleaches, solvents, flammable material, or industrial grade solution can damage the pump. Many detergents may require mixing prior to use. Prepare cleaning solution as instructed on the solution bottle.

SOAP APPLICATION *See Figure 8.*

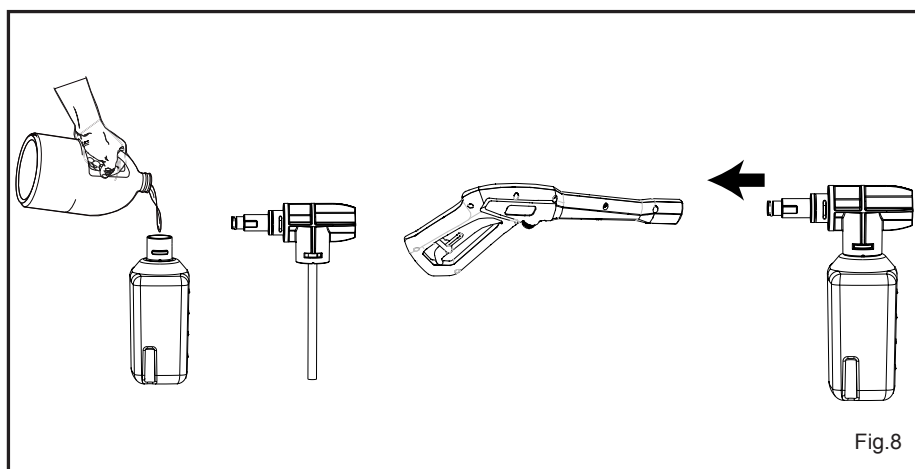
Soap is applied under low pressure high volume for optimum performance.

Soap can not be applied under high pressure with this machine.

To add detergent:

- Pour detergent in the detergent tank.
- Install the soap tank to the gun handle.
- Start the pressure washer and spray the detergent on a dry surface using long, even, overlapping strokes. To prevent streaking, do not allow detergent to dry on the surface.

OPERATION



⚠ CAUTION

Use only approved pressure washer cleaners. Do not use bleach, chlorine, or any cleaners containing acids.

NOTE: Use a funnel, if needed, to prevent accidental spilling of the detergent outside the tank. If any detergent is spilled during the filling process, make sure the unit is cleaned and dried before proceeding.

OPERATION

STARTING AND STOPPING THE PRESSURE WASHER *See Figure 10.*

⚠ CAUTION

Do not run the pump without the water supply connected and turned on.

- Connect the garden hose.
 - Turn the water supply on, then squeeze the trigger and run water hose with motor in OFF position until a steady stream of water appears. This helps drain air from tank and lines.
-

NOTE: *If the pressure washer pulsates and the water stream is intermittent turn the pressure washer off and continue to bleed air out of the system. Ensure to check that the garden hose is fully turned on and not kinked.*

- After ensuring the On/Off switch is in the OFF (O) position, connect the pressure washer to the power supply.
- Press the reset button on the pressure washer's plug to make sure the unit is ready for operation.
- Set the switch to the ON (I) position to start the motor.
- To stop the motor, release the trigger and press the switch to the OFF (O) position.

NOTE: *The pressure washer may be on and the system may have pressure even when the pump and/or motor cannot be heard running. Always use caution around the pressure washer.*

⚠ CAUTION

Hold the trigger handle securely with both hands. Expect the trigger handle to move when the trigger is pulled due to reaction forces. Failure to do so could cause loss of control and injury to yourself and others.

NOTE: *AUTO ON/OFF SWITCH: This pressure washer is equipped with an auto start/stop feature. To operate: Set the power switch to the On (I) position. Pump will pressurize and shut down immediately. Once the trigger of the gun is depressed, the unit will turn on. Unit will shut off and be in standby mode when trigger is released.*

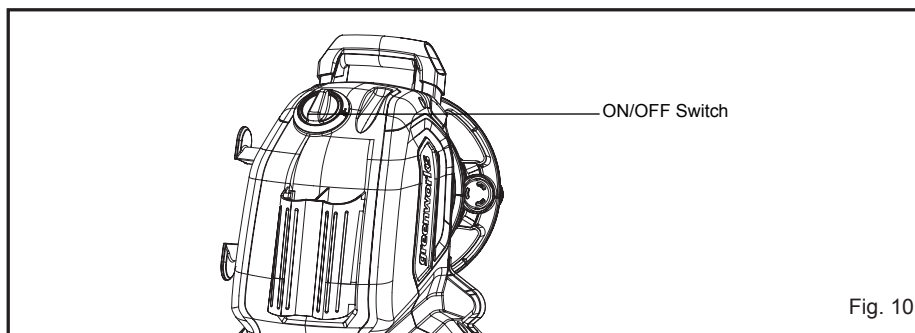


Fig. 10

OPERATION

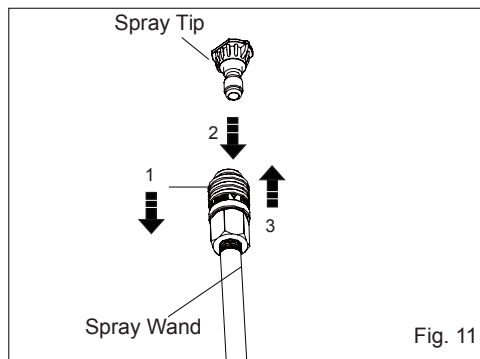
USING THE SPRAY TIPS (See Figure 11)

Each of the spray tips has a different spray pattern. Before starting any cleaning job, determine the best spray tip for the job. The following chart offers some general guidelines to help you choose the best spray tip for your application.

NOTE: Always try spray tip in an inconspicuous area first.

- Turn off the pressure washer and shut off the water supply. Pull trigger to release water pressure.
- Engage the lock-out on the trigger handle by pushing the trigger lock button to the right.
- Pull out the desired spray tip from the tip storage on the handle.
- Pull back the quick-connect collar on the spray wand.
- Push the spray tip into place in the spray wand.
- Push the collar forward so that the spray tip is secured properly. Check to see that the spray tip is secure.

NOTE: Make sure the faucet is turned on fully and that there are no kinks or leaks in the hose.



- 1-Pull back the quick-connect collar
- 2-Push the spray tip into place
- 3-Push the collar forward

SPRAY TIP	APPLICATION
 25°	Green - Narrow fan tip (25°) ■ The green pressure washer tip provides high versatility with its 25 degree angle tip. Referred to as the washing tip, because it provides adequate pressure to remove dirt from surfaces, but is designed to not damage many surfaces. This pressure washer tip is designed for “sweeping” foliage or debris given its wide angle. This tip is versatile due to its wide area of cleaning and strong pressure application.
 40°	White - Wide fan tip (40°) ■ The white 40 degree tip, referred to as the “fan” tip creates the widest area of cleaning with relatively low pressure. This pressure washer tip is best used for light or delicate cleaning applications. It is recommended for light cleaning on wood decks and other soft or delicate surfaces.
 TURBO	Turbo Nozzle Tip ■ This nozzle rotates in a zero to 15 degree circular motion spray pattern to break down tough dirt and grime. The spray pattern can cover area of 4 to 8 inches wide, depending on the distance between the tip and the surface being cleaned.

OPERATION

⚠ WARNING

NEVER change spray tips without engaging the lock-out on the trigger handle and NEVER point the wand at your face or at others. The quick-connect feature contains small springs that could eject the spray tip with some force. Failure to heed this may cause personal injury.

TO DISCONNECT A SPRAY TIP FROM THE SPRAY WAND ONCE THE CLEANING JOB IS COMPLETE:

- Turn off the pressure washer and shut off the water supply. Pull trigger to release water pressure.
- Remove the spray tip by placing hand over spray then pulling back the quick-connect collar. Place spray tip in the tip storage area on the units folding handle.

USING THE SPRAY WAND TRIGGER *(See Figure 12)*

For greater control and safety, keep both hands on the trigger handle at all times.

- Pull back and hold the trigger to operate the pressure washer.
- Release the trigger to stop the flow of water through the tip.

TO ENGAGE THE LOCK-OUT:

- Push the lock-out down until it clicks into the slot.

TO DISENGAGE THE LOCK-OUT:

- Push the lock-out up and into its original position.

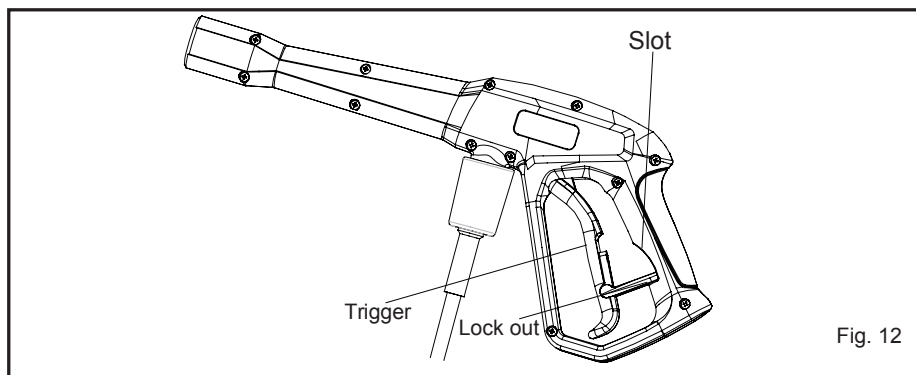


Fig. 12

OPERATION

OPERATING THE PRESSURE WASHER (See Figure 13)

Use only detergents designed for pressure washers. Many detergents may require mixing prior to use. Prepare cleaning solution as instructed on the solution bottle.

- Turn the garden hose on then squeeze the high pressure trigger to relieve air pressure. Once a steady stream of water appears, release the trigger.
- After ensuring the switch is in the OFF position, connect the pressure washer to the power supply.
- Set the switch to the ON(I) position to start the motor.
- Turn the garden hose on then squeeze the high pressure trigger.

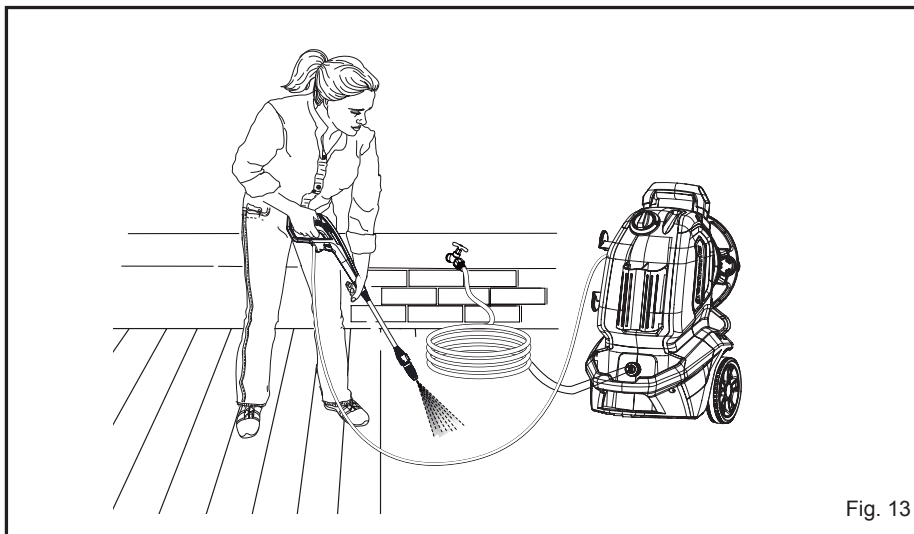


Fig. 13

MOVING THE PRESSURE WASHER

To move the pressure washer:

- Turn the pressure washer off. Point the spray wand in a safe direction and pull trigger to release water pressure.
- Tilt the machine toward you until it balances on the wheels, then roll the machine to the desired position.

MAINTENANCE

⚠ WARNING

When servicing, use only identical replacement parts. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage.

⚠ WARNING

Before inspecting, cleaning or servicing the machine, turn off the unit, unplug from the outlet, pull trigger to release water pressure and disconnect the high pressure hose. Failure to follow these instructions can result in serious personal injury or property damage.

GENERAL MAINTENANCE

⚠ WARNING

Do not at any time let brake fluids, gasoline, petroleum-based products, penetrating oils, etc., come in contact with plastic parts. Chemicals can damage, weaken or destroy plastic which may result in serious personal injury.

Only the parts shown on the parts list are intended to be repaired or replaced by the customer. All other parts should be replaced at an authorized service center.

SPRAY TIP MAINTENANCE(See Figure 14)

a. Excessive pump pressure (a pulsing sensation felt while squeezing the trigger) may be the result of a clogged or dirty spray tip.

- Unplug the pressure washer.
- Turn off the pressure washer and shut off the water supply. Pull trigger to release water pressure.
- Remove the spray tip from the spray wand.

NOTE: Never point the spray wand at your face.

b. Using the spray tip cleaning tool provided, free any foreign materials clogging or restricting the spray tip opening.

- Using a garden hose, flush debris out of the spray tip by back flushing (running the water through the spray tip backwards or from the outside to the inside).
- Reconnect the spray tip to the spray wand.
- Turn on the water supply.

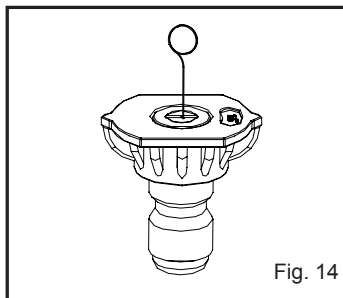


Fig. 14

MAINTENANCE

STORING THE PRESSURE WASHER

Store in a dry, covered area where the weather can't damage it. It is important to store this product in a frost-free area. Always empty water from all hoses, the pump, and the detergent container before storing.

NOTE: Use of a pump saver will give you better performance and increase the life of the machine.

QUICK WINTERIZING PROCEDURE

You can protect your pressure washer from winter damage by doing below:

- Disconnect all water connections.
- Turn on the machine for a few seconds until the remaining water in the pump exits. Turn off immediately.
- Do not allow high-pressure hose to become kinked.
- Store the machine and accessories in a room that does not reach freezing temperatures. Do not store near furnace or other sources of heat as it may dry out the pump seals.

A C A U T I O N

Drain gun assembly of any remaining water. Aim gun downwards and squeeze trigger.

SHUTTING DOWN AND CLEANING UP

- (If you are not using detergent, go directly to Step 2.) When you have finished using the detergent injection system, fill detergent bottle with clean water. Siphon water at low-pressure for one minute so that all detergent is flushed through system. Remove detergent bottle and rinse it thoroughly.
- Disconnect the garden hose from the water inlet on the unit.
- Press trigger to release any remaining water pressure.
- Set the switch to "OFF" (O) position.
- Unplug the power cord from the outlet.
- Engage gun safety lock.

TAKING A BREAK

If taking a break of five minutes or more:

- Engage gun safety lock.
- Set unit to "OFF" (O) position.
- Unplug the power cord from the outlet.

A I M P O R T A N T

The use of a pump protector is recommended when storing to help prevent a against freezing over the winter months. It also help prevent the seals from drying out while sitting in storage in all climates.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
Motor will not start.	On/Off switch is in the "OFF" (O) position.	Set switch to the "ON" (I) position.
	Power cord is not plugged in.	Plug in power cord.
	Electrical outlet does not supply adequate power.	Try a different outlet.
	Tripped pressure washer circuit breaker.	Allow to cool, and restart unit.
	Power switch is ON however gun trigger is not squeezed ON.	With power switch ON push in on the gun trigger which will engage the AUTO ON switch.
Unit does not reach high pressure.	Diameter of garden hose is too small.	Replace with a 1" (25 mm) or 5/8" (16 mm) garden hose.
	Water supply is restricted.	Check garden hose for kinks, leaks and blockage.
	Not enough water supply.	Open water source fully.
	Pressure Tip has not been installed on wand assembly.	Add desired pressure tip to end of wand.
	Water intake filter is clogged.	Remove filter and rinse in warm water.
Output pressure varies high and low.	Not enough inlet water supply.	Turn water on fully. Check garden hose for kinks, leaks or blockage.
	Pump is sucking air.	Check that hoses and fittings are airtight. Turn "OFF" machine, and purge pump by squeezing trigger gun until a steady flow of water emerge through the spray tip.
	Water inlet filter clogged.	Remove filter and rinse in warm water.
	Supply voltage below minimum.	Verify that only the pressure washer is running on this circuit.
	Calcified gun, hose or power spray tip.	Run distilled vinegar through detergent tank.
Motor buzzes but fails to run.	Supply voltage below minimum.	Verify that only the pressure washer is running on this circuit.
	System has residual pressure.	Turn unit "OFF", squeeze trigger on spray wand to release pressure, then turn unit "ON".
	Voltage loss due to extension cord.	Unplug any extension cords attached and plug the unit directly into the outlet.
	Pressure washer not used for long periods.	Call customer service.
	Residual friction among components. Unit might hum.	Disconnect water supply and power ON for 2 to 3 seconds, repeat couple times or until the motor starts.
No water.	Water supply is OFF.	Turn ON water supply.
	Kink in the garden hose.	Remove kink in garden hose.

WARRANTY

greenworks®



Greenworks® hereby warrants this product, to the original purchaser with proof of purchase, for a period of one (1) years against defects in materials, parts or workmanship. Greenworks®, at its own discretion will repair or replace any and all parts found to be defective, through normal use, free of charge to the customer. This warranty is valid only for units which have been used for personal use that have not been hired or rented for industrial commercial use, and that have been maintained in accordance with the instructions in the owners' manual supplied with the product from new.

ITEMS NOT COVERED BY WARRANTY:

1. Any part that has become inoperative due to misuse, abuse, neglect, accident, improper maintenance, or alteration.
2. The unit, if it has not been operated and/or maintained in accordance with the owner's manual.
3. Normal wear, except as noted below.
4. Routine maintenance items such as lubricating or sharpening.
5. Normal deterioration of the exterior finish due to use or exposure.

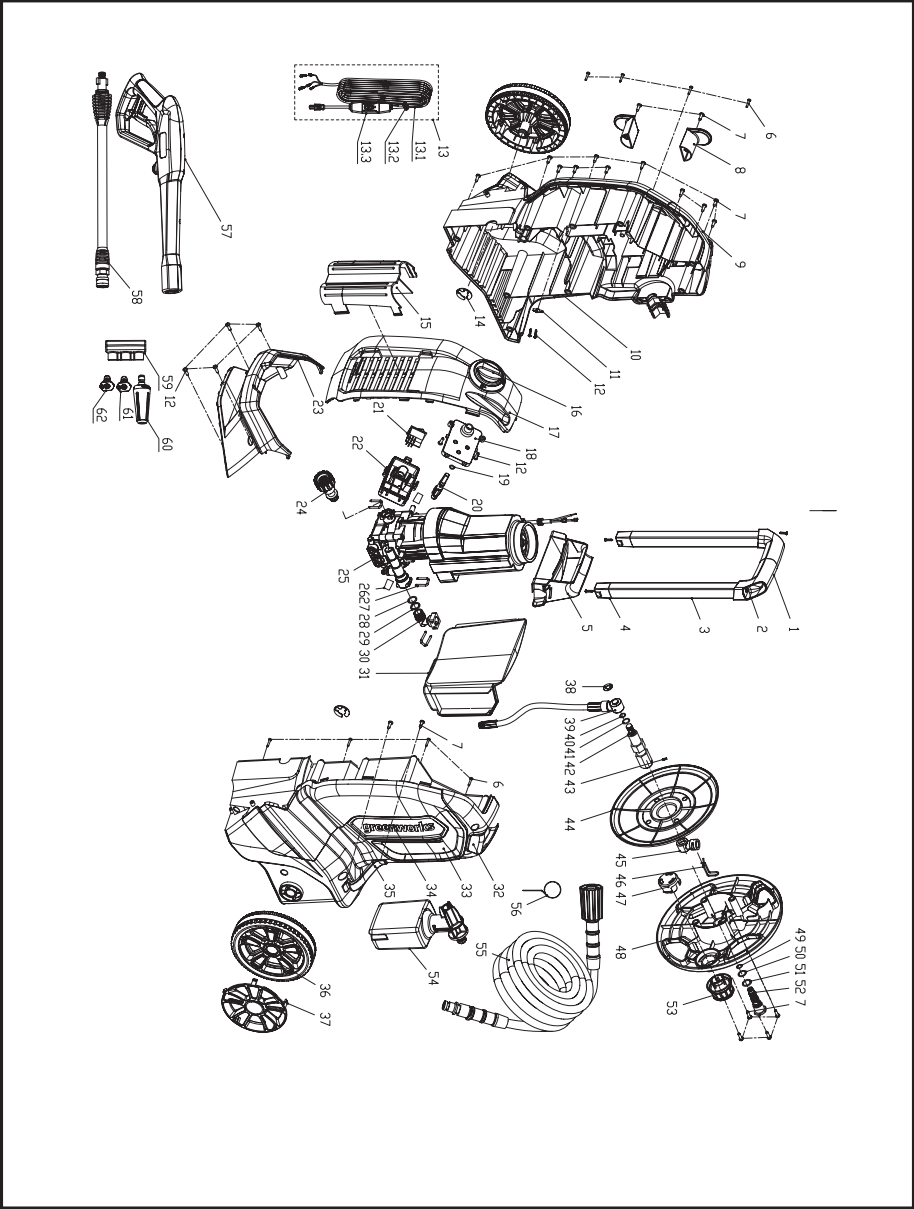
GREENWORKS HELPLINE (1-888-909-6757):

Warranty service is available by calling our toll-free helpline at **1-888-909-6757**.

TRANSPORTATION CHARGES:

Transportation charges for the movement of any power equipment unit or attachment are the responsibility of the purchaser. It is the purchaser's responsibility to pay transportation charges for any part submitted for replacement under this warranty unless such return is requested in writing by **Greenworks®**.

EXPLODED VIEW



PARTS LIST

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	341112514	Handle	1
2	32201368	Screw ST4.2*16	4
3	331012514AB	Pull rod	2
4	341182514	Pull rod plug	2
5	341102514	Handle support	1
6	32211316A	Screw ST3.5*12	8
7	32202847	Screw ST4.2*15	19
8	341152514	Power cord storage	2
9	341022590	Left panel	1
10	341042590	Left housing	1
11	34120319	Press bar	1
12	322031635	Screw ST4.2X16	4
13	311303238	Power cord assy.	1
13.1	311433238	Power cord	1
13.2	34146363	Power cord clip	1
13.3	36401639	GFCI	1
14	32201670	Ring	1
15	341062514BA	Gun holder	1
16	341131940	Switch button	1
17	341052590	Front panel	1
18	341282514	Switch box cap	1
19	34216301A	O-ring	1
20	341292514	Switch lever	1
21	363021628	Power switch	1
22	341272514	Switch box	1
23	341072514	Pedestal	1
24	311231635	Water inlet	1
25	311113238	Motor pump assy.	1
26	34203365	Rubber sleeve	2
27	33302365	U-pin	3
28	34212363	O-ring	1
29	34211365	Ring	1
30	33101365	Water outlet connector	1
31	341062590	Accessory box	1
32	341032590	Right housing	1
33	341012590	Right panel	1
34	341042588	Modeled-in logo	1
35	341072590	Clip	1

PARTS LIST

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
36	341022589	Wheel	1
37	341032589	Wheel cover	1
38	32201661	E-clip	1
39	311062590	High pressure hose assy.	2
40	34238302	O-ring	1
41	34235301A	O-ring	1
42	331042514	Stationary shaft	1
43	322012514	Screw	1
44	341132514	Reel Flange Small	1
45	331032514	Three direct links	1
46	333011825	Pin	1
47	341242514	Rotary knob latch	1
48	341122514	Reel Flange Large	1
49	34202301A	O-ring	1
50	34208319A	O-ring	1
51	34216366A	O-ring	1
52	331022514	Hose reel axle	1
53	341142514	Handle wheel	1
54	312013236	Soap tank	1
55	312043238	High pressure hose	1
56	33201671	Spray tip cleaning tool	1
57	312021639AB	Gun handle assy	1
58	31115661	Gun wand assy	1
59	342112590	Nozzle storage	1
60	31208363	Turbo nozzle	1
61	312251923	25 degree nozzle	1
62	312401923	40 degree nozzle	1

greenworks®

**Greenworks Tools
PO Box 1238
Mooresville, NC 28115**

TOLL-FREE HELPLINE: 1-888-909-6757

Rev: 00 03-05-18)

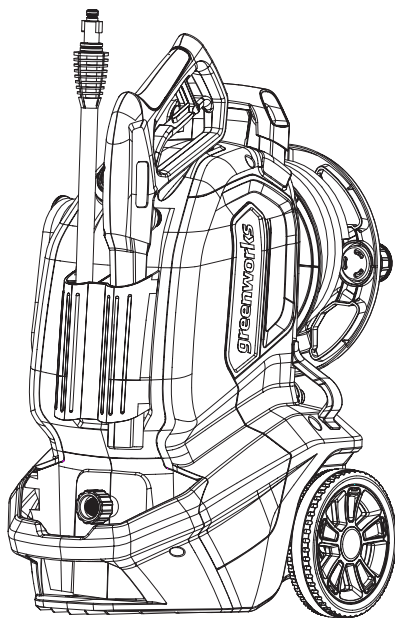


Printed in China on 100% Recycled Paper

greenworks®

NETTOYEUR ÉLECTRIQUE HAUTE
PRESSION 1800 PSI

GPW1802



Guide d'utilisation



LIGNE D'ASSISTANCE SANS FRAIS: 1-888-90WORKS (888.909.6757)

www.greenworkstools.com



Avant d'utiliser le produit, veuillez lire et suivre toutes les consignes de sécurité et les instructions d'utilisation.

MATIÈRES

Matières	2
Fiche technique	2
Instructions importantes concernant la sécurité	3
Symboles	6
Électricité	8
Apprendre à connaître le nettoyeur haute pression	9
Instructions pour l'assemblage	10
Mode d'emploi	15
Entretien	21
Dépannage	23
Garantie limitée	25
Vue éclatée	26
Liste des pièces	27

FICHE TECHNIQUE

Moteur universel	120V~ 60 Hz, 13 Amps
Pression maximale en livre par pouce carré	1800 PSI
Calibration du débit par minute	1.1 gpm
Température maximale de l'eau entrante	104°F (40°C)
Unités de nettoyage	1,980 C.U.
Poids	.25,6 lbs. (11,62 kg)



INSTRUCTIONS IMPORTANTES CONCERNANT LA SÉCURITÉ

⚠ AVERTISSEMENT

Assurez-vous de lire et de comprendre toutes les instructions avant d'utiliser cet article. Le non-respect des instructions ci-dessous peut entraîner une décharge électrique, un incendie ou des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT

Lorsque vous utilisez ce produit, respectez les mesures de sécurité élémentaires suivantes.

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CE PRODUIT

- Afin de réduire les risques de blessure, une surveillance étroite est de rigueur lorsqu'un appareil est utilisé à proximité d'un enfant.
 - Assurez-vous de bien connaître les commandes. Sachez comment arrêter l'appareil et évacuez la pression rapidement.
 - Restez vigilant et faites preuve de maîtrise. Prêtez attention à ce que vous faites et faites preuve de bon sens. N'utilisez pas l'appareil lorsque vous êtes fatigué. Ne vous pressez pas.
 - N'utilisez pas l'appareil lorsque vous êtes sous l'effet de drogues, d'alcool ou de médicaments.
 - Assurez-vous de garder toutes les personnes, en particulier les jeunes enfants, et les animaux à l'extérieur de la zone d'utilisation.
 - Ne vous étirez pas pour étendre votre portée et n'essayez pas de vous tenir sur une surface instable. Gardez une posture sécuritaire et un bon équilibre en tout temps.
 - Suivez les directives d'entretien de ce manuel.
-

⚠ AVERTISSEMENT

Risque d'injection ou de blessure – ne dirigez pas le jet de sortie vers des personnes ou des animaux.

RALLONGES

- Lorsque vous devez travailler à une grande distance de la source d'alimentation, utilisez une rallonge qui a la capacité de gérer le courant tiré par le produit. Une rallonge de calibre insuffisant causera une baisse de la tension secteur, ce qui peut provoquer une surchauffe, une perte de puissance et des dommages au disjoncteur. Utilisez le tableau ci-dessous pour déterminer le calibre minimum nécessaire pour la rallonge. Seuls les cordons à gaine ronde se trouvant dans la liste des Underwriter's Laboratories (UL) doivent être utilisés. Lorsque vous utilisez l'article à l'extérieur, servez-vous d'une rallonge conçue pour être utilisée à l'extérieur. La gaine de ces types de rallonges est marquée des sigles « WA » ou « W ». Avant d'utiliser une rallonge, vérifiez-la pour vous assurer qu'elle ne comporte pas de fils lâches ou dénudés et pour confirmer le bon état de l'isolation (sans coupure ni signe d'usure). Il est possible de nouer la rallonge et le cordon d'alimentation ensemble afin d'éviter qu'ils ne se débranchent quand vous utilisez le produit. Faites un noeud, puis branchez la fiche du cordon d'alimentation sur la prise de la rallonge. Il est également possible d'employer cette méthode pour nouer deux rallonges ensemble.
-

⚠ AVERTISSEMENT

Afin de réduire les risques d'électrocution, gardez le cordon d'alimentation dans un endroit sec, audessus sol. Ne touchez pas à la fiche avec les mains mouillées.

⚠ AVERTISSEMENT

Vérifiez la rallonge électrique avant chaque utilisation. Si elle est endommagée, remplacez-la immédiatement. N'utilisez jamais le produit avec un câble endommagé car toucher la zone endommagée peut provoquer un choc électrique et entraîner des blessures graves.

INSTRUCTIONS IMPORTANTES CONCERNANT LA SÉCURITÉ

⚠ A V E R T I S S E M E N T

Gardez la rallonge à l'écart de la zone de travail. Disposez-la de façon à ce qu'elle ne s'accroche pas à des pièces de bois, à des outils ou à d'autres obstacles pendant que vous utilisez l'outil électrique. Sinon, vous risquez de subir de graves blessures.

- Connaissez bien votre produit. Lisez attentivement le guide d'utilisation. Assurez-vous de connaître le fonctionnement et les restrictions de la machine ainsi que les dangers potentiels liés à son utilisation.
- Afin de réduire les risques de blessure, gardez les enfants et les autres personnes à l'écart. Tous les visiteurs doivent porter des lunettes de sécurité et se tenir à une distance sécuritaire de l'aire de travail.
- Utilisez l'outil convenant à votre tâche. Ne tentez pas d'utiliser un outil ou l'un de ses accessoires pour effectuer un travail pour lequel il n'est pas conçu. N'utilisez pas le produit pour un usage autre que celui auquel il est destiné.
- Habillez-vous convenablement. Ne portez pas de vêtements amples, de gants, de cravate ou de bijoux. Ces articles pourraient se coincer dans les pièces en mouvement. Le port de gants de caoutchouc et de chaussures antidérapantes est recommandé lorsque vous travaillez à l'extérieur. Couvrez également vos cheveux s'ils sont longs.
- N'utilisez pas l'appareil lorsque vous êtes pieds nus ou lorsque vous portez des sandales ou d'autres chaussures légères. Portez des chaussures de protection qui protégeront vos pieds et qui amélioreront votre adhérence sur les surfaces glissantes.
- Faites preuve de prudence pour éviter de glisser ou de tomber.
- Portez toujours des lunettes de sécurité pourvues d'écrans latéraux, conformes à la norme ANSI Z87.1. En suivant cette règle, vous réduirez les risques de blessures graves.
- Utilisez uniquement les accessoires recommandés. L'utilisation d'accessoires inappropriés pourrait entraîner des blessures.
- Vérifiez si des pièces sont endommagées. Avant de poursuivre l'utilisation du produit, inspectez attentivement toutes les pièces afin de déterminer s'il fonctionnera correctement et accomplira sa tâche. Vérifiez si les pièces mobiles sont désalignées ou bloquées, si les pièces sont brisées ou mal montées ou si elles sont dans un état pouvant nuire à leur fonctionnement. Si une pièce comme un protecteur ou toute autre pièce est endommagée, elle doit être réparée ou remplacée par un centre de service autorisé pour éviter les risques de blessure.
- Ne laissez jamais le produit en marche sans supervision. Coupez l'alimentation électrique. Ne vous éloignez pas du produit tant qu'il ne s'est pas complètement arrêté.
- Gardez le moteur exempt d'herbe, de feuilles ou de graisse afin de réduire les risques d'incendie.
- Suivez les recommandations du fabricant pour un chargement, un déchargement, un transport et un stockage sécuritaires de la machine.
- Gardez le produit sec, propre et exempt d'huile et de graisse. Utilisez toujours un linge propre pour le nettoyage. N'utilisez jamais de liquide de frein, d'essence, de produits à base de pétrole ou de solvants forts pour nettoyer le produit.
- Examinez la zone de travail avant chaque utilisation. Enlevez tous les objets qui pourraient être projetés par l'appareil ou y rester coincés, comme les cailloux, les éclats de verre, les clous, les câbles ou les fils.
- N'utilisez pas le produit si l'interrupteur ne fonctionne pas. Les interrupteurs défectueux sont remplacés par un centre de service autorisé.
- Évitez les environnements dangereux. N'exposez pas l'article à la pluie. Gardez l'aire de travail bien éclairée.

INSTRUCTIONS IMPORTANTES CONCERNANT LA SÉCURITÉ

- N'utilisez pas le cordon d'alimentation de façon abusive. Ne transportez jamais un outil électrique en le tenant par son cordon, et ne tirez jamais sur le cordon pour débrancher la fiche. Tenez le cordon d'alimentation éloigné des sources de chaleur, de l'huile, des objets coupants et des pièces mobiles. Remplacez immédiatement les cordons endommagés. Les risques de choc électrique doivent être plus élevés si le cordon d'alimentation est endommagé.
- Ne dirigez jamais le jet d'eau vers une personne, un animal ou un appareil électrique.
- Avant de commencer toute opération de nettoyage, fermez les portes et les fenêtres. Dégagez l'aire à nettoyer de tout débris, jouet, meuble d'extérieur ou autre objet susceptibles de poser des risques.
- N'utilisez pas d'acides, de produits alcalins, de solvants, de matériaux inflammables, d'agent de blanchiment ou de solutions industrielles dans ce produit. Ces produits peuvent causer des blessures physiques à l'opérateur et des dommages irréversibles à la machine.

⚠ AVERTISSEMENT

Les jets à haute pression peuvent être dangereux s'ils sont mal utilisés. Le jet ne doit pas être orienté vers les gens, les animaux, les appareils électriques ni vers l'appareil en tant que tel.

- Gardez le moteur à l'écart des liquides inflammables et des autres matières dangereuses.
- Vérifiez les boulons et les écrous fixant la coquille de la laveuse à pression avant toute utilisation. Un boulon ou un écrou desserré peut causer de graves problèmes de moteur.
- Laissez le moteur refroidir avant de ranger l'article.
- Lors de l'entretien, utilisez seulement des pièces de rechange identiques aux pièces d'origine. L'utilisation de toute autre pièce peut endommager l'outil ou être source de danger.
- Utilisez UNIQUEMENT de l'eau froide.
- Assurez un dégagement minimal de 0,91 m de tout matériau combustible.
- Branchez la laveuse à pression uniquement à un circuit de dérivation individuel.
- Tenez la poignée et la baguette de pulvérisation fermement avec vos deux mains. Attendez-vous à un mouvement de la poignée de la gâchette lorsque vous appuyez sur la gâchette en raison des forces de réaction. Ne pas le faire pourrait entraîner une perte de contrôle et des blessures pour vous ou d'autres personnes.
- Conservez ces instructions. Consultez-les souvent et utilisez-les pour donner des directives aux autres utilisateurs. Si vous prêtez ce produit à quelqu'un, remettez-lui également les présentes instructions.

⚠ AVERTISSEMENT (PROPOSITION 65)

La poussière créée pendant le ponçage, le sciage, le polissage, le perçage et d'autres activités liées à la construction peut contenir des produits chimiques entraînant le cancer, ainsi que des anomalies congénitales et d'autres problèmes liés aux fonctions reproductrices. Voici des exemples de ces produits chimiques :

- Le plomb provenant de peintures à base de plomb,
- La silice cristalline provenant de la brique, du ciment ou d'autres matériaux de maçonnerie
- L'arsenic et le chrome provenant du bois d'œuvre traité avec un produit chimique

Les risques liés à l'exposition à ces produits varient en fonction de la fréquence à laquelle vous effectuez ce type de travaux. Afin de limiter votre exposition à ces produits chimiques : travaillez dans un endroit bien ventilé en vous munissant de l'équipement de sécurité approuvé tel que des masques antipoussières conçus spécialement pour filtrer les particules microscopiques.

SYMBOLES

Certains des symboles suivants peuvent figurer sur cet article. Familiarisez-vous avec eux et apprenez leur signification. En comprenant ces symboles, vous serez en mesure de faire fonctionner cet article de façon adéquate et sécuritaire.

SYMBOLES	DESCRIPTION	DÉFINITION
V	Volts	Tension
A	Ampères	Courant
Hz	Hertz	Fréquence (cycles par seconde)
W	Watts	Alimentation
no	Vitesse à vide	Vitesse de rotation à vide
~	Courant alternatif	Type de courant
/min	Par minute	Tours, coups, battements, vitesse de surface, orbites, etc., par minute.
	Alerte de sécurité	Indique un risque de blessure.
	Lire le guide d'utilisation	Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le guide d'utilisation avant d'utiliser cet article.
	Lunettes de sécurité	Portez toujours des lunettes de sécurité pourvues d'écrans latéraux, conformes à la norme ANSI Z87.1.
	Avertissement relatif aux conditions humides	N'exposez pas cet outil à la pluie et évitez de l'utiliser dans des endroits humides.
	Recul	Pour réduire le risque d'injection ou de blessure, ne dirigez jamais le jet d'eau vers une personne, un animal ou une partie du corps. Les tuyaux et raccords qui fuient peuvent également provoquer des blessures d'injection. Ne tenez pas les tuyaux ni les raccords.
	Risque d'injection	Pour réduire le risque de blessures causé par le recul, tenez la baguette de pulvérisation fermement à deux mains lorsque la machine est en marche.
	Choc électrique	L'utilisation dans des conditions humides et le nonrespect des règles de sécurité peuvent entraîner un choc électrique.
	Brûlures chimiques	Pour réduire le risque de blessures ou de dommages, N'UTILISEZ PAS D'ACIDES, DE PRODUITS ALCALINS, D'AGENT DE BLANCHIMENT, DE SOLVANTS, DE MATÉRIAUX INFLAMMABLES OU DE SOLUTIONS INDUSTRIELLES dans ce produit.
	Risque d'explosion	Ne pas vaporiser de liquides inflammables. Liquides inflammables, de carburant, et leurs vapeurs sont explosifs et peuvent entraîner des brûlures graves ou mortelles.

SYMBOLES

Les mots indicateurs suivants et leurs significations servent à expliquer les niveaux de risque associés à cet appareil.

SYMBOLE	MOT INDICATEUR	SIGNIFICATION
	DANGER	Indique un danger imminent qui, s'il n'est pas évité, peut entraîner des blessures graves ou la mort.
	AVERTISSEMENT	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.
	ATTENTION	Indique un danger potentiel qui, s'il n'est pas évité, peut causer des blessures mineures ou modérément graves.
	ATTENTION	(Aucun symbole d'alerte de sécurité) Indique une situation qui pourrait entraîner des dommages matériels.

ENTRETIEN

L'entretien exige une grande prudence et de bonnes connaissances et ne devrait être effectué que par un technicien qualifié. Rapportez l'appareil au **CENTRE DE SERVICE AUTORISÉ** le plus près de chez vous pour tout travail d'entretien ou de réparation. Lors de l'entretien, utilisez seulement des pièces de rechange identiques aux pièces d'origine.

A V E R T I S S E M E N T

Pour éviter des blessures graves, ne tentez pas d'utiliser cet article avant d'avoir lu le guide d'utilisation attentivement et de l'avoir bien compris. Si vous ne comprenez pas les avertissements et les instructions de ce guide d'utilisation, n'utilisez pas cet article. Appelez le Service à la clientèle Greenworks pour obtenir de l'aide au 1-888-909-6757.

A V E R T I S S E M E N T



Les outils électriques peuvent projeter des corps étrangers, présentant ainsi des risques de blessure aux yeux. Avant d'utiliser un outil électrique, veillez à toujours porter des lunettes de sécurité couvrantes ou à écrans latéraux, ou un masque complet au besoin. Nous recommandons le port d'un masque de sécurité panoramique par-dessus les lunettes de vue ou de lunettes de sécurité standard avec écrans latéraux. Portez toujours des lunettes de sécurité conformes à la norme ANSI Z87.1.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

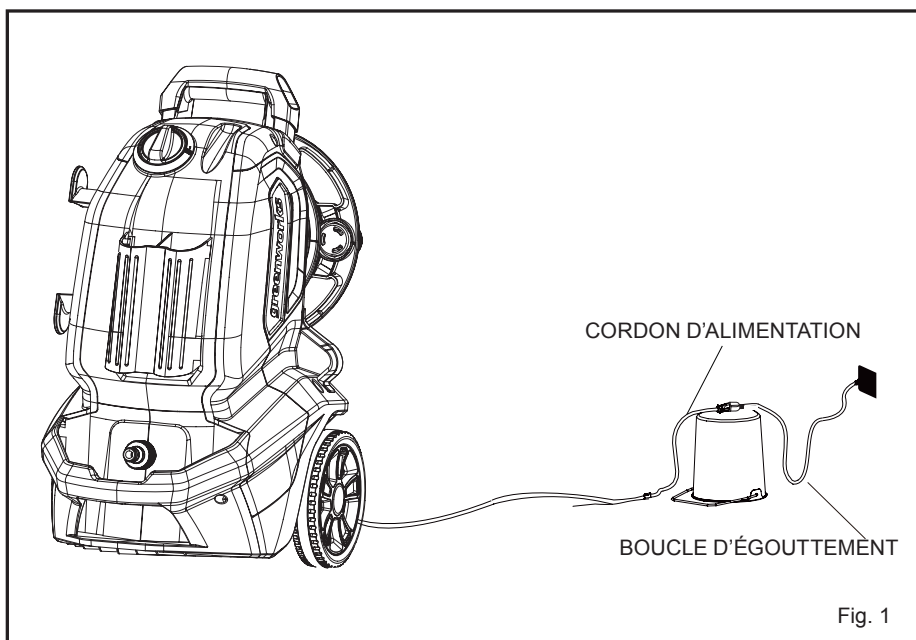
ÉLECTRICITÉ

BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE

Cet article comprend un moteur électrique conçu avec précision. Il devrait être connecté à une source d'alimentation électrique de 120 V c.a. et de 60 Hz (courant domestique normal). N'alimentez pas l'article à partir d'une source de courant continu (c.c.). Une chute de tension importante entraînera une perte de puissance et une surchauffe du moteur.

BOUCLE D'ÉGOUTTEMENT

Afin d'éviter que de l'eau s'écoule le long du cordon d'alimentation et n'atteigne la prise électrique et la fiche, nous recommandons d'utiliser une simple boucle d'égouttement, comme l'illustre la figure suivante.



⚠ AVERTISSEMENT

Gardez la rallonge à l'écart de la zone de travail. Disposez-la de façon à ce qu'elle ne s'accroche pas à des pièces de bois, à des outils ou à d'autres obstacles pendant que vous utilisez l'outil électrique. Sinon, vous risquez de subir de graves blessures.

APPRENDRE À CONNAÎTRE LE NETTOYEUR HAUTE PRESSION

La sécurité d'utilisation de ce produit exige la compréhension des informations apposées sur l'outil et contenues dans ce manuel d'utilisation, ainsi que la connaissance du travail à exécuter. Avant d'utiliser ce produit, se familiariser avec toutes ses fonctions et règles de sécurité. (Voir figure 2.)

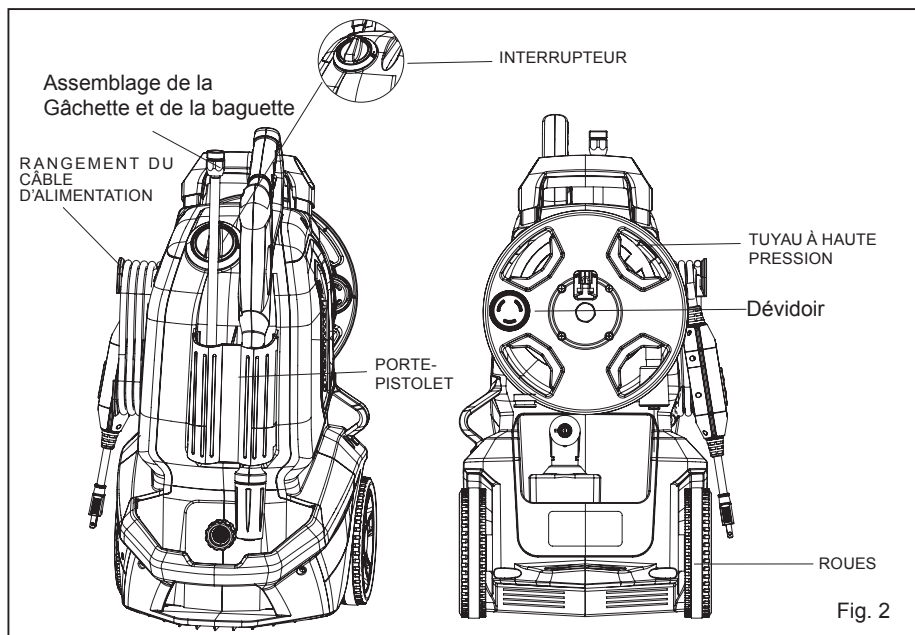


Fig. 2

RÉSERVOIR À DÉTERGENT

Retirez le bouchon du réservoir à détergent pour ajouter du détergent dans le nettoyeur haute pression.

PRISE GFCI

Le câble d'alimentation du nettoyeur à pression est équipé d'une prise GFCI pour prévenir les risques dus à une non conformité du branchement à la terre. Cette prise ne protège pas contre les courts-circuits, les surcharges ou les chocs.

INTERRUPTEUR AUTOMATIQUE MARCHE/ARRÊT :

Ce nettoyeur à pression est équipé d'une fonction de mise en marche / arrêt automatique. Fonctionnement : Réglez l'interrupteur d'alimentation en position de marche (I). La pompe se mettra sous pression et s'éteindra immédiatement. Une fois que la gâchette du pistolet est enfoncée, l'appareil se met en marche. L'appareil s'éteindra et se mettra en mode de veille lorsque la gâchette sera relâchée.

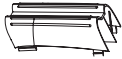
RANGEMENT DU CÂBLE D'ALIMENTATION

Pour faciliter le rangement, le câble d'alimentation peut être enroulé et rangé sur le crochet.

ASSEMBLAGE DE LA GÂCHETTE ET DE LA BAGUETTE

La gâchette et la baguette vous permettent de faire fonctionner le nettoyeur haute pression en appuyant sur la gâchette pour activer la pompe afin de vaporiser de l'eau en utilisant l'embout de pulvérisation désiré.

INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

NOM DES PIÈCES	FIGURE	QTÉ
Nettoyeur haute pression		1
Assemblage de la gâchette		1
Lance de pulvérisation		1
Cuve à savon		1
Piédestal		1
Étui pour le pistolet		1
Embout turbo		1
Vert - Embout à petit angle (25°)		1
Blanc - Embout à large angle (40°)		1
Outil de nettoyage à pointe de pulvérisation		1
Vis		4
Manuel d'utilisation		1
Guide rapide de démarrage		1

INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

DÉBALLAGE

Cet article est entièrement assemblé avant son expédition.

- Retirez prudemment le produit et les accessoires de la boîte. Assurez-vous que tous les articles énumérés dans la liste de colisage sont inclus.
- Assurez-vous que le produit n'a pas subi des dommages ou de bris pendant le transport.
- Ne jetez pas le matériel d'emballage avant d'avoir soigneusement inspecté l'outil et de l'avoir fait fonctionner de manière satisfaisante.
- Si des pièces sont manquantes ou endommagées, veuillez appeler au 1-833-493-5483 pour obtenir de l'aide.

⚠ AVERTISSEMENT

N'utilisez pas ce produit si des pièces figurant sur la liste des pièces contenues dans l'emballage sont déjà assemblées sur votre produit au moment où vous le déballez. Les pièces figurant sur cette liste n'ont pas été assemblées au produit par le fabricant et devront être installées par le client. L'utilisation d'un article qui pourrait avoir été mal assemblé pourrait entraîner des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT

S'il y a des pièces manquantes ou endommagées, ne tentez pas d'utiliser cet article tant que ces pièces n'auront pas été remplacées. Le non-respect de cet avertissement pourrait entraîner de graves blessures.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne branchez pas l'appareil à une source d'alimentation électrique tant que l'assemblage n'est pas terminé. Le non-respect de ces consignes pourrait provoquer des mises en marche accidentelles ainsi que de graves blessures.

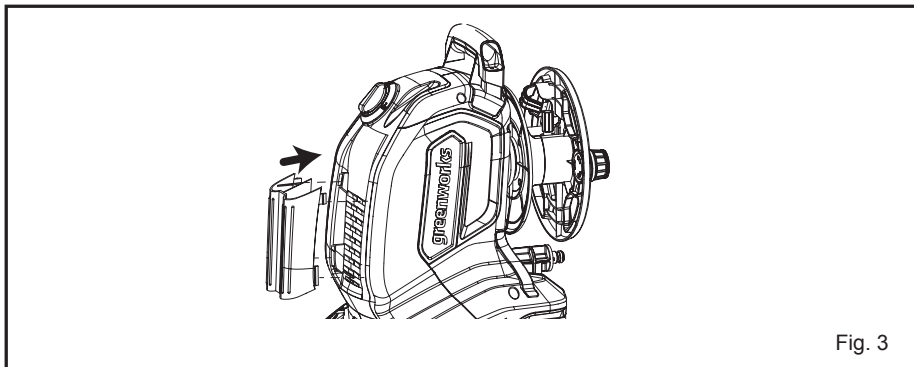
⚠ AVERTISSEMENT

Ne tentez pas de modifier cet article ou de créer des accessoires qui ne sont pas recommandés pour cet article. Toute modification est considérée comme un usage inapproprié et peut créer une situation dangereuse susceptible d'entraîner des blessures graves.

INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

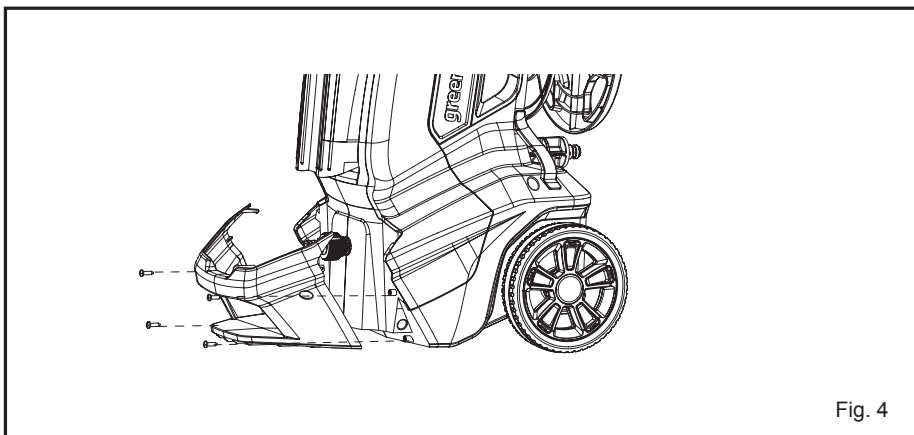
ASSEMBLAGE DU SUPPORT POUR POIGNÉE-PISTOLET Voir figure 3.

- Poussez le porte-pistolet de la manière qu'illustrée jusqu'à ce qu'il se verrouille dans les fentes.



ASSEMBLAGE DU PIÉDESTAL Voir figure 4.

- Alignez le piédestal et les vis avec les trous.
- Insérer les vis et tournez-la dans le sens des aiguilles d'une montre avec un tournevis jusqu'à ce que la vis soit bien serrée.



INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

ASSEMBLAGE DE LA BAGUETTE DE PULVÉRISATION Voir figure 5.

- Poussez le bout de la baguette de pulvérisation dans l'assemblage de la gâchette et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour le fixer.
- Tirez sur la baguette de pulvérisation pour vous assurer qu'elle est bien fixée.

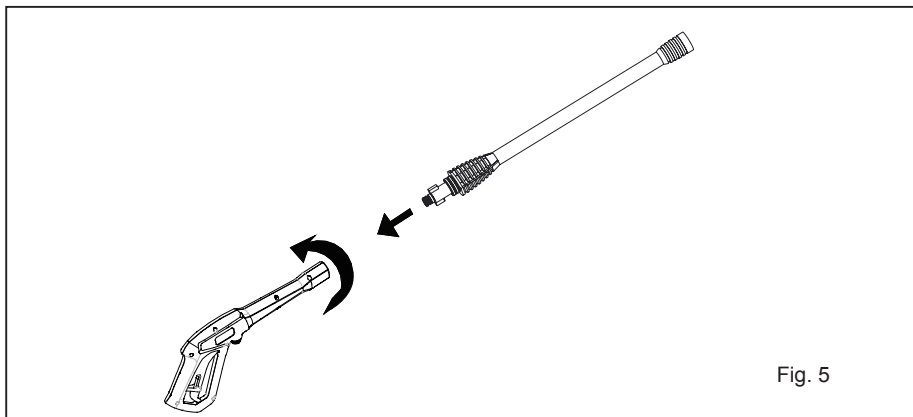


Fig. 5

RACCORDEMENT DU TUYAU À HAUTE PRESSION À LA POIGNÉE DE LA GÂCHETTE Voir figure 6.

- Alignez le tuyau à pression sur la poignée à gâchette, puis appuyez sur le tuyau pour l'insérer dans la poignée.
- Lorsque le tuyau est bien inséré dans la poignée à gâchette, tournez le dispositif de fixation du tuyau dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit bien serré.

REMARQUE: Pour faciliter l'installation du tuyau sur l'unité ou la gâchette, il est conseillé d'ajouter un détergent à laveuse à pression ou à vaisselle au joint en caoutchouc de chaque extrémité du tuyau. L'installation sera ainsi plus facile et assurera un ajustement parfait.

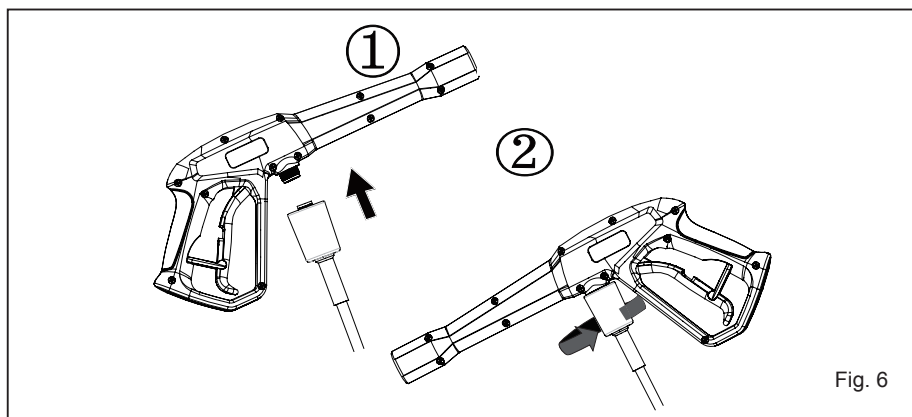


Fig. 6

INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

RACCORDEMENT AU TUYAU D'ARROSAGE Voir figure 7.

ATTENTION

Respectez toujours toutes les réglementations locales lors du raccordement des tuyaux à une conduite principale. Certains secteurs ont des restrictions pour la connexion directe à l'approvisionnement public en eau potable afin d'éviter l'introduction de produits chimiques dans l'approvisionnement en eau potable. Le raccordement direct sur une citerne réceptrice ou un disconnecteur est habituellement autorisé.

- Déroulez le tuyau d'arrosage.

REMARQUE: Le tuyau d'arrosage doit s'étendre sans restriction sur au moins 3,04 m entre la prise d'eau et le robinet du tuyau d'arrosage ou la vanne d'arrêt (comme un connecteur d'arrêt en Y).

- Faites couler l'eau du tuyau (A) jusqu'à ce qu'un jet constant en sorte pour nettoyer les débris du tuyau.
- Inspectez le grillage de la prise d'eau. (B).
- Si le grillage est endommagé, n'utilisez pas la machine tant qu'il n'a pas été remplacé.
- Si le grillage est sale, nettoyez-le avant de raccorder le tuyau d'arrosage à la machine.
- Lorsque le robinet du tuyau est complètement fermé, fixez l'extrémité du tuyau d'arrosage à la prise d'eau.

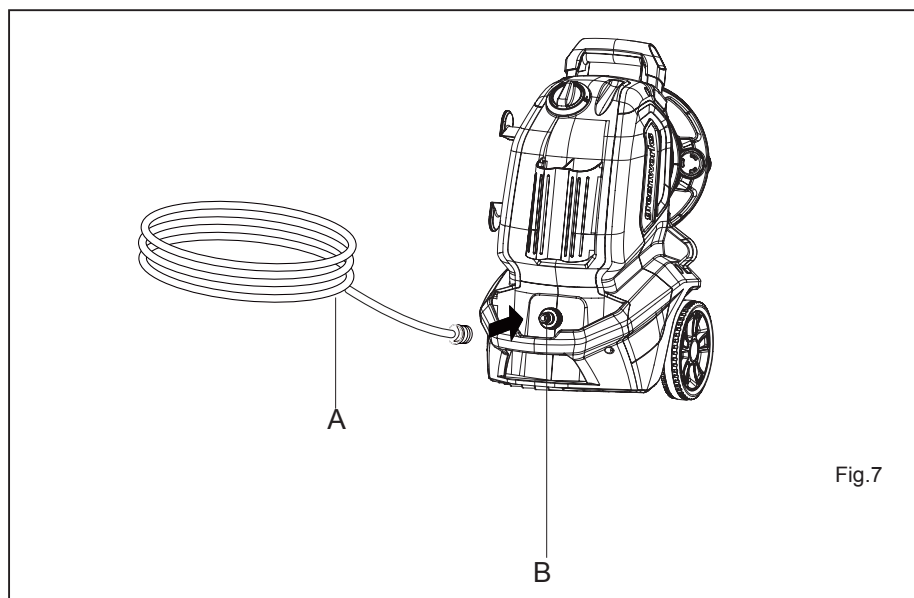


Fig.7

MODE D'EMPLOI

⚠ A V E R T I S S E M E N T

Même si vous connaissez parfaitement le produit, soyez vigilant. Gardez en tête qu'il suffit d'être négligent une fraction de seconde pour se blesser gravement.

⚠ A V E R T I S S E M E N T

Portez toujours des lunettes de sécurité pourvues d'écrans latéraux, conformes à la norme ANSI Z87.1, sinon, des particules pourraient être projetées dans vos yeux et vous risqueriez de subir de graves blessures.

⚠ A V E R T I S S E M E N T

N'utilisez pas de pièces ni d'accessoires qui ne sont pas recommandés par le fabricant de cet article. L'utilisation de pièces ou d'accessoires non recommandés peut causer des blessures graves.

⚠ A V E R T I S S E M E N T

Ne dirigez jamais le jet d'eau vers une personne, un animal ou un appareil électrique. Le non-respect de cet avertissement pourrait entraîner de graves blessures.

UTILISATIONS

Cet article convient aux tâches ci-dessous:

- Nettoyage de voitures, de bateaux, de motos, de meubles d'extérieur, de barbecue, de revêtement de maison, d'entrées, de terrasses et de patios.

AJOUT DE DÉTERGENT

Utilisez uniquement des détergents conçus pour les laveuses à pression; les détergents domestiques, les acides, les alcalins, les agents de blanchiment, les solvants, les matières inflammables ou les solutions industrielles peuvent endommager la pompe. De nombreux détergents peuvent nécessiter un mélange avant l'utilisation. Préparez la solution de nettoyage comme indiqué sur la bouteille de la solution.

APPLICATION DU SAVON *Voir figure 8.*

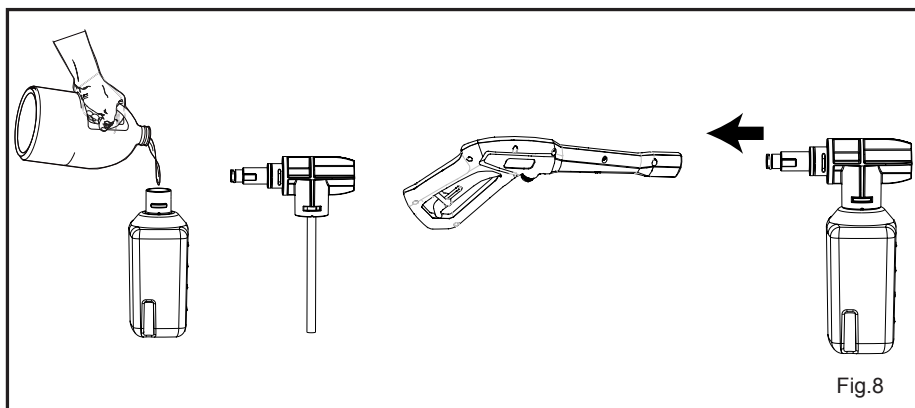
Le savon est appliqué à volume élevé et à basse pression pour un rendement optimal.

Le savon ne peut pas être appliqué sous haute pression à l'aide de cet appareil.

Pour appliquer du détergent:

- Versez du détergent dans le réservoir de détergent.
- Installez le réservoir de savon sur la gachette du pistolet.
- Mettez le nettoyeur haute pression en marche puis aspergez la surface sèche à l'aide de mouvements amples et réguliers qui se recouvrent. Pour éviter les zébrures, ne laissez pas le détergent sécher sur la surface à nettoyer.

MODE D'EMPLOI



⚠ ATTENTION

Utilisez uniquement des nettoyants approuvés pour les laveuses à pression. N'utilisez aucun agent de blanchiment, chlore, ni nettoyant contenant de l'acide.

REMARQUE : Au besoin, utilisez un entonnoir pour éviter de renverser du détergent à l'extérieur du réservoir. Si du détergent se renverse pendant le processus de remplissage, assurez-vous que l'appareil est nettoyé et séché avant de l'utiliser.

MODE D'EMPLOI

DÉMARRAGE ET ARRÊT DE LA LAVEUSE À PRESSION Voir figure 10.

ATTENTION

N'utilisez pas la pompe sans l'alimentation en eau branchée et ouverte.

- Branchez le tuyau d'arrosage.
- Ouvrez l'alimentation en eau, puis appuyez sur la gâchette et faites couler l'eau du tuyau alors que le moteur est à l'arrêt, jusqu'à ce qu'un jet constant en sorte. Cela permet d'évacuer l'air du réservoir et des conduites.

REMARQUE : Si la laveuse à pression vibre et que le jet d'eau est intermittent, éteignez l'appareil et continuez d'évacuer l'air hors du système. Vérifiez que le robinet du tuyau d'arrosage est complètement ouvert et que le tuyau n'est pas plié.

- Après vous être assuré que l'interrupteur est en position « 0/OFF » (arrêt), branchez la laveuse à pression à l'alimentation.
- Branchez la laveuse à pression sur la prise la plus proche. L'appareil est prêt.
- Réglez le commutateur sur ON (I) pour démarrer le moteur.
- Pour arrêter le moteur, relâchez la gâchette et mettez l'interrupteur en position « 0/OFF » (arrêt).

REMARQUE : La laveuse à pression peut être allumée et le système peut être sous pression même si la pompe ou le moteur n'émet aucun bruit. Faites toujours preuve de prudence lorsque vous vous trouvez à proximité de la laveuse à pression.

ATTENTION

Tenez la poignée de gâchette en toute sécurité avec les deux mains. Attendez-vous à un mouvement de la poignée de la gâchette lorsque vous appuyez sur la gâchette en raison des forces de réaction. Ne pas le faire pourrait entraîner une perte de contrôle et des blessures pour vous ou d'autres personnes.

REMARQUE : INTERRUPTEUR AUTOMATIQUE : cette laveuse à pression est équipée d'une fonction de démarrage et d'arrêt automatique. Utilisation : placez l'interrupteur à la position « I/ ON » (marche). La pompe se pressurisera et s'éteindra immédiatement. Une fois la gâchette du pistolet enfoncée, l'appareil se met en marche. L'appareil s'éteint et passe en mode veille lorsque la gâchette est relâchée.

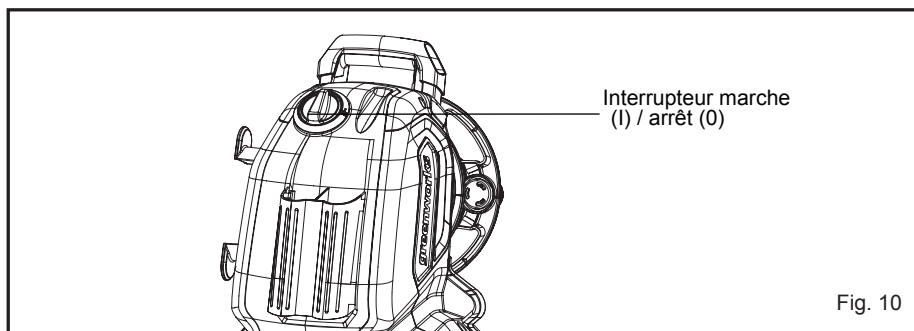


Fig. 10

MODE D'EMPLOI

UTILISATION DES EMBOUTS DE PULVÉRISATION (Voir figure 11)

Chaque embout de pulvérisation crée un jet différent. Avant d'utiliser la laveuse à pression, choisissez l'embout de pulvérisation le mieux adapté à la tâche à accomplir. Le tableau suivant présente certaines lignes directrices générales qui vous aideront à choisir l'embout de pulvérisation adapté à votre tâche.

REMARQUE : Commencez toujours par tester les embouts de pulvérisation sur une petite surface non apparente.

- Éteignez la laveuse à pression et l'alimentation en eau. Appuyez sur la gâchette pour évacuer la pression d'eau.
- Activez le verrou de la gâchette en poussant le bouton de verrouillage dans la fente.
- Pull out the desired spray tip from the tip storage on the handle.
- Tirez le collier de branchement rapide sur la baguette de pulvérisation.
- Poussez l'embout de pulvérisation en place dans la baguette de pulvérisation.
- Poussez le collier vers l'avant de sorte que l'embout de pulvérisation soit correctement fixé. Vérifiez que l'embout de pulvérisation est fixé solidement.

REMARQUE : S'assurer que le robinet est complètement ouvert et que le tuyau ne fuit pas et qu'il n'est pas plié.

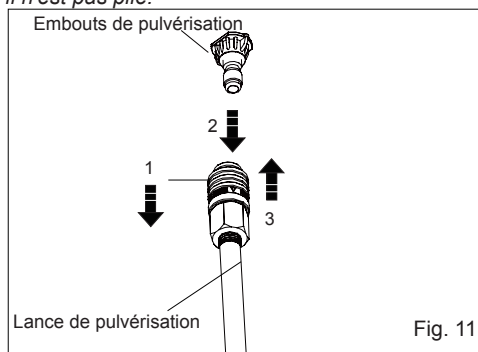


Fig. 11

- 1 – Retirez le collier de branchement rapide
- 2 – Appuyez sur l'embout de pulvérisation pour le fixer en place
- 3 – Poussez le collier vers l'avant

EMBOUT DE PULVÉRISATION	APPLICATION
 25°	Jaune - embout étroit (15°) ■ L'embout jaune du nettoyeur pression offre une grande polyvalence avec son extrémité pivotant sur un angle de 15 degrés. Cet embout est appelé buse de lavage, parce qu'il fournit une pression adéquate pour éliminer la saleté sur les surfaces, sans les endommager. Cette buse de lavage à pression est conçue pour «balayer» le feuillage ou les débris grâce à son grand angle. Cet embout est polyvalent en raison de sa grande surface de nettoyage et de sa forte application de pression.
 40°	Blanc - Embout à large angle (40°) ■ L'embout blanc à 40 degrés, tel un « éventail », crée la zone de nettoyage la plus large avec une pression relativement faible. Cet embout du nettoyeur haute pression est idéal pour les taches de nettoyage légères ou délicates. Il est recommandé pour un nettoyage léger sur les terrasses en bois et autres surfaces douces ou délicates.
 TURBO	Embout à buse turbo ■ Cette buse pivote dans un mouvement circulaire de 0 à 15 degrés qui permet de décomposer les saletés et les résidus tenaces. Le jet peut couvrir une surface de 10,16 à 20,32 cm de large, selon la distance entre l'embout et la surface à nettoyer.

MODE D'EMPLOI

⚠ A V E R T I S S E M E N T

Ne changez JAMAIS les embouts de pulvérisation sans activer le verrou de la gâchette et ne pointez JAMAIS la baguette vers le visage. Le dispositif de branchement rapide contient de petits ressorts qui pourraient éjecter l'embout de pulvérisation avec une certaine force. Le non-respect de cet avertissement pourrait entraîner des blessures.

POUR RETIRER UN EMBOUT DE LA LANCE APRÈS AVOIR FINI D'UTILISER LA LAVEUSE À PRESSION :

- Éteignez la laveuse à pression et l'alimentation en eau. Appuyez sur la gâchette pour évacuer la pression d'eau.
- Retirez l'embout de pulvérisation en plaçant une main sur l'embout et en tirant le collier de déconnexion rapide vers l'arrière. Rangez l'embout de pulvérisation dans le compartiment situé sur la poignée repliable de l'appareil.

UTILISATION DE LA GÂCHETTE DE LA BAGUETTE DE PULVÉRISATION (Voir figure 12)

Pour une meilleure maîtrise et sécurité, gardez les deux mains sur le pistolet pour laveuse à pression en tout temps.

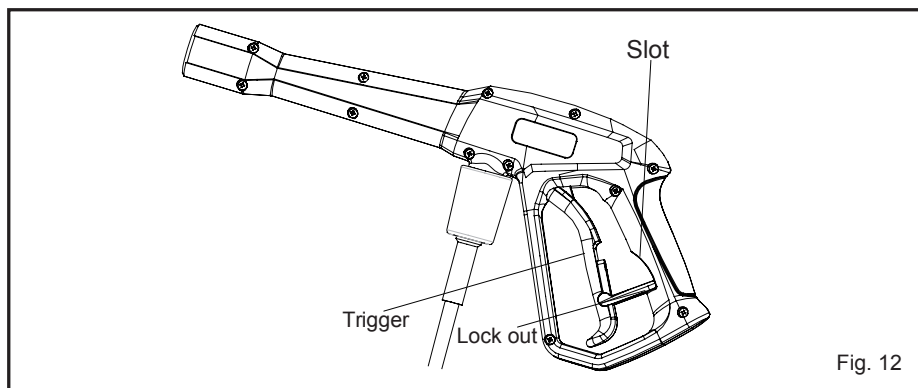
- Tirez sur la gâchette et maintenez-la pour utiliser la laveuse à pression.
- *Relâchez la gâchette pour arrêter le débit d'eau à travers la baguette de pulvérisation.*

POUR ACTIVER LE VERROU :

- Poussez le verrou vers le haut jusqu'à ce qu'il se fixe dans la fente.

POUR DÉSACTIVER LE VERROU :

- Poussez le verrou vers le bas à sa position originale.



MODE D'EMPLOI

UTILISATION DE LA LAVEUSE À PRESSION (Voir figure 13)

Utilisez uniquement des détergents conçus pour les laveuses à pression. De nombreux détergents peuvent nécessiter un mélange avant l'utilisation. Préparez la solution de nettoyage comme indiqué sur la bouteille de la solution.

- Ouvrez l'arrivée d'eau et appuyez sur la gâchette pour relâcher la pression d'air. Une fois que l'eau s'écoule de façon continue, relâchez la gâchette.
- Après vous être assuré que l'interrupteur est en position OFF (arrêt), branchez le nettoyeur haute pression sur le secteur.
- Réglez le commutateur sur ON (I) pour démarrer le moteur.
- Activez le tuyau d'eau puis appuyez à plusieurs reprises sur la gâchette de la poignée-pistolet.

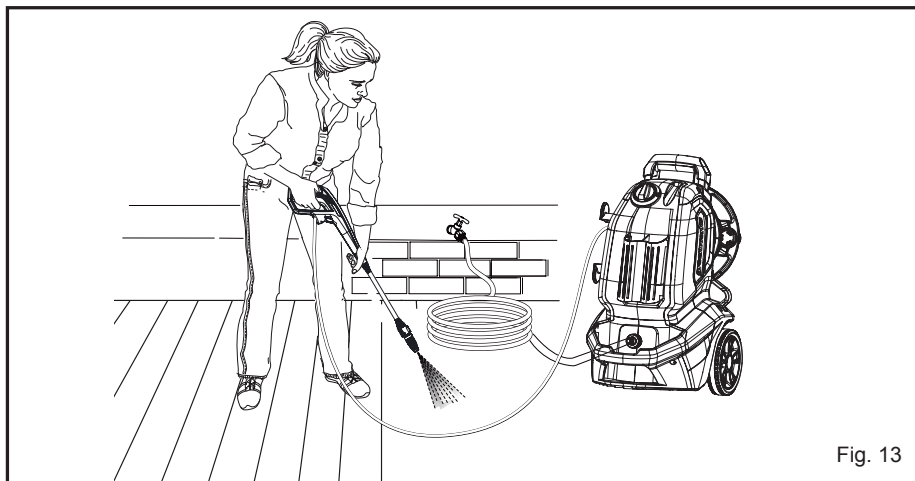


Fig. 13

DÉPLACEMENT DE LA LAVEUSE À PRESSION

Pour déplacer la laveuse à pression :

- Arrêtez la laveuse à pression. Pointez la baguette de pulvérisation dans une direction sûre et appuyez sur la gâchette pour évacuer la pression d'eau.
- Inclinez la machine vers vous jusqu'à ce qu'elle s'équilibre sur les roues, puis roulez la machine à la position désirée.

ENTRETIEN

⚠ AVERTISSEMENT

Lors de l'entretien, utilisez seulement des pièces de rechange identiques aux pièces d'origine. L'utilisation de toute autre pièce peut endommager l'outil ou être source de danger.

⚠ AVERTISSEMENT

Avant d'inspecter, de nettoyer ou d'entretenir la machine, éteignez l'appareil, débranchez-le de la prise, tirez la gâchette pour évacuer la pression de l'eau et débranchez le tuyau à haute pression. Le non-respect de ces instructions peut causer des blessures graves ou des dommages matériels.

ENTRETIEN GÉNÉRAL

⚠ AVERTISSEMENT

Ne laissez jamais du liquide de frein, de l'essence, des produits à base de pétrole, etc., entrer en contact avec les pièces en plastique. Les produits chimiques peuvent endommager, affaiblir ou détruire le plastique et poser ainsi des risques de blessures graves.

Seules les pièces indiquées sur la liste de pièces peuvent être réparées ou remplacées par le client. Toutes les autres pièces d'entretien doivent être remplacées dans un centre de service autorisé.

ENTRETIEN DE L'EMBOUT DE PULVÉRISATION (Voir figure 14)

a. Une pression excessive dans la pompe (sensation de pulsation ressentie lors de l'enfoncement de la gâchette) pourrait être le résultat d'un embout de pulvérisation bouché ou sale.

- Débranchez la laveuse à pression.
- Éteignez la laveuse à pression et l'alimentation en eau. Appuyez sur la gâchette pour évacuer la pression d'eau.
- Retirez l'embout de pulvérisation de la baguette de pulvérisation.

REMARQUE : Ne pointez jamais la baguette de pulvérisation vers votre visage.

- b. À l'aide de l'outil de nettoyage de l'embout de pulvérisation, dégagez tout corps étranger qui bouche ou qui obstrue l'ouverture de l'embout de pulvérisation.
- À l'aide d'un tuyau d'arrosage, évacuez les débris de l'embout de pulvérisation en employant une technique de rinçage inverse (faites couler l'eau à l'envers dans l'embout de pulvérisation, c.-à-d. de l'extérieur vers l'intérieur).
- Remplacez l'embout de pulvérisation sur la baguette de pulvérisation.
- Ouvrez l'alimentation en eau.

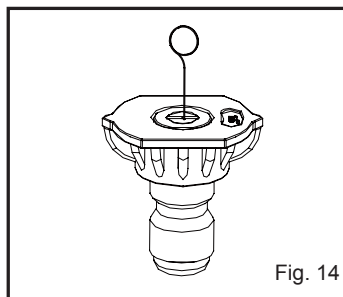


Fig. 14

ENTRETIEN

RANGEMENT DE LA LAVEUSE À PRESSION

Rangez la laveuse dans un environnement sec et couvert où les conditions météorologiques ne peuvent pas l'endommager. Il est important de ranger ce produit dans un endroit à l'abri du temps froid. Videz toujours tous les tuyaux, la pompe et le contenant à détergent avant de ranger la laveuse.

REREMARQUE : L'utilisation d'un protecteur de pompe vous donnera un meilleur rendement et augmentera la durée de vie de l'appareil.

PROCÉDURE D'HIVERNAGE RAPIDE

Vous pouvez protéger votre laveuse à pression des dommages causés par l'hiver en faisant ce qui suit :

- Débranchez tous les raccords d'eau.
- Mettez l'appareil en marche pendant quelques secondes jusqu'à ce que l'eau qui restait dans la pompe sorte. Éteignez-le immédiatement.
- Ne laissez pas le tuyau à haute pression s'entortiller.
- Rangez l'appareil et les accessoires dans une pièce qui n'atteint pas des températures de congélation. Ne rangez pas l'appareil à proximité du four ou d'autres sources de chaleur, car cela pourrait assécher les joints de la pompe.

A A T T E N T I O N

Égouttez l'ensemble de pistolet jusqu'à ce qu'il ne reste plus d'eau. Visez vers le bas avec le pistolet et appuyez sur la gâchette.

ARRÊT ET NETTOYAGE DE L'APPAREIL

- (Si vous n'utilisez pas de détergent, passez directement à l'étape 2.) Lorsque vous avez terminé d'utiliser le système d'injection de détergent, remplissez la bouteille de détergent avec de l'eau propre. Siphonnez l'eau à basse pression pendant une minute pour que tout le détergent soit évacué du système. Retirez la bouteille de détergent et rincez-la complètement.
- Débranchez le tuyau d'arrosage de l'entrée d'eau de l'appareil.
- Appuyez sur la gâchette pour évacuer toute pression résiduelle.
- Réglez l'interrupteur en position "OFF" (ARRÊT).
- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise.
- Enclenchez le verrou de sécurité.

PRENDRE UNE PAUSE

Si vous prenez une pause de cinq minutes ou plus :

- Enclenchez le verrou de sécurité.
- Mettez l'appareil à la position « OFF » (O).
- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise.

A I M P O R T A N T

Il est recommandé d'utiliser un protecteur de pompe lors du rangement du produit pour aider à éviter qu'il ne gèle pendant l'hiver. L'utilisation d'un protecteur aide également à empêcher les joints de sécher lorsque le produit est entreposé, et ce, dans tous les types de climats.

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
Le moteur ne démarre pas.	L'interrupteur est en position « OFF » (O).	Mettez l'interrupteur à la position « ON » (I).
	Le cordon d'alimentation n'est pas branché.	Branchez le cordon d'alimentation.
	La prise de courant ne fournit pas assez de puissance.	Essayez une autre prise.
	Le disjoncteur de pression d'eau s'est déclenché.	Laissez l'appareil refroidir, puis redémarrez-le.
	L'interrupteur est à la position ON, mais la gâchette n'est pas activée.	Mettez l'interrupteur en position ON, puis appuyez sur la gâchette pour activer l'interrupteur de marche automatique.
L'appareil n'atteint pas une pression élevée.	Le diamètre du tuyau d'arrosage est trop petit.	Remplacez par un tuyau d'arrosage de 25 mm (1 po) ou de 16 mm (5/8 po).
	L'alimentation en eau est restreinte.	Vérifiez la présence de noeuds, de fuites ou d'une obstruction dans le tuyau d'arrosage.
	L'alimentation en eau n'est pas suffisante.	Ouvrez entièrement la source d'alimentation en eau.
	L'embout de pulvérisation n'a pas été installé sur l'ensemble de baguette.	Ajoutez l'embout désiré à l'extrémité de la baguette. Consultez la page 47 pour plus de détails.
	Le filtre d'entrée d'eau est bouché.	Retirez le filtre et rincez à l'eau tiède.
Le débit d'eau est inégal.	L'alimentation en eau entrante n'est pas suffisante.	Ouvrez complètement l'alimentation en eau. Vérifiez la présence de noeuds, de fuites ou d'une obstruction dans le tuyau d'arrosage.
	La pompe aspire de l'air.	Vérifiez que les tuyaux et les raccords sont étanches à l'air. Éteignez l'appareil et videz la pompe en enfonçant la gâchette jusqu'à ce qu'un débit d'eau régulier sorte de l'embout de pulvérisation.
	Le filtre d'entrée d'eau est bouché.	Retirez le filtre et rincez à l'eau tiède.
	La tension d'alimentation est inférieure à celle requise.	Vérifiez que seule la laveuse à pression est branchée sur ce circuit.
	La gâchette, le tuyau ou l'embout de pulvérisation est calcifié.	Faites couler du vinaigre distillé dans le réservoir à détergent.

DÉPANNAGE

Le moteur fait du bruit, mais ne fonctionne pas.	La tension d'alimentation est inférieure à celle requise.	Vérifiez que seule la laveuse à pression est branchée sur ce circuit.
	Il reste encore de la pression dans le système.	Éteignez l'appareil, appuyez sur la gâchette pour évacuer la pression, puis mettez l'appareil sous tension.
	Perte de tension causée par la rallonge.	Débranchez les rallonges et branchez l'appareil directement dans la prise.
	La laveuse à pression n'est pas utilisée pendant de longues périodes.	Communiquez avec le service à la clientèle.
	Friction résiduelle entre les pièces. L'appareil pourrait bourdonner.	Débranchez le tuyau d'alimentation en eau et mettez l'appareil en marche pendant 2 à 3 secondes. Répétez cette étape deux fois, ou jusqu'à ce que le moteur démarre.
Il n'y a pas d'eau.	L'alimentation en eau est fermée.	Ouvrez l'alimentation en eau.
	Le tuyau d'arrosage est entortillé.	Détortillez le tuyau d'arrosage.

GARANTIE LIMITÉE

greenworks®



Greenworks® garantit ce produit, à l'acheteur original avec preuve d'achat, pour une période d'un (1) an contre les défauts de matériaux, de pièces ou de fabrication. Greenworks®, à sa seule discrétion, réparera ou remplacera l'une ou toutes les pièces défectueuses, sous la condition d'une utilisation normale, gratuitement pour le client. Cette garantie est valide uniquement pour les appareils qui ont été utilisés pour un usage personnel et qui n'ont pas été loués ou destinés à un usage commercial ou industriel et qui ont été entretenus conformément aux instructions du manuel du propriétaire fourni avec le produit.

LES ARTICLES PAS COUVERT PAR GARANTIE:

1. Toute pièce qui devient défectueuse en raison de mauvaise utilisation, d'utilisation à des fins commerciales, d'usage abusif, de négligence, d'accidents, de mauvais entretien ou d'altérations; ou
2. L'appareil s'il n'a pas été utilisé et/ou entretenu conformément aux instructions contenues dans le manuel; ou
3. L'usure normale sauf dans les cas mentionnés ci-dessous; ou
4. Les travaux d'entretien courant tels que la lubrification, l'affûtage de la lame; ou
5. La détérioration normale du fini extérieur due à l'utilisation ou à l'exposition.

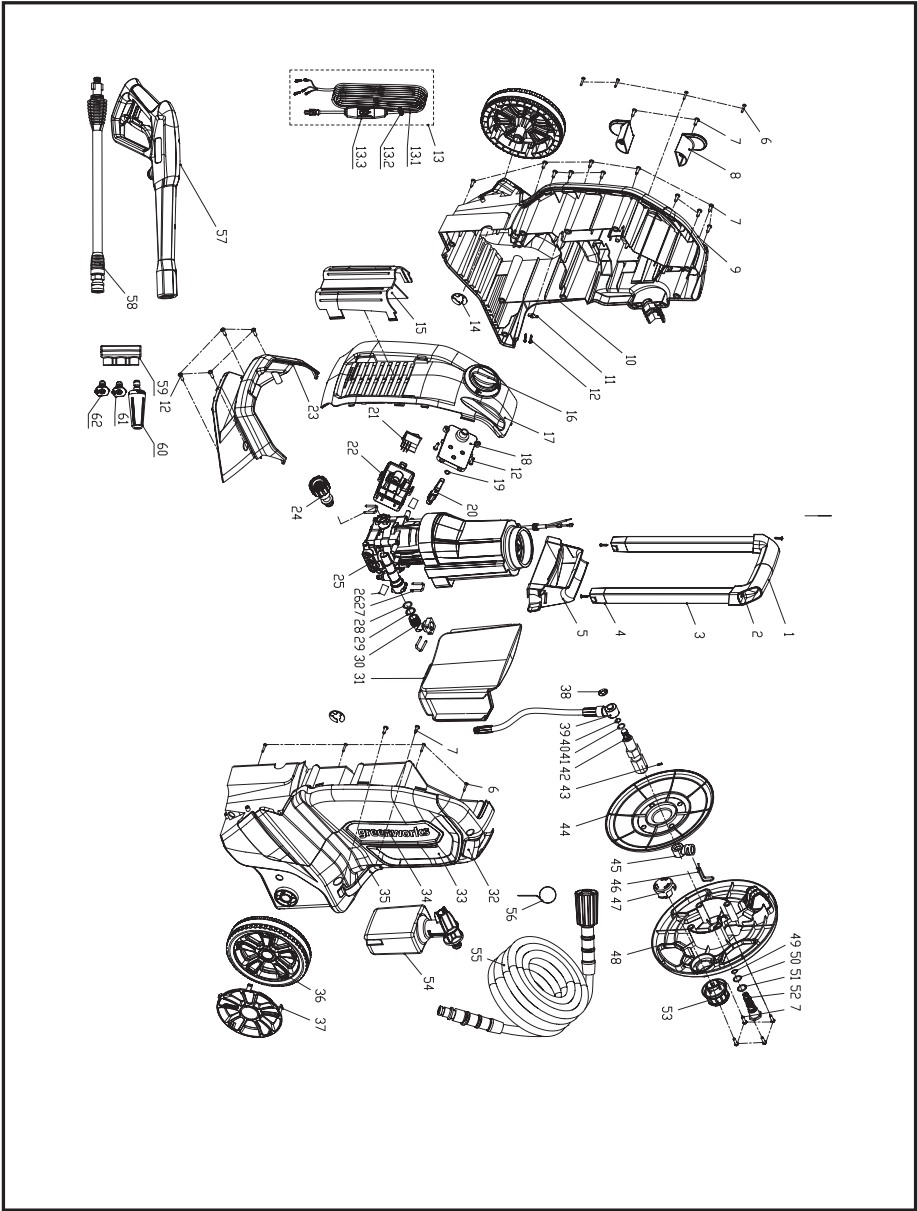
GREENWORKS® SERVICE D'ASSISTANCE:

Le service de garantie est disponible en appelant notre service d'assistance gratuit, à **1-888-909-6757**.

FRAIS DE TRANSPORT:

Les frais de transport de tout appareil motorisé ou accessoire connexe sont la responsabilité de l'acheteur. Dans le cadre de la présente garantie, les frais de transport de toute pièce retournée pour remplacement doivent être payés par l'acheteur à moins qu'un tel retour ne soit à la demande écrite de Greenworks®.

VUE ÉCLATÉE



LISTE DES PIÈCES

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	341112514	Poignée	1
2	32201368	Vis ST4.2*16	4
3	331012514AB	Tige de traction	2
4	341182514	Pull rod plug	2
5	341102514	Support de poignée	1
6	32211316A	Screw ST3.5*12	8
7	32202847	Screw ST4.2*15	19
8	341152514	Rangement du câble d'alimentation	2
9	341022590	Panneau gauche	1
10	341042590	Partie gauche du boîtier	1
11	34120319	Barre de pression	1
12	322031635	Screw ST4.2X16	4
13	311303238	Assemblage du câble d'alimentation	1
13.1	311433238	Câble d'alimentation	1
13.2	34146363	Clip du câble d'alimentation	1
13.3	36401639	GFCI	1
14	32201670	Bague	1
15	341062514BA	Porte-pistolet	1
16	341131940	Interrupteur marche/arrêt	1
17	341052590	Assemblage du panneau avant	1
18	341282514	Capuchon du boîtier interrupteur	1
19	34216301A	Joint torique	1
20	341292514	Levier de l'interrupteur	1
21	363021628	Interrupteur marche/arrêt	1
22	341272514	Boîtier interrupteur	1
23	341072514	Socle	1
24	311231635	Arrivée d'eau	1
25	311113238	Assemblage de la pompe motorisée	1
26	34203365	Gaine en caoutchouc	2
27	33302365	broche en U	3
28	34212363	Joint torique	1
29	34211365	Bague	1
30	33101365	Raccord de sortie d'eau	1
31	341062590	Boîte d'accessoires	1
32	341032590	Partie droite du boîtier	1
33	341012590	Panneau droit	1
34	341042588	Logo modélisé	1
35	341072590	Clip	1

LISTE DES PIÈCES

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
36	341022589	Assemblage des roues	1
37	341032589	Enjoliveur	1
38	32201661	Clip en forme de E	1
39	311062590	Tuyau de haute pression	2
40	34238302	Joint torique	1
41	34235301A	Joint torique	1
42	331042514	Arbre fixe	1
43	322012514	Vis	1
44	341132514	Petite bride de bobine	1
45	331032514	Trois liens directs	1
46	333011825	Broche	1
47	341242514	Loquet rotatif	1
48	341122514	Large bride de bobine	1
49	34202301A	Joint torique	1
50	34208319A	Joint torique	1
51	34216366A	Joint torique	1
52	331022514	Essieu enrouleur de tuyau	1
53	341142514	Roue de la poignée	1
54	312013236	Réservoir à savon	1
55	312043238	Tuyau de haute pression	1
56	33201671	Outil de nettoyage de l'embout de vaporisation	1
57	312021639AB	Assemblage de la poignée du pistolet	1
58	31115661	Assemblage de la baguette du pistolet	1
59	342112590	Rangement de l'embout	1
60	31208363	Embout turbo	1
61	312251923	Embout à 25 degrés	1
62	312401923	Embout à 40 degrés	1

greenworks®

**Greenworks Tools
PO Box 1238
Mooresville, NC 28115**

LIGNE D'ASSISTANCE SANS FRAIS: 1-888-909-6757

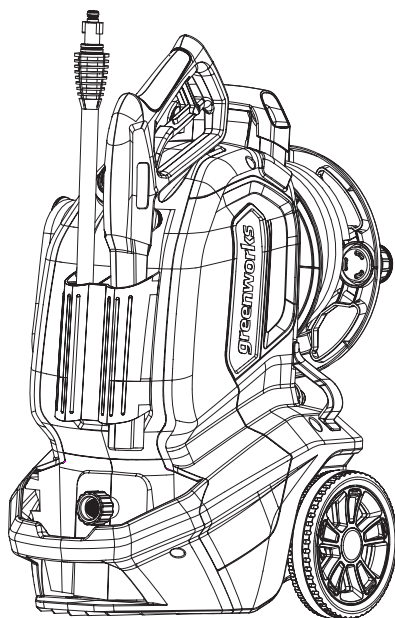
Rev: 00 03-05-18)



Imprimé en Chine sur papier 100% recyclé

greenworks®

LAVADORA ELÉCTRICA A PRESIÓN
DE 1800 LBS
GPW 1802



Manual del operador



LÍNEA TELEFÓNICA GRATIS PARA AYUDA: 1-888-90WORKS

(888.909.6757)

www.greenworkstools.com

⚠ Antes de hacer funcionar esta herramienta, lea cuidadosamente todas las reglas de seguridad y las instrucciones.

ÍNDICE

Índice	2
Especificaciones del producto	2
Información sobre seguridad	3
Símbolos	6
Sistema eléctrico	8
Familiarícese con su lavadora a presión	9
Listado de embalaje	10
Ensamblaje	11
Funcionamiento	15
Mantenimiento	21
Resolución de averías	23
Garantía	25
Diagrama de componentes	26
Lista de piezas	27

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Motor universal	120V~ 60 Hz, 13 Amps
Presión máxima en libras por pulgada cuadrada	1800 PSI
Clasificación en galones por minuto	1.1 gpm
Temperatura máxima del suministro de agua	104°F (40°C)
Limpieza de las unidades	1,980 C.U.
Peso	25.6 lbs. (11.62 kg)



INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

⚠️ ADVERTENCIA

Lea y comprenda todas las instrucciones. No obedecer todas las instrucciones que se listan a continuación podría resultar en choques eléctricos, incendios o lesiones personales graves.

⚠️ ADVERTENCIA

Al utilizar este producto se debe siempre observar ciertas precauciones básicas.

ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES

- Para reducir el riesgo de lesiones, se debe suministrar supervisión constante al haber niños presentes cuando se está utilizando este producto.
 - Familiarícese completamente con los controles. Aprenda cómo detener el producto y liberar la presión rápidamente.
 - Manténgase alerta y ejerza control. Ponga atención a lo que está haciendo y use el sentido común. No opere el producto si está cansado. No se apresure.
 - No opere el producto mientras se encuentre bajo la influencia de drogas, alcohol o cualquier medicamento.
 - Mantenga el área de operación libre de personas, especialmente niños pequeños, así como de mascotas.
 - No extienda su cuerpo más allá de su alcance natural ni se pare sobre superficies inestables. Asiente bien los pies y mantenga su equilibrio en todo momento.
 - Siga las instrucciones de mantenimiento que se especifican en este manual.
-

⚠️ ADVERTENCIA

Riesgo de inyección o lesiones: – No dirija el chorro de salida a otras personas ni animales.

CORDONS PROLONGATEURS

- Quand vous utilisez l'outil électrique à une distance considérable de la source d'alimentation en électricité, assurez-vous d'utiliser un cordon prolongateur de capacité suffisante pour rapporter le courant que le produit soutiendra. Un cordon prolongateur de calibre insuffisant causera une perte de tension, pouvant résulter ainsi **une surchauffe, une perte de puissance, et / ou déclenchement de disjoncteur ou le disjoncteur de fuite à la terre**. Utilisez le tableau pour déterminer le calibre minimum de fil requis pour un cordon prolongateur. Utilisez exclusivement des cordons à gaine cylindrique homologués par Underwriter's Laboratories (UL). Pour les travaux à l'extérieur, utilisez un cordon prolongateur spécialement conçu à cet effet. La gaine des cordons de ce type porte l'inscription « W-A » ou « W ». Avant d'utiliser un cordon prolongateur, vérifiez que ses fils ne sont ni détachés ni exposés et que son isolation n'est ni coupée, ni usée. Il est possible d'attacher le cordon d'alimentation et le cordon prolongateur par un noeud pour éviter qu'ils se détachent pendant l'utilisation. Faites le noeud et branchez la fiche du cordon d'alimentation dans la prise du cordon prolongateur. Cette méthode peut aussi être utilisée pour attacher ensemble deux cordons prolongateurs.
-

⚠️ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de electrocución, mantenga todas las conexiones secas y alejadas del suelo. No toque el enchufe con las manos mojadas.

⚠️ ADVERTENCIA

Vérifiez les cordons prolongateurs avant chaque usage. Remplacez immédiatement les cordons endommagés. N'utilisez jamais le produit avec un cordon endommagé car le contact avec l'endroit endommagé pourrait causer un choc électrique et résulter en une blessure sérieuse.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

⚠️ ADVERTENCIA

Tenez le cordon prolongateur loin de la zone de travail. Placez le cordon de façon à ce qu'il ne puisse pas être pris dans les pièces de bois, des outils ou d'autres obstructions quand vous travaillez avec un outil électrique. Le non respect de cet avertissement pourrait résulter en des blessures graves.

- Familiarícese con el producto. Lea cuidadosamente el manual del operador. Aprenda los usos y limitaciones de la máquina así como los peligros potenciales específicos para el producto.
- Para reducir los riesgos de lesiones, mantenga alejados a los niños y los visitantes. Todos los visitantes deben utilizar gafas de seguridad y mantenerse a una distancia prudencial de la zona de trabajo.
- Utilice el producto correcto para el trabajo que vaya a realizar. No obligue al producto o accesorios a efectuar tareas para las cuales no fueron diseñados. No lo use para propósitos no adecuados.
- Use la vestimenta apropiada. No use ropa, guantes, collares o joyería holgados. Estos se podrían atorar y arrastrarlo hacia las piezas móviles. Al trabajar a la intemperie se recomienda usar guantes de caucho y calzado antideslizante. Además use una cubierta protectora para contener el cabello largo.
- No haga funcionar el equipo estando descalzo ni al usar sandalias o calzado ligero similar. Use calzado protector que resguarde sus pies y aumente su tracción en superficies lisas.
- Sea precavido para evitar deslices o caídas.
- Use siempre protección para los ojos con cubiertas laterales y viseras que indiquen que cumple la norma ANSI Z87.1. Observar esta regla reduce el riesgo de lesiones personales graves.
- Use solamente los accesorios recomendados. El uso de accesorios inadecuados podría provocar riesgo de lesiones.
- Verifique que no existan piezas dañadas. Antes de continuar usando el producto, se debe revisar cuidadosamente todas las piezas para establecer si han de funcionar apropiadamente y efectuar la función para la cual se les diseñó. Compruebe que las piezas móviles están alineadas y que no se traban, que no hay piezas quebradas, montaje y que no hay alguna otra condición que pudiera afectar su funcionamiento. Para evitar los riesgos de lesiones personales, un centro de servicio autorizado debe reparar o reemplazar adecuadamente las cubiertas protectoras u otras piezas dañadas.
- Nunca deje el producto encendido sin la debida atención. Apáguelo. No se aleje del producto hasta haberse detenido completamente.
- Mantenga el motor libre de grama, hojas y grasa para reducir la posibilidad de incendios.
- Siga las recomendaciones del fabricante en cuanto a cómo cargar, descargar, transportar y almacenar la máquina con seguridad.
- Mantenga el producto seco, limpio y libre de aceite y grasa. Al limpiarlo use siempre un paño limpio. Nunca use fluido para frenos, gasolina, productos a base de petróleo ni cualquier solvente para limpiar el producto.
- Revise el área de trabajo cada vez antes de usarlo. Quite todo objeto inadecuado tal como rocas, fragmentos de vidrio, clavos, alambre o una cuerda que puede ser arrojada por la máquina.
- No use el producto si el interruptor no lo enciende o apaga. Haga que un centro para servicio autorizado reemplace los interruptores defectuosos.
- Evite los entornos peligrosos. No la exponga a la lluvia. Mantenga el área de trabajo bien iluminada.
- No maltrate el cordón. Nunca use el cordón para portar el producto ni para desconectar su enchufe del tomacorriente. Mantenga el cordón alejado del calor, aceite, bordes filosos y piezas móviles. Reemplace inmediatamente los cordones dañados. Los cordones dañados aumentan el riesgo de choques eléctricos.
- Nunca dirija el chorro de agua hacia otras personas ni animales o dispositivos eléctricos.
- Antes de comenzar cualquier operación de limpieza, cierre las puertas y ventanas. Quite del área a limpiar los desechos, juguetes, muebles para patios y otros objetos que pudieran crear peligro.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- No use en este producto ácidos, alcalinos, solventes, materiales inflamables, lejías o soluciones de grado industrial. Estos productos pueden provocar lesiones físicas al operador así como daños irreversibles a la máquina.

⚠ ADVERTENCIA

Los chorros de alta presión pueden ser peligrosos si se les da mal uso. No se debe dirigir el chorro hacia personas, animales, dispositivos eléctricos ni a la máquina misma.

- Mantenga el motor alejado de materiales inflamables o peligrosos.
- Revise los pernos y las tuercas flojos que fijan la lavadora a presión Shell antes de cada uso. Los pernos o tuercas sueltos podrían provocar problemas graves en el motor.
- Antes de almacenarlo, deje que el motor se enfríe.
- Al darle servicio use solamente repuestos idénticos. Usar cualquier otro repuesto podría provocar peligros o crear daños al producto.
- Use SOLAMENTE agua fría.
- Asegúrese de que existe una distancia mínima de 1 m (3 pies) de los materiales combustibles.
- Conecte la lavadora a presión solamente a circuitos con ramales individuales.
- Sostenga la manija y la vara firmemente con ambas manos. Esté a la expectativa de que la manija con gatillo se ha de mover debido a las fuerzas de reacción al tirar del gatillo. No esperararlo podría hacer que se pierda el control y provocar lesiones para usted y los demás.
- Guarde estas instrucciones. Léalas frecuentemente y úselas para capacitar a los demás usuarios. Si le presta a alguien este producto, préstele también estas instrucciones.

⚠ ADVERTENCIA (PROPUESTA 65)

El polvo creado por la arena a chorro, el aserrado, esmerilado, taladrado y otras actividades de la construcción podría contener productos químicos que se sabe provocan cáncer, defectos de nacimiento y otras lesiones reproductivas. Algunos ejemplos de esos productos químicos son:

- Plomo en pintura a base de plomo
- Sílice cristalino en ladrillos, cemento y otros productos de mampostería,
- Arsénico y cromo de madera con tratamiento químico.

Su riesgo proveniente de la exposición varía, dependiendo de la frecuencia en que efectúe este tipo de trabajo. Para reducir su exposición a esos productos químicos: trabaje en áreas bien ventiladas y use equipo de seguridad aprobado, tal como las máscaras contra el polvo que son especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.

SÍMBOLOS

Este producto podría contener algunos de los siguientes símbolos. Sírvase estudiarlos y aprender su significado. La interpretación apropiada de esos símbolos le permitirá operar mejor el producto y de una forma más segura.

SÍMBOLO	DESIGNACIÓN	EXPLICACIÓN
V	Voltios	Voltage
A	Amperios	Corriente
Hz	Hertz	Frecuencia (ciclos por segundo)
W	Vatios	Potencia eléctrica
no	Velocidad sin carga	Velocidad de giro al no haber carga
~	Corriente alterna	Tipo de corriente
/min	Por minuto	Revoluciones, carreras, velocidad superficial, órbitas, etc. por minuto
	Alerta de seguridad	Indicates a potential personal injury hazard.
	Lea el manual del operador	Para reducir el riesgo de lesiones el usuario debe leer y comprender el manual del operador antes de usar el producto.
	Protección para los ojos	Use siempre protección para los ojos con cubiertas laterales que indiquen que cumple la norma ANSI Z87.1.
	Alerta de condiciones húmedas	No la exponga a la lluvia ni la use en lugares húmedos o mojados.
	Riesgo de inyección	Para reducir el riesgo de inyección o lesiones, nunca dirija un chorro de agua hacia personas ni animales ni coloque cualquier parte del cuerpo en el camino del chorro. Las mangueras y acoplamientos con fugas también pueden provocar lesiones por inyección. No toque las mangueras ni acoplamientos.
	Culatazos	Cuando la máquina esté encendida, para reducir el riesgo de lesiones por culatazos, sostenga la vara para rocío firmemente con ambas manos.
	Choques eléctricos	Si no se le usa en condiciones secas y no se obedecen las prácticas de seguridad se podrían provocar choques eléctricos.
	Quemaduras por químicos	Para reducir el riesgo de lesiones o daños, NO USE EN ESTE PRODUCTO ÁCIDOS, ALCALINOS, LEJÍA, SOLVENTES, MATERIALES INFLAMABLES, NI SOLUCIONES DE GRADO INDUSTRIAL.
	Riesgo de explosión	El combustible y los vapores del mismo son explosivos y pueden causar quemaduras graves e incluso la muerte.

SÍMBOLOS

Los siguientes rótulos y significados se usan para explicar el nivel de riesgo relacionado con este producto.

SÍMBOLO	AVISO	MEANING
	PELIGRO	Indica situaciones inminentemente peligrosas que, si no se evitan, resultan en la muerte o en lesiones serias.
	ADVERTENCIA	Indica situaciones potencialmente peligrosas que, si no se evitan, podrían resultar en la muerte o en lesiones serias.
	PRECAUCIÓN	Indica situaciones potencialmente peligrosas que, si no se evitan, podrían resultar en lesiones entre mínimas y moderadas.
	PRECAUCIÓN	(Sin el símbolo de alerta por seguridad) indica una situación que podría resultar en daños a la propiedad.

SERVICIO

Para dar servicio es necesario tener extremo cuidado y conocimiento, el servicio debe ser proporcionado solamente por técnicos de servicio calificados. Sugerimos que para dar servicio al producto lo regrese a su **CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO** más cercano para que lo reparen. Al dar servicio, use solamente repuestos idénticos.

A D V E R T E N C I A

Para evitar lesiones personales graves, no trate de usar este producto antes de leer completamente el manual del operador y haberlo comprendido en su totalidad. Si no comprende las advertencias y las instrucciones que aparecen en el manual del operador, no use el producto. Llame al departamento de atención al consumidor (1-888-909-6757) , y le brindaremos asistencia.

A D V E R T E N C I A



Toda herramienta eléctrica al funcionar puede lanzar objetos extraños hacia sus ojos, lo que podría provocarles lesiones graves. Antes de comenzar el funcionamiento de una herramienta eléctrica, use siempre gafas de seguridad o anteojos de seguridad con protecciones laterales y, si es necesario, una careta completa. Recomendamos usar caretas de seguridad con rango visual ancho encima de anteojos, o usar anteojos estándar de seguridad con protecciones laterales. Use siempre protección para los ojos con viñetas que indiquen que cumple ANSI Z87.1.

GUARDAR ESTAS INSTRUCCIONES

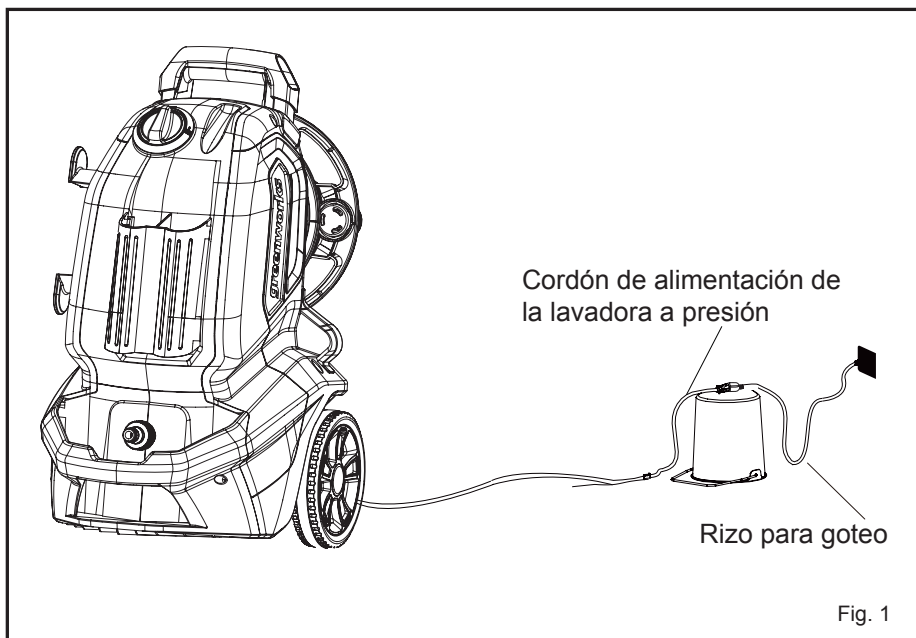
SISTEMA ELÉCTRICO

CONEXIONES ELÉCTRICAS

Este producto cuenta con un motor eléctrico de construcción precisa. Se le debe conectar a una fuente de alimentación de 120 voltios, CA solamente (la corriente normal en los hogares), 60 Hz. No haga funcionar este producto con corriente directa o continua (CC). Las diferencias de voltaje sustanciales provocarían pérdidas de potencia, y el motor se sobrecalentaría.

RIZO PARA GOTEÓ

Para evitar que fluya agua a lo largo del cable de alimentación, y posiblemente llegue al enchufe y al tomacorriente, recomendamos utilizar un rizo para goteo tal y como se muestra a continuación.

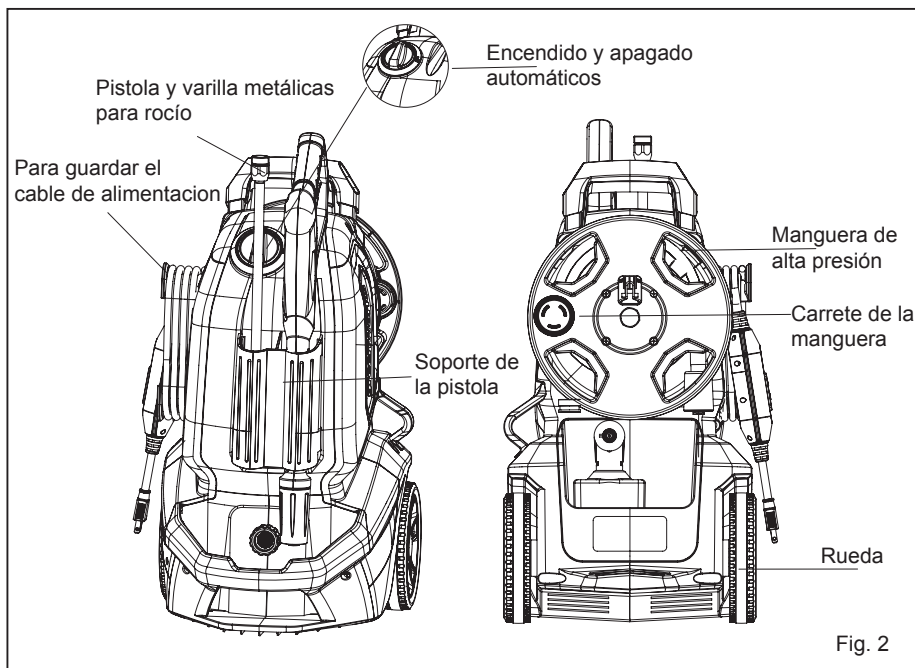


⚠ ADVERTENCIA

Mantenga el cordón fuera del área de trabajo. Coloque el cordón de tal manera que no se trabe en madera, herramientas u obstrucciones mientras trabaja con herramientas eléctricas. No atender esta indicación puede provocar lesiones personales graves.

FAMILIARÍCESE CON SU LAVADORA A PRESIÓN

Para usar con seguridad este producto es necesario comprender la información que se presenta en la herramienta y en el presente manual del operador, así como tener conocimiento del proyecto que se intenta efectuar. Antes de usar este producto, familiarícese con todas las características de funcionamiento y las reglas de seguridad. (Vea la figura 2.)



TANQUE PARA DETERGENTE

Para agregar detergente a la lavadora a presión, quite el tapón del tanque de detergente.

ENCHUFE GFCI

La lavadora a presión está equipada con un enchufe GFCI que la protege contra el peligro de corriente por falla a tierra. El enchufe no protege contra cortocircuitos, sobrecargas ni choques eléctricos.

ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICOS

Esta lavadora de presión está equipada con una función Auto Start / función de parada. Para operar: Sitúe el interruptor de encendido en la posición de encendido (I). La bomba dejará presionar y cerrar inmediatamente. Once el gatillo de la pistola se presiona la unidad se enciende. Unidad se apagará y estar en modo de espera cuando se suelta el gatillo.

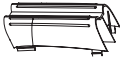
PARA GUARDAR EL CABLE DE ALIMENTACIÓN

El cable de alimentación puede ser envuelto y guardado con la correa de velcro situado en el mango inferior.

PISTOLA Y VARILLA METÁLICAS PARA ROCÍO

El gatillo y Wand le permite operar la lavadora a presión apretando el gatillo para activar la bomba para rociar agua con la punta de la punta de pulverización deseada.

LISTADO DE EMBALAJE

DESCRIPCIÓN	FIGURA	QTD
Lavadora a presión		1
Pistola y varilla		1
Para rocío		1
Depósito de jabón		1
Pedestal		1
Soporte de la pistola		1
Punta para boquilla turbo		1
Verde: punta para abanico estrecho (25°)		1
Blanca: punta para abanico ancho (40°)		1
Punta de pulverización		1
Tornillo		4
Manuel d'instruction		1
Guía de inicio rápido		1

ENSAMBLAJE

DESEMPAQUETADO

Es necesario ensamblar este producto.

- Saque cuidadosamente el producto y los accesorios de la caja. Asegúrese de encontrar todos los artículos mencionados en el listado de embalaje.
- Revise el producto cuidadosamente para asegurarse de que no se quebró o dañó durante el envío.
- No deseche el material de empaque antes de inspeccionar cuidadosamente el producto y de hacerlo funcionar satisfactoriamente.
- Si hay alguna pieza dañada o faltante, sírvase llamar al 1-888-909-6757 para recibir ayuda.

⚠ ADVERTENCIA

No use este producto si a la hora de desempaquetarlo cualquiera de las piezas mencionadas en el Listado de Embalaje se encuentra ya ensamblada al producto. Las piezas que se mencionan en esa lista no han sido ensambladas por el fabricante y es necesario que el cliente las ensamble. El uso de un producto que pudiera haber sido ensamblado inadecuadamente podría resultar en lesiones personales graves.

⚠ ADVERTENCIA

Si falta alguna pieza o está dañada, no opere este producto hasta reemplazar la pieza. Usar este producto con piezas dañadas o faltantes podría resultar en lesiones personales graves.

⚠ ADVERTENCIA

No conecte la fuente de alimentación hasta haber terminado el ensamblaje. No cumplir estas instrucciones podría provocar arranques accidentales y posibles lesiones personales graves.

⚠ ADVERTENCIA

No intene modificar este producto ni crear accesorios que no han sido recomendados para ser usados con este producto. Tales alteraciones o modificaciones consisten en mal uso y podrían resultar en condiciones peligrosas con posibles consecuencias de lesiones personales graves.

ENSAMBLAJE

MONTAJE DEL ACCIONAMIENTO véase la Figura 3.

- Empuje el accionamiento, como se muestra en la imagen, hasta que quede encajado en las ranuras.

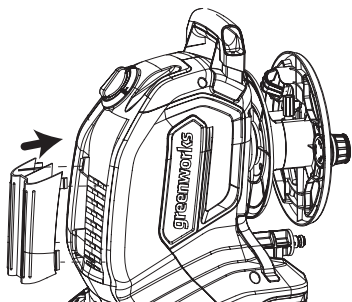


Fig. 3

MONTAJE DEL PEDESTAL véase la Figura 4.

- Alinee el pedestal y los tornillos con los orificios.
- Inserte el tornillo y gírelo hacia la derecha con un destornillador, hasta apretarlo bien.

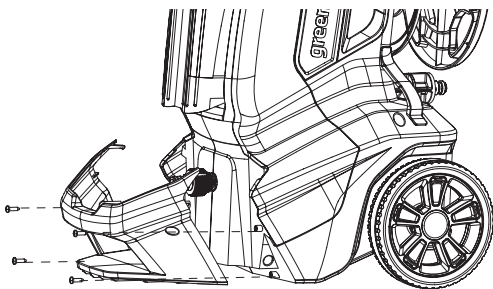


Fig. 4

ENSAMBLAJE

CÓMO ENSAMBLAR LA VARA PARA ROCÍO *Vea ka figura 5.*

- Empuje el extremo de la varilla de pulverización para el conjunto del gatillo y gire en el sentido horario para sujetar.
- Tire de la vara para rocío para comprobar que está asegurada adecuadamente.

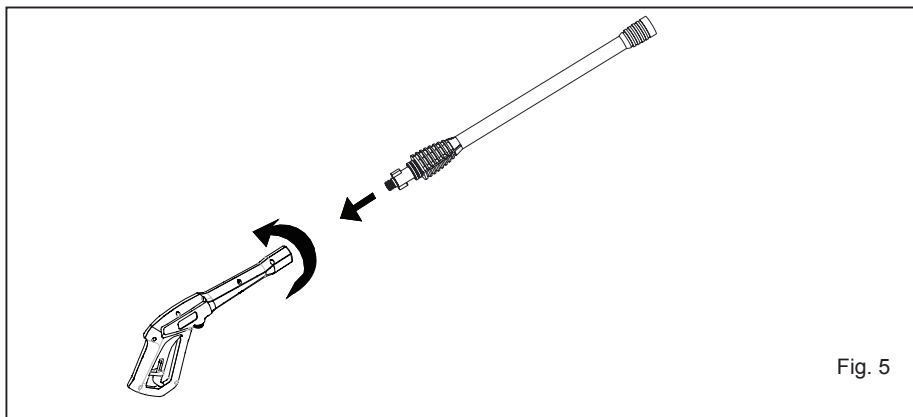


Fig. 5

CONEXIÓN DE LA MANGUERA DE ALTA PRESIÓN AL CONJUNTO DEL GATILLO *Vea ka figura 6.*

- Alinear la manguera de presión con el mango del gatillo y empuje hacia arriba y en posición.
- Con manguera empujado en su posición en el mango del gatillo seguro en su lugar girando el bloqueo de la manguera hacia la derecha hasta que esté completamente apretado.

NOTA: Para instalar más fácilmente la manguera en el aparato o disparador se recomienda aplicar presión de la hidrolavadora o detergente para vajilla a la junta de goma de cada extremo de la manguera, lo que permitirá una instalación más sencilla y un mejor ajuste.

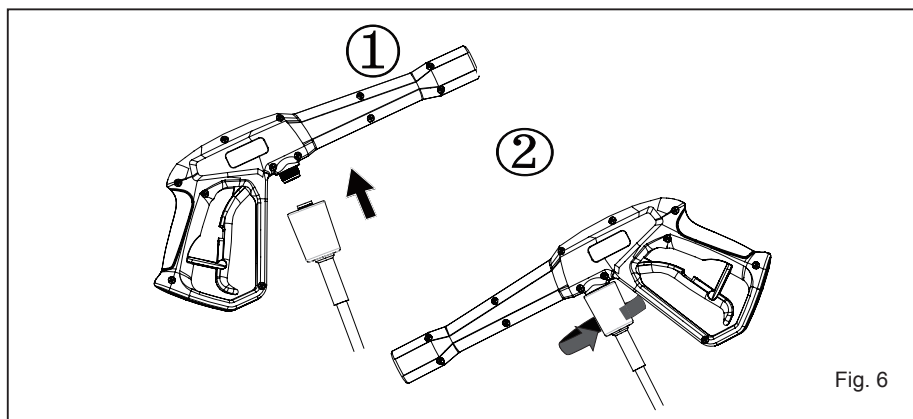


Fig. 6

ENSAMBLAJE

CÓMO CONECTAR LA MANGUERA DE JARDÍN *Vea la figura 7.*

⚠ PRECAUCIÓN

Obedezca siempre los reglamentos locales al conectar mangueras a las tuberías de abastecimiento de agua. Algunas municipalidades imponen restricciones contra la conexión directa al suministro público de agua potable para evitar la retroalimentación de productos químicos. Generalmente es permitida la conexión directa a través de un tanque receptor.

- Desenrolle la manguera de jardín.

NOTA: *Debe haber por lo menos 3 m (10 pies) de manguera de jardín sin restricción entre la entrada de agua y el grifo para la manguera de jardín o válvula de cierre (tal como un conector de cierre en "Y").*

- Deje correr el agua por la manguera (A) durante 30 segundos para eliminar posibles residuos que se encuentren en ella.
- Inspeccione el tamiz en la entrada de agua(B).
- Si el tamiz está dañado, no use la máquina hasta reemplazarlo.
- Si el tamiz está sucio, límpielo antes de conectar la manguera de jardín a la máquina.
- Manteniendo apagado el grifo de la manguera, conecte el extremo de la manguera de jardín a la entrada de agua. apriete a mano sólo.

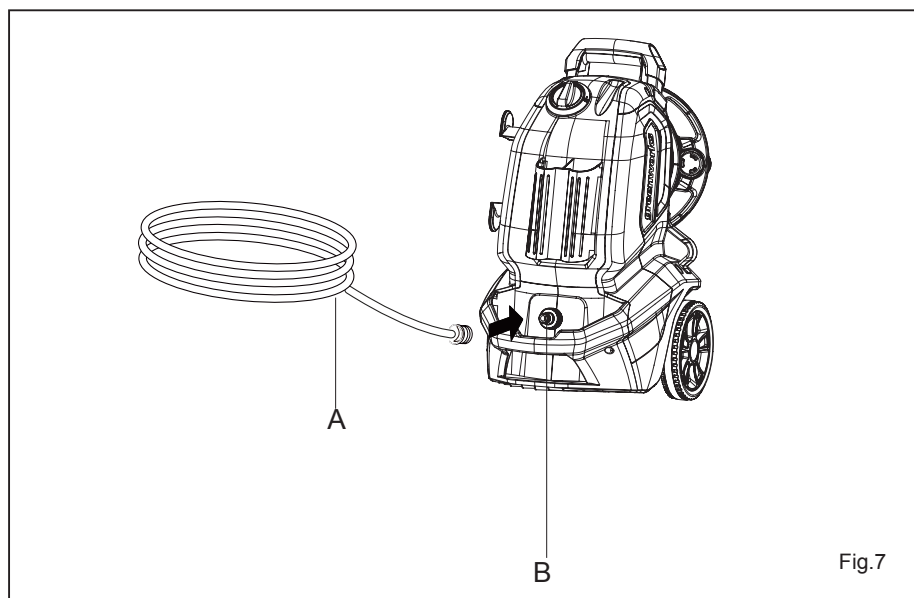


Fig.7

FUNCIONAMIENTO

⚠ ADVERTENCIA

No permita que la familiarización con el producto se convierta en descuido. Recuerde que un descuido por una fracción de segundo es suficiente para producir lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA

Use siempre protección para los ojos con cubiertas laterales y viñetas que indiquen que cumple la norma ANSI Z87.1. No hacerlo podría resultar en que objetos siendo lanzados golpeen sus ojos y posiblemente provoquen lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA

No use accesorios o utensilios no recomendados por el fabricante del producto. Usar accesorios o utensilios no recomendados podría resultar en lesiones personales graves.

⚠ ADVERTENCIA

Nunca dirija el chorro de agua hacia otras personas ni animales o dispositivos eléctricos. No obedecer esta advertencia podría producir lesiones graves.

APLICACIONES

Puede usar este producto para los propósitos listados a continuación:

- Limpieza de lanchas, coches, camiones, motocicletas, muebles para patios, parrillas, revestimientos de paredes exteriores, entradas, patios y cubiertas.

DETERGENTE AÑADIR Y USO

Use solamente detergentes diseñados para lavadoras a presión; los detergentes comunes para el hogar, ácidos, alcalinos, blanqueadores, solventes, materiales inflamables y las soluciones para uso industrial pueden dañar la bomba. Muchos detergentes podrían requerir ser mezclados antes de su utilización. Prepare la solución para limpieza de acuerdo a las instrucciones en la botella de solución.

SAPLICACIONES *Vea ka figura 8.*

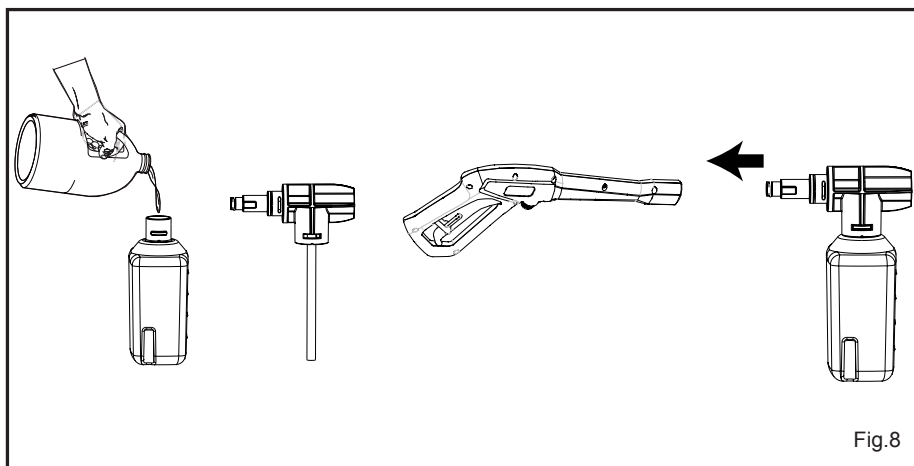
El jabón es aplicado en virtud del volumen de baja presión alta para un rendimiento óptimo.

El jabón no se puede aplicar a alta presión con esta máquina.

Para Añadir:

- Vierta detergente en el depósito de detergente.
- Instale el depósito de jabón en la empuñadura de la pistola.
- Encienda la máquina de lavado a presión y rocíe el detergente sobre una superficie seca mediante chorros largos y superpuestos. Para evitar los surcos, no deje que el detergente se seque sobre la superficie.

FUNCIONAMIENTO



⚠ PRECAUCIÓN

Utilice detergentes aprobados solamente para lavadoras de presión. No utilice blanqueador, cloro o algún detergente que contenga ácido.

NOTA: Para evitar derramar accidentalmente detergente fuera del tanque use un embudo, si es necesario. Si se derrama detergente durante el proceso de llenado, asegúrese de limpiar la unidad y secarla antes de continuar.

FUNCIONAMIENTO

ÓMO ARRANCAR Y PARAR LA LAVADORA A PRESIÓN *Vea la figura 10.*

PRECAUCIÓN

No haga funcionar la bomba sin que el suministro de agua esté conectado y encendido.

- Conecte la manguera de jardín.
- Gire la manguera del jardín de entonces apretar el gatillo y corra agua manga con el motor en LEJOS posición hasta que una corriente constante de agua parezca. Esto ayuda aire de resumidero del tanque y líneas.

NOTA: Si pulsa la lavadora a presión y el flujo de agua es intermitente a su vez la arandela de presión y continuar para purgar el aire del sistema. Asegúrese de verificar que la manguera del jardín está totalmente encendido y no retorcida que podría evitar que el aire en el sistema y palpitante.

- Luego de asegurarse de que el interruptor de apagado y encendido se encuentra en la posición de apagado (O), conecte la lavadora a presión a la fuente de alimentación.
- Presione el botón de reinicio (reset) en el enchufe de la lavadora a presión para garantizar que la unidad está lista para funcionar.
- Sitúe el interruptor en la posición de accionamiento (I) para poner en marcha el motor.
- Para detener el motor, suéltelo y gire el interruptor a la posición de apagado, OFF (O).

NOTA: La lavadora a presión podría estar encendida y el sistema podría tener presión aun cuando no se escuche que la bomba o el motor estén funcionando. Observe precaución alrededor de la lavadora a presión.

PRECAUCIÓN

La lavadora a presión podría estar encendida y el sistema podría tener presión aun cuando no se escuche que la bomba o el motor estén funcionando. Observe precaución alrededor de la lavadora a presión.

NOTA: AUTO ON / OFF: Esta lavadora de presión está equipado con una función Auto Start / función de parada. Para operar: Sitúe el interruptor de encendido en la posición de encendido (I). La bomba dejará presionar y cerrar inmediatamente. Once el gatillo de la pistola se presiona la unidad se enciende. Unidad se apagará y estar en modo de espera cuando se suelta el gatillo.

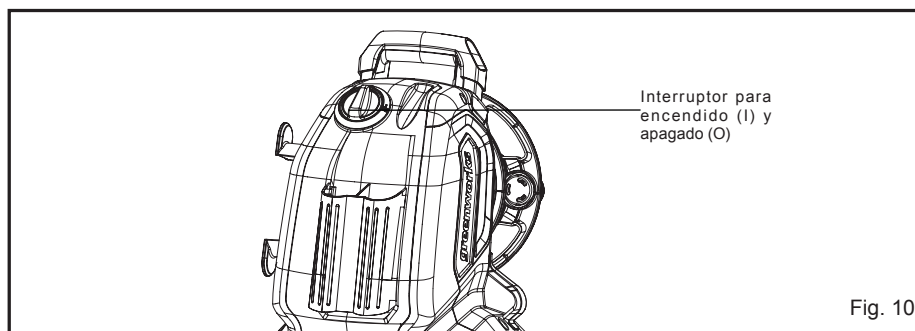


Fig. 10

FUNCIONAMIENTO

USING THE SPRAY TIPS (See Figure 11)

Cada punta de pulverización presenta un patrón de rocío diferente. Antes de comenzar cualquier tarea de limpieza, decida cuál es la mejor punta de pulverización para la tarea. En el siguiente cuadro se presentan algunos lineamientos generales para ayudarlo a seleccionar la mejor punta de pulverización para su aplicación.

NOTA: *Pruebe primero las puntas de rocío en un área de poca importancia.*

- Apague la lavadora a presión y cierre el suministro de agua. Tire del gatillo para eliminar la presión de agua.
- Apriete el bloqueo del mango del gatillo empujando el gatillo hacia abajo hasta que quede ajustado en la ranura.
- Tire de la punta de la punta de pulverización que se desee de la barra de almacenamiento de la punta de pulverización sobre el asa plegable de las unidades.
- Retire el collar de conexión rápida en la varilla de rociado.
- Coloque la punta de pulverización en la varilla para rocío.
- Presione el collarín hacia adelante a modo de asegurar apropiadamente la punta de pulverización. Compruebe que la punta de pulverización está asegurada.

NOTA: *Compruebe que el grifo está completamente abierto y que no hay dobleces o fugas en la manguera.*

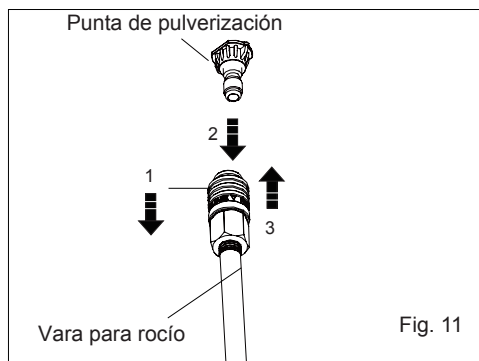


Fig. 11

- 1-Retraiga el collarín para conexión rápida
- 2-Coloque la punta de pulverización
- 3-Presione el collarín hacia adelante

PUNTA DE PULVERIZACIÓN	APPLICATION
25°	Verde: punta para abanico estrecho (25°) ■ La punta verde de la lavadora a presión suministra una gran versatilidad con su punta para ángulo de 25 grados. Conocida como la punta para limpieza, debido a que suministra una adecuada presión para eliminar la suciedad en las superficies, pero esta a la vez diseñada para evitar dañar muchas superficies. Se ha diseñado esta punta de la lavadora a presión para “barrer” follaje o desechos ya que cuenta con un amplio ángulo. Esta punta es muy versátil debido a su amplia área de limpieza y su fuerte presión de aplicación.
40°	Blanca: punta para abanico ancho (40°) ■ La punta blanca para 40 grados, conocida como la punta de “abanico”, genera el área más amplia de limpieza a una presión relativamente baja. Esta punta de la lavadora a presión se utiliza de mejor forma al hacer limpiezas leves o delicadas. Se le recomienda para la limpieza leve de cubiertas de madera así como de otras superficies suaves o delicadas.

FUNCIONAMIENTO



TURBO

Punta para boquilla turbo

- La boquilla gira en un patrón de rocío de cero to 15 grados con movimiento circular para destrabar la suciedad y la mugre resacas. El patrón de rocío puede cubrir un área de 4 a 8 pulgadas de ancho, dependiendo de la distancia entre la punta y la superficie a limpiar.

⚠ ADVERTENCIA

NUNCA cambie las punta de pulverizaciones sin activar primero el bloqueador que se encuentra en la manija con gatillo y NUNCA apunte la vara hacia su cara ni hacia otras personas. El sistema de conexión rápida contiene pequeños resortes que pudieran lanzar la punta de pulverización con cierta fuerza. No atender esta advertencia podría provocar lesiones personales.

CÓMO DESCONECTAR UNA PUNTA DE PULVERIZACIÓN DE LA MANIJA CONGATILLO LUEGO DE TERMINAR UNA TAREA DE LIMPIEZA:

- Apague la lavadora a presión y cierre el suministro de agua. Tire del gatillo para eliminar la presión de agua.
- Quite la punta de pulverización colocando su mano sobre ella y luego retrayendo el collarín de conexión rápida. Coloque la punta de pulverización en la zona de almacenamiento sobre el asa plegable de las unidades.

USO DE LMANGODELGATILLO (Vea ka figura12)

Para mayor control y seguridad, mantenga ambas manos en el mango de gatillo todo el tiempo.

- Para iniciar el chorro de agua, oprima y no suelte el gatillo.
- Para interrumpir el flujo del chorro de agua por la punta de pulverización, suelte el gatillo.

PARA ACCIONAR EL SEGURO:

- Empuje hacia abajo el cierre hasta que encaje en la ranura.

PARA QUITAR EL SEGURO:

- Tire del cierre de seguridad para arriba hasta colocarlo en su posición original.

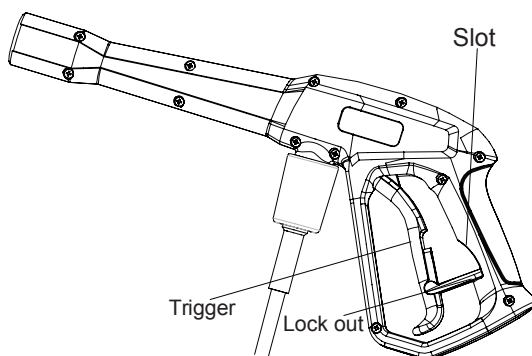


Fig. 12

FUNCIONAMIENTO

CÓMO OPERAR LA LAVADORA A PRESIÓN (Vea la figura 13)

Use solamente detergentes diseñados para lavadoras a presión. Muchos detergentes podrían requerir ser mezclados antes de su utilización. Prepare la solución para limpieza de acuerdo a las instrucciones en la botella de solución.pressure.

- Gire la manguera después de apretar el gatillo de alta presión para aliviar la presión del aire. Cuando aparezca un flujo constante de agua, suelte el gatillo.
- Después de asegurarse de que el interruptor está en posición OFF, conecte la limpiadora a presión a la fuente de alimentación.
- Sitúe el interruptor en la posición de accionamiento (I) para poner en marcha el motor.
- Gire la manguera y, a continuación, apriete el accionador de alta presión.

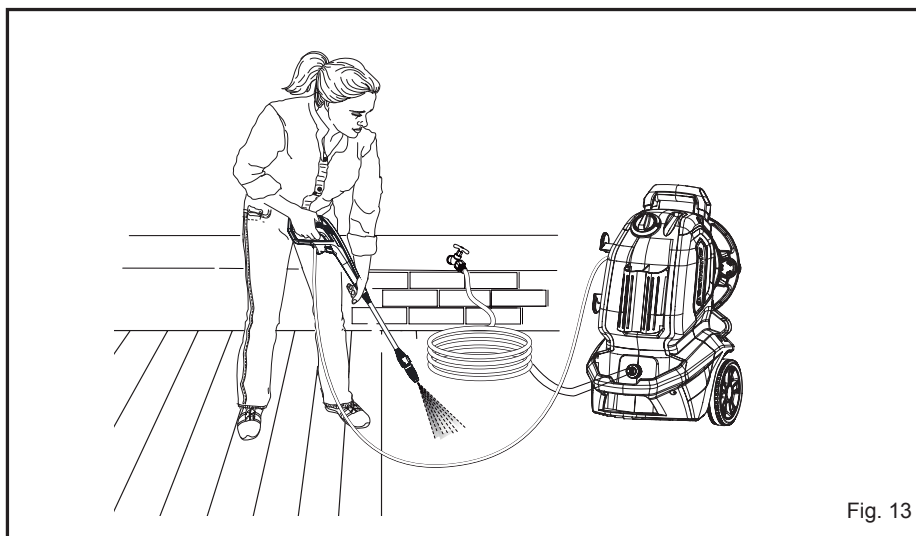


Fig. 13

CÓMO TRASLADAR LA LAVADORA A PRESIÓN

Para trasladar la lavadora a presión:

- Apague la lavadora a presión. Apunte la punta de pulverización hacia un lugar seguro y tire del gatillo para liberar la presión de agua.
- Ladee la máquina hacia usted hasta que se apoye en las ruedas y luego lleve la máquina al lugar deseado.

MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA

Al dar servicio, use solamente repuestos idénticos. Usar cualquier otro repuesto podría provocar peligros o crear daños al producto.

⚠ ADVERTENCIA

Antes de inspeccionar, apague el aparato, desenchúfelo, apriete el gatillo para eliminar la presión del agua y desconecte la manguera de alta presión. No seguir estas instrucciones podría resultar en lesiones personales graves o daños a la propiedad.

MANTENIMIENTO GENERAL

⚠ ADVERTENCIA

En ningún momento deje que líquido para frenos, gasolina, productos a base de petróleo, aceite para penetración, etc. entre en contacto con las piezas de plástico. Los químicos podrían dañar, debilitar o destruir el plástico resultando en lesiones personales graves.

Sólo las piezas que aparecen en la lista de piezas están diseñadas para ser reparadas o reemplazadas por los clientes.

MANTENIMIENTO DE LAS PUNTA DE PULVERIZACIONES (Vea la figura 14)

a. Las punta de pulverización obstruidas o sucias podrían generar excesiva presión de la bomba (una sensación pulsante al apretar el gatillo).

- Desenchufe la lavadora a presión.
- Apague la lavadora a presión y cierre el suministro de agua. Tire del gatillo para eliminar la presión de agua.
- Quite la punta de pulverización de la vara para rocío.

NOTA: Nunca apunte la vara para rocío hacia su cara.

b. Con la herramienta de limpieza de la punta de pulverización siempre, libre de cualquier material extraño que esté tapando la abertura de la punta de pulverización.

- Con una manguera de jardín, saque los desechos de la punta de pulverización mediante un enjuague al revés (haciendo correr agua a través de la punta de pulverización en sentido inverso o sea desde afuera hacia adentro).
- Conecte de nuevo la punta de pulverización en la vara para rocío.
- Encienda el suministro de agua.

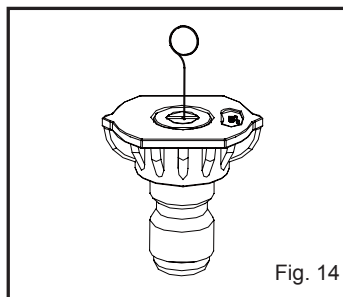


Fig. 14

MANTENIMIENTO

CÓMO ALMACENAR LA LAVADORA A PRESIÓN

Almacénela en un lugar seco y bajo techo en el que el clima no la pueda dañar. Es muy importante almacenar este producto en un lugar libre de congelación. Antes de almacenarla, saque siempre el agua de las mangueras, la bomba y los recipientes para detergente.

NOTA: El uso de un protector para bombas permite un mejor desempeño y aumenta la vida útil de la máquina.

PROCEDIMIENTO RÁPIDO DE PREPARACIÓN PARA EL INVIERNO

You can protect your pressure washer from winter damage by doing below:

- Destrahe todas las conexiones de agua.
- Encienda la máquina por unos segundos, hasta que salga toda el agua sobrante en la bomba. Apáguela inmediatamente.
- No deje que la manguera de alta presión se retuerza.
- Almacene la máquina y los accesorios en un cuarto que no alcance la temperatura de congelación. No la almacene cerca de calefactores ni otras fuentes de calor ya que se podrían reseca los sellos de la bomba.

PRECAUCIÓN

Seque toda el agua restante del conjunto de la pistola. Apunte la pistola hacia abajo y presione el gatillo.

CÓMO APAGARLA Y LIMPIARLA

- (Si no está usando detergente, dirijase al Paso 2). Al terminar de usar el sistema de inyección de detergente, llene la botella de detergente con agua limpia. Usando una posición de sifón, saque el agua durante un minuto usando presión baja para eliminar todo el detergente del sistema. Quite la botella de detergente y enjuáguela completamente.
- Desconecte la manguera de jardín de la entrada de agua de la unidad.
- Presione el gatillo para liberar la presión de agua sobrante.
- Sitúe el interruptor en la posición de apagado (O).
- Desenchufe el cordón eléctrico del tomacorriente.
- Active el bloqueador de seguridad de la pistola.

SI DESEA TOMAR UN DESCANSO

Si ha de tomar un descanso de cinco minutos o más.

- Active el bloqueador de seguridad de la pistola.
- Sitúe la unidad en la posición de apagado (O).
- Desenchufe el cordón eléctrico del tomacorriente.

IMPORTANTE

Se recomienda utilizar un protector de bomba al guardar el aparato para prevenir la congelación en los meses de invierno. También contribuye a prevenir que las juntas se sequen mientras permanecen guardadas en cualquier situación climática.

RESOLUCIÓN DE AVERÍAS

PROBLEMA	CAUSAS POSIBLES	SOLUCIONES
El motor no arranca.	El interruptor de encendido y apagado se encuentra en la posición de apagado (O).	Sitúe el interruptor de encendido en la posición de encendido (I).
	El cordón de alimentación no está enchufado.	Enchufe el cordón de alimentación.
	El tomacorriente no suministra potencia adecuada.	Use un tomacorriente diferente.
	Se ha disparado el cortacircuitos de la lavadora a presión.	Deje que la unidad se enfríe y vuélvala a encender.
	Interruptor de encendido está en el gatillo sin embargo de armas no se exprime en ON.	Para activar el motor y la bomba presione el interruptor y apriete el gatillo de la pistola.
La unidad no alcanza la presión alta.	Diameter of garden hose is too small.	Reemplácela por una manguera de jardín de 25 mm (1 pulg.) o de 16 mm (5/8 pulg.)
	Se ha restringido el suministro de agua.	Compruebe que la manguera de jardín no presenta dobleces, fugas o bloqueos.
	No hay suficiente suministro de agua.	Abra completamente el suministro de agua.
	La punta de presión no se ha instalado en el ensamblaje de la lanza.	Una la punta de presión deseada al final de la lanza. Consulte la fig.
	El filtro en la entrada de agua está obstruido .	Quite el filtro y enjuáguelo con agua tibia.
La presión de salida varía entre alta y baja.	No hay suficiente suministro de agua en la entrada.	Abra el grifo completamente. Compruebe que la manguera de jardín no presenta dobleces, fugas o bloqueos.
	La bomba está succionando aire.	Compruebe que las mangueras y los acoplamientos son herméticos. Apague la máquina y purgue la bomba tirando del gatillo hasta que de la punta de pulverización salga un flujo constante de agua.
	La entrada de agua está obstruida.	Quite el filtro y enjuáguelo con agua tibia.
	El voltaje de alimentación está por debajo del mínimo	Compruebe que sólo la lavadora a presión está conectada en el circuito.
	Pistola, manguera o punta de pulverización de potencia calcificada	Haga pasar vinagre destilado por el tanque de detergente.

RESOLUCIÓN DE AVERÍAS

El motor zumba pero no funciona.	El voltaje de alimentación está por debajo del mínimo.	Compruebe que sólo la lavadora a presión está conectada en el circuito.
	El sistema tiene presión residual.	Apague la unidad, tire del gatillo de la vara para rocío para liberar la presión, luego encienda la unidad.
	Voltage loss due to extension cord.	Desenchufe los cordones de extensión y enchufe la unidad directamente en el tomacorriente.
	No se ha usado la lavadora a presión por largos períodos.	Llame a la línea de ayuda gratuita.
	Hay fricción residual entre los componentes. La unidad podría zumbar.	Desconecte el suministro de agua y encienda por 2 o 3 segundos, repita el procedimiento un par de veces o hasta que el motor arranque.
Il n'y a pas d'eau.	L'alimentation en eau est fermée.	Encienda el suministro de agua.
	Le tuyau d'arrosage est entortillé.	Elimine los retorcijos en la manguera de jardín.

GARANTÍA

greenworks®



Por este medio y por un período de un año GREENWORKS® garantiza este producto contra defectos en materiales, piezas o mano de obra al comprador original que cuente con una prueba de compra. GREENWORKS®, a su sola discreción reparará o reemplazará, sin costo alguno para el cliente, cualquier pieza que determine como defectuosa, siempre y cuando se haya hecho uso normal de ella. Esta garantía es válida solamente para unidades utilizadas de manera personal y que no hayan sido utilizadas o alquiladas para uso industrial o comercial, y que hayan recibido mantenimiento de acuerdo a las instrucciones que aparecen en el manual del propietario que se suministró con el producto nuevo.

ARTÍCULOS QUE NO CUBRE LA GARANTÍA:

1. Cualquier pieza que se haya vuelto inoperante debido a mal uso, uso comercial, abuso, descuido, accidente, mantenimiento inapropiado o alteración; o
2. La unidad, si no ha sido operada o si no se le ha dado mantenimiento de acuerdo al manual del propietario; o
3. Desgaste normal, excepto según se indica a continuación;
4. Procesos de mantenimiento rutinario tales como drenar el agua para evitar daños por congelamiento a la bomba y los componentes.
5. Deterioro normal del acabado exterior debido al uso y la exposición al entorno.

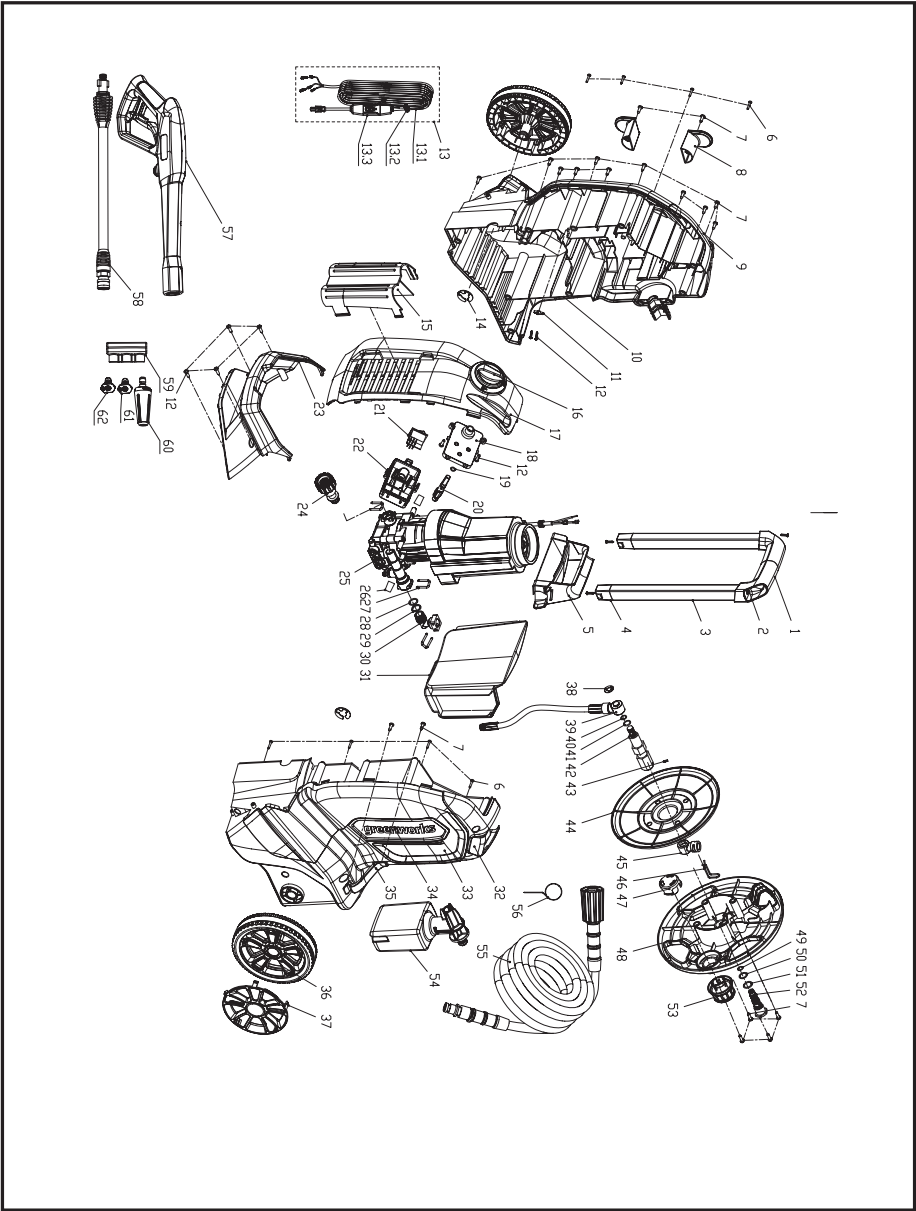
LÍNEA TELEFÓNICA PARA AYUDA DE GREENWORKS (1-888-909-6757):

Se puede obtener servicio relacionado con la garantía llamando de **1-888-909-6757**.

CARGOS DE TRANSPORTE:

Los cargos de transporte por el traslado de cualquier unidad de equipo eléctrico o accesorios son responsabilidad del comprador. El comprador es responsable de pagar los cargos de transporte de cualquier pieza presentada para reemplazo de acuerdo a esta garantía a menos que GREENWORKS® solicite por escrito tal retorno.

DIAGRAMA DE COMPONENTES



LISTA DE PIEZAS

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	341112514	Asa	1
2	32201368	Tornillo ST4.2*16	4
3	331012514AB	Varilla de tiro	2
4	341182514	Conector de la varilla de tiro	2
5	341102514	Soporte del asa	1
6	32211316A	Tornillo ST3.5*12	8
7	32202847	TornilloST4.2*15	19
8	341152514	Recogecable	2
9	341022590	Panel izquierdo	1
10	341042590	Carcasa izquierda	1
11	34120319	Placa de presión	1
12	322031635	Tornillo ST4.2X16	4
13	311303238	Conjunto del cable de alimentación	1
13.1	311433238	Cable de alimentación	1
13.2	34146363	Clip del cable de alimentación	1
13.3	36401639	GFCI	1
14	32201670	Aro	1
15	341062514BA	Soporte de la pistola	1
16	341131940	Botón interruptor	1
17	341052590	Panel frontal	1
18	341282514	Cubierta de la caja del interruptor	1
19	34216301A	Junta tórica	1
20	341292514	Nivel del interruptor	1
21	363021628	Interruptor de encendido	1
22	341272514	Caja de seccionamiento	1
23	341072514	Pedestal	1
24	311231635	Entrada de agua	1
25	311113238	Módulo de la bomba del motor	1
26	34203365	Manguito de goma	2
27	33302365	Clavijas en U	3
28	34212363	Junta tórica	1
29	34211365	Aro	1
30	33101365	Conector de la salida de agua	1
31	341062590	Caja de accesorios	1
32	341032590	Carcasa derecha	1
33	341012590	Panel derecho	1
34	341042588	Logotipo grabado	1
35	341072590	Clip	1

LISTA DE PIEZAS

ELEMENTO N°	PIEZA N°	DESCRIPTION	QTY
36	341022589	Ruedas	1
37	341032589	Cubierta de la rueda	1
38	32201661	Clip en E	1
39	311062590	Conjunto de la manguera de alta presión	2
40	34238302	Junta tórica	1
41	34235301A	Junta tórica	1
42	331042514	Eje estacionario	1
43	322012514	Tornillo	1
44	341132514	Brida pequeña del portamangueras	1
45	331032514	Tres enlaces directos	1
46	333011825	Clavijas	1
47	341242514	Pestillo del mando giratorio	1
48	341122514	Brida grande del portamangueras	1
49	34202301A	Junta tórica	1
50	34208319A	Junta tórica	1
51	34216366A	Junta tórica	1
52	331022514	Eje del portamangueras	1
53	341142514	Mango de rueda	1
54	312013236	Depósito de jabón	1
55	312043238	Manguera de alta presión	1
56	33201671	Punta de pulverización	1
57	312021639AB	Conjunto del asa de la pistola	1
58	31115661	Conjunto de la lanza de la pistola	1
59	342112590	Compartimento de la boquilla	1
60	31208363	Punta para boquilla turbo	1
61	312251923	Punta de pulverización de 25 grados	1
62	312401923	Punta de pulverización de 40 grados	1

greenworks®

**Greenworks Tools
PO Box 1238
Mooresville, NC 28115**

LÍNEA TELEFÓNICA GRATIS PARA AYUDA: 1-888-909-6757

Rev: 00 03-05-18)



Impreso en China en papel reciclado de 100%