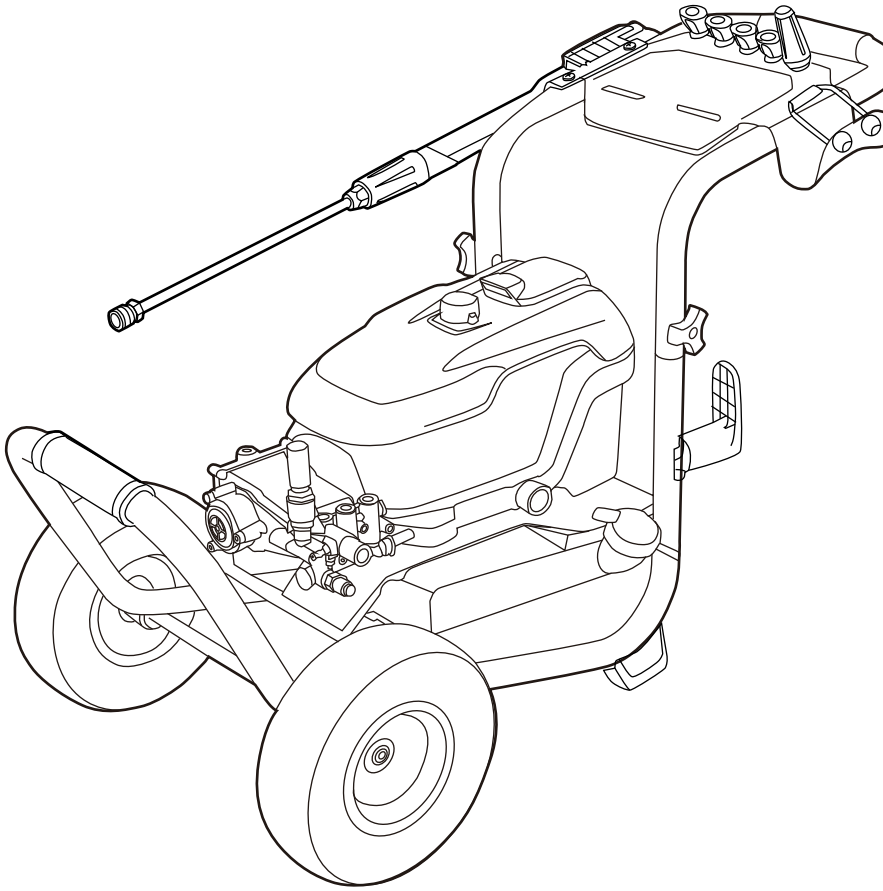
greenworks®

GPW3100C

EN	PRESSURE WASHER	OPERATOR MANUAL
FR	LAVEUSE À PRESSION	MANUEL DE L'UTILISATEUR
ES	LAVADORA A PRESIÓN	MANUAL DEL OPERADOR



PWA211

www.greenworkstools.com

1 Product description..... 4
2 Intended use..... 4
3 Product overview..... 4
4 Symbols on the product..... 4
5 California Proposition 65..... 4
6 Safety..... 5
6.1 Safety definitions..... 5
6.2 Inspect safety features..... 5
6.3 Safety instructions for maintenance..... 6
7 Assembly..... 6
7.1 Install the upper handle..... 6
7.2 Install the front panel & spray tips & turbo nozzle 6
7.3 Install the spray gun holder..... 7
7.4 Install the power cord hook..... 7
7.5 Connect the high-pressure hose..... 7
7.6 Connect the water supply to the product..... 8
7.7 Install the spray wand..... 8
7.8 Spray tips and turbo nozzle..... 8
8 Operation..... 9
8.1 Before you start..... 9
8.2 Start the product..... 9
8.3 Stop the product..... 11
9 Maintenance..... 11
9.1 Clean debris..... 11
9.2 Check and clean the water inlet screen..... 11
9.3 Check the high-pressure hose..... 11
9.4 Check the spray gun..... 11
9.5 Spray tip maintenance..... 11
9.6 Recommended Pump Care..... 12
9.7 Adding lubricating oil..... 12
10 Transportation and storage..... 13
10.1 Transport the product..... 13
10.2 Winter and long-term storage..... 13
11 Troubleshooting..... 14
12 Technical data..... 15
13 Limited warranty..... 15

1 PRODUCT DESCRIPTION

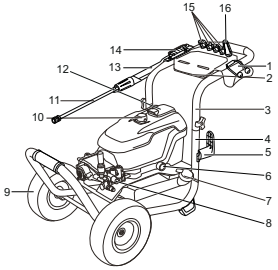
This product is a corded pressure washer with an electric motor.

We are committed to continuously improving our products and reserve the right to modify the design and appearance without prior notice.

2 INTENDED USE

The product is designed for outdoor home use only. It includes various spray tips and a turbo nozzle that serve different purposes. It is intended to clean: machines, vehicles, buildings, floors, tools, facades, terraces, floors, and concrete walkways by removal of stubborn dirt using clean water with or without cleaning detergent. Do not use the product for any other purposes.

3 PRODUCT OVERVIEW



1	Hose hook	**10**	Power switch
2	Front panel	**11**	Spray wand
3	Upper handle	**12**	Plug adapter compartment
4	Lower handle	**13**	Spray gun
5	Power cord hook	**14**	Spray gun holder
6	Water inlet	**15**	Spray tips
7	Detergent tank	**16**	Turbo nozzle
8	Water outlet		
9	Wheel		

4 SYMBOLS ON THE PRODUCT

Symbol	Explanation
	Carefully read and understand instructions before operating the product and follow all warnings and safety instructions.

Symbol	Explanation
	Do not expose the product to rain or moist conditions.
	Always wear safety goggles or safety glasses with side shields and, as necessary, a full-face shield when operating this product.
	To reduce the risk of high-pressure injection or injury, never direct a water stream towards people or pets or place any body part in the stream. Leaking hoses and fittings can also cause injury. Do not place hands near high-pressure stream.
	To reduce the risk of injury from kickback, hold the spray gun securely with both hands when the product is on.
	Failure to operate in dry conditions and neglecting safe practices can increase risk of electric shock.
	Burst hazard.
	Warning! Never aim the spray gun at humans, animals, the product, power supply, or any electrical appliances.
	The product is not suitable for connection to the drinking water mains without backflow preventer.
	Only set product on flat, horizontal surfaces. Never lift product during operation.
	Keep hands and feet away from the cleaning area while the product is running.

5 CALIFORNIA PROPOSITION 65

⚠ WARNING

THIS PRODUCT CONTAINS OR EMITS A CHEMICAL KNOWN TO THE STATE OF CALIFORNIA TO CAUSE CANCER OR BIRTH DEFECTS OR OTHER REPRODUCTIVE HARM.

6 SAFETY

6.1 SAFETY DEFINITIONS

Warnings, cautions, and notes are used to point out especially important parts of the manual.

⚠ WARNING

THERE IS A RISK OF INJURY OR DEATH FOR THE OPERATOR OR BYSTANDERS, IF THE INSTRUCTIONS IN THE MANUAL ARE NOT OBEYED.

⚠ CAUTION

THERE IS A RISK OF DAMAGE TO THE PRODUCT, OTHER MATERIALS, OR THE ADJACENT AREA, IF THE INSTRUCTIONS IN THE MANUAL ARE NOT OBEYED.

Note: Used to give more information that is necessary in a given situation.

6.1.1 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING

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

1. Read all the instructions before using the product.
2. To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when a product is used near children.
3. Know how to stop the product and bleed pressures quickly. Be thoroughly familiar with the controls.
4. Stay alert – watch what you are doing.
5. Do not operate the product when fatigued or under the influence of alcohol or drugs.
6. Keep operating area clear of all persons.
7. Do not overreach or stand on unstable support. Keep good footing and balance at all times.
8. Follow the maintenance instructions specified in the manual.
9. WARNING – Risk of Injection or Injury– Do Not Direct Discharge Stream At Persons.

6.1.2 GROUNDING INSTRUCTION

- This product must be properly grounded.
- In the event of a malfunction or breakdown, grounding provides a path of least resistance for electric current to reduce the risk of electric shock.
- This product is equipped with an equipment-grounding conductor and a grounding plug.
- The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.
- Improper connection of the equipment-grounding conductor can increase the a risk of electrocution.
- Consult a qualified electrician or service personnel if you are in doubt as to whether the outlet is properly grounded.
- Do not modify the plug provided with the product – if it does not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.
- Do not use any type of adapter with this product that is not approved by the manufacturer.

6.1.3 GROUNDING FAULT CIRCUIT INTERRUPTER PROTECTION

- This product is equipped with a ground-fault circuit-interrupter (GFCI) built into the plug of the power-supply cord.
- The GFCI provides additional protection from the risk of electric shock.
- Should replacement of the plug or cord become necessary, use only identical replacement parts with GFCI protection.

6.1.4 EXTENSION CORD(S)

- Use only 3-wire extension cords that have 3-prong grounding-type plugs and 3-pole cord connectors that are compatible with the plug from the product.
- Use only extension cords that are intended for outdoor use and are identified by a marking: "Acceptable for use with outdoor appliances; store indoors while not in use"
- Use only extension cords with an electrical rating not less than the rating of the product.
- Do not use damaged extension cords.
- Examine extension cord before using and replace if damaged.
- Do not abuse extension cord(s) and do not yank on any cord(s) to disconnect.
- Keep cord(s) away from heat and sharp edges.
- Always disconnect the extension cord(s) from the power strip before disconnecting the product from the extension cord(s).
- WARNING – To reduce the risk of electrocution, keep all connections dry and raised above the ground.
- Do not touch electric plug with wet hands.

6.2 INSPECT SAFETY FEATURES

6.2.1 CHECK THE SPRAY GUN

- If the spray gun trigger depresses without pressing safety lock or if the spray gun remains depressed when released, replace the spray gun immediately.

6.2.2 CHECK THE HIGH-PRESSURE HOSE

- If the high-pressure hose is damaged, replace immediately.

6.2.3 CHECK THE WATER INLET SCREEN

Inspect the inlet screen. Remove debris or replace if damaged.

6.3 SAFETY INSTRUCTIONS FOR MAINTENANCE

⚠ WARNING

Read the warning instructions that follow before you do maintenance on the product.

- Before inspecting, cleaning, or servicing the product, shut off the product, wait for all moving parts to stop, disconnect the product from the power supply, and squeeze the spray gun trigger to release water pressure. Failure to follow these instructions can result in serious personal injury or property damage.
- When servicing, use only identical replacement parts. Use of any other parts could create a hazard or cause product damage.
- Periodically inspect the entire product for damaged, missing, or loose parts such as screws, nuts, bolts, caps, etc. Securely tighten all fasteners and caps and do not operate this product until all missing or damaged parts are replaced. Please call customer service or contact an authorized service center for assistance.
- Avoid using solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents and may be damaged by their use. Use clean cloths to remove dirt, dust, oil, grease, etc.
- 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 could result in serious personal injury.
- Neglecting regular maintenance decreases the life cycle of the product and increases the risk of accidents.
- Special training is necessary for all servicing and repair work, especially for the safety features on the product. If not all checks in this operator's manual are approved after maintenance, speak to your servicing dealer. We guarantee that there are professional repairs and servicing available for your product.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

7 ASSEMBLY

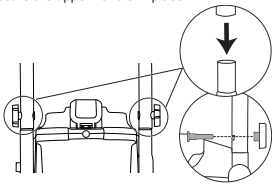
This section describes how to assemble and adjust the product.

⚠ WARNING

CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THE SAFETY CHAPTER AND THE ASSEMBLY INSTRUCTIONS BEFORE YOU ASSEMBLE THE PRODUCT.

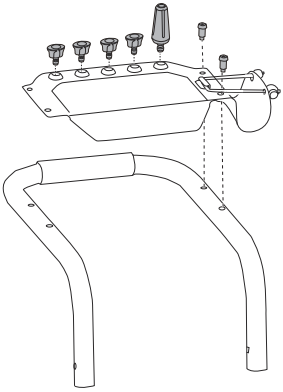
7.1 INSTALL THE UPPER HANDLE

1. Press and hold the handle lock buttons on the upper handle.
2. Slide the upper handle into the lower handle until the lock buttons pass through the locking slot to secure the upper handle in place.



7.2 INSTALL THE FRONT PANEL & SPRAY TIPS & TURBO NOZZLE

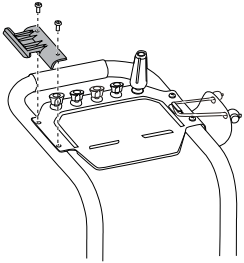
1. Insert the spray tips and turbo nozzle into the front panel.
2. Mount the front panel onto the rear side of the upper handle.



3. Secure the front panel with screws.

7.3 INSTALL THE SPRAY GUN HOLDER

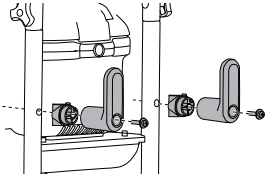
1. Mount the spray gun holder onto the upper handle.



2. Secure the spray gun holder with the screw.

7.4 INSTALL THE POWER CORD HOOK

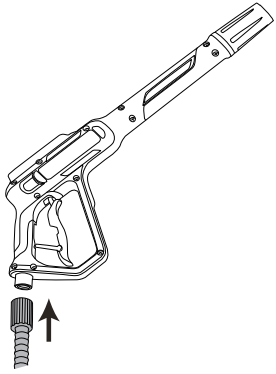
1. Mount the power cord hooks and fixtures onto the lower handle.



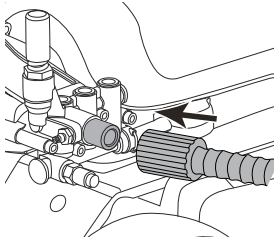
2. Secure the power cord hooks and fixtures with the screws.

7.5 CONNECT THE HIGH-PRESSURE HOSE

1. Uncoil the high-pressure hose and connect one end of the hose to the base of the spray gun. Tighten it securely by hand.



2. Attach the other end of the high-pressure hose to the high-pressure outlet (located on the left side of the pump) and tighten securely by hand.



7.6 CONNECT THE WATER SUPPLY TO THE PRODUCT

⚠ CAUTION

- The water supply must come from the water main.
- Do not use hot water.
- Do not use water from ponds or lakes.

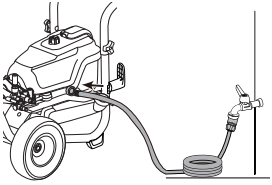
⚠ CAUTION

Before connecting the garden hose (not included) to water inlet :

1. Run water through the garden hose for 30 seconds to clean any debris from the hose.Turn off water.
2. Inspect the screen in the water inlet.

- If the screen is damaged, do not use the product until the screen has been replaced.
- If the screen is dirty, clean it before connecting the garden hose to the product.

1. Uncoil the garden hose to prevent kinks.
2. Connect the garden hose to the water inlet and tighten securely by hand.



⚠ CAUTION

There MUST be at least 10 ft. (3 m.) of unrestricted garden hose between the water inlet and the water supply.

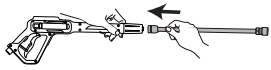
7.7 INSTALL THE SPRAY WAND

⚠ WARNING

Prior to connecting the spray wand, follow these steps:

1. Turn on the water supply.
2. Point the spray gun in a safe direction.
3. Disengage the trigger safety lock and squeeze the spray gun trigger to purge the pump system of air and impurities.

Attach the spray wand to the spray gun and tighten securely.



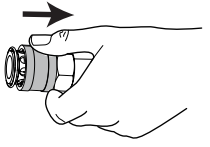
7.8 SPRAY TIPS AND TURBO NOZZLE

7.8.1 SELECT DESIRED SPRAY TIP OR TURBO NOZZLE:

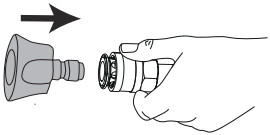
Name	Pic-ture	Description
Turbo Nozzle		Rotate within a zero to 15-de-gree spray pattern, breaking down tough dirt and covering a 4 to 8-inch area depending on distance from the surface.
Yellow 15° Spray tip		Provide maximum pressure for hard surface preparation, such as removing dirt, mildew, and paint. Use with care on fragile surfaces.
Green 25° Spray tip		Versatile washing tip that ef-fectively removes dirt without damaging most surfaces. Ideal for fences and broad cleaning areas.
White 40° Spray tip		Deliver wide cleaning coverage at lower pressure. Suitable for delicate cleaning tasks, like car surfaces.
Black Soap Spray tip		Specifically for applying soap at low pressure and high volume. Not suitable for high-pressure applications.

7.8.2 INSTALL THE SPRAY TIP

1. Pull back and hold the quick-connect collar on the spray wand.



2. Insert the desired spray tip.



3. Release the quick-connect collar to lock the spray tip in place.

Note: *Tug on the spray tip to make sure it is secured in place.*

8 OPERATION

This section describes how to operate the product.

⚠ WARNING

CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THE SAFETY CHAPTER AND OPERATION INSTRUCTIONS BEFORE YOU OPERATE THE PRODUCT.

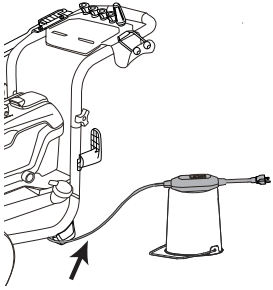
8.1 BEFORE YOU START

8.1.1 PREPARE A DRIP LOOP

A drip loop is an important safety measure that prevents water from dripping into the electrical outlet. To set up a drip loop, use an object to elevate the part of the cable closest to the outlet, in order to create a downward droop. This droop will help ensure that any water running down the cable is directed away from the outlet. Use a cable clip to secure drip loop in place.

⚠ WARNING

Failure to prepare a drip loop can result in serious injury and/or property damage.



⚠ WARNING

Ensure that the extension cord remains clear of the working area. Position the cord in a manner that prevents it from getting entangled with lumber, tools, or other obstructions while operating a product. Failure to do so may result in severe personal injury or death.

8.1.2 ADD DETERGENT

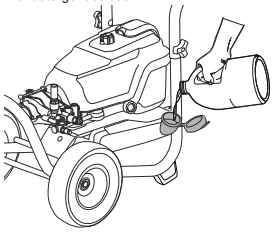
⚠ CAUTION

Only use soaps/detergents that are specifically designed for pressure washers. Do not use household detergents, acid, alkaline, bleaches , solvents, flammable materials, or industrial-grade solutions, which can damage the product.

Note:

- *Use a funnel to prevent spilling detergent. Clean and dry any spilled detergent to prevent accidental slips or falls.*
- *Soap/detergent can only be applied with this product when the black soap spray tip is installed.*

1. Ensure the product is on a flat surface.
2. Remove cap from detergent tank and fill the tank with detergent solution.



3. Close the cap.

8.2 START THE PRODUCT

⚠ CAUTION

The product should be connected to a power supply that is 120V, 60 Hz, AC only (household). A considerable voltage drop will cause a loss of power and the motor will overheat.

⚠ CAUTION

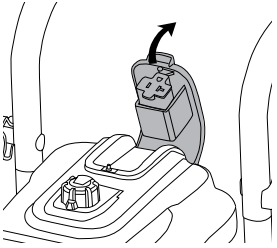
DO NOT start the product without the water supply connected and turned on, as this will harm the pump.

1. The product can connect to outlets that have either a 15-ampere (15A) or a 20-ampere (20A) rating.

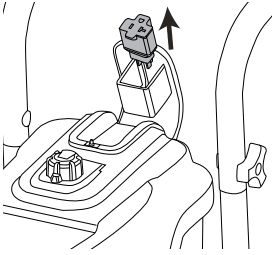
   Note: *The 15A plug adapter compartment serves an important electrical function. The compartment is equipped with an electric microchip that changes the product's voltage compatibility.*

   For 15A outlets:

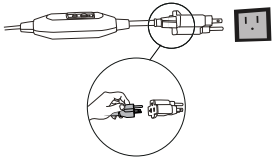
   A. Open the plug adapter compartment door.



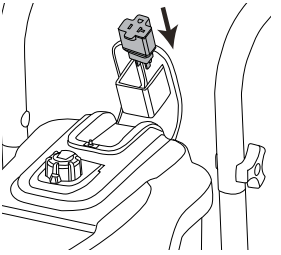
   B. Remove the plug adapter from the plug adapter compartment.



   C. Attach the plug adapter to the power plug, then connect to the 15A wall outlet.



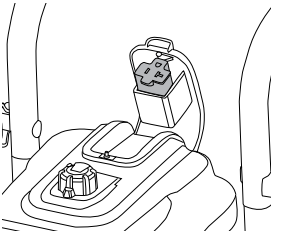
   D. Return the plug adapter compartment after each use.



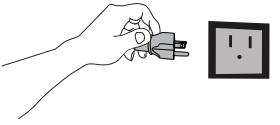
   For 20A outlets:

   Note: *Failure to stow the plug adapter in the plug adapter compartment when connecting to a 20A outlet will result in lower product performance.*

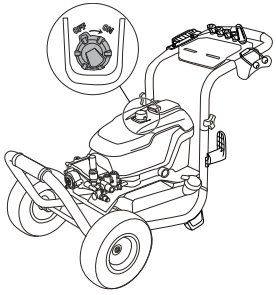
   A. Ensure that the plug adapter is stowed inside the plug adapter compartment.



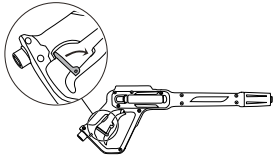
   B. Connect the power plug directly into the 20A wall outlet.



2. Turn on the water supply.
3. Turn the power switch to the ON position.



4. Point the spray gun in a safe direction. Disengage the trigger safety lock and pull the trigger.

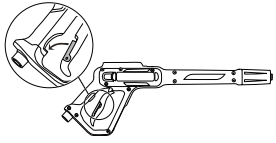


⚠ WARNING

After using the product, point the spray gun in a safe direction, and squeeze the trigger to relieve built-up pressure in the product.

8.3 STOP THE PRODUCT

1. Release the spray gun trigger.
2. Pull down the trigger safety lock until it clicks into the slot.



3. Turn the power switch to the OFF position.
4. Turn off the water supply.
5. Disconnect the power cord from the outlet.

Note: *If you do not use the product, point the spray gun in a safe direction, and squeeze the trigger to relieve built-up pressure in the product.*

9 MAINTENANCE

i IMPORTANT

Carefully read and understand the safety regulations and the maintenance instructions before you clean, repair, or do any maintenance work on the product.

9.1 CLEAN DEBRIS

Clean accumulated debris from the product daily or before each use. Regularly inspect the openings on the front, rear, and bottom of the product, ensuring they remain clean and unobstructed. Clean the product exterior with a damp cloth. Keeping the product clean is crucial to minimize the risk of overheating and ignition caused by accumulated debris.

Note: *Improper handling or treatment of the product can result in damage and/or reduced lifespan.*

9.2 CHECK AND CLEAN THE WATER INLET SCREEN

Examine the screen on the product's water inlet. Clean it if the screen is clogged or replace it if damaged.

9.3 CHECK THE HIGH-PRESSURE HOSE

The high-pressure hose may develop leaks due to wear, kinking, or misuse. Before each use, thoroughly inspect the hose for cuts, leaks, abrasions, bulging of the cover, or damage to the couplings. If any of these conditions are present, replace the hose immediately.

⚠ WARNING

- Never attempt to repair a high-pressure hose. Always replace it.
- The replacement hose must have a rating that is equal to or exceeds the maximum pressure rating of the product.

9.4 CHECK THE SPRAY GUN

1. Examine hose connection to the spray gun and make sure it is secure.
2. Test the trigger by squeezing it and making sure it springs back into place when you release it.
3. Engage the safety lock and test the trigger. You should not be able to squeeze the trigger.
4. Replace the spray gun immediately if it fails any of these tests.

9.5 SPRAY TIP MAINTENANCE

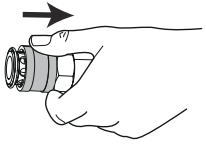
If you experience a pulsing sensation while squeezing the spray gun trigger, it may be due to excessive pump pressure. The main cause of excessive pump pressure is often a clogged spray tip or a restriction caused by foreign materials, such as dirt

9.5.1 REMOVE THE SPRAY TIP

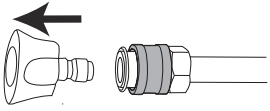
Note :

- *Before removing the spray tip, you should turn off the power switch and remove the power cord plug from electrical outlet.*
- *Disconnect water supply to the product.*
- *ALWAYS point the spray gun in a safe direction, push the trigger safety lock up and squeeze the trigger to release retained water pressure.*

1. Pull back and hold the quick-connect collar on the spray wand.



2. Remove the spray tip from the spray wand.



9.5.2 CLEAN THE SPRAY TIP

1. Use a small paper clip to free any foreign material clogging or restricting the spray tip.



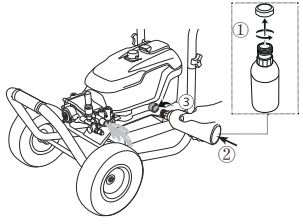
2. Using a garden hose, flush debris out of spray tip by back flushing (running the water through the spray tip backward or from the outside to the inside).
3. Reinstall the spray tip to the spray wand.

9.6 RECOMMENDED PUMP CARE

- Regularly using pump protector solution (not included) can help extend the lifespan of the product. It aids in the removal of hard water mineral deposits, lubricates pump seals and pistons, and prevents freeze damage.
- To maintain the best performance of the product, pump protector should be added to the product after every use and before long-term storage.

Note: *The following steps are typical for adding pump protector to the product. Always read the specific instructions provided by the manufacturer of the pump protector used before starting.*

1. Turn the water tap off and make sure the product is powered off.
2. Press the spray gun trigger for approximately 1 minute or until no more water discharges from the connected accessory.
3. Disconnect the power cord from the outlet.
4. Disconnect the hose from the water inlet.
5. Remove the cap from pump protector bottle and insert the pump protector spout into the water inlet.
6. Turn the water inlet sleeve to secure the connection.
7. Squeeze the pump protector bottle to inject protector fluid into the product.
8. The procedure is complete when the protector fluid discharges from the water outlet.



9.7 ADDING LUBRICATING OIL

⚠ WARNING

This product is a professional pressure washer. For better and longer use, you should add lubricating oil first after 50 hours' use. After first oil addition, you only need to add lubricating oil every 200 hours.

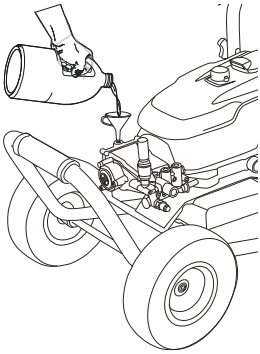
⚠ WARNING

Only use the recommended lubricating oil: S15W-40.

1. Clean the grease on crankcase.
2. Insert a funnel into the lubricating oil port.
3. Add the lubricating oil (240-260ml every time) into the port.

NOTE

To clean the crankcase grease for the first time, it is recommended to pour diesel oil into the crankcase, shake the whole machine slightly, and then pour out the diesel oil and then add lubricating oil.



10 TRANSPORTATION AND STORAGE

WARNING

Disconnect the power cord and water supply hose before transportation and storage.

10.1 TRANSPORT THE PRODUCT

1. Drain all the water from the product, high-pressure hose, spray wand, spray gun and detergent tank.
2. Ensure that the plug adapter is stowed inside the plug adapter compartment.
3. Neatly wind the power cord onto the power cord hook.
4. Place the spray gun into the spray gun holder.
5. Cover the water inlet with the cover cap.
6. Dry the nozzle or spray tips and insert them into the storage area.
7. Always use the upper handle to move the product.
8. When transporting the product in a vehicle, securely fasten it using suitable bungee cords or similar restraints to prevent damage.

10.2 WINTER AND LONG-TERM STORAGE

10.2.1 WINTER STORAGE

Note: *Proper preparation for winter storage can prolong the lifespan of the product.*

1. Ensure the spray gun, high-pressure hose, water inlet, and water outlet are dry. Wipe the product dry.
2. Neatly wind the power cord onto the power cord hook.
3. Use a pump protector solution to safeguard against cold weather damage during winter storage. Refer to the Pump Maintenance chapter for further details.
4. Disconnect the garden hose from water inlet.
5. Wind the high-pressure hose and hang it on the hose hook.
6. Clean the product housing and the accessories with a soft, damp cloth.
7. Store the product in a dry, isolated room temperature and frost-free area.

10.2.2 LONG TERM STORAGE

Note: *Do not store the product in an area with ambient temperature below 32°F (0°C). Water should not remain in the product for long periods. Sediment or minerals can deposit on pump parts and freeze the pump. Follow these procedures after every use:*

1. Refer to steps 1-5 in the previous section TRANSPORT THE PRODUCT.
2. Store the product and its accessories in a frost-free room. Keep them in a dry area away from children and pets.

11 TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	POSSIBLE SOLUTION
The motor does not start.	The power switch is off.	Press the power switch to turn on the product.
	The power cord is not plugged in.	Connect the power cord to the power supply.
	Electrical outlet does not supply sufficient power.	Try another electrical outlet.
	The circuit breaker is tripped.	Let it cool, and start the product again.
	The power switch is on, but you did not squeeze the spray gun trigger.	Squeeze the spray gun trigger.
The product does not reach high pressure.	The 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 blockages.
	Water supply is not sufficient.	Increase the water supply.
	Spray tip is not properly installed onto the spray wand.	Install desired spray tip to end of wand.
	The water intake filter is clogged.	Remove filter and rinse in warm water.
The output pressure varies(high and low)	The water supply is not sufficient.	Increase water supply. Check garden hose for kinks, leaks, or blockages.
	The pump is drawing in air.	1. Make sure that the hoses and fittings are airtight. 2. Turn off the product. 3. Purge pump by squeezing spray gun trigger until a steady flow of water comes out from the spray tip.
	The water intake filter is clogged.	Remove the filter and rinse in warm water.
	The supply voltage is low.	Make sure that only the product is running on the circuit.
	The gun, hose, or nozzle are calcified.	Run distilled vinegar through detergent tank.
The motor buzzes, but the product does not start.	The supply voltage is low.	Make sure that only the product is running on the circuit.
	The pump system has residual pressure.	1. Turn off the product. 2. Squeeze the spray gun trigger on spray wand to release pressure. 3. Turn on the product.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	POSSIBLE SOLUTION
	Voltage loss due to use of an improper extension cord.	Disconnect the extension cord, and connect the product directly into the outlet.
	The product can't be used for long periods.	Call customer service.
	Residual friction of components may produce a humming noise.	1. Disconnect the water supply. 2. Power on the product for 2 to 3 seconds. 3. Repeat the above step a couple of times until the motor starts.
There is no water.	The water supply is off.	Turn the water supply on.
	The garden hose is kinked.	Remove kink(s) in garden hose.

12 TECHNICAL DATA

Voltage	120 V~ 20A, 60HZ
Max. Pounds Per Square Inch Pressure	3100 PSI
Max Gallons Per Minute	2.1 GPM
Rated Gallons Per Minute	1.3 GPM
Maximum Inlet Water Temperature	104 °F (40 °C)
Cleaning Units	4,030 C.U.

Voltage	120 V~ 15A, 60HZ
Max. Pounds Per Square Inch Pressure	2500 PSI
Max Gallons Per Minute	2.1 GPM
Rated Gallons Per Minute	1.2 GPM
Maximum Inlet Water Temperature	104 °F (40 °C)
Cleaning Units	3,000 C.U.

13 LIMITED WARRANTY



Greenworksshereby warranties this product, to the original purchaser with proof of purchase, 1 year commercial power train warranty, 3 years consumer warranty (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 or 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, commercial use, abuse, neglect, accident, improper maintenance, or alteration; or
2. The unit, if it has not been operated and/or maintained in accordance with the owner's manual; or
3. Normal wear;
4. Routine maintenance items such as lubricants, blade sharpening;
5. Normal deterioration of the exterior finish due to use or exposure.

HELPLINE:

Warranty service is available by calling our toll-free helpline, at 1-855-345-3934.

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.

USA address:	**Canadian address:**
Greenworks Tools	Greenworks Tools Canada Inc.
P.O. Box 1238	P.O. Box 93095, Newmarket, Ontario
Mooresville, NC 28115	L3Y 8K3

Français

FR

1 Description du produit..... 18
2 Utilisation conforme..... 18
3 Aperçu du produit.....18
4 Symboles figurant sur la machine..... 18
5 California Proposition 65.... 19
6 Sécurité.....19
6.1 Définitions de sécurité..... 19
6.2 Inspection des fonctionnalités de sécurité..... 20
6.3 Instructions de sécurité pour la maintenance..... 20
7 Assemblage.....20
7.1 Installation de la poignée supérieure.....21
7.2 Installation du panneau frontal, des pointes de pulvérisation et de la buse turbo ..21
7.3 Installez le support du pistolet pulvérisateur..... 21
7.4 Installation du crochet de cordon d'alimentation.....21
7.5 Connexion du tuyau haute pression..... 21
7.6 Connexion de l'alimentation en eau au produit.....22
7.7 Installation de la lance..... 22
7.8 Pointes de pulvérisation et buse turbo.....23
8 Utilisation.....23
8.1 Avant de commencer.....23
8.2 Démarrage du produit.....24
8.3 Arrêt du produit..... 26
9 Entretien..... 26
9.1 Nettoyage des débris.....26
9.2 Vérification et nettoyage de la crépine d'entrée d'eau..... 26
9.3 Vérification du tuyau haute pression..... 26
9.4 Vérification du pistolet pulvérisateur..... 26
9.5 Entretien de la pointe de pulvérisation.....26
9.6 Entretien de pompe recommandé.....27
9.7 Ajout d'huile de graissage.....27
10 Transport et entreposage....28
10.1 Transport du produit.....28
10.2 Stockage d'hiver et à long terme.. 28
11 Dépannage.....29
12 Données techniques.....30
13 Garantie limitée..... 30

FR

1 DESCRIPTION DU PRODUIT

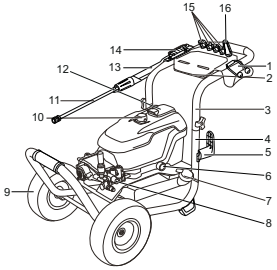
Ce produit est un nettoyeur à pression filaire à moteur électrique.

Nous nous engageons à améliorer en continu nos produits et nous réservons donc le droit de modifier le design et l'apparence sans préavis.

2 UTILISATION CONFORME

Le produit est conçu uniquement pour un usage domestique à l'extérieur. Il inclut diverses pointes de pulvérisation et une buse turbo assurant différentes finalités. Il est conçu pour nettoyer : machines, véhicules, bâtiments, sols, outils, façades, terrasses et trottoirs en béton en éliminant la saleté avec de l'eau propre, avec ou sans détergent. N'utilisez pas le produit à une quelconque autre fin.

3 APERÇU DU PRODUIT



1 Crochet de tuyau d'arrosage
2 Panneau frontal
3 Poignée supérieure
4 Poignée inférieure
5 Crochet de cordon d'alimentation
6 Entrée d'eau
7 Réservoir de détergent
8 Sortie d'eau
9 Roue
10 Interrupteur d'alimentation
11 Lance
12 Compartiment d'adaptateur de fiche
13 Pistolet pulvérisateur
14 Support de pistolet pulvérisateur
15 Pointes de pulvérisation
16 Buse Turbo

4 SYMBOLES FIGURANT SUR LA MACHINE

Symbole	Explication
	Vous devez avoir lu attentivement et compris les instructions avant d'utiliser le produit et suivre tous les avertissements et instructions de sécurité.
	Ne pas exposer la machine à la pluie ou à l'humidité.
	Portez toujours des lunettes de protection ou de sécurité avec écrans latéraux et, au besoin, un masque facial intégral lorsque vous utilisez ce produit.
	Pour réduire le risque d'injection à haute pression ou de blessure, ne dirigez jamais un jet d'eau sur des personnes ou des animaux domestiques et ne placez aucune partie du corps dans le jet. Les flexibles et raccords qui fuient peuvent également causer des blessures. Ne placez pas les mains à proximité du jet à haute pression.
	Pour réduire le risque de blessure par contrecoup, tenez fermement le pistolet pulvérisateur avec les deux mains lorsque le produit allumé.
	Le non-respect de l'exigence de travail dans des conditions sèches et la négligence des pratiques de sécurité peuvent augmenter le risque de décharge électrique.
	Danger d'éclatement.
	Avertissement! Ne pointez jamais le pistolet pulvérisateur sur des humains, des animaux, le produit, l'alimentation électrique ou un quelconque appareil électrique.
	Le produit est inadapté pour une connexion au réseau d'eau potable sans disconnecteur hydraulique.
	Placez le produit uniquement sur des surfaces planes et horizon-

Symbole	Explication
	tales. Ne levez jamais le produit durant le fonctionnement.
	Maintenez les mains et les pieds à l'écart de la zone de nettoyage si le produit est en marche.

5 CALIFORNIA PROPOSITION 65

⚠ AVERTISSEMENT

CE PRODUIT CONTIENT OU ÉMET UN PRODUIT CHIMIQUE CONNU DANS L'ÉTAT DE CALIFORNIE COMME ÉTANT UNE CAUSE DE CANCER, DE MALFORMATIONS CONGÉNITALES OU D'AUTRES PROBLÈMES DE REPRODUCTION.

6 SÉCURITÉ

6.1 DÉFINITIONS DE SÉCURITÉ

Les avertissements, précautions et notes mettent l'accent sur des parties spécialement importantes du manuel.

⚠ AVERTISSEMENT

L'OPÉRATEUR OU LES BADAUDS SONT EXPOSÉS À UN RISQUE DE BLESSURES, PARFOIS MORTELLES, SI LES INSTRUCTIONS DU MANUEL NE SONT PAS RESPECTÉES.

⚠ ATTENTION

LE PRODUIT, LE RESTE DU MATÉRIEL OU LA ZONE ADJACENTE EST EXPOSÉ À UN RISQUE DE DOMMAGES SI LES INSTRUCTIONS DU MANUEL NE SONT PAS RESPECTÉES.

Note : Pour un complément d'information nécessaire dans une situation donnée.

6.1.1 INSTRUCTIONS IMPORTANTES SUR LA SÉCURITÉ

⚠ AVERTISSEMENT

Prenez toujours les précautions de base suivantes lorsque vous utilisez ce produit :

1. Lisez toutes les instructions avant d'utiliser le produit.
2. Afin de réduire les risques de blessure, une surveillance étroite est essentielle lorsqu'un produit est utilisé en présence d'enfants.
3. Apprenez comment éteindre le produit et abaisser la pression rapidement. Familiarisez-vous avec les commandes.
4. Soyez vigilant et faites attention à ce que vous faites.
5. N'utilisez pas le produit si vous êtes fatigué ou sous l'influence de l'alcool ou de drogues.
6. Gardez toute personne à l'écart de la zone de travail.
7. Ne vous penchez pas trop en avant et ne vous tenez pas sur un support instable. Gardez une position stable et un bon équilibre en tout temps.
8. Suivez les instructions d'entretien spécifiées dans le manuel.
9. AVERTISSEMENT– Risque d'injection ou de blessure - Ne dirigez pas de vapeur sur les personnes.

6.1.2 INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

- Ce produit doit être correctement mis à la terre.
- En cas dysfonctionnement ou de panne, la mise à la terre assure un chemin de moindre résistance pour le courant électrique afin de réduire le risque de décharge électrique.
- Ce produit est équipé d'un conducteur de mise à la terre d'équipement et d'une fiche de terre.
- La fiche doit être branchée dans une prise appropriée, correctement installée et mise à la terre selon les codes et la réglementation en vigueur.
- Une connexion incorrecte du conducteur de mise à la terre peut entraîner un risque d'électrocution.
- Consultez un électricien qualifié ou le personnel d'entretien en cas de doute sur la mise à la terre correcte de la prise.
- Ne modifiez pas la fiche accompagnant le produit – si elle ne correspond pas à la prise, faites installer une prise appropriée par un électricien qualifié.
- N'utilisez pas un quelconque type d'adaptateur avec ce produit qui ne serait pas agréé par le fabricant.

6.1.3 PROTECTION PAR DISJONCTEUR DIFFÉRENTIEL DE FUITE À LA TERRE

- Ce produit est muni d'un disjoncteur différentiel de fuite à la terre (DDFT) intégré dans la fiche du cordon d'alimentation.
- Le DDFT offre une protection supplémentaire contre le risque de décharge électrique.
- Si le remplacement de la fiche ou du cordon d'alimentation s'avère nécessaire, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques avec une protection DDFT.

6.1.4 RALLONGES ÉLECTRIQUES

- Utilisez uniquement des rallonges trifilaires comportant une fiche de type mise à la terre avec

FR

3 broches et des connecteurs de cordon tripolaires compatibles avec la fiche du produit.

- Utilisez uniquement des rallonges destinées à un usage extérieur et identifiées par un marquage : "Acceptable pour un usage avec des appareils d'extérieur ; rangez à l'intérieur en l'absence d'usage"
- Utilisez uniquement des rallonges dont la puissance électrique nominale n'est pas inférieure à celle du produit.
- N'utilisez pas de rallonges endommagées.
- Examinez la rallonge avant de l'utiliser et remplacez-la si elle est endommagée.
- N'abusez pas de la ou des rallonges électriques et ne tirez jamais sur un ou des cordons pour les débrancher.
- Éloignez le ou les cordons de la chaleur et des bords tranchants.
- Débranchez systématiquement la ou les rallonges électriques de la multiprise avant de déconnecter le produit de la ou des rallonges électriques.
- AVERTISSEMENT– Pour réduire le risque d'électrocution, maintenez toutes les connexions sèches et surélevées par rapport au sol.
- Ne touchez pas la fiche électrique avec les mains mouillées.

6.2 INSPECTION DES FONCTIONNALITÉS DE SÉCURITÉ

6.2.1 VÉRIFICATION DU PISTOLET PULVÉRISATEUR

- En cas d'actionnement du pistolet pulvérisateur sans appuyer sur le verrou de sécurité ou si le pistolet pulvérisateur reste actionné même une fois relâché, remplacez immédiatement le pistolet pulvérisateur.

6.2.2 VÉRIFICATION DU TUYAU HAUTE PRESSION

- Si le tuyau haute pression est endommagé, remplacez immédiatement.

6.2.3 VÉRIFICATION DE LA CRÉPINE D'ENTRÉE D'EAU

Inspectez la crépine d'entrée. Retirez les débris ou remplacez en cas de dommage.

6.3 INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA MAINTENANCE

⚠ AVERTISSEMENT

Lisez les instructions d'avertissement suivantes avant d'effectuer la maintenance du produit.

- Avant l'inspection, le nettoyage ou l'entretien du produit, éteignez le produit, attendez que toutes les pièces mobiles s'arrêtent, déconnectez le produit de l'alimentation électrique et serrez la gâchette du pistolet pulvérisateur pour décharger la pression d'eau. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves ou des dégâts matériels.
- N'utilisez que des pièces de rechange identiques lors de l'entretien. L'utilisation de toute autre pièce peut créer un danger ou endommager le produit.
- Inspectez périodiquement l'ensemble du produit pour vérifier qu'il ne comporte pas de pièces endommagées, manquantes ou desserrées, notamment les vis, écrous, boulons, capuchons, etc. Serrez fermement toutes les fixations et tous les capuchons et abstenez-vous d'utiliser ce produit tant que toutes les pièces manquantes ou endommagées n'ont pas été remplacées. Veuillez appeler le service clientèle ou contacter un centre d'entretien agréé pour vous faire aider.
- Évitez d'utiliser des solvants pour nettoyer les pièces en plastique. La plupart des plastiques sont susceptibles d'être endommagés par divers types de solvants commerciaux et peuvent l'être par leur utilisation. Utilisez des chiffons propres pour enlever la saleté, la poussière, l'huile, la graisse, etc.
- Ne laissez à aucun moment les liquides de frein, l'essence, les produits à base de pétrole, les huiles pénétrantes, etc. entrer en contact avec les pièces en plastique. Les produits chimiques peuvent endommager, affaiblir ou détruire le plastique, entraînant un risque de blessure grave.
- La négligence d'une maintenance régulière réduit la vie utile du produit et accroît le risque d'accidents.
- Une formation spécialisée est nécessaire pour tous les travaux d'entretien et de réparation, spécialement pour les fonctionnalités de sécurité sur le produit. Si tous les contrôles de ce manuel de l'opérateur ne sont pas approuvés après la maintenance, contactez votre spécialiste de l'entretien. Nous garantissons que des réparations et un entretien professionnels sont disponibles pour votre produit.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

7 ASSEMBLAGE

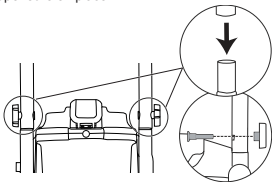
Cette section décrit la méthode d'assemblage et de réglage du produit.

⚠ AVERTISSEMENT

VOUS DEVEZ AVOIR LU ATTENTIVEMENT ET COMPRIS LE CHAPITRE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE AVANT D'ASSEMBLER LE PRODUIT.

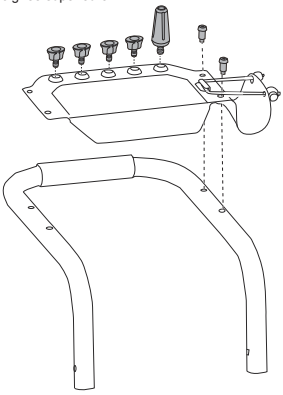
7.1 INSTALLATION DE LA POIGNÉE SUPÉRIEURE

1. Appuyez sur les boutons de verrouillage de la poignée supérieure sans les relâcher.
2. Glissez la poignée supérieure dans la poignée inférieure jusqu'à ce que les boutons de verrouillage passent à travers la fente de verrouillage afin de sécuriser la poignée supérieure en place.



7.2 INSTALLATION DU PANNEAU FRONTAL, DES POINTES DE PULVÉRISATION ET DE LA BUSE TURBO

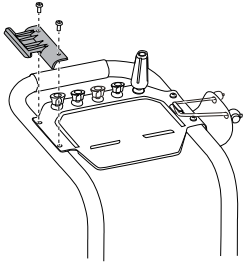
1. Insérez les pointes de pulvérisation et la buse turbo dans le panneau frontal.
2. Montez le panneau frontal sur le côté arrière de la poignée supérieure.



3. Fixez le panneau frontal avec des vis.

7.3 INSTALLEZ LE SUPPORT DU PISTOLET PULVÉRISATEUR

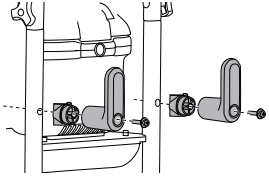
1. Montez le support de pistolet pulvérisateur sur la poignée supérieure.



2. Fixez le support de pistolet pulvérisateur avec la vis.

7.4 INSTALLATION DU CROCHET DE CORDON D'ALIMENTATION

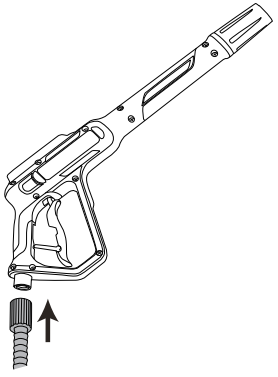
1. Montez la visserie et les crochets de cordon d'alimentation sur la poignée inférieure.



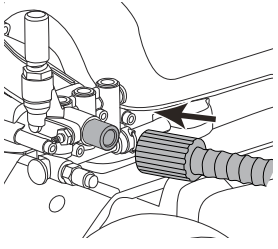
2. Fixez la visserie et les crochets de cordon d'alimentation avec les vis.

7.5 CONNEXION DU TUYAU HAUTE PRESSION

1. Déroulez le tuyau haute pression et fixez son extrémité sur la base du pistolet pulvérisateur. Serrez fermement à la main.



2. Fixez l'autre extrémité du tuyau haute pression sur la sortie haute pression (située sur le côté gauche de la pompe) et serrez fermement à la main.



7.6 CONNEXION DE L'ALIMENTATION EN EAU AU PRODUIT

⚠ ATTENTION

- L'alimentation en eau doit provenir de la conduite d'eau principale.
- N'utilisez pas d'eau chaude.
- N'utilisez d'eau d'étangs ou de lacs.

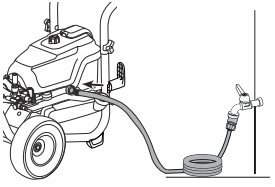
⚠ ATTENTION

Avant le raccordement du tuyau d'arrosage (non fourni) à l'entrée d'eau :

1. Faites s'écouler l'eau dans le tuyau d'arrosage pendant 30 secondes pour nettoyer tout débris du tuyau. Coupez l'eau.
2. Inspectez la crépine de l'entrée d'eau.

- Si la crépine est endommagée, n'utilisez pas le produit avant de l'avoir remplacée.
- Si la crépine est sale, nettoyez-la avant de raccorder le tuyau d'arrosage au produit.

1. Déroulez le tuyau d'arrosage pour éviter les plis.
2. Raccordez le tuyau d'arrosage à l'entrée d'eau et serrez fermement à la main.



⚠ ATTENTION

Il DOIT y avoir au minimum 3 m (10 pieds) de tuyau d'arrosage libre entre l'entrée d'eau et l'alimentation en eau.

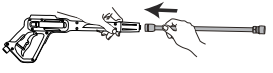
7.7 INSTALLATION DE LA LANCE

⚠ AVERTISSEMENT

Avant la connexion de la lance, procédez comme suit :

1. Ouvrez l'alimentation en eau.
2. Pointez le pistolet pulvérisateur dans une direction sans danger.
3. Libérez le verrou de sécurité de la gâchette et serrez la gâchette du pistolet pulvérisateur afin de purger le système de pompe de l'air et des impuretés.

Fixez la lance sur le pistolet pulvérisateur et serrez fermement.



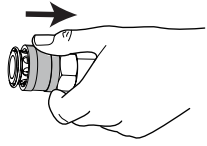
7.8 POINTES DE PULVÉRISATION ET BUSE TURBO

7.8.1 SÉLECTIONNEZ LA POINTE DE PULVÉRISATION OU LA BUSE TURBO SOUHAITÉE :

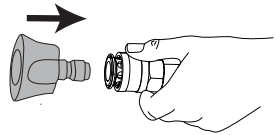
Nom	Image	Description
Buse Turbo		Tournez selon une séquence de pulvérisation de 0 à 15 degrés en défaisant la saleté résistante et en couvrant une zone de 10 à 20 cm (4 à 8 pouces) selon la distance depuis la surface.
Pointe de pulvérisation à 15° jaune		Assurez la pression maximum pour la préparation des surfaces dures comme l'élimination de la saleté, de la moisissure ou de la peinture. Utilisez avec prudence sur les surfaces fragiles.
Pointe de pulvérisation à 25° verte		Pointe de nettoyage polyvalente éliminant efficacement la saleté sans endommager la plupart des surfaces. Idéale pour les clôtures et les grandes zones de nettoyage.
Pointe de pulvérisation à 40° blanche		Assure une large couverture de nettoyage à une pression inférieure. Adaptée aux tâches de nettoyage délicates, comme les surfaces de voiture.
Pointe de pulvérisation savon noir		Spécifiquement pour l'application de savon à basse pression et grand volume. Incompatible avec les applications haute pression.

7.8.2 INSTALLEZ LA BUSE DE LA LANCE

1. Tirez vers l'arrière sans le relâcher le collier à raccord rapide de la lance.



2. Insérez la pointe de pulvérisation souhaitée.



3. Relâchez le collier à raccord rapide pour verrouiller la pointe de pulvérisation.

Note : *Remuez la pointe de pulvérisation pour vous assurer qu'elle est fermement en place.*

8 UTILISATION

Cette section décrit le mode d'emploi du produit.

⚠ AVERTISSEMENT

VOUS DEVEZ AVOIR LU ATTENTIVEMENT ET COMPRIS LE CHAPITRE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION AVANT D'UTILISER LE PRODUIT.

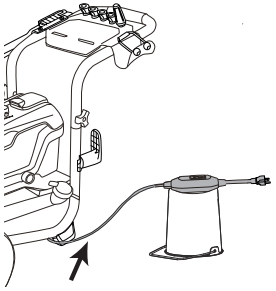
8.1 AVANT DE COMMENCER

8.1.1 PRÉPARER UNE BOUCLE D'ÉGOUTTEMENT

Une boucle d'égouttement offre une mesure de sécurité importante qui empêche l'eau de s'écouler dans la prise électrique. Pour installer une boucle d'égouttement, utilisez un objet afin de surélever la partie du câble la plus proche de la prise pour créer une pente descendante. Cette pente permet de s'assurer que toute l'eau descendant dans le câble est dirigée à l'écart de la prise. Utilisez un clip de câble pour fixer la boucle d'égouttement.

⚠ AVERTISSEMENT

L'absence de boucle d'égouttement peut causer des blessures graves ou des dommages matériels.



⚠ AVERTISSEMENT

Assurez-vous que la rallonge électrique reste à l'écart de la zone de travail. Positionnez le cordon de sorte à l'empêcher de s'enchevêtrer avec les pièces de bois, les outils ou autres obstructions durant le fonctionnement du produit. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

8.1.2 AJOUTEZ DU DÉTERGENT

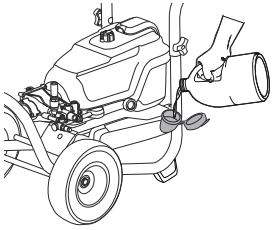
⚠ ATTENTION

Utilisez uniquement des savons /détergents spécifiquement conçus pour les nettoyeurs à pression. N'utilisez pas des détergents ménagers, acides, alcalins, agents de blanchiment, solvants, matières inflammables ou solutions de qualité industrielle susceptibles d'endommager le produit.

Note :

- *Utilisez un entonnoir pour éviter tout déversement de détergent. Nettoyez et séchez tout déversement de détergent pour éviter les glissades ou chutes accidentelles.*
- *Le savon / détergent peut être appliqué avec cette produit uniquement lorsque la pointe de pulvérisation de savon noire est installée.*

1. Assurez-vous le produit est sur une surface plane.
2. Retirez le capuchon du réservoir de détergent et remplissez le réservoir avec la solution de détergent.



3. Fermez le bouchon.

8.2 DÉMARRAGE DU PRODUIT

⚠ ATTENTION

Le produit devrait être connecté à une alimentation de 120 V, 60 Hz, CA uniquement (domestique). Une chute de tension importante entraîne une perte de puissance et une surchauffe du moteur.

⚠ ATTENTION

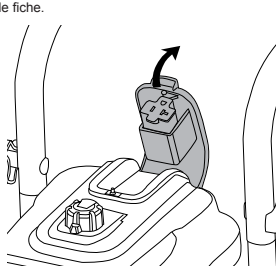
NE DÉMARREZ PAS le produit tant que l'alimentation en eau n'est pas connectée et ouverte au risque d'endommager la pompe.

1. Le produit peut être connecté à des prises d'une intensité nominale de 15 ampères (15A) ou 20 ampères (20A).

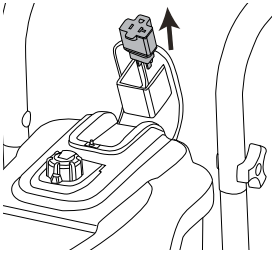
   Note : *Le compartiment d'adaptateur de fiche 15A assure une fonction électrique importante. Le compartiment est équipé d'une puce électrique qui modifie la compatibilité de tension du produit.*

   Pour les prises 15A :

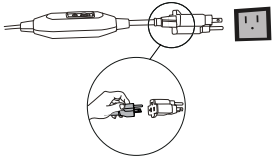
   A. Ouvrez la porte du compartiment d'adaptateur de fiche.



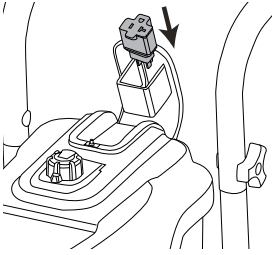
B. Retirez l'adaptateur de fiche du compartiment d'adaptateur de fiche.



C. Fixez l'adaptateur de fiche sur la fiche secteur puis connectez à la prise murale 15A.



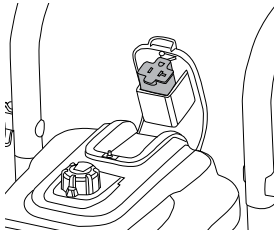
D. Retournez le compartiment d'adaptateur de fiche après chaque usage.



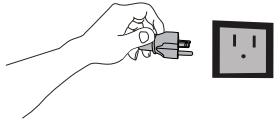
Pour les prises 20A :

Note : *Le non-respect du rangement de l'adaptateur de fiche dans le compartiment d'adaptateur de fiche en cas de connexion sur une prise 20A entraîne des performances inférieures du produit.*

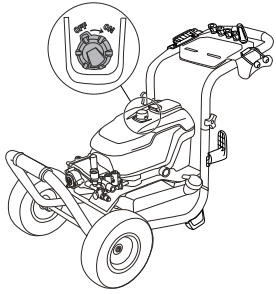
A. Assurez-vous que l'adaptateur de fiche est rangé à l'intérieur du compartiment d'adaptateur de fiche.



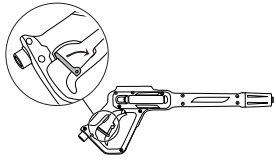
B. Connectez la fiche secteur directement sur la prise murale 20A.



2. Ouvrez l'alimentation en eau.
3. Tournez l'interrupteur d'alimentation en position marche.



4. Pointez le pistolet pulvérisateur dans une direction sans danger. Libérez le verrou de sécurité de gâchette et appuyez sur la gâchette.



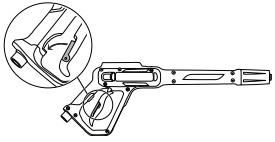
FR

⚠ AVERTISSEMENT

Après utilisation du produit, pointez le pistolet pulvérisateur dans une direction sans danger et serrez la gâchette pour dissiper la pression accumulée dans le produit.

8.3 ARRÊT DU PRODUIT

1. Relâchez la gâchette du pistolet pulvérisateur.
2. Tirez le verrou de sécurité de gâchette vers le bas jusqu'à ce qu'il s'enclenche dans la fente.



3. Tournez l'interrupteur d'alimentation en position arrêt.
4. Coupez l'alimentation en eau.
5. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise.

Note : *Si vous n'utilisez pas le produit, pointez le pistolet pulvérisateur dans une direction sans danger et serrez la gâchette pour dissiper la pression accumulée dans le produit.*

9 ENTRETIEN

i IMPORTANT

Vous devez avoir lu attentivement et compris les règles de sécurité et les instructions de maintenance avant de nettoyer, de réparer ou d'effectuer des travaux de maintenance sur le produit.

9.1 NETTOYAGE DES DÉBRIS

Nettoyez les débris accumulés du produit quotidiennement ou avant chaque usage. Inspectez régulièrement les ouvertures à l'avant, à l'arrière et au fond du produit pour vous assurer qu'elles restent propres et dégagées. Nettoyez l'extérieur du produit avec un chiffon humide. Le maintien de la propreté du produit est crucial afin de minimiser le risque de surchauffe et d'allumage causé par l'accumulation de débris.

Note : *Une manipulation ou un traitement inapproprié du produit peut entraîner des dommages ou une vie utile réduite.*

9.2 VÉRIFICATION ET NETTOYAGE DE LA CRÉPINE D'ENTRÉE D'EAU

Examinez la crépine sur l'entrée d'eau du produit. Nettoyez la crépine si elle est obstruée ou remplacez-la si elle est endommagée.

9.3 VÉRIFICATION DU TUYAU HAUTE PRESSION

Le tuyau haute pression peut développer des fuites du fait de l'usure, des plis ou des abus. Avant chaque usage, inspectez soigneusement le flexible pour repérer les coupures, fuites, abrasions, renflements ou dommages sur les raccords. En présence de l'un de ces défauts, remplacez immédiatement le flexible.

⚠ AVERTISSEMENT

- Ne tentez jamais de réparer un tuyau haute pression. Remplacez-le systématiquement.
- Le flexible de remplacement doit présenter une pression nominale maximum supérieure ou égale à celle du produit.

9.4 VÉRIFICATION DU PISTOLET PULVÉRISATEUR

1. Examinez la connexion du flexible au pistolet pulvérisateur et assurez-vous de sa sécurité.
2. Testez la gâchette en la serrant et en vous assurant qu'elle revient en place lorsque vous la relâchez.
3. Engagez le verrou de sécurité et testez la gâchette. Vous ne devriez pas pouvoir serrer la gâchette.
4. Remplacez le pistolet pulvérisateur immédiatement en cas d'échec à l'un quelconque de ces tests.

9.5 ENTRETIEN DE LA POINTE DE PULVÉRISATION

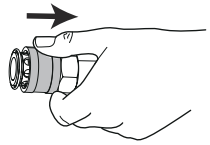
Si vous ressentez une pulsation en serrant la gâchette du pistolet pulvérisateur, la pression de la pompe est peut-être excessive. La cause principale d'une pression de pompe excessive tient souvent à une pointe de pulvérisation obstruée ou une restriction par un corps étranger, comme la saleté.

9.5.1 RETIREZ LA BUSE DE PULVÉRISATION

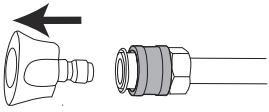
Note :

- *Avant de retirer la pointe de pulvérisation, vous devriez éteindre l'interrupteur d'alimentation et retirer la fiche de cordon d'alimentation de la prise électrique.*
- *Déconnectez l'alimentation en eau au produit.*
- *Pointez SYSTÉMATIQUEMENT le pistolet pulvérisateur dans une direction sans danger, poussez le verrou de sécurité de gâchette vers le haut et serrez la gâchette pour libérer toute la pression d'eau retenue.*

1. Tirez vers l'arrière sans le relâcher le collier à raccord rapide de la lance.



2. Retirez la buse de pulvérisation de la lance.



9.5.2 NETTOYEZ LA BUSE DE PULVÉRISATION

1. Utilisez un petit trombone à papier pour dégager tout corps étranger obstruant ou limitant la pointe de pulvérisation.



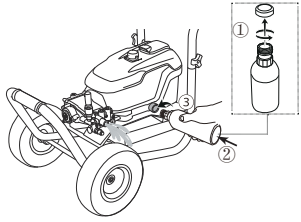
2. Avec un tuyau d'arrosage, rincez les débris hors de la pointe de pulvérisation par rétrolavage (faites couler de l'eau à travers la pointe de pulvérisation dans le sens inverse donc de l'extérieur vers l'intérieur).
3. Réinstallez la pointe de pulvérisation dans la lance.

9.6 ENTRETIEN DE POMPE RECOMMANDÉ

- L'usage régulier d'une solution de protecteur de pompe (non fournie) peut prolonger la vie utile du produit. Elle facilite l'élimination des dépôts minéraux des eaux dures, lubrifie les pistons et les joints de pompe et protège contre les dégâts du gel.
- Pour préserver le summum des performances du produit, un protecteur de pompe devrait être ajouté au produit après chaque usage et avant un entreposage prolongé.

Note : *Procédez typiquement comme suit pour ajouter un protecteur de pompe au produit. Lisez systématiquement les instructions spécifiques fournies par le fabricant du protecteur de pompe employé avant le démarrage.*

1. Fermez le robinet d'eau et assurez-vous que le produit est mis hors tension.
2. Appuyez sur la gâchette du pistolet pulvérisateur environ 1 minute ou jusqu'à ce que l'eau cesse de se décharger de l'accessoire connecté.
3. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise.
4. Déconnectez le flexible de l'entrée d'eau.
5. Retirez le capuchon du flacon de protecteur de pompe et insérez le bec verseur de protecteur de pompe dans l'entrée d'eau.
6. Tournez le manchon de l'entrée d'eau pour fixer la connexion.
7. Serrez le flacon de protecteur de pompe pour en injecter le fluide dans le produit.
8. La procédure est terminée lorsque le fluide protecteur s'écoule de la sortie d'eau.



9.7 AJOUT D'HUILE DE GRAISSAGE

⚠ AVERTISSEMENT

Cette machine est un nettoyeur haute pression professionnel. Pour une utilisation meilleure et plus longue, vous devez d'abord ajouter de l'huile lubrifiante après 50 heures d'utilisation. Après le premier ajout d'huile, il vous suffit d'ajouter de l'huile lubrifiante toutes les 200 heures.

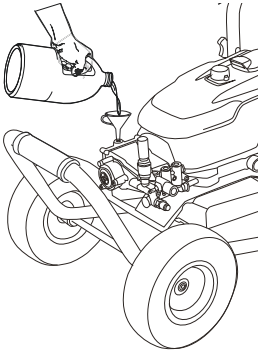
⚠ AVERTISSEMENT

N'utilisez que l'huile de graissage recommandée : S15W-40.

1. Nettoyez la graisse sur le carter.
2. Insérez un entonnoir dans l'orifice d'huile de graissage.
3. Ajoutez l'huile lubrifiante (240-260 ml à chaque fois) dans le port.

i REMARQUE

Pour nettoyer la graisse du carter pour la première fois, il est recommandé d'utiliser du gasoil dans le carter, de secouer légèrement l'ensemble de la machine, puis de verser le gasoil. Et puis ajoutez de l'huile de graissage.



10 TRANSPORT ET ENTREPOSAGE

⚠ AVERTISSEMENT

Débranchez le cordon d'alimentation et le tuyau d'alimentation d'eau avant le transport et l'entreposage.

10.1 TRANSPORT DU PRODUIT

1. Purgez toute l'eau du produit, du tuyau haute pression, de la lance, du pistolet pulvérisateur et du réservoir de détergent.
2. Assurez-vous que l'adaptateur de fiche est rangé à l'intérieur du compartiment d'adaptateur de fiche.
3. Enroulez correctement le cordon d'alimentation sur le crochet de cordon d'alimentation.
4. Placez le pistolet pulvérisateur dans le support de pistolet pulvérisateur.
5. Couvrez l'entrée d'eau avec le capuchon de fermeture.
6. Séchez la buse ou les pointes de pulvérisation et insérez-les dans la zone de stockage.
7. Utilisez uniquement la poignée supérieure pour déplacer le produit.
8. Pour le transport du produit dans un véhicule, arrimez-le en toute sécurité avec des tendeurs ou des retenues similaires pour éviter tout dommage.

10.2 STOCKAGE D'HIVER ET À LONG TERME

10.2.1 STOCKAGE D'HIVER

Note : *Une préparation appropriée pour un stockage d'hiver peut prolonger la vie utile du produit.*

1. Assurez-vous que le pistolet pulvérisateur, le tuyau haute pression, l'entrée d'eau et la sortie d'eau sont secs. Essuyez le produit pour le sécher.
2. Enroulez correctement le cordon d'alimentation sur le crochet de cordon d'alimentation.
3. Utilisez une solution de protecteur de pompe pour la protéger contre les dommages du froid durant un stockage d'hiver. Référez-vous au chapitre Maintenance de pompe pour en savoir plus.
4. Déconnectez le tuyau d'arrosage de l'entrée d'eau.
5. Enroulez le tuyau haute pression et suspendez-le sur le crochet de tuyau d'arrosage.
6. Nettoyez le boîtier du produit et les accessoires avec un chiffon doux et humide.
7. Entreposez le produit dans un endroit sec, isolé à température ambiante et à l'abri du gel.

10.2.2 STOCKAGE À LONG TERME

Note : *Ne stockez pas le produit dans une zone où la température ambiante peut chuter sous 32°F (0°C). Le produit doit être vidé de son eau pour les périodes prolongées. Des sédiments ou des minéraux peuvent se déposer sur les pièces de la pompe et figer la pompe. Procédez comme suit après chaque usage :*

1. Référez-vous aux étapes 1-5 de la section précédente TRANSPORT DU PRODUIT.
2. Stockez le produit et ses accessoires dans une pièce à l'abri du gel. Conservez-les dans une zone sèche hors de la portée des enfants et animaux domestiques.

11 DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION POSSIBLE
Le moteur ne démarre pas.	L'interrupteur d'alimentation est en position arrêt.	Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation pour allumer le produit.
	Le cordon d'alimentation n'est pas branché.	Connectez le cordon d'alimentation à l'alimentation électrique.
	La prise électrique ne fournit pas suffisamment d'énergie.	Essayez une autre prise électrique.
	Le disjoncteur est déclenché.	Laissez refroidir et redémarrez le produit.
	L'interrupteur d'alimentation est activé mais vous n'avez pas serré la gâchette du pistolet pulvérisateur.	Serrez la gâchette du pistolet pulvérisateur.
Le produit n'atteint pas une pression élevée.	Le diamètre du tuyau d'arrosage est trop petit.	Remplacez-le par un tuyau d'arrosage de 25 mm (1") ou 16 mm (5/8").
	La conduite d'alimentation est fermée.	Vérifiez que le tuyau d'arrosage n'est pas plié, qu'il ne coule pas et qu'il n'est pas bouché.
	L'alimentation d'eau est insuffisante.	Augmentez l'alimentation en eau.
	La pointe de pulvérisation est mal installée sur la lance.	Installez la buse de pulvérisation désirée au bout de la lance.
	Le filtre d'entrée d'eau est bouché.	Retirez le filtre et rincez-le dans de l'eau chaude.
La pression de sortie varie (haute et basse)	L'alimentation d'eau n'est pas suffisante.	Augmentez l'alimentation en eau. Vérifiez que le tuyau d'arrosage n'est pas plié, qu'il ne coule pas ou qu'il n'est pas bouché.
	La pompe aspire de l'air.	1. Assurez-vous que les tuyaux et raccords sont étanches à l'air. 2. Éteignez le produit. 3. Purgez la pompe en serrant la gâchette du pistolet pulvérisateur jusqu'à obtenir un débit d'eau constant de la pointe de pulvérisation.
	Le filtre d'entrée d'eau est bouché.	Retirez le filtre et rincez-le à l'eau chaude.
	La tension d'alimentation est basse.	Assurez-vous que seul le produit fonctionne sur le circuit.
	Le pistolet, le tuyau ou la buse est calcifié.	Faites circuler un peu de vinaigre distillé dans le réservoir de détergent.
Le moteur vibre mais le produit ne démarre pas.	La tension d'alimentation est basse.	Assurez-vous que seul le produit fonctionne sur le circuit.

FR

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION POSSIBLE
	Le système de pompe a une pression résiduelle.	1. Éteignez le produit. 2. Appuyez sur la gâchette du pistolet sur la lance pour dissiper la pression. 3. Allumez le produit.
	Perte de tension due à l'utilisation d'une rallonge inappropriée.	Déconnectez la rallonge et connectez le produit directement à la prise de courant.
	Le produit ne peut pas être utilisé pour des périodes prolongées.	Appelez le service à la clientèle.
	La friction résiduelle des composants peut produire un bourdonnement.	1. Déconnectez la conduite d'alimentation. 2. Mettez le produit sous tension pendant 2 à 3 secondes. 3. Répétez l'étape ci-dessus plusieurs fois jusqu'à ce que le moteur démarre.
Il n'y a d'eau.	La conduite d'alimentation est fermée.	Ouvrez le robinet de la conduite d'alimentation.
	Le tuyau d'arrosage est plié.	Enlevez les plis du tuyau d'arrosage.

12 DONNÉES TECHNIQUES

Voltage	120 V~ 20A, 60HZ
Pression maximale en livres par pouce carré	3100 PSI
Galones maximaux par minute	2.1 GPM
Gallons évalués par minute	1.3 GPM
Température maximale de l'eau à l'entrée	104 ° F (40 ° C)
Appareils de nettoyage	4,030 C.U.

Voltage	120 V~ 15A, 60HZ
Pression maximale en livres par pouce carré	2500 PSI
Galones maximaux par minute	2.1 GPM
Gallons évalués par minute	1.2 GPM
Température maximale de l'eau à l'entrée	104 ° F (40 ° C)
Appareils de nettoyage	3,000 C.U.

13 GARANTIE LIMITÉE



Greenworks garantit ici ce produit à l'acheteur d'origine, doté d'une preuve d'achat, pendant une période de 1 an pour le groupe motopropulseur, 3 ans au titre de la garantie consommateur (contre tout défaut de pièces et main-d'œuvre). Greenworks s'engage à réparer ou remplacer, à sa seule discrétion, toute pièce estimée défectueuse dans le cadre d'un usage normal, à titre gratuit pour le client. Cette garantie est valide uniquement pour les unités utilisés à des fins personnelles ou commerciales et qui ont été entretenues conformément aux instructions du manuel du propriétaire fourni avec le produit neuf.

ARTICLES NON COUVERTS PAR LA GARANTIE :

1. Toute pièce qui est devenue inopérante en raison d'une mauvaise utilisation, d'une utilisation commerciale, d'un abus, d'une négligence, d'un accident, d'un entretien inapproprié ou d'une modification; ou

2. L'appareil, s'il n'a pas été utilisé et/ou entretenu conformément au manuel du propriétaire; ou
3. Usure normale;
4. Articles d'entretien courant tels que lubrifiants, affûtage des lames;
5. Détérioration normale du fini extérieur due à l'utilisation ou à l'exposition.

ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE :

Le service de garantie est disponible en appelant notre ligne d'assistance téléphonique sans frais, au 1-855-345-3934.

FRAIS DE TRANSPORT :

Les frais de transport pour le déplacement de tout équipement motorisé ou accessoire sont à la charge de l'acheteur. Il incombe à l'acheteur de payer les frais de transport pour toute pièce retournée pour remplacement en vertu de la présente garantie, à moins qu'un tel retour soit demandé par écrit par Greenworks.

Adresse aux États-Unis :	**Adresse au Canada :**
Greenworks Tools	Greenworks Tools Canada Inc.
P.O. Box 1238	P.O. Box 93095, Newmarket, Ontario
Mooresville, NC 28115	L3Y 8K3

Español

ES

1 Descripción del producto....33
2 Uso previsto..... 33
3 Perspectiva general del producto..... 33
4 Símbolos en el producto..... 33
5 Propuesta 65 de California..34
6 Seguridad..... 34
6.1 Definiciones de seguridad..... 34
6.2 Inspección de las funciones de seguridad..... 35
6.3 Instrucciones de seguridad para el mantenimiento..... 35
7 Montaje..... 36
7.1 Instalación del asa superior..... 36
7.2 Instalación del panel delantero, las puntas de pulverización y la boquilla turbo ...36
7.3 Instalación del soporte de la pistola pulverizadora..... 36
7.4 Instalación del gancho del cable de alimentación..... 36
7.5 Conexión de la manguera de alta presión..... 37
7.6 Conexión del suministro de agua al producto..... 37
7.7 Instalación de la varilla pulverizadora..... 38
7.8 Puntas de pulverización y boquilla turbo..... 38
8 Funcionamiento..... 38
8.1 Antes de empezar..... 38
8.2 Arranque del producto..... 39
8.3 Parada del producto..... 41
9 Mantenimiento.....41
9.1 Limpieza de residuos..... 41
9.2 Comprobación y limpieza de la criba de entrada de agua..... 41
9.3 Comprobación de la manguera de alta presión..... 41
9.4 Comprobación de la pistola pulverizadora..... 41
9.5 Mantenimiento de la punta de pulverización..... 42
9.6 Cuidados recomendados de la bomba..... 42
9.7 Agregar aceite lubricante..... 43
10 Transporte y almacenamiento.....43
10.1 Transporte del producto..... 43
10.2 Almacenamiento invernal y de larga duración..... 43
11 Solución de problemas..... 45
12 Datos técnicos..... 46
13 Garantía limitada.....46

ES

1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

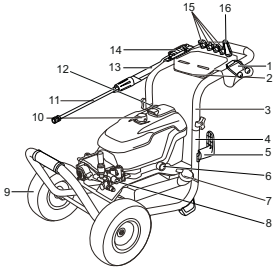
Este producto es un limpiador a presión con cable, dotado de un motor eléctrico.

Nos comprometemos a mejorar continuamente nuestros productos y nos reservamos el derecho a modificar el diseño y el aspecto sin previo aviso.

2 USO PREVISTO

El producto se ha diseñado para un uso doméstico exclusivo en exteriores. Incluye varias puntas de pulverización y una boquilla turbo que sirven para diferentes finalidades. Sirve para limpiar: máquinas, vehículos, edificios, suelos, herramientas, fachadas, terrazas, suelos y calzadas de hormigón eliminando la suciedad difícil con agua limpia con o sin detergente limpiador. No utilice el producto para ningún otro fin.

3 PERSPECTIVA GENERAL DEL PRODUCTO



1 Gancho de manguera
2 Panel delantero
3 Asa superior
4 Asa inferior
5 Gancho del cable de alimentación
6 Entrada de agua
7 Depósito de detergente
8 Salida de agua
9 Rueda
10 Interruptor de encendido
11 Varilla pulverizadora
12 Compartimento del adaptador del enchufe
13 Pistola pulverizadora
14 Soporte de pistola pulverizadora
15 Puntas de pulverización
16 Boquilla turbo

4 SÍMBOLOS EN EL PRODUCTO

Símbolo	Explicación
	Debe leer detenidamente y entender las instrucciones antes de manejar el producto, así como seguir todas las advertencias e instrucciones de seguridad.
	No exponga el producto a la lluvia o a condiciones de humedad.
	Lleve siempre gafas de seguridad o anteojos de seguridad con protectores laterales y, en caso necesario, un protector facial completo cuando utilice este producto.
	Para reducir el riesgo de inyección por alta presión o lesiones, nunca dirija un chorro de agua hacia personas o animales, ni coloque ninguna parte del cuerpo delante del chorro. Las mangueras y los racores con fugas también pueden provocar lesiones. No coloque las manos cerca del chorro de alta presión.
	Para reducir el riesgo de lesiones por retroceso, sujete firmemente la pistola pulverizadora con ambas manos cuando el producto esté encendido.
	Si no se utiliza en condiciones secas y se descuidan las prácticas de seguridad, puede aumentar el riesgo de descarga eléctrica.
	Riesgo de explosión.
	¡Advertencia! Nunca apunte la pistola hacia personas, animales, el propio producto, la fuente de alimentación o cualquier aparato eléctrico.
	El producto no es adecuado para la conexión a la red de agua potable sin un dispositivo de prevención de reflujo.
	Coloque el producto únicamente sobre superficies planas y hori-

ES

Símbolo	Explicación
	zontales. Nunca eleve el producto durante el funcionamiento.
	Mantenga las manos y los pies alejados de la zona de limpieza mientras el producto esté en funcionamiento.

5 PROPUESTA 65 DE CALIFORNIA

⚠ AVISO

ESTE PRODUCTO CONTIENE O EMITE UNA SUSTANCIA QUÍMICA CONOCIDA EN EL ESTADO DE CALIFORNIA COMO CAUSANTE DE CÁNCER O DEFECTOS DE NACIMIENTO U OTROS DAÑOS REPRODUCTIVOS.

6 SEGURIDAD

6.1 DEFINICIONES DE SEGURIDAD

Las advertencias, precauciones y notas se utilizan para señalar partes especialmente importantes del manual.

⚠ AVISO

EXISTE UN RIESGO DE LESIONES O MUERTE PARA EL OPERARIO O PARA OTRAS PERSONAS SI NO SE RESPETAN LAS INSTRUCCIONES DEL MANUAL.

⚠ PRECAUCIÓN

EXISTE UN RIESGO DE DAÑOS AL PRODUCTO, OTROS DAÑOS MATERIALES O EN LA ZONA ADYACENTE SI NO SE RESPETAN LAS INSTRUCCIONES DEL MANUAL.

Nota: Se utiliza para ofrecer más información de la necesaria en una situación determinada.

6.1.1 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

⚠ AVISO

Cuando utilice este producto, deben seguirse siempre precauciones básicas, incluidas las siguientes:

1. Lea todas las instrucciones antes de utilizar el producto.
2. Para reducir el riesgo de lesiones, es necesaria una supervisión estrecha cuando se utiliza un producto cerca de niños.
3. Debe saber cómo detener el producto y purgar las presiones rápidamente. Familiarícese bien con los controles.
4. Permanezca atento – observe lo que está haciendo.
5. No utilice el producto cuando esté cansado o bajo la influencia de alcohol o drogas.
6. Mantenga alejadas a las personas de la superficie de trabajo.
7. No se estire ni se suba sobre un soporte inestable. Mantenga en todo momento una buena postura y el equilibrio.
8. Siga las instrucciones de mantenimiento especificadas en el manual.
9. ADVERTENCIA – Riesgo de inyección o lesión – No dirija el chorro de descarga a las personas.

6.1.2 INSTRUCCIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA

- Este producto debe conectarse a tierra correctamente.
- En caso de fallo o avería, la conexión a tierra proporciona una vía de menor resistencia a la corriente eléctrica para reducir el riesgo de descarga eléctrica.
- Este producto está equipado con un conductor con conexión a tierra del equipo y un enchufe con toma de tierra.
- El enchufe debe conectarse a una toma de corriente adecuada que esté correctamente instalada y conectada a tierra de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.
- Una conexión incorrecta del conductor de conexión a tierra del equipo puede aumentar el riesgo de electrocución.
- Consulte a un electricista homologado o al personal de servicio técnico si tiene dudas sobre si la toma de corriente está correctamente conectada a tierra.
- No modifique el enchufe suministrado con el producto; si no se adapta a la toma de corriente, solicite a un electricista homologado que instale una toma de corriente adecuada.
- No utilice ningún tipo de adaptador con este producto que no cuente con la aprobación del fabricante.

6.1.3 PROTECCIÓN MEDIANTE INTERRUPTOR DE CIRCUITO DE FALLO A TIERRA

- Este producto está equipado con un interruptor de circuito de fallo a tierra (GFCI) incorporado en el enchufe del cable de alimentación.
- El GFCI proporciona protección adicional contra el riesgo de descarga eléctrica.
- En caso de que sea necesario sustituir el enchufe o el cable, utilice únicamente piezas de repuesto idénticas con protección GFCI.

6.1.4 CABLES ALARGADORES

- Utilice únicamente cables alargadores trifilares que tengan enchufes de 3 clavijas con toma de tierra y conectores de cable de 3 polos que sean compatibles con el enchufe del producto.
- Utilice únicamente cables alargadores que se hayan diseñado para uso en exterior y que estén identificados mediante el marcado: "Aceptable para su uso con aparatos de exterior; almacene en interior mientras no lo utilice"
- Utilice únicamente cables alargadores con una potencia eléctrica no inferior a la potencia nominal del producto.
- No utilice cables eléctricos dañados.
- Examine el cable alargador antes del uso y sustitúyalo si está dañado.
- No abuse del cable alargador y no tire de ningún cable para desconectarlo.
- Mantenga el cable alejado del calor y de los bordes afilados.
- Desconecte siempre el cable alargador de la toma múltiple antes de desconectar el producto del cable alargador.
- ADVERTENCIA – Para reducir el riesgo de electrocución, mantenga todas las conexiones secas y elevadas del suelo.
- No toque el cable eléctrico con las manos mojadas.

6.2 INSPECCIÓN DE LAS FUNCIONES DE SEGURIDAD

6.2.1 COMPROBACIÓN DE LA PISTOLA PULVERIZADORA

- Si el gatillo de la pistola pulverizadora se oprime sin presionar el bloqueo de seguridad o si permanece oprimido al soltarlo, sustituya inmediatamente la pistola pulverizadora.

6.2.2 COMPROBACIÓN DE LA MANGUERA DE ALTA PRESIÓN

- Si la manguera de alta presión está dañada, sustitúyala inmediatamente.

6.2.3 COMPROBACIÓN DE LA CRIBA DE ENTRADA DE AGUA

Inspeccione la criba de entrada. Elimine los residuos o sustituya si ha sufrido daños.

6.3 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA EL MANTENIMIENTO

⚠ AVISO

Lea atentamente las instrucciones de advertencia que siguen antes de realizar tareas de mantenimiento en el producto.

- Antes de inspeccionar, limpiar o realizar tareas de servicio en el producto, apáguelo, espere a que se detengan todas las piezas móviles, desconéctelo de la fuente de alimentación y apriete el gatillo de la pistola pulverizadora para liberar la presión del agua. El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar lesiones personales graves o daños materiales.
- Cuando realice tareas de servicio, utilice únicamente piezas de repuesto idénticas. El uso de cualquier otra pieza puede generar un riesgo o producir daños en el producto.
- Inspeccione periódicamente todo el producto en busca de piezas dañadas, ausentes o sueltas, como tornillos, tuercas, pernos, tapas, etc. Apriete todos los elementos de fijación y las tapas y no utilice este producto hasta que todas las piezas ausentes o dañadas se hayan sustituido. Llame al servicio de atención al cliente o póngase en contacto con un centro de servicio autorizado para obtener asistencia.
- Evite utilizar disolventes al limpiar piezas de plástico. La mayoría de los plásticos son susceptibles a sufrir daños por distintos tipos de solventes comerciales y pueden resultar dañados por su uso. Utilice paños limpios para eliminar la suciedad, el polvo, el aceite, la grasa, etc.
- No permita en ningún momento que entren en contacto con las piezas de plástico líquidos de frenos, gasolina, productos a base de petróleo, aceites penetrantes, etc. Los productos químicos pueden dañar, debilitar o destruir el plástico, lo que podría provocar lesiones personales graves.
- El descuido del mantenimiento periódico disminuye la vida útil del producto y aumenta el riesgo de accidentes.
- Es necesaria una formación especial para todos los trabajos de mantenimiento y reparación, en especial para las funciones de seguridad del producto. Si después del mantenimiento no se superan todas las comprobaciones indicadas en este manual del operario, hable con el distribuidor de servicio técnico. Le garantizamos que existen reparaciones y servicios profesionales disponibles para su producto.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

ES

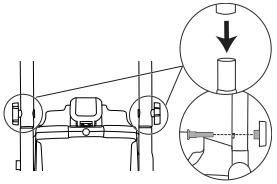
7 MONTAJE

Esta sección describe cómo montar y ajustar el producto.

> ⚠ AVISO
>
> **DEBE LEER DETENIDAMENTE Y ENTENDER EL CAPÍTULO DE SEGURIDAD Y LAS INSTRUCCIONES DE MONTAJE ANTES DE MONTAR EL PRODUCTO.**

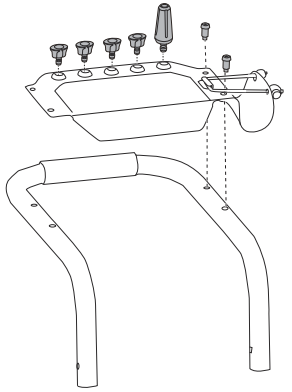
7.1 INSTALACIÓN DEL ASA SUPERIOR

1. Pulse y mantenga pulsados los botones de bloqueo del asa en el asa superior.
2. Introduzca el asa superior en el asa inferior hasta que los botones de bloqueo pasen por la ranura de bloqueo para fijar el asa superior en su posición.



7.2 INSTALACIÓN DEL PANEL DELANTERO, LAS PUNTAS DE PULVERIZACIÓN Y LA BOQUILLA TURBO

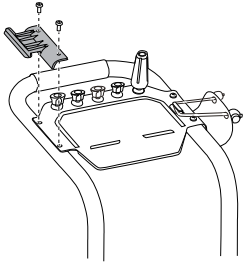
1. Inserte las puntas de pulverización y la boquilla turbo en el panel delantero.
2. Monte el panel delantero en la parte posterior del asa superior.



3. Fije el panel delantero con tornillos.

7.3 INSTALACIÓN DEL SOPORTE DE LA PISTOLA PULVERIZADORA

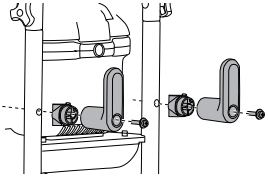
1. Monte el soporte de la pistola pulverizadora en el asa superior.



2. Fije el soporte de la pistola pulverizadora con el tornillo.

7.4 INSTALACIÓN DEL GANCHO DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN

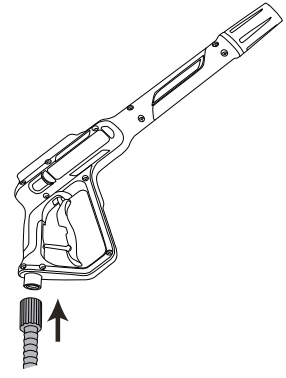
1. Monte los ganchos del cable de alimentación y los accesorios en el asa inferior.



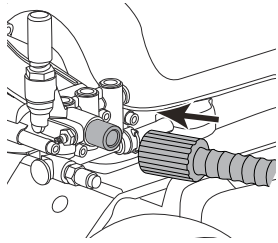
2. Fije los ganchos del cable de alimentación y las fijaciones con los tornillos.

7.5 CONEXIÓN DE LA MANGUERA DE ALTA PRESIÓN

1. Desenrolle la manguera de alta presión y conecte un extremo de esta a la base de la pistola pulverizadora. Apriete firmemente a mano.



2. Conecte el otro extremo de la manguera de alta presión a la salida de alta presión (situada en el lado izquierdo de la bomba) y apriete firmemente a mano.



7.6 CONEXIÓN DEL SUMINISTRO DE AGUA AL PRODUCTO

⚠ PRECAUCIÓN

- El suministro de agua debe provenir de la red de abastecimiento de agua.
- No utilice agua caliente.
- No utilice agua de estanques o lagos.

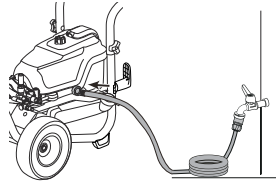
⚠ PRECAUCIÓN

Antes de conectar la manguera de jardín (no incluida) a la entrada de agua:

1. Deje correr el agua por la manguera de jardín durante 30 segundos para limpiar cualquier residuo de esta. Apague el agua.
2. Inspeccione la criba de la entrada de agua.

- Si la criba está dañada, no utilice el producto hasta que se sustituya la criba.
- Si la criba está sucia, límpiela antes de conectar la manguera de jardín al producto.

1. Desenrolle la manguera de jardín para evitar dobleces.
2. Conecte la manguera de jardín a la entrada de agua y apriete firmemente a mano.



ES

⚠ PRECAUCIÓN

DEBE haber un mínimo de 3 m (10 pies) de manguera libre entre la entrada de agua y el suministro de agua.

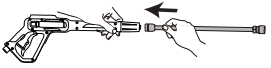
7.7 INSTALACIÓN DE LA VARILLA PULVERIZADORA

⚠ AVISO

Antes de conectar la varilla pulverizadora, siga estos pasos:

1. Conecte el suministro de agua.
2. Apunte la pistola pulverizadora en una dirección segura.
3. Desenganche el bloqueo de seguridad del gatillo y apriete el gatillo de la pistola pulverizadora para purgar el sistema de la bomba de aire e impurezas.

Fije la varilla pulverizadora a la pistola pulverizadora y apriete con seguridad.



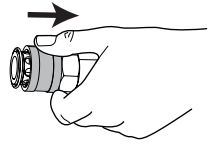
7.8 PUNTAS DE PULVERIZACIÓN Y BOQUILLA TURBO

7.8.1 SELECCIONE LA PUNTA DE PULVERIZACIÓN O LA BOQUILLA TUBO DESEADA:

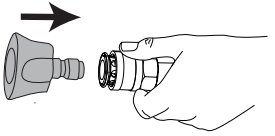
Nombre	Imagen	Descripción
Boquilla turbo		Rotación con un patrón de pulverización de cero a 15 grados, rompiendo la suciedad difícil y cubriendo un área de 10 a 20 cm (4 a 8 pulg.) en función de la distancia a la superficie.
Punta de pulverización amarilla de 15°		Ofrece la máxima presión para la preparación de superficies difíciles, como para la eliminación de suciedad, moho y pintura. Utilice con cuidado en superficies frágiles.
Punta de pulverización verde de 25°		Punta de lavado versátil que elimina eficazmente la suciedad sin dañar la mayoría de las superficies. Idónea para vallas y zonas de limpieza amplias.
Punta de pulverización blanca de 40°		Ofrece una amplia cobertura de limpieza a menor presión. Adecuada para tareas de limpieza delicadas, como superficies de automóviles.
Punta de pulverización negra para jabón		Específica para aplicar jabón a baja presión y alto volumen. No adecuada para aplicaciones de alta presión.

7.8.2 INSTALACIÓN DE LA PUNTA DE PULVERIZACIÓN

1. Tire hacia atrás y sostenga el collarín de conexión rápida de la varilla pulverizadora.



2. Inserte la punta de pulverización deseada.



3. Suelte el collarín de conexión rápida para bloquear la punta de pulverización en su posición.

Nota: *Tire de la punta de pulverización para asegurarse de que esté fijada en su posición.*

8 FUNCIONAMIENTO

Esta sección describe el funcionamiento del producto.

⚠ AVISO

DEBE LEER DETENIDAMENTE Y ENTENDER EL CAPÍTULO DE SEGURIDAD Y LAS INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.

8.1 ANTES DE EMPEZAR

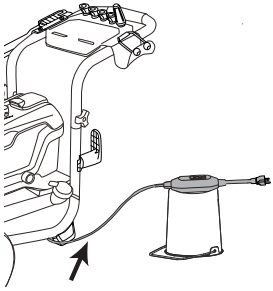
8.1.1 PREPARACIÓN DE UN BUCLE DE GOTEO

Un bucle de goteo es una medida de seguridad importante que evita que el agua gotee en la toma eléctrica. Para preparar un bucle de goteo, utilice un

objeto para elevar la parte del cable más cercana a la toma, con el fin de crear una inclinación descendente. Esta inclinación ayudará a que el agua que baje por el cable se aleje de la toma. Utilice una pinza para cables para fijar el bucle de goteo en su posición.

⚠ AVISO

De no utilizarse un bucle de goteo podrían producirse lesiones graves o daños materiales.



⚠ AVISO

Asegúrese de que el cable alargador permanezca alejado de la superficie de trabajo. Coloque el cable de modo que se evite su enredo con maderas, herramientas u otros obstáculos mientras utiliza el producto. De no hacerlo, podrían producirse lesiones personales graves o incluso la muerte.

8.1.2 ADICIÓN DE DETERGENTE

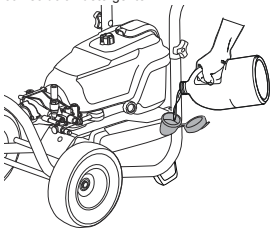
⚠ PRECAUCIÓN

Utilice únicamente jabones/detergentes diseñados específicamente para limpiadores a presión. No utilice detergentes domésticos, ácidos, alcalinos, lejías, disolventes, materiales inflamables o soluciones de uso industrial que puedan dañar el producto.

Nota:

- *Utilice un embudo para evitar que se derrame el detergente. Limpie y seque el detergente derramado para evitar resbalones o caídas accidentales.*
- *Solo puede aplicarse jabón/detergente con este producto cuando la punta de pulverización negra para jabón esté instalada.*

1. Asegúrese de que el producto esté sobre una superficie plana.
2. Retire la tapa del depósito de detergente y llénelo con solución detergente.



3. Cierre la tapa.

8.2 ARRANQUE DEL PRODUCTO

⚠ PRECAUCIÓN

El producto debe conectarse a una fuente de alimentación de 120V, 60 Hz, únicamente CA (doméstica). Una caída de tensión considerable provocará una pérdida de potencia y el motor se sobrecalentará.

⚠ PRECAUCIÓN

NO ponga en marcha el producto sin que el suministro de agua esté conectado y encendido, para evitar daños en la bomba.

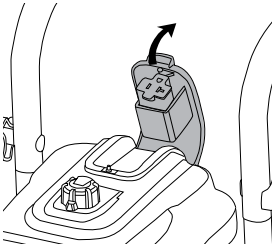
1. El producto puede conectarse a tomas de 15 amperios (15A) o de 20 amperios (20A).

   ***Nota:** El compartimento del adaptador del enchufe de 15A cumple una importante función eléctrica. El compartimento está equipado con un microchip eléctrico que cambia la compatibilidad de tensión del producto.*

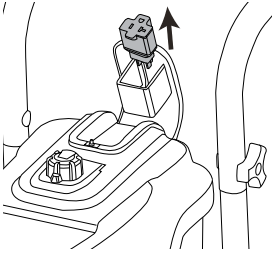
   Para tomas de 15A:

   A. Abra la puerta del compartimento del adaptador del enchufe.

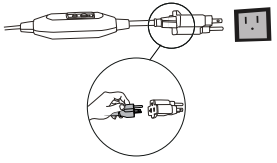
ES



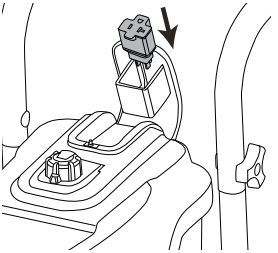
B. Retire el adaptador del enchufe del compartimento del adaptador del enchufe.



C. Conecte el adaptador del enchufe al enchufe de alimentación y, a continuación, a la toma de pared de 15A.



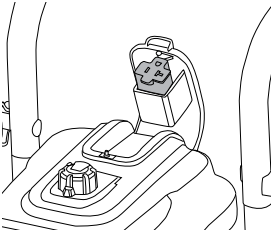
D. Devuelva el adaptador al compartimento del adaptador del enchufe tras cada uso.



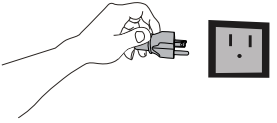
Para tomas de 20A:

Nota: *Si no almacena el adaptador del enchufe en el compartimento del adaptador del enchufe cuando lo conecte a una toma de 20A, el rendimiento del producto será inferior.*

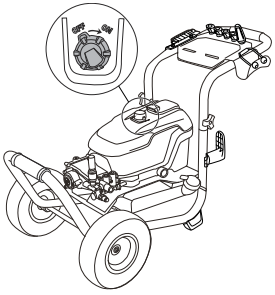
A. Asegúrese de que el adaptador del enchufe esté almacenado dentro del compartimento del adaptador del enchufe.



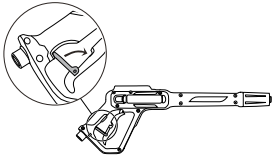
B. Conecte el enchufe de alimentación directamente a la toma de pared de 20A.



2. Conecte el suministro de agua.
3. Gire el interruptor de encendido a la posición de encendido.



4. Apunte la pistola pulverizadora en una dirección segura. Desbloquee el bloqueo de seguridad del gatillo y apriete el gatillo.

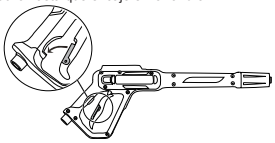


⚠ AVISO

Tras utilizar el producto, apunte la pistola pulverizadora en una dirección segura y apriete el gatillo para descargar la presión acumulada en el producto.

8.3 PARADA DEL PRODUCTO

1. Suelte el gatillo de la pistola pulverizadora.
2. Tire hacia abajo del bloqueo de seguridad del gatillo hasta que encaje en la ranura.



3. Gire el interruptor de encendido a la posición apagado.
4. Desconecte el suministro de agua.
5. Desconecte el cable de alimentación de la toma de pared.

Nota: *Si no utiliza el producto, apunte la pistola pulverizadora en una dirección segura y apriete el gatillo para descargar la presión acumulada en el producto.*

9 MANTENIMIENTO

i IMPORTANTE

Debe leer detenidamente y entender los reglamentos de seguridad y las instrucciones de mantenimiento antes de limpiar, reparar o realizar tareas de mantenimiento en el producto.

9.1 LIMPIEZA DE RESIDUOS

Limpie los residuos acumulados en el producto diariamente o antes de cada uso. Inspeccione periódicamente las aberturas de la parte delantera, trasera e inferior del producto, asegurándose de que permanezcan limpias y sin obstrucciones. Limpie el exterior del producto con un paño húmedo. Mantener el producto limpio es esencial para minimizar el riesgo de sobrecalentamiento e ignición causados por los residuos acumulados.

Nota: *La manipulación o el tratamiento inadecuado del producto puede provocar daños o reducir su vida útil.*

9.2 COMPROBACIÓN Y LIMPIEZA DE LA CRIBA DE ENTRADA DE AGUA

Examine la criba de la entrada de agua del producto. Limpie la criba si está obstruida o sustitúyala si está dañada.

9.3 COMPROBACIÓN DE LA MANGUERA DE ALTA PRESIÓN

La manguera de alta presión puede presentar fugas debido al desgaste, torcimiento o uso incorrecto. Antes de cada uso, inspeccione detenidamente la manguera en busca de cortes, fugas, abrasiones, abultamiento de la cubierta o daños en los acoplamientos.
Si cualquiera de estas condiciones está presente, sustituya la manguera inmediatamente.

⚠ AVISO

- Nunca intente reparar una manguera de alta presión. Sustitúyala siempre.
- La manguera de repuesto debe tener unos valores nominales iguales o superiores a la clasificación de presión máxima del producto.

9.4 COMPROBACIÓN DE LA PISTOLA PULVERIZADORA

1. Examine la conexión de la manguera a la pistola pulverizadora y asegúrese de que esté bien fijada.

2. Pruebe el gatillo apretándolo y asegurándose de que vuelva a su sitio al soltarlo.
3. Acople el bloqueo de seguridad y pruebe el gatillo. No debe poder apretar el gatillo.
4. Sustituya inmediatamente la pistola si no supera alguna de estas pruebas.

ES

9.5 MANTENIMIENTO DE LA PUNTA DE PULVERIZACIÓN

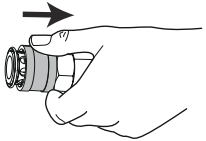
Si experimenta una sensación de pulsación al apretar el gatillo de la pistola pulverizadora, puede deberse a una presión excesiva de la bomba. La causa principal de la presión excesiva de la bomba suele ser una punta de pulverización obstruida o una obstrucción causada por materiales extraños, como suciedad.

9.5.1 RETIRADA DE LA PUNTA DE PULVERIZACIÓN

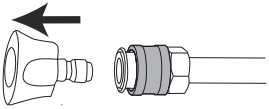
Nota :

- *Antes de retirar la punta pulverizadora, desconecte el interruptor de alimentación y desenchufe el cable de alimentación de la toma eléctrica.*
- *Desconecte el suministro de agua al producto.*
- *Apunte SIEMPRE la pistola pulverizadora en una dirección segura, empuje el bloqueo de seguridad del gatillo hacia arriba y apriete el gatillo para liberar la presión de agua retenida.*

1. Tire hacia atrás y sostenga el collarín de conexión rápida de la varilla pulverizadora.



2. Retire la punta de pulverización de la varilla pulverizadora.



9.5.2 LIMPIEZA DE LA PUNTA DE PULVERIZACIÓN

1. Utilice un clip para papel pequeño para quitar cualquier material extraño que obstruya o atasque la punta de pulverización.



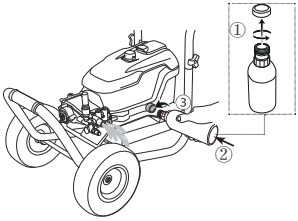
2. Utilice una manguera de jardín para eliminar los residuos de la punta de pulverización mediante retrolavado (haciendo correr el agua a través de la punta de pulverización hacia atrás o desde el exterior hacia el interior).
3. Reinstale la punta de pulverización en la varilla pulverizadora.

9.6 CUIDADOS RECOMENDADOS DE LA BOMBA

- El uso periódico de una solución protectora para bombas (no incluida) puede ayudar a prolongar la vida útil del producto. Ayuda a eliminar los depósitos minerales del agua dura, lubrica las juntas y los pistones de la bomba y evita los daños por congelación.
- Para mantener el mejor rendimiento del producto, debe añadirse protector para bombas a este tras cada uso y antes del almacenamiento prolongado.

Nota: *Los siguientes pasos son habituales al añadir protector para bombas al producto. Lea siempre las instrucciones específicas proporcionadas por el fabricante del protector para bombas utilizado antes de empezar.*

1. Cierre el grifo de agua y asegúrese de que el producto esté apagado.
2. Apriete el gatillo de la pistola pulverizadora durante aproximadamente 1 minuto o hasta que no salga más agua del accesorio conectado.
3. Desconecte el cable de alimentación de la toma.
4. Desconecte la manguera de la entrada de agua.
5. Retire la tapa de la botella del protector para bombas e inserte la abertura del protector para bombas en la entrada de agua.
6. Gire el manguito de entrada de agua para fijar la conexión.
7. Apriete la botella del protector para bombas para inyectar líquido protector en el producto.
8. El procedimiento finaliza cuando el líquido protector se descarga por la salida de agua.



9.7 AGREGAR ACEITE LUBRICANTE

⚠ AVISO

Esta máquina es una hidrolimpiadora profesional. Para un uso mejor y más prolongado, primero debe agregar aceite lubricante después de 50 horas de uso. Después de la primera adición de aceite, solo necesita agregar aceite lubricante cada 200 horas.

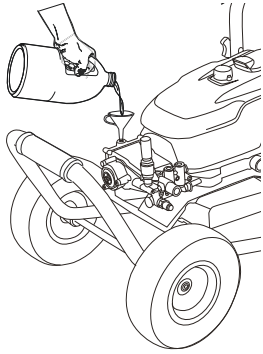
⚠ AVISO

Utilice únicamente el aceite lubricante recomendado: S15W-40.

1. Limpiar la grasa del cárter.
2. Inserte un embudo en el puerto de aceite lubricante.
3. Agregue el aceite lubricante (240-260ml cada vez) en el puerto.

i NOTA

Para limpiar la grasa del cárter por primera vez, se recomienda utilizar aceite diésel en el cárter, agitar ligeramente toda la máquina y luego verter el aceite diésel. Y luego agregue aceite lubricante.



10 TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

⚠ AVISO

Desconecte el cable de alimentación y la manguera de suministro de agua antes del transporte y el almacenamiento.

10.1 TRANSPORTE DEL PRODUCTO

1. Drene toda el agua del producto, la manguera de alta presión, la varilla pulverizadora, la pistola pulverizadora y el depósito de detergente.
2. Asegúrese de que el adaptador del enchufe esté almacenado en el compartimento del adaptador del enchufe.
3. Enrolle cuidadosamente el cable de alimentación en el gancho del cable de alimentación.
4. Coloque la pistola pulverizadora en su soporte.
5. Cubra la entrada de agua con la tapa.
6. Seque la boquilla o las puntas de pulverización e introdúzcalas en la zona de almacenamiento.
7. Utilice el asa superior siempre que mueva el producto.
8. Cuando transporte el producto en un vehículo, sujételo firmemente con cintas elásticas adecuadas o sujeciones similares para evitar daños.

10.2 ALMACENAMIENTO INVERNAL Y DE LARGA DURACIÓN

10.2.1 ALMACENAMIENTO INVERNAL

Nota: *Una preparación adecuada para el almacenamiento invernal puede prolongar la vida útil del producto.*

ES

1. Asegúrese de que la pistola pulverizadora, la manguera de alta presión, la entrada de agua y la salida de agua estén secas. Seque el producto.
2. Enrolle cuidadosamente el cable de alimentación en el gancho del cable de alimentación.
3. Utilice una solución protectora para bombas para proteger de los daños causados por el frío durante el almacenamiento invernal. Consulte el capítulo Mantenimiento de la bomba para obtener más información.
4. Desconecte la manguera de jardín de la entrada de agua.
5. Enrolle la manguera de alta presión y cuélguela en el gancho.
6. Limpie la carcasa del producto y los accesorios con un paño suave y húmedo.
7. Almacene el producto en un lugar seco, aislado, a temperatura ambiente y donde no hiele.

10.2.2 ALMACENAMIENTO DE LARGA DURACIÓN

Nota: *no almacene el producto en una zona con una temperatura ambiente inferior a 0°C (32°F). El agua no debe permanecer en el producto durante periodos prolongados. Los sedimentos o minerales pueden depositarse en las piezas de la bomba y congelarla. Siga estos procedimientos después de cada uso:*

1. Consulte los pasos 1-5 de la sección anterior TRANSPORTE DEL PRODUCTO.
2. Guarde el producto y sus accesorios en una sala donde no hiele. Manténgalos en un lugar seco, lejos del alcance de niños y animales domésticos.

11 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	POSIBLE SOLUCIÓN
El motor no se pone en marcha.	El interruptor de encendido está desconectado.	Pulse el Interruptor de encendido para encender el producto.
	El cable de alimentación no se ha enchufado.	Conecte el cable al suministro de alimentación.
	La toma eléctrica no tiene suficiente potencia.	Intente otra toma eléctrica.
	El disyuntor del circuito ha saltado.	Deje que se enfríe y vuelva a poner en marcha el producto.
	El interruptor de encendido está activado, pero no ha apretado el gatillo de la pistola pulverizadora.	Apriete el gatillo de la pistola pulverizadora.
El producto no alcanza alta presión.	El diámetro de la manguera de jardín es demasiado pequeño.	Sustituya por una manguera de jardín de 25 mm (1") o 16 mm (5/8").
	El suministro de agua está obstruido.	Compruebe si la manguera de jardín tiene dobleces, fugas o algún bloqueo.
	El suministro agua es insuficiente.	Aumente el suministro de agua.
	La punta de pulverización no se ha instalado correctamente en la varilla pulverizadora.	Instale la punta de pulverización deseada en el extremo de la varilla.
	El filtro de admisión de agua está atascado.	Retire el filtro y lávelo con agua templada.
La presión de salida varía (entre alta y baja)	El suministro de agua es insuficiente.	Aumente el suministro de agua. Compruebe si la manguera de jardín tiene dobleces, fugas o algún bloqueo.
	La bomba está aspirando aire.	1. Asegúrese de que las mangueras y los racores sean estancos. 2. Apague el producto. 3. Purgue la bomba apretando el gatillo de la pistola pulverizadora hasta que salga un flujo constante de agua por la punta de pulverización.
	El filtro de admisión de agua está atascado.	Retire el filtro y lávelo con agua templada.
	La tensión de suministro es baja.	Asegúrese de que solo el producto esté funcionando en el circuito.
	La pistola, la manguera o la boquilla están calcificadas.	Haga pasar vinagre destilado por el depósito de detergente.
El motor zumba, pero el producto no se pone en marcha.	La tensión de suministro es baja.	Asegúrese de que solo el producto esté funcionando en el circuito.

ES

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	POSIBLE SOLUCIÓN
	El sistema de bombeo tiene presión residual.	1. Apague el producto. 2. Apriete el gatillo de la pistola pulverizadora en la varilla pulverizadora para liberar la presión. 3. Encienda el producto.
	Pérdida de tensión debido al uso de un cable alargador incorrecto.	Desconecte el cable alargador y conecte el producto directamente en la toma de corriente.
	El producto no puede utilizarse durante periodos prolongados.	Avise al servicio de atención al cliente.
	La fricción residual de los componentes puede producir un zumbido.	1. Desconecte el suministro de agua. 2. Encienda el producto durante 2 o 3 segundos. 3. Repita el paso anterior un par de veces hasta que arranque el motor.
No hay agua.	El suministro de agua está desconectado.	Conecte el suministro de agua.
	La manguera de jardín está doblada.	Elimine el doblez de la manguera de jardín.

12 DATOS TÉCNICOS

Tensión	120 V~ 20A, 60HZ
Máx. presión libras por pulgada al cuadrado	3100 PSI
Galones máximos por minuto	2.1 GPM
Galones nominales por minuto	1.3 GPM
Temperatura máxima de agua de entrada	104 °F (40 °C)
Unidades de limpieza	4,030 C.U.

Tensión	120 V~ 15A, 60HZ
Máx. presión libras por pulgada al cuadrado	2500 PSI
Galones máximos por minuto	2.1 GPM
Galones nominales por minuto	1.2 GPM
Temperatura máxima de agua de entrada	104 °F (40 °C)
Unidades de limpieza	3,000 C.U.

13 GARANTÍA LIMITADA



Por la presente Greenworks garantiza este producto, al comprador original con el comprobante de compra, 1 año de garantía para el grupo motopropulsor comercial, 3 años de garantía para el consumidor (frente a defectos de materiales, piezas o mano de obra). A su entera discreción Greenworks reparará o sustituirá cualquiera y todas las piezas que resulten ser defectuosas, con un uso normal, sin coste alguno para el cliente. Esta garantía es válida únicamente para unidades que se hayan utilizado para uso personal o comercial y cuyo mantenimiento se haya realizado de acuerdo con las instrucciones del manual del propietario suministrado con el producto nuevo.

ARTÍCULOS NO CUBIERTOS POR LA GARANTÍA:

1. Cualquier pieza que no funcione debido a mal uso, uso comercial, abuso, negligencia, accidente, mantenimiento inadecuado o alteración; o
2. La unidad, si no ha sido utilizada o mantenida de acuerdo con el manual del propietario; o
3. Desgaste normal;
4. Artículos de mantenimiento de rutina tales como lubricantes, afilado de cuchillas;
5. Deterioro normal del acabado exterior debido al uso o la exposición.

LÍNEA DE ASISTENCIA TELEFÓNICA:

Puede contactar con el servicio de garantía llamando a nuestra línea de asistencia telefónica gratuita, a 1-855-345-3934.

COSTES DE TRANSPORTE:

Los costes de transporte por el desplazamiento de cualquier unidad o accesorio de equipos eléctricos son responsabilidad del comprador. Es responsabilidad del comprador pagar los costes de transporte de cualquier pieza enviada para su sustitución bajo esta garantía, a menos que dicha devolución sea solicitada por escrito por Greenworks.

Dirección en EE.UU.:	**Dirección en Canadá:**
Greenworks Tools	Greenworks Tools Canada Inc.
P.O. Box 1238	P.O. Box 93095, Newmarket, Ontario
Mooresville, NC 28115	L3Y 8K3

greenworks®

www.greenworkstools.com



P0805319-01 Rev B