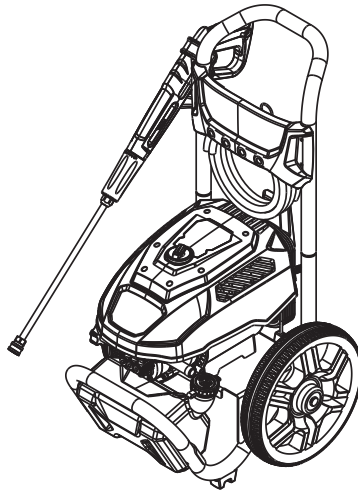




*Electric Power Washer*  
*Owner's Manual*



**MODEL:** \_\_\_\_\_

**SERIAL:** \_\_\_\_\_

**DATE PURCHASED:** \_\_\_\_\_

Register your Generac product at:  
[register.generac.com](http://register.generac.com)  
1-888-922-8482

**SAVE THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE**

# Table of Contents

---

## **Section 1 Introduction and Safety 1**

Introduction .....	1
Safety Rules .....	1
Safety Symbols and Meanings .....	1

## **Section 2 General Information and Setup 3**

Know Your Power Washer .....	3
Remove Contents from Carton .....	3
Assembly .....	3
Connections .....	3
Water Supply .....	4
Connect Water Supply .....	4
Connect High-Pressure Hose and Lance .....	4
Spray Gun .....	5
Nozzles .....	5
Select correct nozzle for task. ....	5
Connect Power Supply .....	6
Electrical Plug .....	6
Safety Devices .....	6

## **Section 3 Operation .....7**

Operation and Use Questions .....	7
Before Starting Unit .....	7
Power Washer Start-Up .....	7
Power Washer Shut Down .....	7
Apply Detergent .....	7
Rinsing .....	8
Clean Detergent Siphoning Tube ....	8

## **Section 4 Maintenance and Troubleshooting .....9**

Maintenance .....	9
Maintenance Schedule .....	9
Preventive Maintenance .....	9
Storage .....	10
Troubleshooting .....	11
Notes .....	12

**COMPLIES WITH  
CAN ICES-001 (B)/NMB-001 (B)**

**⚠ WARNING**

**CANCER AND REPRODUCTIVE HARM**  
[www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

(000393a)

# Section 1 Introduction and Safety

## Introduction

### Read This Manual Thoroughly



#### **⚠️ WARNING**

Consult Manual. Read and understand manual completely before using product. Failure to completely understand manual and product could result in death or serious injury. (000100a)

If any section of this manual is not understood, contact Generac Customer Service at 1-888-436-3722 (1-888-GENERAC), or visit [www.generac.com](http://www.generac.com) for starting, operating, and servicing procedures. The owner is responsible for proper maintenance and safe use of the unit.

SAVE THESE INSTRUCTIONS for future reference. This manual contains important instructions that must be followed during placement, operation, and maintenance of the unit and its components. Always supply this manual to any individual that will use this unit, and instruct them on how to correctly start, operate, and stop the unit in case of emergency.

The information in this manual is accurate based on products produced at the time of publication. The manufacturer reserves the right to make technical updates, corrections, and product revisions at any time without notice.

### Safety Rules

The manufacturer cannot anticipate every possible circumstance that might involve a hazard. The alerts in this manual, and on tags and decals affixed to the unit, are not all inclusive. If using a procedure, work method, or operating technique that the manufacturer does not specifically recommend, verify that it is safe for others and does not render the equipment unsafe.

Throughout this publication, and on tags and decals affixed to the unit, DANGER, WARNING, CAUTION, and NOTE blocks are used to alert personnel to special instructions about a particular operation that may be hazardous if performed incorrectly or carelessly. Observe them carefully. Alert definitions are as follows:

#### **⚠️ DANGER**

Indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.

(000001)

#### **⚠️ WARNING**

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

(000002)

#### **⚠️ CAUTION**

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

(000003)

**NOTE:** Notes contain additional information important to a procedure and will be found within the regular text of this manual.

These safety alerts cannot eliminate the hazards that they indicate. Common sense and strict compliance with the special instructions while performing the action or service are essential to preventing accidents.

## Safety Symbols and Meanings



#### **⚠️ DANGER**

Electrocution. In the event of electrical accident, immediately shut power OFF. Use non-conductive implements to free victim from live conductor. Apply first aid and get medical help. Failure to do so will result in death or serious injury. (000145)



#### **⚠️ DANGER**

Electrocution. Water contact with a power source, if not avoided, will result in death or serious injury.

(000104)



#### **⚠️ DANGER**

Electrocution. DO NOT use the unit if electrical cord is cut or worn through. Doing so will result in death or serious injury.

(000263a)



#### **⚠️ WARNING**

Electrocution. Potentially lethal voltages are generated by this equipment. Render the equipment safe before attempting repairs or maintenance. Failure to do so could result in death or serious injury.

(000187)



#### **⚠️ WARNING**

Fluid Injection. This machine produces high-pressure fluid streams that can pierce skin. Fluid injection could result in death or serious injury.

(000106b)



**WARNING**

Vision Loss. Eye goggles are required to be worn when using this machine. Failure to wear eye goggles could result in permanent vision loss. (000101)



**WARNING**

Moving Parts. Keep clothing, hair, and appendages away from moving parts. Failure to do so could result in death or serious injury. (000111)



**WARNING**

Risk of Falling. Use of machine creates wet areas and trip hazards. Be aware of work area conditions. A fall could result in death or serious injury. (000112)



**WARNING**

Risk of Falling. Do not use this machine or any components on elevated surfaces. Doing so can result in a fall, serious injury, or death. (000114)



**WARNING**

Consult Manual. Read and understand manual completely before using product. Failure to completely understand manual and product could result in death or serious injury. (000100a)



**WARNING**

Moving Parts. Do not wear jewelry when starting or operating this product. Wearing jewelry while starting or operating this product could result in death or serious injury. (000115)



**WARNING**

Personal injury. Risk of fluid injection. Do not aim spray gun at people, animals, electrical devices, or fragile items. Keep out of reach of children. Failure to do so could cause death or serious injury. (000117c)

**WARNING**

Personal Injury / Equipment Damage. Place wand/gun in holster and verify that handle is locked into place before moving. Failure to do so could result in death, serious injury, or equipment damage. (000244a)

**CAUTION**

Protective clothing. Eye and hearing protection along with protective clothing (pants and shoes) are recommended when using this machine. Failure to wear these items could result in permanent injuries. (000740)

## Extension Cords

Only use extension cords that are approved for outside use identified by "ACCEPTABLE FOR USE WITH OUTDOOR APPLIANCES; STORE INDOORS WHILE NOT IN USE". Only use extension cords having an electrical rating not less than the rating of the product. DO NOT use damaged extension cords. Examine extension cord before using and replace if damaged. Do not abuse extension cord and do not yank on any cord to disconnect it. Keep cord away from heat and sharp edges. Always disconnect the extension cord from the receptacle before disconnecting the pressure washer from the extension cord.

## Section 2 General Information and Setup

### Know Your Power Washer



#### ⚠ WARNING

Consult Manual. Read and understand manual completely before using product. Failure to completely understand manual and product could result in death or serious injury. (000100a)

### Remove Contents from Carton

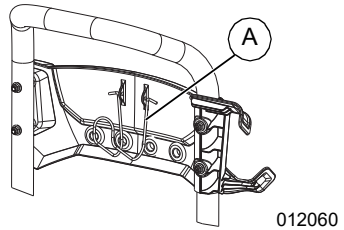
- Remove and verify carton contents prior to assembly. Carton contents should contain one each of the following:
  - Main Unit
  - Handle
  - Billboard
  - Spray Gun
  - Lance
  - Hose
  - Parts Bag (includes)
    - Owner's Manual
    - Warranty
    - Hose Hook
    - Nozzle Bag
    - Nozzle Cleaning Tool
- Call Generac Customer Service at 1-888-GENERAC (1-888-436-3722) with the unit model and serial number for any missing carton contents.
- Record model, serial number, and date of purchase on front cover of this manual.

2300 psi Specifications	
Max Pressure	2300 psi at initial discharge per CSA internal pressure testing
Working Pressure	1700 psi
Max Flow	1.2 GPM with gun in soap dispensing configuration

2700 psi Specifications	
Max Pressure	2700 psi at initial discharge per CSA internal pressure testing
Working Pressure	2200 psi
Max Flow	1.2 GPM with gun in soap dispensing configuration

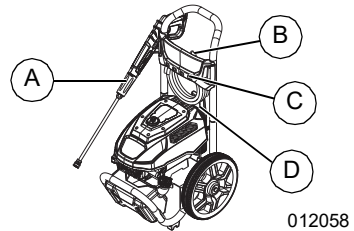
### Assembly

- See [Figure 2-1](#). Attach hose hook (A) to back of billboard by compressing hook sides and inserting ends into mounting holes.



**Figure 2-1. Attach Hose Hook**

- See [Figure 2-2](#). Insert gun and lance into gun holster (A). Hang hose on hose hook (B). Hang electric cord on rear of shroud (D).
- Insert nozzles into billboard grommets (C).



**Figure 2-2. Hang Electric Cord, Holster Gun and Lance**

### Connections



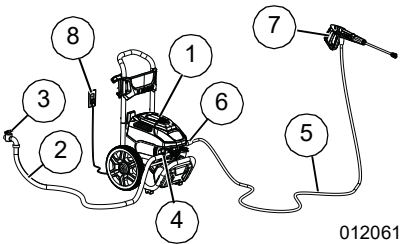
#### ⚠ WARNING

Consult Manual. Read and understand manual completely before using product. Failure to completely understand manual and product could result in death or serious injury. (000100a)

Call Generac Customer Service at 1-888-GENERAC (1-888-436-3722) for any assembly issues or concerns. Please have model and serial number available.

See [Figure 2-3](#).

- Power Washer
- Water Supply Hose
- Water Supply
- Water Inlet
- High Pressure Hose
- Water Outlet
- Spray Gun
- Power Supply



012061

**Figure 2-3. Connections**

### Water Supply

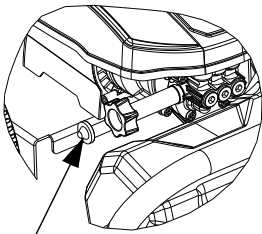
**NOTE:** DO NOT run unit without sufficient water supply. Failure to follow water supply requirements will void unit warranty.

Water supply must meet the following requirements:

- DO NOT siphon standing water for the water supply.
- Water temperature must be less than 100°F (38°C).
- Water supply hose length must not exceed 50 ft (15.2 m).
- Water must be greater than 2.5 gallons per minute (9.5 liters per minute) and no less than 20 psi (137.8 kPa).
- DO NOT use a one-way valve, vacuum breaker, or check valve in any part of the water supply.

### Connect Water Supply

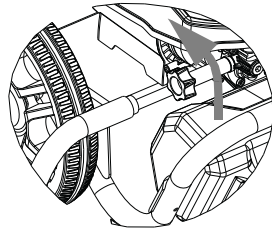
1. Remove and discard shipping cap from the pump water outlet.
2. Run water supply for 30 seconds prior to connection to eliminate debris.
3. See [Figure 2-4](#). Inspect inlet screen for debris. Clean screen or replace as necessary. DO NOT run power washer if inlet screen is damaged or missing.



012062

**Figure 2-4. Inspect Inlet Screen**

4. See [Figure 2-5](#). Connect water supply hose to unit and hand-tighten.

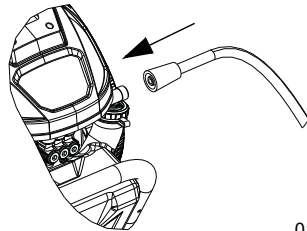


012063

**Figure 2-5. Connect Water Supply Hose**

### Connect High-Pressure Hose and Lance

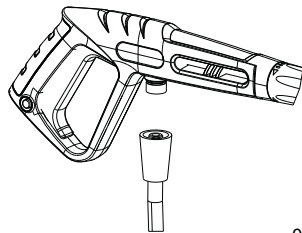
1. See [Figure 2-6](#). Connect high-pressure hose to unit and hand-tighten.



012064

**Figure 2-6. Connect High-Pressure Hose to Unit**

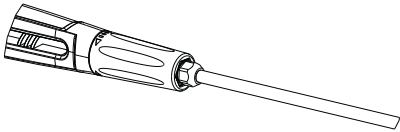
2. See [Figure 2-7](#). Connect high pressure hose to gun and hand-tighten.



012065

**Figure 2-7. Connect High-Pressure Hose to Spray Gun**

- See **Figure 2-8**. Connect threaded end of lance into spray gun.



012066

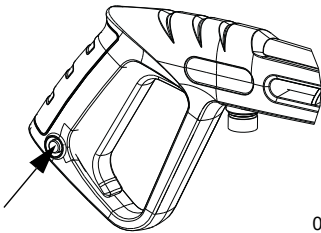
**Figure 2-8. Connect Lance**

- Place spray gun and lance into gun holder.

## Spray Gun

Become familiar with spray gun trigger and locking system prior to use.

- See **Figure 2-9**. With unit OFF, hold spray gun and squeeze trigger to learn how trigger mechanism and locking system can be activated and deactivated.



012067

**Figure 2-9. Spray Gun (typical)**

- Turn ON the water, and squeeze the trigger to purge the pump system of air.

## Nozzles



### ⚠ WARNING

Fluid Injection. This machine produces high-pressure fluid streams that can pierce skin. Fluid injection could result in death or serious injury. (000106b)



### ⚠ WARNING

Personal injury. Risk of fluid injection. Do not aim spray gun at people, animals, electrical devices, or fragile items. Keep out of reach of children. Failure to do so could cause death or serious injury. (000117c)

### ⚠ WARNING

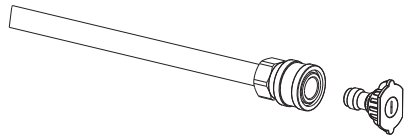
Personal Injury. Do not adjust spray nozzles, valves, or hoses when pump engine is running. Doing so could result in death or serious injury. (000383)

### ⚠ CAUTION

Property damage. This nozzle can permanently damage work surfaces. Do not hold nozzle too close or in one position for a long time period. (000125a)

## Select correct nozzle for task.

- See **Figure 2-10**. Pull back quick-connect collar and install nozzle.
- Release quick-connect collar to secure nozzle.
- Verify nozzle is locked in place.



012073

**Figure 2-10. Insert Nozzle**

## Blast Pressure Nozzle (Red)

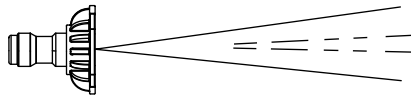
MAXIMUM - Higher pressure and lower flow for stubborn or hard to reach surface such as second story surfaces, paint removal, oil stains, rust removal or other stubborn substances (tar, gum, grease, wax, etc.).



001396

## Clean Pressure Nozzle (Yellow)

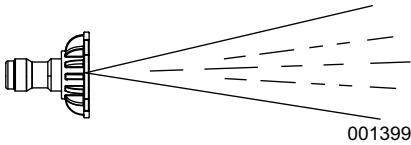
GENERAL - Medium pressure and medium flow for most all purpose cleaning such as home siding, brick patios, wood decks, driveways and sidewalks, garage floors, etc.



001398

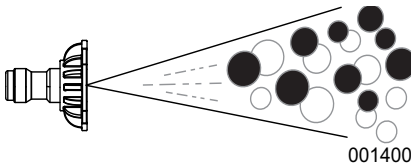
## Wash Pressure Nozzle (Green)

DELICATE - Lower pressure and higher flow for gentle cleaning of cars/trucks, boats, RV's, patio furniture, lawn equipment, etc.



### Detergent Nozzle (Black)

DETERGENT ONLY (BLACK), Only use power washer safe detergents/soaps to help break down stubborn dirt and grime on a variety of surfaces.



### Connect Power Supply



**▲ DANGER**

Electrocution. Water contact with a power source, if not avoided, will result in death or serious injury.

(000104)



**▲ DANGER**

Electrocution. DO NOT use the unit if electrical cord is cut or worn through. Doing so will result in death or serious injury.

(000263a)



**▲ WARNING**

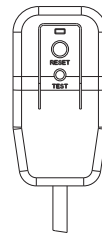
Electrocution. Never use an extension cord that is not rated for outdoor use. Doing so could result in death, serious injury, or equipment or property damage.

(000711a)

Connect unit to an isolated Ground Fault Circuit Breaker (GFCI) protected receptacle rated at 120 volts, 15 amps.

### Electrical Plug

1. Connect power washer to an isolated Ground Fault Circuit Breaker (GFCI) protected receptacle rated at 120 volts, 15 amps (minimum).
2. See [Figure 2-11](#). Test GFCI plug by pressing the Test button. The indicator light on the GFCI plug should not be illuminated.
3. Reset GFCI plug by pressing the Reset button. The indicator light on the GFCI plug should illuminate.



**Figure 2-11. Test GFCI**

**NOTE:** Contact customer service if the Test button does not turn off the indicator light, or if the Reset button does not turn on the indicator light. Do not use the product.

### Safety Devices

1. Thermal Sensor - A thermal sensor protects the motor against overloading. The machine will restart after the motor has cooled.
2. Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI) protection - This power washer is supplied with a ground-fault circuit interrupter (GFCI) built into the plug on the power supply. This device provides additional protection from risk of electrical shock. If the cord needs to be replaced, use identical replacement parts.
3. Auto Shut-off - The unit will automatically shut off when the gun is not triggered.
4. Auto Start-up - When the trigger is pressed the unit will run.



## Section 3 Operation

### Operation and Use Questions

Call Generac Customer Service at 1-888-GENERAC (1-888-436-3722) with questions or concerns about unit operation and maintenance.

**NOTE:** This power washer is equipped with a water flow sensor which will start or stop the unit. When the gun trigger is pulled, the unit motor will start. When the gun trigger is released, the water flow and the unit will stop to protect the motor from over heating. When the unit is ON but not in use, the hose and gun may slowly release pressure. The motor will periodically start to reestablish pressure in the hose and gun. This momentary starting is normal to the operation of the unit.

### Before Starting Unit



#### **⚠ DANGER**

Electrocution. Water contact with a power source, if not avoided, will result in death or serious injury.

(000104)

1. Verify all fittings and couplers are properly secured.
2. Verify sufficient water supply is properly connected.
3. Verify unit is secure on level ground.
4. Verify unit is connected to power supply.
5. Test plug GFCI function by depressing the Test button on the plug body. Indicator light on plug body should turn off. Press Reset to resume unit operation.

### Power Washer Start-Up



#### **⚠ WARNING**

Vision Loss. Eye goggles are required to be worn when using this machine. Failure to wear eye goggles could result in permanent vision loss.

(000101)



#### **⚠ WARNING**

Personal injury. Risk of fluid injection. Do not aim spray gun at people, animals, electrical devices, or fragile items. Keep out of reach of children. Failure to do so could cause death or serious injury.

(000117c)



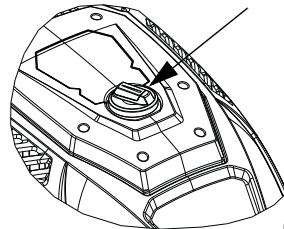
#### **⚠ WARNING**

Fluid Injection. This machine produces high-pressure fluid streams that can pierce skin. Fluid injection could result in death or serious injury.

(000106b)

**NOTE:** DO NOT run power washer without a sufficient water supply turned ON. Damage to equipment resulting from failure to follow this instruction will void warranty.

1. Connect a sufficient water supply.
2. Connect power cord to power supply.
3. Turn power switch to ON. See [Figure 3-1](#).
4. Pull gun trigger to spray. Unit will automatically shut off when gun is not triggered.



012074

**Figure 3-1. Turn ON/OFF Switch**

### Power Washer Shut Down



#### **⚠ WARNING**

Fluid Injection. This machine produces high-pressure fluid streams that can pierce skin. Fluid injection could result in death or serious injury.

(000106b)

**IMPORTANT:** Spray gun traps high-pressure water, even when motor is stopped and water is disconnected. Always point spray gun in safe direction, and squeeze spray gun trigger to release high-pressure. Engage trigger lock when not in use.

1. Turn power switch OFF.
2. Turn water supply OFF.
3. Squeeze spray gun trigger and release high-pressure water.
4. Engage trigger lock.

### Apply Detergent



#### **⚠ WARNING**

Fluid Injection. This machine produces high-pressure fluid streams that can pierce skin. Fluid injection could result in death or serious injury.

(000106b)



#### **⚠ WARNING**

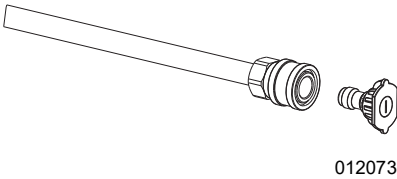
Personal injury. Risk of fluid injection. Do not aim spray gun at people, animals, electrical devices, or fragile items. Keep out of reach of children. Failure to do so could cause death or serious injury.

(000117c)

**NOTE:** DO NOT use caustic liquid with power washer. Use ONLY power washer safe detergents. Follow all manufacturer's instructions on the detergent label.

Apply detergent as follows:

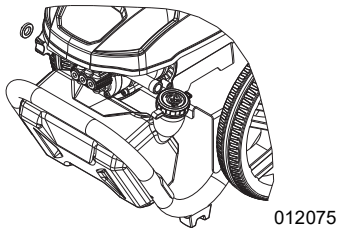
1. Turn power switch OFF.
2. Squeeze spray gun trigger and release high-pressure water and engage trigger lock.
3. See [Figure 3-2](#). Pull back quick-connect collar and install black detergent nozzle.
4. Release quick-connect collar to secure nozzle.
5. Verify nozzle is locked in place.



**Figure 3-2. Attach Detergent Applicator**

6. See [Figure 3-3](#). Prepare detergent solution as required by job in on-board detergent bottle.

**NOTE:** Ensure chemical injection hose is placed through the chemical tank cap and is submerged in the chemical solution.



**Figure 3-3. Fill On-board Tank**

7. Turn power switch ON.
8. Apply detergent starting at the lower portion of area to be washed and work upward using long, even, overlapping strokes.

**NOTE:** See [Rinsing](#). Rinse heavily soiled areas with water before applying detergent.

**NOTE:** Use a brush to lightly scrub heavily soiled areas after applying detergent.

**IMPORTANT:** Flush the detergent siphoning system after each use. Contact Customer Service with questions.

## Rinsing



**WARNING**

Risk of Falling. Use of machine creates wet areas and trip hazards. Be aware of work area conditions. A fall could result in death or serious injury. (000112)



**WARNING**

Risk of Falling. Do not use this machine or any components on elevated surfaces. Doing so can result in a fall, serious injury, or death. (000114)

1. Remove detergent applicator from spray gun.
2. Point spray gun in safe direction and squeeze trigger to flush remaining detergent from system.
3. Install high pressure nozzle.
4. Keep spray gun a safe distance from area you plan to spray.
5. Spray gun may kick back when using high pressure spray. To avoid injury, firmly grasp spray gun with both hands.
6. Apply a high-pressure spray to a small area and then inspect surface for damage. If no damage is found, continue rinsing.
7. Start at top of area to be rinsed, working down with same overlapping strokes as used for cleaning.

## Clean Detergent Siphoning Tube

Flush detergent siphoning tube after each use before turning unit OFF.

1. Rinse detergent tank thoroughly and fill with clean water.
2. Flush for 1-2 minutes.
3. Remove detergent applicator.
4. Turn unit OFF.
5. Point spray gun in a safe direction, squeeze spray gun trigger to release retained high water pressure. Engage trigger lock.

## After Each Use

DO NOT allow water to remain in unit for long periods of time. Sediments or minerals can deposit on pump parts and freeze pump. Follow these procedures after every use:

1. Shut unit OFF.
2. Turn water supply OFF.
3. Point spray gun in a safe direction, and squeeze trigger to relieve trapped pressure.
4. Disconnect hoses from spray gun and high-pressure outlet on pump. Drain water from hoses, spray gun, and lance. Use a rag to wipe off components.
5. Store unit in a clean, dry area.

**NOTE:** If storing for more than 30 days, see [Storage](#).

## Section 4 Maintenance and Troubleshooting

### Maintenance

Regular maintenance will improve performance and extend motor/equipment life.

Power washer warranty does not cover items subjected to operator abuse or negligence. To receive full warranty value, operator must maintain power washer as instructed in this manual, including proper storage as detailed in [Storage](#).

**NOTE:** Call Generac Customer Service at 1-888-GENERAC (1-888-436-3722) with questions about component replacement.

**NOTE:** All required service and adjustments should be completed as detailed in [Maintenance Schedule](#).

### Maintenance Schedule

**NOTE:** Adverse conditions will require more frequent service.

Before Each Use
Inspect/clean water inlet screen*
Inspect high-pressure hose**
Inspect detergent siphoning hose/filter
Inspect spray gun and assembly for leaks
Clean debris
Test GFCI plug with Test/Reset buttons**
Inspect electrical cord**
* Clean if clogged. Replace if perforated or torn. ** Do not operate unit if damaged.

### Preventive Maintenance

Dirt or debris can cause improper operation and equipment damage. Clean power washer daily or before each use. Inspect all cooling air openings on power washer.

- Use a damp cloth to wipe exterior surfaces clean.
- DO NOT insert any objects through cooling air openings.
- Use a soft bristle brush to loosen caked on dirt.
- Use a vacuum to pick up loose dirt and debris.

### Inspect and Clean Inlet Screen

Inspect inlet screen on pump water inlet. Clean clogged screen and replace screen if damaged.

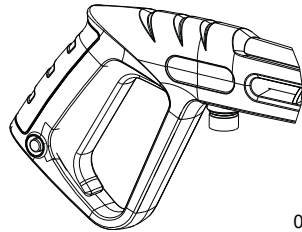
### Inspect High-Pressure Hose

High-pressure hoses can develop leaks from wear, kinking, or abuse. Inspect hoses before each use. Inspect for cuts, leaks, abrasions, bulging, and damage or movement of couplings. If these conditions exist, replace hose immediately.

**NOTE:** DO NOT repair high-pressure hose. Replace with hose that meets or exceeds maximum pressure rating of unit.

### Inspect Spray Gun

**NOTE:** Replace spray gun immediately if it fails any test steps.



012067

**Figure 4-1. Test Spray Gun (typical)**

1. Verify spray gun hose connection is secure.
2. Squeeze and release trigger.

**NOTE:** Trigger should spring back into place and lock when released.

### Nozzle Maintenance



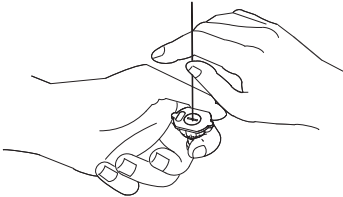
#### WARNING

Fluid Injection. This machine produces high-pressure fluid streams that can pierce skin. Fluid injection could result in death or serious injury.

(000106b)

A pulsing sensation felt when squeezing spray gun trigger may be caused by excessive pump pressure. Typical causes of excessive pump pressure are nozzle clog or restriction. Immediately clean nozzle as follows:

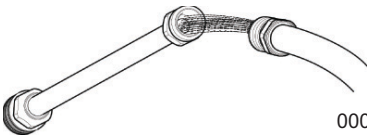
1. Turn unit and water supply OFF.
- NOTE:** Keep high-pressure hose connected to pump and spray gun while system is pressurized.
2. Relieve spray gun water pressure.
3. Engage trigger lock.
4. Pull back quick-connect collar and remove nozzle.
5. See [Figure 4-2](#). Use supplied nozzle cleaning tool to remove debris.



000109

**Figure 4-2. Remove Debris**

6. See [Figure 4-3](#). Remove lance from spray gun and back flush thoroughly.
7. Install lance on spray gun.



000131

**Figure 4-3. Back Flush Lance**

8. Install nozzle onto lance.
9. Verify hose is connected to pump water inlet, and high-pressure hose is connected to spray gun and pump.
10. Turn water ON.
11. Turn power switch ON.
12. Test power washer by operating with nozzle.

## Storage

### General

- DO NOT place a storage cover on a hot power washer. Allow unit to cool to room temperature before storage.
- Cover unit with a suitable protective, moisture resistant cover.
- Store unit in a clean and dry area.

## Prepare Pump for Storage

**NOTE:** If not using power washer for more than 30 days, prepare pump for storage.

Protect unit from freezing temperatures. Failure to do so will permanently damage pump and render unit inoperable. Freeze damage is not covered under warranty.

Protect unit from freezing temperatures as follows:

1. Turn unit OFF.
2. Turn water supply OFF.
3. Point spray gun in a safe direction, and squeeze trigger to relieve trapped pressure.
4. Let unit cool.
5. Disconnect hose from spray gun and high-pressure outlet on pump. Drain water from hose, spray gun, and lance. Use a rag to wipe off components.
6. Empty pump of all remaining liquids.
7. Winterize pump with RV-antifreeze (alcohol free antifreeze). This minimizes freeze damage and lubricates pistons and seals.
8. Store unit in a clean and dry area.

## Troubleshooting

<b>Problem</b>	<b>Cause</b>	<b>Correction</b>
Pump fails to produce pressure, has erratic pressure, chattering, loss of pressure, low water volume.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Water inlet is obstructed.</li> <li>2. Inadequate water supply.</li> <li>3. Inlet hose kinked or leaking.</li> <li>4. Water supply is over 100°F (37.8°C).</li> <li>5. High-pressure hose is obstructed, or leaks.</li> <li>6. Spray gun leaks.</li> <li>7. Nozzle is obstructed.</li> <li>8. Water seals worn.</li> <li>9. Pump is faulty.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clean inlet screen.</li> <li>2. Provide adequate water flow.</li> <li>3. Straighten inlet hose, patch leak.</li> <li>4. Provide cooler water supply.</li> <li>5. Clear obstructions or replace hose.</li> <li>6. Replace spray gun.</li> <li>7. Clean nozzle.</li> <li>8. Contact Customer Service.</li> <li>9. Contact Customer Service.</li> </ol>
Detergent fails to mix with spray.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Detergent applicator obstructed or cracked.</li> <li>2. High-pressure nozzle installed.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clean or replace applicator.</li> <li>2. Remove high-pressure nozzle.</li> </ol>
Unit begins to smolder or smoke.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Overheated, overloaded or damaged motor.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Turn unit OFF and unplug power supply. Contact Customer Service.</li> </ol>
Unit will not start.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Unit is not plugged into power supply or not plugged in correctly.</li> <li>2. Extension cord is too long or wire size too small.</li> <li>3. Main voltage supply too low.</li> <li>4. GFCI plug is tripped.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Check power supply, socket and fuse.</li> <li>2. Remove extension cord.</li> <li>3. Check for sufficient voltage supply.</li> <li>4. Reset GFCI plug.</li> </ol>
Motor shuts down during operation.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Extension cord is too long or wire size too small.</li> <li>2. Unit overheated.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Remove extension cord.</li> <li>2. Turn unit OFF and let cool.</li> </ol>
Pump does not reach necessary pressure.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Water inlet filter is clogged.</li> <li>2. Pump is sucking air from hose connections</li> <li>3. Nozzle is worn.</li> <li>4. Pump is faulty.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clean water inlet filter.</li> <li>2. Confirm connections and locking ring are tight.</li> <li>3. Replace nozzle.</li> <li>4. Contact Customer Service.</li> </ol>

---

## Notes



Part No. A0001299447 Rev. B 09/15/2021  
©2021 Generac Power Systems, Inc.  
All rights reserved  
Specifications are subject to change without notice.  
No reproduction allowed in any form without prior  
written consent from Generac Power Systems, Inc.

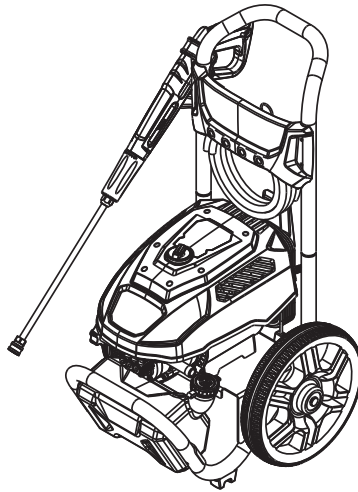


Generac Power Systems, Inc.  
S45 W29290 Hwy. 59  
Waukesha, WI 53189  
1-888-GENERAC (1-888-436-3722)  
[www.generac.com](http://www.generac.com)





*Hidrolavadora eléctrica*  
*Manual del propietario*



MODELO: \_\_\_\_\_

SERIE: \_\_\_\_\_

FECHA DE COMPRA: \_\_\_\_\_

Registre su producto Generac en:  
[register.generac.com](http://register.generac.com)  
1-888-922-8482

**GUARDE ESTE MANUAL COMO REFERENCIA FUTURA**

# Índice

<b>Sección 1 Introducción y seguridad</b> .....	<b>1</b>
Introducción .....	1
Normas de seguridad .....	1
Símbolos de seguridad y significados .....	1
<b>Sección 2 Información general y configuración</b> .....	<b>3</b>
Conozca su hidrolavadora .....	3
Retire el contenido de la caja .....	3
Montaje .....	3
Conexiones .....	3
Suministro de agua .....	4
Conecte el suministro de agua .....	4
Conecte la manguera de alta presión y la lanza .....	4
Pistola pulverizadora .....	5
Boquillas .....	5
Seleccione la boquilla correcta para la tarea .....	5
Conecte el suministro de alimentación .....	6
Enchufe eléctrico .....	6
Dispositivos de seguridad .....	7

<b>Sección 3 Operación</b> .....	<b>8</b>
Preguntas sobre la operación y el uso .....	8
Antes de arrancar la unidad .....	8
Arranque de la hidrolavadora .....	8
Apagado de la hidrolavadora .....	8
Aplique detergente .....	9
Enjuague .....	9
Limpie el tubo de sifonamiento de detergente .....	10

<b>Sección 4 Mantenimiento y solución de problemas</b> .....	<b>11</b>
Mantenimiento .....	11
Programa de mantenimiento .....	11
Mantenimiento preventivo .....	11
Almacenamiento .....	12
Solución de problemas .....	13
Notas .....	14

**CUMPLE CON LAS NORMAS  
CAN ICES-001 (B)/NMB-001 (B)**

**⚠ ADVERTENCIA**

**PRODUCE CÁNCER Y  
DAÑOS REPRODUCTIVOS**

[www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov). (000393a)

# Sección 1 Introducción y seguridad

## Introducción

### Lea este manual cuidadosamente



**⚠️ ADVERTENCIA**  
Consulte el manual. Lea y comprenda completamente el manual antes de usar el producto. No comprender completamente el manual puede provocar la muerte o lesiones graves.

(000100a)

Si no comprende alguna sección de este manual, comuníquese con el Servicio al Cliente de Generac al 1-888-436-3722 (1-888-GENERAC) o en [www.generac.com](http://www.generac.com) para obtener información sobre los procedimientos de arranque, operación y mantenimiento. El propietario es responsable del mantenimiento adecuado y uso seguro de la unidad.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES como referencia futura. Este manual contiene instrucciones importantes que se deben seguir durante la instalación, operación y mantenimiento de la unidad y sus componentes. Siempre entregue este manual a cualquier persona que vaya a usar esta unidad, y enséñele cómo arrancar, operar y detener correctamente la unidad en caso de emergencia.

La información que aparece en este manual es precisa y está basada en productos fabricados en el momento en el que se editó esta publicación. El fabricante se reserva el derecho de hacer las actualizaciones técnicas, las correcciones y las revisiones de los productos que considere necesarias sin previo aviso.

## Normas de seguridad

El fabricante no puede prever todas las posibles circunstancias que pueden suponer un peligro. Las alertas que aparecen en este manual, y en las etiquetas y los adhesivos pegados en la unidad no incluyen todos los peligros. Si se utiliza un procedimiento, método de trabajo o técnica de funcionamiento no recomendados específicamente por el fabricante, compruebe que sean seguros para otros usuarios y que no pongan en peligro el equipo.

En esta publicación y en las etiquetas y adhesivos pegados en la unidad, los bloques PELIGRO, ADVERTENCIA, PRECAUCIÓN y NOTA se utilizan para alertar al personal sobre instrucciones especiales relacionadas con un funcionamiento que puede ser peligroso si se realiza de manera incorrecta o imprudente. Léalos atentamente y respete sus instrucciones. Las definiciones de alertas son las siguientes:

### ⚠️ PELIGRO

Indica una situación peligrosa que, si no se evita, ocasionará la muerte o lesiones graves.

(000001)

### ⚠️ ADVERTENCIA

Indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría ocasionar la muerte o lesiones graves.

(000002)

### ⚠️ PRECAUCIÓN

Indica una situación riesgosa que, si no se evita, puede producir lesiones leves o moderadas.

(000003)

**NOTE :** Las notas incluyen información adicional importante para un procedimiento y se incluyen en el texto normal de este manual.

Estos avisos de seguridad no pueden eliminar los peligros que indican. Para evitar accidentes, es importante el sentido común y el seguimiento estricto de las instrucciones especiales cuando se realice la acción o la operación de mantenimiento.

## Símbolos de seguridad y significados



### ⚠️ PELIGRO

Electrocución. En caso de un accidente eléctrico, APAGUE de inmediato la alimentación eléctrica. Use implementos no conductores para liberar a la víctima del conductor alimentado. Aplique primeros auxilios y obtenga ayuda médica. No hacerlo ocasionará la muerte o lesiones graves.

(000145)



### ⚠️ PELIGRO

Electrocución. Si no se evita el contacto del agua con una fuente de alimentación, ocasionará la muerte o lesiones graves.

(000104)



### ⚠️ PELIGRO

Electrocución. NO utilice la unidad si el cable eléctrico está cortado o desgastado. Si lo hace, puede ocasionar la muerte o lesiones graves.

(000263a)



### ⚠️ ADVERTENCIA

Electrocución. Este equipo genera voltajes potencialmente letales. Coloque el equipo en condición segura antes de intentar reparaciones o mantenimiento. No hacerlo puede ocasionar la muerte o lesiones graves.

(000187)



**⚠️ ADVERTENCIA**

Inyección de líquido a presión. Esta máquina genera flujos de líquido a alta presión que pueden penetrar en la piel. El líquido a presión, si penetra en la piel, puede ocasionar la muerte o lesiones graves.

(000106b)



**⚠️ ADVERTENCIA**

Pérdida de visión. Se requiere el uso de gafas de seguridad al usar esta máquina. No usar gafas de seguridad puede ocasionar pérdida de visión permanente.

(000101)



**⚠️ ADVERTENCIA**

Piezas en movimiento. Mantenga la ropa, cabello, y extremidades alejados de las piezas en movimiento. No hacerlo puede ocasionar la muerte o lesiones graves.

(000111)



**⚠️ ADVERTENCIA**

Riesgo de caídas. El uso de la máquina crea zonas mojadas y riesgos de disparo. Esé atento a las condiciones de la zona de trabajo. Una caída puede ocasionar la muerte o lesiones graves.

(000112)



**⚠️ ADVERTENCIA**

Riesgo de caídas. No use esta máquina o cualquiera de sus componentes en superficies elevadas. Hacerlo puede ocasionar una caída, lesiones graves o la muerte.

(000114)



**⚠️ ADVERTENCIA**

Consulte el manual. Lea y comprenda completamente el manual antes de usar el producto. No comprender completamente el manual puede provocar la muerte o lesiones graves.

(000100a)



**⚠️ ADVERTENCIA**

Piezas en movimiento. No use alhajas cuando ponga en marcha o trabaje con este producto. Usar alhajas al poner en marcha o trabajar con este producto puede ocasionar la muerte o lesiones graves.

(000115)



**⚠️ ADVERTENCIA**

Lesiones personales. Riesgo de penetración de líquidos. No apunte con la pistola pulverizadora a personas, animales, dispositivos eléctricos o artículos frágiles. Mantenga la máquina fuera del alcance de los niños. En caso de no hacerlo, podría causar la muerte o lesiones graves.

(000117c)

**⚠️ ADVERTENCIA**

Lesiones personales / Daños en el equipo. Coloque la vara/pistola en la funda y verifique que el asa está bloqueada en su lugar antes de moverla. Si no lo hace, podría provocar la muerte, lesiones graves o el equipo podría sufrir daños.

(000244a)

**⚠️ PRECAUCIÓN**

Ropa de protección. Se recomienda utilizar protección ocular y auditiva junto con la ropa de protección (pantalones y zapatos) cuando esté utilizando esta máquina. Si no lleva puestos estos elementos de protección, podría sufrir lesiones permanentes.

(000740)

## Cables de extensión

Solo use cables de extensión que estén aprobados para su uso en exteriores, mediante la siguiente identificación: "ACEPTABLE PARA USO CON EQUIPOS PARA EXTERIORES; ALMACENAR EN INTERIORES MIENTRAS NO ESTÁ EN USO". Solo use cables de extensión que tengan una clasificación eléctrica no inferior a la clasificación del producto. NO use cables de extensión dañados. Examine el cable de extensión antes de usarlo y reemplácelo si está dañado. No maltrate el cable de extensión y no jale ningún cable para desconectarlo. Siempre manténgalo alejado del calor y los bordes afilados. Siempre desconecte el cable de extensión del receptáculo antes de desconectar la hidrolavadora del cable de extensión.

## Sección 2 Información general y configuración

### Conozca su hidrolavadora



**ADVERTENCIA**  
Consulte el manual. Lea y comprenda completamente el manual antes de usar el producto. No comprender completamente el manual puede provocar la muerte o lesiones graves.

(000100a)

### Retire el contenido de la caja

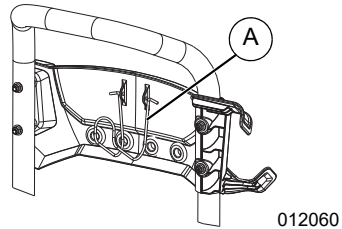
- Retire y verifique el contenido de la caja antes del montaje. El contenido de la caja debería tener uno de cada uno de los siguientes elementos:
  - Unidad principal
  - Manilla
  - Letrero
  - Pistola pulverizadora
  - Lanza
  - Manguera
  - Bolsa de piezas (incluye)
    - Manual del propietario
    - Garantía
    - Gancho para la manguera
    - Bolsa de boquilla
    - Herramienta de limpieza para la boquilla
- Llame a Servicio al Cliente de Generac al 1-888-GENERAC (1-888-436-3722) con el número de modelo y de serie de la unidad si falta algo del contenido de la caja.
- Registre el modelo, el número de serie y la fecha de compra en la portada de este manual.

Especificaciones de 15.858 kPa (2300 psi)	
Presión máxima	15.858 kPa (2300 psi) en la descarga inicial, según las pruebas de presión interna de CSA
Presión de trabajo	11.721 kPa (1700 psi)
Flujo máximo	4,5 L/min (1,2 GPM) con pistola en configuración de dispensado de jabón

Especificaciones de 18.616 kPa (2700 psi)	
Presión máxima	18.616 kPa (2700 psi) en la descarga inicial, según las pruebas de presión interna de CSA
Presión de trabajo	15.168 kPa (2200 psi)
Flujo máximo	4,5 (1,2 GPM) con pistola en configuración de dispensado de jabón

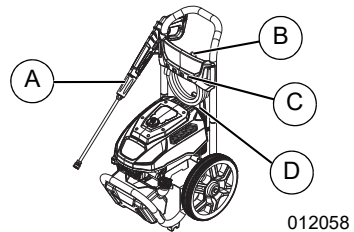
### Montaje

- Consulte la **Figura 2-1**. Para conectar el gancho para la manguera (A) en la parte posterior del letrero, comprima los lados del gancho e inserte los extremos en los orificios de montaje.



**Figura 2-1. Conecte el gancho para la manguera**

- Consulte la **Figura 2-2**. Inserte la pistola y la lanza en la funda de la pistola (A). Cuelgue la manguera en el gancho para la manguera (B). Cuelgue el cable eléctrico en la parte posterior del recubrimiento (D).
- Inserte las boquillas en los ojales del letrero (C).



**Figura 2-2. Cuelgue el cable eléctrico, la funda de la pistola y la lanza**

### Conexiones



**ADVERTENCIA**  
Consulte el manual. Lea y comprenda completamente el manual antes de usar el producto. No comprender completamente el manual puede provocar la muerte o lesiones graves.

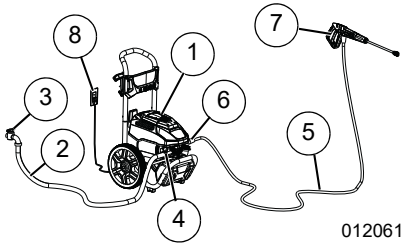
(000100a)

Llame a Servicio al Cliente de Generac al 1-888-GENERAC (1-888-436-3722) si tiene inquietudes o problemas relacionados con el montaje. Tenga a mano el número de modelo y de serie.

Consulte la **Figura 2-3**.

- Hidrolavadora
- Manguera de suministro de agua
- Suministro de agua

4. Entrada de agua
5. Manguera de alta presión
6. Salida de agua
7. Pistola pulverizadora
8. Suministro de alimentación



012061

**Figura 2-3. Conexiones**

## Suministro de agua

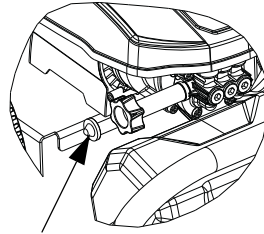
**NOTA:** NO arranque la unidad sin un suministro de agua suficiente. Si no cumple con los requisitos de suministro de agua, se anulará la garantía.

El suministro de agua debe cumplir los siguientes requisitos:

- NO sifone el agua estancada para el suministro de agua.
- La temperatura debe ser menor que 38 °C (100 °F).
- La longitud de la manguera de suministro de agua no debe superar los 15,2 m (50 pies).
- La cantidad de agua debe ser mayor que 9,5 litros por minuto (2,5 galones por minuto) y la presión del agua no debe ser menor a 137,8 kPa (20 psi).
- NO use una válvula de paso único, válvula vacuorreguladora o válvula de retención en ninguna parte del suministro de agua.

## Conecte el suministro de agua

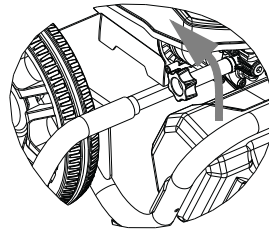
1. Retire y deseche la tapa del envío de la salida de agua de la bomba.
2. Haga funcionar el suministro de agua por 30 segundos antes de conectarlo para eliminar los residuos.
3. Consulte la [Figura 2-4](#). Revise que no haya residuos en la rejilla de entrada. Limpie o reemplace la rejilla según sea necesario. NO haga funcionar la hidrolavadora si es que falta la rejilla de entrada o si está dañada.



012062

**Figura 2-4. Inspeccione la rejilla de entrada**

4. Consulte la [Figura 2-5](#). Conecte la manguera de suministro de agua a la unidad y apriete manualmente.

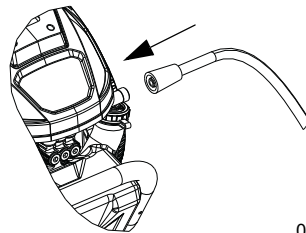


012063

**Figura 2-5. Conecte la manguera de suministro de agua**

## Conecte la manguera de alta presión y la lanza

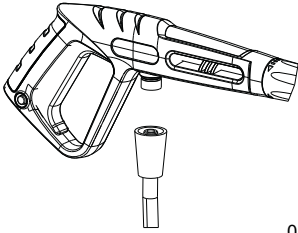
1. Consulte la [Figura 2-6](#). Conecte la manguera de alta presión a la unidad y apriete manualmente.



012064

**Figura 2-6. Conecte la manguera de alta presión a la unidad**

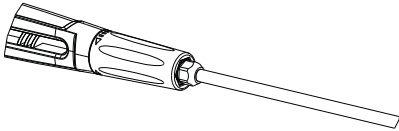
- Consulte la **Figura 2-7**. Conecte la manguera de alta presión a la pistola y apriete manualmente.



012065

**Figura 2-7. Conecte la manguera de alta presión a la pistola pulverizadora**

- Consulte la **Figura 2-8**. Conecte el extremo roscado de la lanza en la pistola pulverizadora.



012066

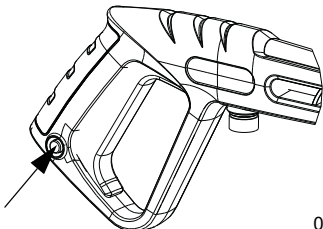
**Figura 2-8. Conecte la lanza**

- Coloque la pistola pulverizadora y la lanza en el soporte de la pistola.

## Pistola pulverizadora

Familiarícese con el gatillo y el sistema de bloqueo de la pistola pulverizadora antes de usarla.

- Consulte la **Figura 2-9**. Con la unidad apagada, sujete la pistola pulverizadora y oprima el gatillo para aprender cómo se puede activar y desactivar el mecanismo del gatillo y el sistema de bloqueo.



012067

**Figura 2-9. Pistola pulverizadora (típica)**

- ABRA el suministro de agua y oprima el gatillo para purgar el aire del sistema de la bomba.

## Boquillas



### ⚠ ADVERTENCIA

Inyección de líquido a presión. Esta máquina genera flujos de líquido a alta presión que pueden penetrar en la piel. El líquido a presión, si penetra en la piel, puede ocasionar la muerte o lesiones graves.

(000106b)



### ⚠ ADVERTENCIA

Lesiones personales. Riesgo de penetración de líquidos.

No apunte con la pistola pulverizadora a personas, animales, dispositivos eléctricos o artículos frágiles. Mantenga la máquina fuera del alcance de los niños. En caso de no hacerlo, podría causar la muerte o lesiones graves.

(000117c)

### ⚠ ADVERTENCIA

Lesiones personales. No ajuste las boquillas de pulverización, las válvulas ni las mangueras cuando el motor de la bomba esté en funcionamiento. Si lo hace,

puede ocasionar la muerte o lesiones graves.

(000383)

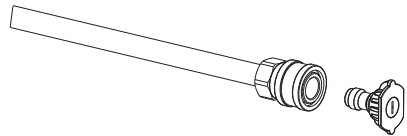
### ⚠ PRECAUCIÓN

Daños materiales. Esta boquilla puede dañar permanentemente las superficies de trabajo. No sostenga la boquilla muy cerca o en una posición durante un período largo.

(000125a)

## Seleccione la boquilla correcta para la tarea

- Consulte la **Figura 2-10**. Jale el collarín de conexión rápida hacia atrás e instale la boquilla.
- Suelte el collarín de conexión rápida para fijar la boquilla.
- Verifique que la boquilla esté bloqueada en su lugar.



012073

**Figura 2-10. Inserte la boquilla**

### Boquilla de presión de chorro (roja)

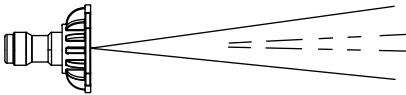
**MÁXIMA:** Presión más alta y menor flujo para superficies complicadas o difíciles de alcanzar, como superficies con dos pisos, la eliminación de pintura, las manchas de aceite, la eliminación de óxido u otras sustancias difíciles (alquitrán, goma, grasa, cera, etc.).



001396

### Boquilla de presión para limpieza (amarilla)

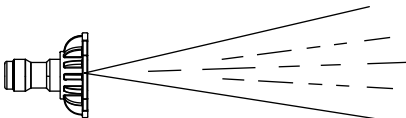
**GENERAL:** Presión intermedia y flujo intermedio para la limpieza de la mayoría de los propósitos, como revestimientos de las casas, terrazas de ladrillo, cubiertas de madera, entradas de autos y aceras, suelos de garajes, etc.



001398

### Boquilla de presión para lavado (verde)

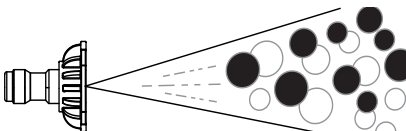
**DELICADA:** Presión baja y mayor flujo para una limpieza delicada de autos, camiones, botes, casas rodantes, muebles de patio, equipos para el césped, etc.



001399

### Boquilla de detergente (negra)

**SOLO PARA DETERGENTE (NEGRA):** Solo use detergentes y jabones seguros para la hidrolavadora para ayudar a eliminar la suciedad y mugre difícil en una variedad de superficies.



001400

## Conecte el suministro de alimentación



**PELIGRO**

Electrocución. Si no se evita el contacto del agua con una fuente de alimentación, ocasionará la muerte o lesiones graves.

(000104)



**PELIGRO**

Electrocución. NO utilice la unidad si el cable eléctrico está cortado o desgastado. Si lo hace, puede ocasionar la muerte o lesiones graves.

(000263a)



**ADVERTENCIA**

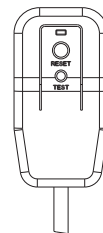
Electrocución. No use nunca un cable de extensión que no haya sido diseñado para ser utilizado en exteriores. Si lo hace, podría provocar la muerte, lesiones graves o el equipo o la propiedad podrían sufrir algún desperfecto.

(000711a)

Conecte la unidad a un receptáculo protegido con disyuntor de falla a tierra (GFCI) con clasificación para 120 V, 15 A.

### Enchufe eléctrico

1. Conecte la hidrolavadora comercial a un receptáculo protegido con disyuntor de falla a tierra (GFCI) con clasificación para 120 V, 15 A (mínimo).
2. Consulte la [Figura 2-11](#). Para probar el enchufe GFCI, presione el botón Test (Prueba). La luz indicadora del enchufe GFCI no debería estar encendida.
3. Para restablecer el enchufe GFCI, presione el botón Reset (Restablecer). La luz indicadora del enchufe GFCI se debería encender.



011678

**Figura 2-11. Pruebe el GFCI**

**NOTA:** Comuníquese con Servicio al Cliente si no se apaga la luz indicadora del botón Test o si el botón Reset no apaga la luz indicadora. No use el producto.



## Dispositivos de seguridad

1. Sensor térmico: Un sensor térmico protege el motor contra sobrecargas. La máquina se reiniciará después de que el motor se haya enfriado.
2. Protección por interruptor de circuito de falla a tierra (GFCI): Esta hidrolavadora incluye un interruptor de circuito de falla a tierra (GFCI) integrado en el enchufe del suministro de alimentación. Este dispositivo proporciona protección adicional contra el riesgo de descarga eléctrica. Si se debe reemplazar el cable, use repuestos idénticos.
3. Apagado automático: La unidad se apagará automáticamente cuando no se active la pistola.
4. Arranque automático: La pistola funcionará cuando se jale el gatillo.

## Sección 3 Operación

### Preguntas sobre la operación y el uso

Llame a Servicio al Cliente al 1-888-GENERAC (1-888-436-3722) si tiene preguntas o inquietudes acerca de la operación y el mantenimiento de la unidad.

**NOTA:** Esta hidrolavadora está equipada con un sensor de flujo de agua que arrancará o detendrá la unidad. Cuando se jale el gatillo de la pistola, arrancará el motor de la unidad. Cuando se suelte el gatillo de la pistola, se detendrán el flujo de agua y la unidad para proteger el motor contra el sobrecalentamiento. Cuando la unidad esté ENCENDIDA, pero no en uso, es posible que la manguera y la pistola liberen presión lentamente. El motor arrancará periódicamente para restablecer la presión en la manguera y la pistola. Este arranque momentáneo es normal para el funcionamiento de la unidad.

### Antes de arrancar la unidad



#### ⚠ PELIGRO

Electrocución. Si no se evita el contacto del agua con una fuente de alimentación, ocasionará la muerte o lesiones graves.

(000104)

1. Verifique que todos los conectores y acopladores estén asegurados correctamente.
2. Verifique que el suministro de agua suficiente esté conectado correctamente.
3. Verifique que la unidad esté firme en una superficie nivelada.
4. Verifique que la unidad esté conectada al suministro de alimentación.
5. Para probar el funcionamiento del enchufe GFCI, presione el botón Test en el cuerpo del enchufe. La luz indicadora en el cuerpo del enchufe se debería apagar. Presione Reset para reanudar el funcionamiento de la unidad.

### Arranque de la hidrolavadora



#### ⚠ ADVERTENCIA

Pérdida de visión. Se requiere el uso de gafas de seguridad al usar esta máquina. No usar gafas de seguridad puede ocasionar pérdida de visión permanente.

(000101)



#### ⚠ ADVERTENCIA

Lesiones personales. Riesgo de penetración de líquidos. No apunte con la pistola pulverizadora a personas, animales, dispositivos eléctricos o artículos frágiles. Mantenga la máquina fuera del alcance de los niños. En caso de no hacerlo, podría causar la muerte o lesiones graves. (000117c)



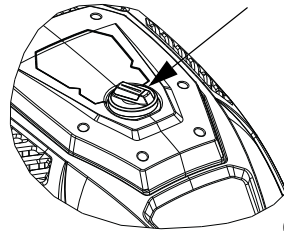
#### ⚠ ADVERTENCIA

Inyección de líquido a presión. Esta máquina genera flujos de líquido a alta presión que pueden penetrar en la piel. El líquido a presión, si penetra en la piel, puede ocasionar la muerte o lesiones graves.

(000106b)

**NOTA:** NO haga funcionar la hidrolavadora sin que haya abierto un suministro de agua suficiente. El daño del equipo por no seguir estas instrucciones anulará la garantía.

1. Conecte un suministro de agua suficiente.
2. Conecte el cable de alimentación al suministro de alimentación.
3. Coloque el interruptor de alimentación en la posición ON (ENCENDIDO). Consulte la [Figura 3-1](#).
4. Jale el gatillo de la pistola para pulverizar. La unidad se apagará automáticamente cuando no se active la pistola.



012074

**Figura 3-1. Interruptor de encendido y apagado**

### Apagado de la hidrolavadora



#### ⚠ ADVERTENCIA

Inyección de líquido a presión. Esta máquina genera flujos de líquido a alta presión que pueden penetrar en la piel. El líquido a presión, si penetra en la piel, puede ocasionar la muerte o lesiones graves.

(000106b)

**IMPORTANTE:** La pistola pulverizadora atrapa agua a alta presión, incluso cuando el motor está detenido y el suministro de agua está desconectado. Siempre apunte la pistola pulverizadora hacia una dirección segura y oprima el gatillo de la pistola pulverizadora para liberar la presión alta. Active el seguro del gatillo cuando no esté usando la unidad.

1. Coloque el interruptor de alimentación en la posición OFF.
2. CIERRE el suministro de agua.
3. Oprima el gatillo de la pistola pulverizadora y libere agua a alta presión.
4. Active el seguro del gatillo.

## Aplique detergente



### ⚠ ADVERTENCIA

Inyección de líquido a presión. Esta máquina genera flujos de líquido a alta presión que pueden penetrar en la piel. El líquido a presión, si penetra en la piel, puede ocasionar la muerte o lesiones graves.

(000106b)



### ⚠ ADVERTENCIA

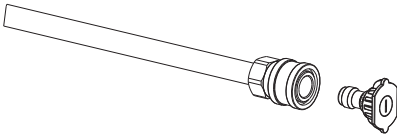
Lesiones personales. Riesgo de penetración de líquidos. No apunte con la pistola pulverizadora a personas, animales, dispositivos eléctricos o artículos frágiles. Mantenga la máquina fuera del alcance de los niños. En caso de no hacerlo, podría causar la muerte o lesiones graves.

(000117c)

**NOTA:** NO use un líquido cáustico con la hidrolavadora. SOLO use detergentes seguros para la hidrolavadora. Siga las instrucciones del fabricante en la etiqueta del detergente.

Aplique detergente de la siguiente manera:

1. Coloque el interruptor de alimentación en la posición OFF.
2. Jale el gatillo de la pistola pulverizadora, libere agua a alta presión y enganche el bloqueo del gatillo.
3. Consulte la [Figura 3-2](#). Jale el collarín de conexión rápida hacia atrás e instale la boquilla negra de detergente.
4. Suelte el collarín de conexión rápida para fijar la boquilla.
5. Verifique que la boquilla esté bloqueada en su lugar.

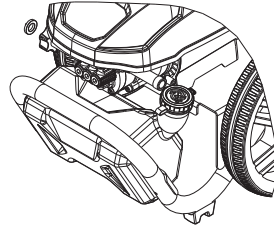


012073

**Figura 3-2. Conecte el aplicador de detergente**

6. Consulte la [Figura 3-3](#). Prepare una solución de detergente de acuerdo con el trabajo en la botella de detergente incorporada.

**NOTA:** Asegúrese de que la manguera de inyección química esté instalada a través de la tapa del tanque de productos químicos y esté sumergida en la solución química.



012075

**Figura 3-3. Llene el tanque incorporado**

7. Coloque el interruptor de alimentación en la posición ON.
8. Aplique detergente, comenzando con una parte pequeña del área que va a lavar y hágalo en dirección ascendente con brazadas largas, uniformes y superpuestas.

**NOTA:** Consulte la [Enjuague](#). Enjuague las áreas con mucha suciedad con agua antes de aplicar detergente.

**NOTA:** Use un cepillo para fregar suavemente las áreas con mucha suciedad después de aplicar detergente.

**IMPORTANTE:** Enjuague el sistema de sifonamiento de detergente después de cada uso. Comuníquese con Servicio al Cliente si tiene preguntas.

## Enjuague



### ⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de caídas. El uso de la máquina crea zonas mojadas y riesgos de disparo. Esé atento a las condiciones de la zona de trabajo. Una caída puede ocasionar la muerte o lesiones graves.

(000112)



### ⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de caídas. No use esta máquina o cualquiera de sus componentes en superficies elevadas. Hacerlo puede ocasionar una caída, lesiones graves o la muerte.

(000114)

1. Retire el aplicador de detergente de la pistola pulverizadora.
2. Apunte la pistola pulverizadora en una dirección segura y oprima el gatillo para enjuagar el detergente restante del sistema.
3. Instale la boquilla de alta presión.
4. Mantenga la pistola pulverizadora a una distancia segura del área que va a pulverizar.
5. La pistola pulverizadora se puede recular cuando se usa una pulverización de presión alta. Para evitar lesiones, tome firmemente la pistola pulverizadora con ambas manos.
6. Aplique una pulverización de alta presión en un área pequeña y luego inspeccione

que no haya daños en la superficie. Si no hay daño, continúe enjuagando.

7. Comience en la parte superior del área que va a enjuagar y baje con las mismas brazadas superpuestas que se usan para la limpieza.

## **Limpie el tubo de sifonamiento de detergente**

Enjuague el tubo de sifonamiento después de cada uso antes de apagar la unidad.

1. Enjuague el tanque de detergente minuciosamente y llene con agua limpia.
2. Enjuague por 1 o 2 minutos.
3. Retire el aplicador de detergente.
4. Apague la unidad.
5. Apunte la pistola pulverizadora hacia una dirección segura y oprima el gatillo de la pistola pulverizadora para liberar la presión alta retenida del agua. Active el seguro del gatillo.

## **Después de cada uso**

NO deje que el agua permanezca en la unidad por períodos prolongados. Se pueden depositar sedimentos y minerales en piezas de la bomba y se puede congelar la bomba. Siga los siguientes procedimientos luego de cada uso:

1. Apague la unidad.
2. CIERRE el suministro de agua.
3. Apunte la pistola pulverizadora en una dirección segura y oprima el gatillo para liberar la presión atrapada.
4. Desconecte las mangueras de la pistola pulverizadora y la salida de alta presión de la bomba. Drene el agua de las mangueras, la pistola pulverizadora y la lanza. Use un trapo para limpiar los componentes.
5. Almacene la unidad en un área limpia y seca.

**NOTA:** Si va a almacenar la unidad por más de 30 días, consulte [Almacenamiento](#).

## Sección 4 Mantenimiento y solución de problemas

### Mantenimiento

El mantenimiento regular mejora el rendimiento y prolonga la vida útil del equipo y motor.

La garantía de la hidrolavadora no cubre elementos sujetos a abuso o negligencia por parte del operador. Para recibir el valor completo de la garantía, el operador debe realizar mantenimiento a la hidrolavadora según las instrucciones de este manual, lo que incluye el almacenamiento adecuado que se detalla en **Almacenamiento**.

**NOTA:** Llame a Servicio al Cliente de Generac al 1-888-GENERAC (1-888-436-3722) si tiene preguntas acerca del reemplazo de los componentes.

**NOTA:** Todos los mantenimientos y ajustes necesarios se deben completar como se detalla en **Programa de mantenimiento**.

### Programa de mantenimiento

**NOTA:** Las condiciones adversas requerirán un mantenimiento más frecuente.

Antes de cada uso
Inspeccione o limpie la rejilla de entrada de agua*
Inspeccione la manguera de alta presión**
Inspeccione la manguera y el filtro de sifonamiento de detergente
Inspeccione que no haya fugas en la pistola pulverizadora y el conjunto
Limpie los residuos
Pruebe el enchufe de GFCI con los botones Test/Reset**
Inspeccione el cable eléctrico**
* Limpie si está obstruido. Reemplace si está perforado o roto.
** No opere la unidad si está dañada.

### Mantenimiento preventivo

La suciedad y los residuos pueden provocar un funcionamiento inadecuado y daños en el equipo. Limpie la hidrolavadora diariamente o antes de cada uso. Inspeccione todas las aberturas de aire de enfriamiento en la hidrolavadora.

- Use un paño húmedo para limpiar las superficies exteriores.
- NO introduzca ningún objeto por las aberturas de aire de enfriamiento.
- Use un cepillo de cerdas suaves para soltar las costras de suciedad.
- Use una aspiradora para recoger la suciedad y los residuos sueltos.

### Inspeccione y limpie la rejilla de entrada

Inspeccione la rejilla de entrada de la entrada de agua de la bomba. Limpie la rejilla obstruida y reemplácela si está dañada.

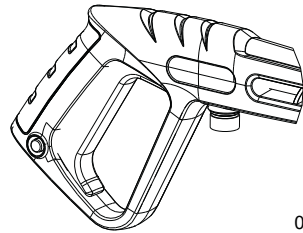
### Inspeccione la manguera de alta presión

Se pueden generar fugas en las mangueras de alta presión debido al desgaste, el retorcimiento o el abuso. Inspeccione las mangueras antes de cada uso. Inspeccione para asegurarse que no se muevan los acoplamientos y que no haya cortes, fugas, abrasión, combaduras o daños. Si se presentan estas condiciones, reemplace la manguera inmediatamente.

**NOTA:** NO repare la manguera de alta presión. Reemplace con una manguera que cumpla o supere la presión nominal máxima de la unidad.

### Inspeccione la pistola pulverizadora

**NOTA:** Reemplace la pistola pulverizadora inmediatamente si es que falla alguno de los pasos de prueba.



012067

**Figura 4-1. Pruebe la pistola pulverizadora (típica)**

1. Verifique que la conexión de la manguera de la pistola pulverizadora sea segura.
2. Oprima y suelte el gatillo.

**NOTA:** El gatillo debería volver a su lugar y bloquearse cuando se suelta.

### Mantenimiento de la boquilla



#### ⚠ ADVERTENCIA

Inyección de líquido a presión. Esta máquina genera flujos de líquido a alta presión que pueden penetrar en la piel. El líquido a presión, si penetra en la piel, puede ocasionar la muerte o lesiones graves.

(000106b)

Se puede generar una sensación de pulsación cuando oprime el gatillo de la pistola pulverizadora si es que hay presión excesiva en la bomba. Las causas típicas de presión en la bomba son la obstrucción o restricción de la boquilla. Limpie la boquilla inmediatamente de la siguiente manera:

1. APAGUE la unidad y el suministro de agua.

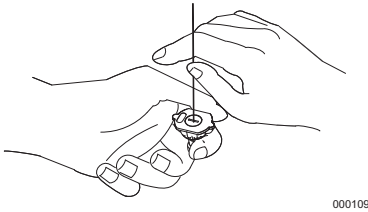
**NOTA:** Mantenga conectada la manguera de alta presión a la bomba y a la pistola pulverizadora mientras se presuriza el sistema.

2. Alivie la presión del agua de la pistola pulverizadora.

3. Active el seguro del gatillo.

4. Jale el collarín de conexión rápida hacia atrás y retire la boquilla.

5. Consulte la [Figura 4-2](#). Use la herramienta de limpieza para la boquilla que se incluye para quitar la suciedad.

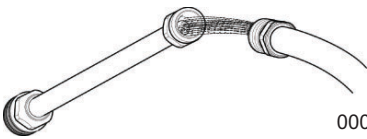


000109

**Figura 4-2. Retire los residuos**

6. Consulte la [Figura 4-3](#). Retire la lanza de la pistola pulverizadora y enjuáguela a contracorriente.

7. Instale la lanza en la pistola pulverizadora.



000131

**Figura 4-3. Enjuague la lanza a contracorriente**

8. Instale la boquilla en la lanza.

9. Verifique que la manguera esté conectada a la entrada de agua de la bomba y que la manguera de alta presión esté conectada a la pistola pulverizadora y a la bomba.

10. ABRA el suministro de agua.

11. Coloque el interruptor de alimentación en la posición ON.

12. Haga funcionar la hidrolavadora con la boquilla para probarla.

## Almacenamiento

### General

- NO coloque una cubierta de almacenamiento en una hidrolavadora caliente. Deje que la unidad se enfríe a temperatura ambiente antes del almacenamiento.
- Cubra la unidad con una cubierta protectora adecuada y resistente a la humedad.
- Almacene la unidad en un área limpia y seca.

### Prepare la bomba para almacenamiento

**NOTA:** Si no va a usar la hidrolavadora por más de 30 días, prepare la bomba para almacenamiento.

Proteja la unidad contra las temperaturas de congelación. No hacerlo dañará la bomba de manera permanente y dejará la unidad inoperable. El daño por congelación no está cubierto por la garantía.

Proteja la unidad contra temperaturas de congelación de la siguiente manera:

1. Apague la unidad.
2. CIERRE el suministro de agua.
3. Apunte la pistola pulverizadora en una dirección segura y oprima el gatillo para liberar la presión atrapada.
4. Deje que la unidad se enfríe.
5. Desconecte la manguera de la pistola pulverizadora y de la salida de alta presión de la bomba. Drene el agua de la manguera, la pistola pulverizadora y la lanza. Use un trapo para limpiar los componentes.
6. Vacíe todo el líquido restante de la bomba.
7. Prepare la bomba para el invierno con anticongelante RV (anticongelante sin alcohol). Esto minimiza el daño por congelamiento y lubrica los pistones y sellos.
8. Almacene la unidad en un área limpia y seca.

## Solución de problemas

Problema	Causa	Corrección
La bomba no genera presión, tiene presión errática, vibración, pérdida de presión, volumen de agua bajo.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La entrada de agua está obstruida.</li> <li>2. Suministro de agua inadecuado.</li> <li>3. La manguera de entrada está retorcida o tiene una fuga.</li> <li>4. El suministro de agua está sobre los 38 °C (100 °F).</li> <li>5. La manguera de alta presión está obstruida o tiene una fuga.</li> <li>6. La pistola pulverizadora tiene una fuga.</li> <li>7. La boquilla está obstruida.</li> <li>8. Los sellos de agua están desgastados.</li> <li>9. La bomba está defectuosa.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Limpie la rejilla de entrada.</li> <li>2. Proporcione un flujo de agua adecuado.</li> <li>3. Enderece la manguera de entrada; parche la fuga.</li> <li>4. Proporcione un suministro de agua más fría.</li> <li>5. Limpie las obstrucciones o cambie la manguera.</li> <li>6. Reemplace la pistola pulverizadora.</li> <li>7. Limpie la boquilla.</li> <li>8. Comuníquese con Servicio al Cliente.</li> <li>9. Comuníquese con Servicio al Cliente.</li> </ol>
El detergente no se mezcla con el líquido de pulverización.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. El aplicador de detergente está obstruido o agrietado.</li> <li>2. Está instalada la boquilla de alta presión.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Limpie o reemplace el aplicador.</li> <li>2. Retire la boquilla de alta presión.</li> </ol>
La unidad comienza a arder o humear.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Motor sobrecalentado, sobrecargado o dañado.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Apague la unidad y desconecte el suministro de alimentación. Comuníquese con Servicio al Cliente.</li> </ol>
La unidad no arranca.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La unidad no está conectada al suministro de alimentación o no está enchufada correctamente.</li> <li>2. El cable de extensión es demasiado largo o el tamaño del hilo es demasiado pequeño.</li> <li>3. El suministro de voltaje principal es demasiado bajo.</li> <li>4. El enchufe GFCI está disparado.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Revise el suministro de alimentación, el tomacorriente y el fusible.</li> <li>2. Retire el cable de extensión.</li> <li>3. Revise si hay suficiente suministro de voltaje.</li> <li>4. Restablezca el enchufe GFCI.</li> </ol>
El motor se apaga durante el funcionamiento.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. El cable de extensión es demasiado largo o el tamaño del hilo es demasiado pequeño.</li> <li>2. La unidad está sobrecalentada.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Retire el cable de extensión.</li> <li>2. Apague la unidad y deje que se enfríe.</li> </ol>
La bomba no alcanza la presión necesaria.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. El filtro de entrada de agua está obstruido.</li> <li>2. La bomba succiona aire de las conexiones de la manguera.</li> <li>3. La boquilla está desgastada.</li> <li>4. La bomba está defectuosa.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Limpie el filtro de entrada de agua.</li> <li>2. Confirme que las conexiones y el anillo de bloqueo estén apretados.</li> <li>3. Reemplace la boquilla.</li> <li>4. Comuníquese con Servicio al Cliente.</li> </ol>

---

## Notas





N.º de pieza A0001299447 Mod. B 15/09/2021

©2021 Generac Power Systems, Inc.

Reservados todos los derechos

Las especificaciones están sujetas a cambios sin  
previo aviso.

No se permite la reproducción en ningún formato sin  
el consentimiento previo por escrito de Generac  
Power Systems, Inc.

**GENERAC**<sup>®</sup>

Generac Power Systems, Inc.

S45 W29290 Hwy. 59

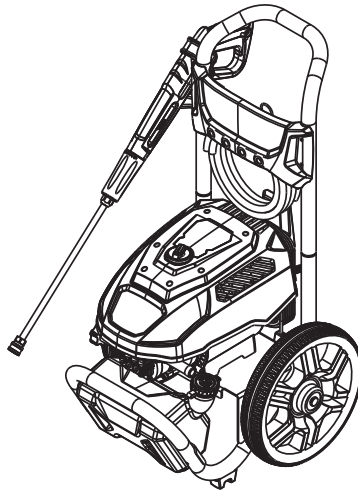
Waukesha, WI 53189

1-888-GENERAC (1-888-436-3722)

[www.generac.com](http://www.generac.com)



*Laveuse à pression électrique*  
*Manuel de l'utilisateur*



MODÈLE : \_\_\_\_\_

N° DE SÉRIE : \_\_\_\_\_

DATE D'ACHAT : \_\_\_\_\_

Enregistrez votre produit Generac à :  
[register.generac.com](http://register.generac.com)  
1-888-922-8482

**CONSERVER CE MANUEL POUR TOUTE CONSULTATION ULTÉRIEURE**

# Table des matières

---

## Section 1 Introduction et

<b>sécurité</b> .....	<b>1</b>
Introduction .....	1
Règles de sécurité .....	1
Symboles de sécurité et significations .....	1

## Section 2 Généralités et

<b>configuration</b> .....	<b>3</b>
Connaître sa laveuse à pression .....	3
Sortir le contenu de l'emballage .....	3
Assemblage .....	3
Raccordements .....	3
Approvisionnement d'eau .....	4
Raccorder l'approvisionnement d'eau .....	4
Raccorder le tuyau haute pression et la lance .....	4
Pistolet pulvérisateur .....	5
Buses .....	5
Sélectionner la buse qui convient pour la tâche .....	5
Raccorder l'alimentation électrique .....	6
Fiche électrique .....	6
Dispositifs de sécurité .....	7

## Section 3 Fonctionnement .....8

Questions concernant le fonctionnement et l'utilisation .....	8
Avant de démarrer l'appareil .....	8
Démarrage de la laveuse à pression .....	8
Mise à l'arrêt de la laveuse à pression .....	8
Application de détergent .....	9
Rinçage .....	9
Nettoyer le tube d'aspiration de détergent .....	10

## Section 4 Entretien et

<b>dépannage</b> .....	<b>11</b>
Entretien .....	11
Calendrier d'entretien .....	11
Entretien préventif .....	11
Entreposage .....	12
Dépannage .....	13
Notes .....	14

**CONFORME À  
CAN ICES-001 (B)/NMB-001 (B)**

**⚠ AVERTISSEMENT**

**CANCER ET EFFET NOCIF SUR  
LA REPRODUCTION**

[www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov). (000393a)

## Section 1 Introduction et sécurité

### Introduction

#### Veiller à lire attentivement ce manuel



#### **AVERTISSEMENT**

Consultez le manuel. Lisez complètement le manuel et assurez-vous d'en comprendre le contenu avant d'utiliser l'appareil. Une mauvaise compréhension du manuel ou de l'appareil consigne pourrait entraîner la mort ou des blessures graves. (000100a)

Si une quelconque partie de ce manuel n'est pas comprise, s'adresser au Service après-vente Generac au +1-888-436-3722 (1-888-GENERAC) ou visiter [www.generac.com](http://www.generac.com) concernant les procédures de démarrage, d'exploitation et d'entretien. Le propriétaire est responsable du bon entretien et de la sécurité d'utilisation de l'appareil.

CONSERVER CE MANUEL pour toute consultation ultérieure. Le présent manuel contient des instructions importantes qui doivent être respectées durant le placement, le fonctionnement et l'entretien de l'appareil et de ses composants. Toujours fournir ce manuel à toute personne devant utiliser cet appareil et l'instruire sur la façon correcte de démarrer, faire fonctionner et arrêter l'appareil en cas d'urgence.

Les informations contenues dans ce manuel décrivent avec exactitude les produits fabriqués au moment de la publication du manuel. Le fabricant se réserve le droit de procéder à des mises à jour techniques, à des corrections et à des révisions des produits à tout moment et sans préavis.

### Règles de sécurité

Le fabricant ne peut pas prévoir toutes les circonstances possibles susceptibles d'impliquer un danger. Les avertissements fournis dans ce manuel, ainsi que sur les étiquettes et autocollants apposés sur l'appareil, ne sont pas exhaustifs. Si vous recourez à une procédure, méthode de travail ou technique d'exploitation qui n'est pas spécifiquement recommandée par le fabricant, assurez-vous qu'elle est sûre pour autrui et n'entraîne pas la sécurité de fonctionnement du générateur.

Tout au long de ce manuel, ainsi que sur les étiquettes et autocollants apposés sur l'appareil, des encadrés DANGER, AVERTISSEMENT, MISE EN GARDE et REMARQUE sont utilisés pour alerter le personnel d'instructions d'utilisation spéciales dont le non-respect peut s'avérer dangereux. Respectez scrupuleusement ces instructions. La signification des différentes mentions d'alerte est la suivante :

#### **DANGER**

Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, entraînera la mort ou des blessures graves.

(000001)

#### **AVERTISSEMENT**

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

(000002)

#### **MISE EN GARDE**

Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures légères ou moyennement graves.

(000003)

**NOTE :** Les remarques fournissent des informations complémentaires importantes sur une opération ou une procédure. Elles sont intégrées au texte ordinaire du manuel.

Ces alertes de sécurité ne sauraient à elles seules éliminer les dangers qu'elles signalent. Afin d'éviter les accidents, il est fondamental de faire preuve de bon sens et de respecter strictement les instructions spéciales dans le cadre de l'utilisation et de la maintenance de l'appareil.

### Symboles de sécurité et significations



#### **DANGER**

Décharge électrique. En cas d'accident électrique, COUPEZ immédiatement l'alimentation. Utilisez des outils non conducteurs pour libérer la victime du conducteur sous tension. Administrez-lui les premiers soins et allez chercher de l'aide médicale. Le non-respect de cette consigne entraînera la mort ou des blessures graves. (000145)



#### **DANGER**

Décharge électrique. Le contact de l'eau avec une source d'alimentation, s'il n'est pas évité, entraînera la mort ou des blessures graves. (000104)



#### **DANGER**

Électrocution. N'utilisez PAS la machine si le cordon électrique est coupé ou usé. Le non-respect de cette consigne peut provoquer des blessures mortelles ou graves. (000263a)



#### **AVERTISSEMENT**

Décharge électrique. Des tensions potentiellement mortelles sont générées par cet appareil. Assurez-vous que l'appareil est sécuritaire avant de le réparer ou d'en effectuer l'entretien. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner la mort ou des blessures graves. (000187)



**AVERTISSEMENT**

Injection de liquide. Cette machine produit des flux de liquide à haute pression qui peuvent percer la peau. L'injection de liquide peut provoquer des blessures graves, voire mortelles.

(000106b)



**AVERTISSEMENT**

Perte de vision. Portez toujours des lunettes de sécurité lorsque vous utilisez cet appareil. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner une perte de vision permanente.

(000101)



**AVERTISSEMENT**

Pièces mobiles. Gardez les vêtements, les cheveux et les accessoires loin des pièces mobiles. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

(000111)



**AVERTISSEMENT**

Risque de chute. L'utilisation de l'appareil crée des zones humides, ce qui augmente les risques de chute. Soyez conscient de la condition de la zone de travail. Une chute pourrait entraîner des blessures graves ou la mort.

(000112)



**AVERTISSEMENT**

Risque de chute. N'utilisez pas cet appareil ni aucun de ses composants sur des surfaces élevées. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner une chute, des blessures graves ou la mort.

(000114)



**AVERTISSEMENT**

Consultez le manuel. Lisez complètement le manuel et assurez-vous d'en comprendre le contenu avant d'utiliser l'appareil. Une mauvaise compréhension du manuel ou de l'appareil consigne pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

(000100a)



**AVERTISSEMENT**

Pièces mobiles. Ne portez pas de bijoux lorsque vous mettez en marche ou utilisez ce produit. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

(000115)



**AVERTISSEMENT**

Risques de blessure. Risque d'injection de liquide. Ne dirigez pas le pistolet pulvérisateur sur des personnes, des animaux, des appareils électriques ou des objets fragiles. Tenir hors de portée des enfants. Le non-respect de cette consigne peut provoquer des blessures graves, voire mortelles.

(000117c)

**AVERTISSEMENT**

Blessures corporelles / Dommages matériels. Placez la baguette/le pistolet dans l'étui et vérifiez que la poignée est verrouillée en place avant de le déplacer. Le non-respect de cette consigne peut provoquer des blessures mortelles ou graves, ainsi que des dégâts matériels.

(000244a)

**MISE EN GARDE**

Vêtements de protection. Il est recommandé de porter une protection oculaire et auditive ainsi que des vêtements de protection (pantalons et chaussures) lors de l'utilisation de cet appareil. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures permanentes.

(000740)

## Cordons de rallonge

Utiliser exclusivement des cordons de rallonge homologués pour une utilisation extérieure et identifiés par la mention « CONVIENT POUR UNE UTILISATION AVEC DES APPAREILS EXTÉRIEURS; ENTREPOSER À L'INTÉRIEUR LORSQU'IL N'EST PAS UTILISÉ ». Utiliser uniquement des cordons de rallonge de caractéristiques électriques égales ou supérieures à celles du produit. NE PAS utiliser de cordons de rallonge endommagés. Examiner le cordon de rallonge avant de l'utiliser et le changer s'il est endommagé. Ne pas soumettre le cordon de rallonge à une utilisation abusive ni tirer d'un coup sec sur le câble pour le débrancher. Tenir le cordon à l'écart de la chaleur et des arêtes vives. Toujours débrancher le cordon de la prise de courant avant de débrancher la laveuse à pression du cordon de rallonge.

## Section 2 Généralités et configuration

### Connaître sa laveuse à pression



#### ⚠ AVERTISSEMENT

Consultez le manuel. Lisez complètement le manuel et assurez-vous d'en comprendre le contenu avant d'utiliser l'appareil. Une mauvaise compréhension du manuel ou de l'appareil consigne pourrait entraîner la mort ou des blessures graves. (000100a)

### Sortir le contenu de l'emballage

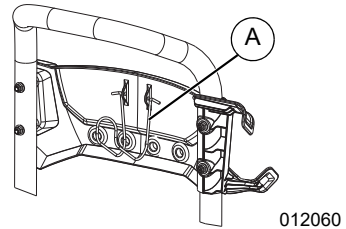
- Sortir et vérifier le contenu de l'emballage avant l'assemblage. L'emballage doit contenir un exemplaire de chacun des articles suivants :
  - Machine principale
  - Guidon
  - Panneau
  - Pistolet pulvérisateur
  - Lance
  - Flexible
  - Sachet de pièces (contient)
    - Manuel de l'utilisateur
    - Garantie
    - Crochet pour tuyau
    - Sachet de buses
    - Outil de nettoyage de buse
- Appeler le Service après-vente au 1-888-GENERAC (1-888-436-3722) en ayant le modèle et le numéro de série de l'appareil à disposition s'il manque quoi que ce soit dans l'emballage.
- Consigner le modèle, le numéro de série et la date d'achat sur la couverture de ce manuel.

Caractéristiques 2300 psi	
Pression max.	2300 psi à la décharge initiale selon l'essai de pression interne CSA
Pression de service	1700 psi
Débit max.	4,5 l/min (1,2 gal/min) avec le pistolet en configuration de distribution de savon

Caractéristiques 2700 psi	
Pression max.	2700 psi à la décharge initiale selon l'essai de pression interne CSA
Pression de service	2200 psi
Débit max.	4,5 l/min (1,2 gal/min) avec le pistolet en configuration de distribution de savon

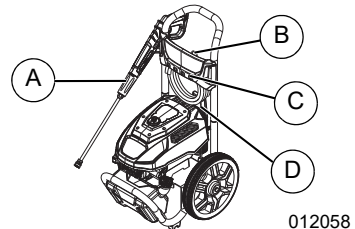
### Assemblage

- Voir **Figure 2-1**. Attacher le crochet pour tuyau (A) au dos du panneau en comprimant les côtés du crochet et en insérant les extrémités dans les trous de fixation.



**Figure 2-1. Attacher le crochet pour tuyau**

- Voir **Figure 2-2**. Placer le pistolet et la lance dans l'étui de pistolet (A). Accrocher le tuyau au crochet pour tuyau (B). Accrocher le cordon électrique à l'arrière du carénage (D).
- Insérer les buses dans les œillets du panneau (C).



**Figure 2-2. Accrocher le cordon électrique, l'étui de pistolet et la lance**

### Raccordements



#### ⚠ AVERTISSEMENT

Consultez le manuel. Lisez complètement le manuel et assurez-vous d'en comprendre le contenu avant d'utiliser l'appareil. Une mauvaise compréhension du manuel ou de l'appareil consigne pourrait entraîner la mort ou des blessures graves. (000100a)

Appeler le Service après-vente au 1-888-GENERAC (1-888-436-3722) pour tout problème ou préoccupation concernant l'assemblage. Veiller à avoir les numéros de modèle et de série à disposition.

Voir **Figure 2-3**.

- Laveuse à pression
- Tuyau d'approvisionnement d'eau
- Approvisionnement d'eau
- Admission d'eau

5. Tuyau haute pression
6. Sortie d'eau
7. Pistolet pulvérisateur
8. Alimentation électrique

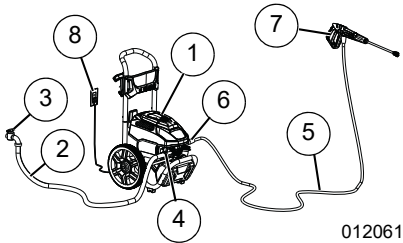


Figure 2-3. Raccordements

## Approvisionnement d'eau

**REMARQUE :** NE PAS faire fonctionner la machine sans un approvisionnement d'eau suffisant. Le non-respect des exigences d'approvisionnement d'eau invalide la garantie de la machine.

L'approvisionnement d'eau doit répondre aux exigences suivantes :

- NE PAS siphonner d'eau stagnante pour l'approvisionnement d'eau.
- La température de l'eau doit être inférieure à 38 °C (100 °F).
- La longueur du tuyau d'approvisionnement d'eau ne doit pas dépasser 15,2 m (50 pi).
- Le débit d'eau doit être de plus de 9,5 litres par minutes (2,5 gal/min) et sa pression d'au moins 137,8 kPa (20 psi).
- NE PAS utiliser de soupape unidirectionnelle, de casse-vide ou de clapet antiretour dans une quelconque partie de l'approvisionnement d'eau.

## Raccorder l'approvisionnement d'eau

1. Retirer le capuchon d'expédition de la sortie d'eau de la pompe.
2. Faire couler l'approvisionnement d'eau pendant 30 secondes avant de la raccorder pour purger les saletés.
3. Voir [Figure 2-4](#). Contrôler la propreté du tamis d'admission. Nettoyer le tamis ou le changer s'il y a lieu. NE PAS faire fonctionner la laveuse à pression si le tamis d'admission est endommagé ou manquant.

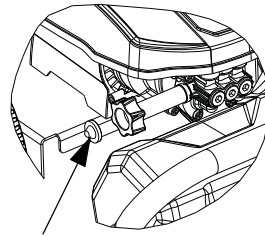


Figure 2-4. Contrôler le tamis d'admission

4. Voir [Figure 2-5](#). Raccorder le tuyau d'approvisionnement d'eau à l'appareil et serrer à la main.

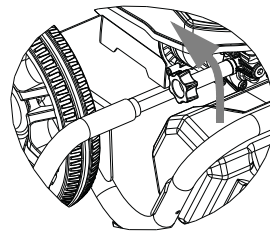


Figure 2-5. Raccorder le tuyau d'approvisionnement d'eau

## Raccorder le tuyau haute pression et la lance

1. Voir [Figure 2-6](#). Raccorder le tuyau haute pression à la machine et serrer à la main.

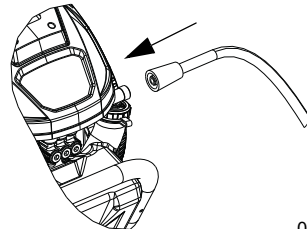
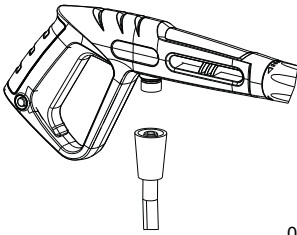


Figure 2-6. Raccorder le tuyau haute pression à la machine



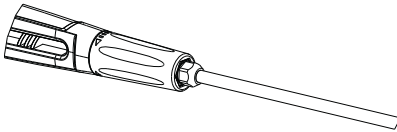
2. Voir **Figure 2-7**. Raccorder le tuyau haute pression au pistolet et serrer à la main.



012065

**Figure 2-7. Raccorder le tuyau haute pression au pistolet**

3. Voir **Figure 2-8**. Visser l'extrémité filetée de la lance dans le pistolet pulvérisateur.



012066

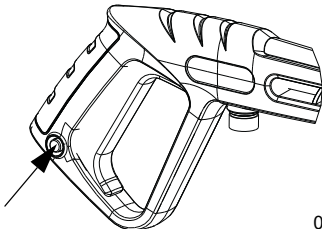
**Figure 2-8. Raccorder la lance**

4. Placer le pistolet pulvérisateur et la lance dans le support de pistolet.

## Pistolet pulvérisateur

Veiller à se familiariser avec la gâchette et le système de verrouillage du pistolet pulvérisateur avant de l'utiliser.

1. Voir **Figure 2-9**. La machine étant à l'arrêt, tenir le pistolet pulvérisateur et serrer la gâchette pour apprendre comment le mécanisme de la gâchette et le système de verrouillage peuvent être activés et désactivés.



012067

**Figure 2-9. Pistolet pulvérisateur (typique)**

2. Ouvrir l'eau et serrer la gâchette pour purger l'air du circuit de la pompe.

## Buses



### ⚠ AVERTISSEMENT

Injection de liquide. Cette machine produit des flux de liquide à haute pression qui peuvent percer la peau. L'injection de liquide peut provoquer des blessures graves, voire mortelles.

(000106b)



### ⚠ AVERTISSEMENT

Risques de blessure. Risque d'injection de liquide. Ne dirigez pas le pistolet pulvérisateur sur des personnes, des animaux, des appareils électriques ou des objets fragiles. Tenir hors de portée des enfants. Le non-respect de cette consigne peut provoquer des blessures graves, voire mortelles.

(000117c)

### ⚠ AVERTISSEMENT

Risque de blessure. Ne réglez pas les buses de pulvérisation, les robinets ou les tuyaux lorsque le moteur de la pompe est en marche. Le non-respect de cette consigne peut provoquer des blessures mortelles ou graves.

(000383)

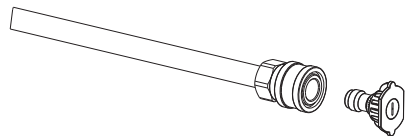
### ⚠ MISE EN GARDE

Dommages matériels. Cette buse peut endommager les surfaces de travail définitivement. Ne maintenez pas la buse trop près ou dans une seule position pour une longue période.

(000125a)

## Sélectionner la buse qui convient pour la tâche

3. Voir **Figure 2-10**. Tirer la bague du raccord rapide vers l'arrière et mettre la buse en place.
4. Relâcher la bague du raccord rapide pour bloquer la buse.
5. Vérifier que la buse est verrouillée en place.



012073

**Figure 2-10. Mettre la buse en place**

## Buse de pression de décapage (rouge)

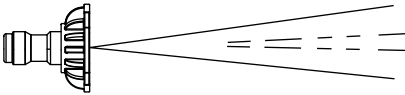
**MAXIMUM** - Pression élevée et débit réduit pour les surfaces résistantes ou difficiles à atteindre, notamment surfaces aux étages, décapage de peinture, taches d'huile, élimination de rouille ou autres dépôts tenaces (goudron, gomme, graisse, cire, etc.).



001396

## Buse de pression de nettoyage (jaune)

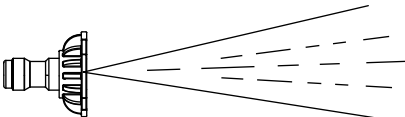
**GÉNÉRAL** - Pression moyenne et débit moyen pour la majorité des travaux de nettoyage général, notamment bardage de maison, patios en briques, terrasses en bois, allées de garage, trottoirs, sols de garage, etc.



001398

## Buse de pression de lavage (vert)

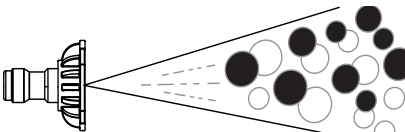
**DÉLICAT** - Pression réduite et débit élevé pour le nettoyage délicat de voitures, camions, bateaux, véhicules récréatifs, mobilier de jardin, matériel de jardinage, etc.



001399

## Buse pour détergent (noire)

**DÉTERGENT SEULEMENT** - Utiliser uniquement des détergents et savons compatibles avec la laveuse à pression pour attaquer les salissures et souillures résistantes sur une variété de surfaces.



001400

## Raccorder l'alimentation électrique

**DANGER**

Décharge électrique. Le contact de l'eau avec une source d'alimentation, s'il n'est pas évité, entraînera la mort ou des blessures graves.

(000104)

**DANGER**

Électrocution. N'utilisez PAS la machine si le cordon électrique est coupé ou usé. Le non-respect de cette consigne peut provoquer des blessures mortelles ou graves.

(000263a)

**AVERTISSEMENT**

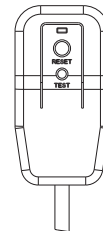
Électrocution. N'utilisez jamais une rallonge non homologuée pour une utilisation en extérieur. Cela peut provoquer des blessures mortelles ou graves, ainsi que des dégâts matériels.

(000711a)

Brancher l'appareil sur une prise protégée par un disjoncteur différentiel (GFCI) de calibre 120 V, 15 A.

## Fiche électrique

1. Brancher la laveuse à pression sur une prise protégée par un disjoncteur différentiel (GFCI) de calibre 120 V, 15 A (minimum).
2. Voir *Figure 2-11*. Appuyer sur le bouton Test de la fiche GFCI pour vérifier son fonctionnement. Le voyant indicateur sur la fiche GFCI ne doit pas être allumé.
3. Réarmer la fiche GFCI en appuyant sur le bouton Reset. Le voyant indicateur sur la fiche GFCI doit s'allumer.



011678

*Figure 2-11. Essai de la fiche GFCI*

**REMARQUE** : Consulter le Service après-vente si le bouton Test n'éteint pas le voyant indicateur ou si le bouton Reset ne le rallume pas. Ne pas utiliser le robinet.

## Dispositifs de sécurité

1. Capteur thermique - un capteur thermique protège le moteur contre les surcharges. La machine redémarre une fois que le moteur a refroidi.
2. Protection par disjoncteur différentiel (GFCI) - cette laveuse à pression est équipée d'un disjoncteur différentiel (GFCI) intégré dans la fiche d'alimentation électrique. Cet appareil fournit une protection supplémentaire contre le risque de choc électrique. Si le cordon électrique doit être changé, utiliser des pièces de rechange identiques.
3. Arrêt automatique - l'appareil s'arrête automatiquement lorsque le pistolet n'est pas actionné.
4. Démarrage automatique - lorsque la gâchette est enfoncée, l'appareil se met en marche.

## Section 3 Fonctionnement

### Questions concernant le fonctionnement et l'utilisation

Appeler le Service à la clientèle Generac au 1-888-GENERAC (1-888-436-3722) pour toute question ou préoccupation concernant le fonctionnement et l'entretien de la machine.

**REMARQUE :** Cette laveuse à pression est équipée d'un capteur de débit d'eau qui commande le démarrage et l'arrêt de l'appareil. Lorsque la gâchette du pistolet est enfoncée, le moteur de l'appareil démarre. Lorsque la gâchette du pistolet est relâchée, l'écoulement d'eau et le compresseur s'arrêtent afin de protéger le moteur contre la surchauffe. Lorsque l'appareil est en MARCHÉ, mais qu'il n'est pas utilisé, le tuyau et le pistolet peuvent lentement perdre leur pression. Le moteur démarre périodiquement pour rétablir la pression dans le tuyau et le pistolet. Ce démarrage temporaire fait partie du fonctionnement normal de l'appareil.

### Avant de démarrer l'appareil



#### ⚠ DANGER

Décharge électrique. Le contact de l'eau avec une source d'alimentation, s'il n'est pas évité, entraînera la mort ou des blessures graves.

(000104)

1. Vérifier le bon serrage de tous les raccords et accouplements.
2. Vérifier le bon raccordement à un approvisionnement d'eau suffisant.
3. Vérifier que l'appareil est en position sécuritaire sur une surface plane.
4. Vérifier que l'appareil est connecté à l'alimentation électrique.
5. Vérifier le fonctionnement de la fiche GFCI en appuyant sur le bouton Test sur le boîtier de la fiche. Le voyant indicateur le boîtier de la fiche doit s'éteindre. Appuyer sur Reset pour rétablir le fonctionnement de l'appareil.

### Démarrage de la laveuse à pression



#### ⚠ AVERTISSEMENT

Perte de vision. Portez toujours des lunettes de sécurité lorsque vous utilisez cet appareil. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner une perte de vision permanente.

(000101)



#### ⚠ AVERTISSEMENT

Risques de blessure. Risque d'injection de liquide. Ne dirigez pas le pistolet pulvérisateur sur des personnes, des animaux, des appareils électriques ou des objets fragiles. Tenir hors de portée des enfants. Le non-respect de cette consigne peut provoquer des blessures graves, voire mortelles.

(000117c)



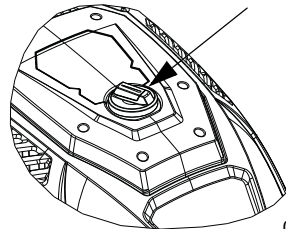
#### ⚠ AVERTISSEMENT

Injection de liquide. Cette machine produit des flux de liquide à haute pression qui peuvent percer la peau. L'injection de liquide peut provoquer des blessures graves, voire mortelles.

(000106b)

**REMARQUE :** NE PAS faire fonctionner la laveuse à pression sans un approvisionnement d'eau suffisant. Les dommages résultants auraient pour effet d'invalider la garantie.

1. Raccorder un approvisionnement d'eau suffisant.
2. Raccorder le cordon d'alimentation à l'alimentation électrique.
3. Mettre l'interrupteur d'alimentation en position ON (MARCHÉ). Voir [Figure 3-1](#).
4. Enfoncer la gâchette du pistolet pour pulvériser. L'appareil s'arrête automatiquement lorsque le pistolet n'est pas actionné.



012074

Figure 3-1. Interrupteur Marche/Arrêt

### Mise à l'arrêt de la laveuse à pression



#### ⚠ AVERTISSEMENT

Injection de liquide. Cette machine produit des flux de liquide à haute pression qui peuvent percer la peau. L'injection de liquide peut provoquer des blessures graves, voire mortelles.

(000106b)

**IMPORTANT :** Le pistolet pulvérisateur piège de l'eau sous haute pression, même lorsque le moteur est arrêté et que l'arrivée d'eau est débranchée. Toujours pointer le pistolet pulvérisateur dans une direction sans danger et enfoncer la gâchette pour libérer la pression. Engager le verrou de gâchette lorsque le pistolet n'est pas utilisé.

1. Mettre l'interrupteur d'alimentation en position OFF (ARRÊT).
2. Fermer l'arrivée d'eau.
3. Enfoncer la gâchette du pistolet pulvérisateur pour libérer la pression.
4. Engager le verrou de gâchette.

## Application de détergent



### ⚠ AVERTISSEMENT

Injection de liquide. Cette machine produit des flux de liquide à haute pression qui peuvent percer la peau. L'injection de liquide peut provoquer des blessures graves, voire mortelles.

(000106b)



### ⚠ AVERTISSEMENT

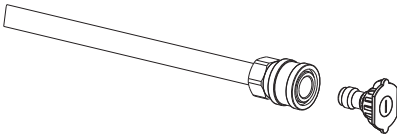
Risques de blessure. Risque d'injection de liquide. Ne dirigez pas le pistolet pulvérisateur sur des personnes, des animaux, des appareils électriques ou des objets fragiles. Tenir hors de portée des enfants. Le non-respect de cette consigne peut provoquer des blessures graves, voire mortelles.

(000117c)

**REMARQUE :** NE PAS utiliser de liquide caustique avec la laveuse à pression. Utiliser UNIQUEMENT des détergents compatibles avec la laveuse à pression. Suivre toutes les instructions du fabricant figurant sur l'étiquette du détergent.

Appliquer le détergent comme suit :

1. Mettre l'interrupteur d'alimentation en position OFF (ARRÊT).
2. Enfoncer la gâchette du pistolet pulvérisateur pour libérer la pression d'eau et engager le verrou de gâchette.
3. Voir [Figure 3-2](#). Tirer la bague du raccord rapide vers l'arrière et mettre la buse à détergent noire en place.
4. Relâcher la bague du raccord rapide pour bloquer la buse.
5. Vérifier que la buse est verrouillée en place.

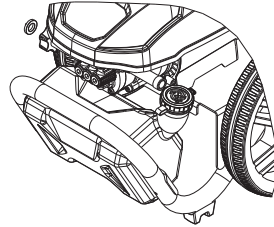


012073

**Figure 3-2. Attacher l'applicateur de détergent**

6. Voir [Figure 3-3](#). Préparer la solution détergente comme il se doit pour la tâche dans le flacon de détergent intégré.

**REMARQUE :** Vérifier que le tuyau d'injection de solution est placé à travers le bouchon du réservoir de détergent et plongé dans la solution.



012075

**Figure 3-3. Remplir le réservoir intégré**

7. Mettre l'interrupteur d'alimentation en position ON (MARCHE).
8. Appliquer le détergent en commençant par la partie la plus basse de la surface à nettoyer et remonter progressivement par un balayage chevauchant ample et régulier.

**REMARQUE :** Voir [Rinçage](#). Rincer les surfaces très sales à l'eau avant d'appliquer le détergent.

**REMARQUE :** Brosser légèrement les surfaces très sales après avoir appliqué le détergent.

**IMPORTANT :** Purger le système d'aspiration de détergent après chaque utilisation. Adresser toute question au Service après-vente.

## Rinçage



### ⚠ AVERTISSEMENT

Risque de chute. L'utilisation de l'appareil crée des zones humides, ce qui augmente les risques de chute. Soyez conscient de la condition de la zone de travail. Une chute pourrait entraîner des blessures graves ou la mort.

(000112)



### ⚠ AVERTISSEMENT

Risque de chute. N'utilisez pas cet appareil ni aucun de ses composants sur des surfaces élevées. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner une chute, des blessures graves ou la mort.

(000114)

1. Retirer l'applicateur de détergent du pistolet pulvérisateur.
2. Pointer le pistolet pulvérisateur dans une direction sans danger et enfoncer la gâchette pour purger le détergent restant du système.
3. Monter la buse haute pression.
4. Maintenir le pistolet pulvérisateur à une distance sans danger de la surface à arroser.
5. La pulvérisation sous haute pression peut provoquer un recul du pistolet pulvérisateur. Pour éviter toute blessure, saisir fermement le pistolet des deux mains.

6. Appliquer le jet haute pression sur une petite surface puis vérifier qu'elle n'est pas endommagée. S'il n'y a pas de dommage, poursuivre le rinçage.
7. Commencer au sommet de la surface à rincer, en utilisant le même mouvement balayant chevauchant que pour le nettoyage.

## **Nettoyer le tube d'aspiration de détergent**

Purger le tube d'aspiration de détergent après chaque utilisation avant de mettre l'appareil à l'arrêt.

1. Rincer le réservoir de détergent avec soin et le remplir d'eau propre.
2. Purger pendant 1 à 2 minutes.
3. Retirer l'applicateur de détergent.
4. Mettre l'appareil à l'arrêt.
5. Pointer le pistolet pulvérisateur dans une direction sans danger et enfoncer la gâchette pour libérer la pression d'eau retenue. Engager le verrou de gâchette.

## **Après chaque utilisation**

NE PAS laisser d'eau dans la machine pendant des durées prolongées. Des sédiments ou minéraux peuvent se déposer sur des pièces de la pompe et gripper la pompe. Après chaque utilisation, procéder comme suit :

1. Mettre l'appareil à l'arrêt.
2. Fermer l'arrivée d'eau.
3. Pointer le pistolet pulvérisateur dans une direction sans danger et enfoncer la gâchette pour libérer la pression interne.
4. Débrancher les tuyaux du pistolet pulvérisateur et de la sortie haute pression de la pompe. Vider l'eau des tuyaux, du pistolet pulvérisateur et de la lance. Essuyer les différentes pièces avec un chiffon.
5. Entreposer la machine dans un endroit propre et sec.

**REMARQUE** : Si elle doit être entreposée pendant plus de 30 jours, voir [Entreposage](#).

## Section 4 Entretien et dépannage

### Entretien

L'entretien régulier améliore le fonctionnement et étend la durée de service du moteur et du matériel.

La garantie de la laveuse à pression ne couvre pas les articles ayant fait l'objet de négligence ou d'un emploi abusif. Pour bénéficier pleinement de la garantie, la laveuse à pression doit être entretenue conformément aux instructions de ce manuel, y compris concernant l'entreposage (voir [Entreposage](#)).

**REMARQUE :** Pour toute question concernant le remplacement de pièces, appeler le Service après-vente Generac au 1-888-GENERAC (1-888-436-3722).

**REMARQUE :** Tous les réglages et opérations d'entretien requis doivent être effectués comme indiqué dans le [Calendrier d'entretien](#).

### Calendrier d'entretien

**REMARQUE :** Les conditions adverses nécessitent des intervalles plus rapprochés.

Avant chaque utilisation
Contrôler/nettoyer le tamis d'admission d'eau*
Contrôler le tuyau haute pression**
Contrôler le tuyau et filtre d'aspiration de détergent
Vérifier l'étanchéité du pistolet pulvérisateur et de l'ensemble
Nettoyer les salissures
Contrôler la fiche GFCI à l'aide des boutons Test/Reset**
Contrôler le cordon électrique**
* Nettoyer si obstrué. Changer si perforé ou déchiré.
** Ne pas utiliser l'appareil en cas de dommage.

### Entretien préventif

La saleté ou les débris peuvent provoquer un mauvais fonctionnement et des dommages matériels. Nettoyer la laveuse à pression tous les jours ou avant chaque utilisation. Contrôler toutes les ouvertures d'air de refroidissement de la laveuse à pression.

- Utiliser un chiffon humide pour essuyer les surfaces extérieures.
- NE PAS insérer d'objets dans les ouvertures d'air de refroidissement.
- Utiliser une brosse à poils souples pour détacher la saleté séchée.
- Utiliser un aspirateur pour éliminer la saleté et les débris.

### Contrôler et nettoyer le tamis d'admission

Contrôler le tamis d'admission sur l'admission d'eau de la pompe. Nettoyer le tamis s'il est obstrué ou le changer s'il est déchiré.

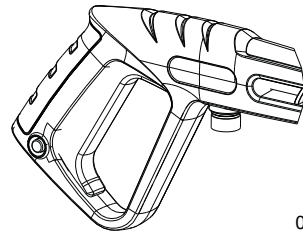
### Contrôler le tuyau haute pression

Les tuyaux haute pression peuvent présenter des fuites liées à l'usure, des plissures ou un emploi abusif. Contrôler les tuyaux avant chaque utilisation. Vérifier l'absence de coupures, fuites, abrasion, gonflement et dommages ou jeu des accouplements. En présence de tels dommages, changer le tuyau immédiatement.

**REMARQUE :** NE PAS réparer un tuyau haute pression. Le remplacer par un tuyau de capacité égale ou supérieure à la pression maximale nominale de la machine.

### Contrôler le pistolet pulvérisateur

**REMARQUE :** Changer le pistolet pulvérisateur immédiatement en cas d'échec à l'un quelconque des essais de fonctionnement.



012067

**Figure 4-1. Essai du pistolet pulvérisateur (typique)**

1. Vérifier que le tuyau est solidement raccordé au pistolet pulvérisateur.
2. Enfoncer et relâcher la gâchette.

**REMARQUE :** La gâchette doit revenir en place et se bloquer lorsqu'elle est relâchée.

### Entretien de la buse



#### AVERTISSEMENT

Injection de liquide. Cette machine produit des flux de liquide à haute pression qui peuvent percer la peau. L'injection de liquide peut provoquer des blessures graves, voire mortelles.

(000106b)

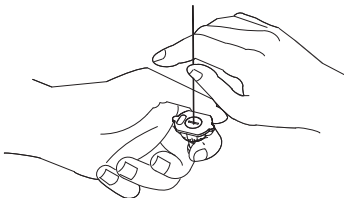
Si une pulsation est ressentie lorsqu'on enfonce la gâchette du pistolet pulvérisateur, cela peut être lié à une pression excessive de la pompe. Les raisons habituelles d'une

pression excessive de la pompe sont l'obstruction ou la restriction de la buse. Nettoyer immédiatement la buse comme suit :

1. Mettre l'appareil à l'arrêt et fermer l'arrivée d'eau.

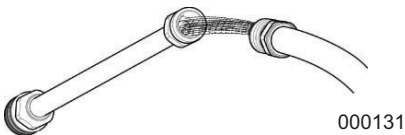
**REMARQUE :** Garder le tuyau haute pression raccordé à la pompe et au pistolet pulvérisateur pendant que le système est sous pression.

2. Libérer la pression d'eau du pistolet pulvérisateur.
3. Engager le verrou de gâchette.
4. Tirer la bague du raccord rapide vers l'arrière et retirer la buse.
5. Voir **Figure 4-2**. Éliminer les saletés à l'aide de l'outil de nettoyage de buse fourni.



**Figure 4-2. Éliminer les saletés**

6. Voir **Figure 4-3**. Démonter la lance du pistolet pulvérisateur et la rincer soigneusement à contre-courant.
7. Monter la lance sur le pistolet pulvérisateur.



**Figure 4-3. Rincer la lance à contre-courant**

8. Monter la buse sur la lance.
9. Vérifier que le tuyau d'arrivée est raccordé à l'admission d'eau de la pompe et que le tuyau haute pression est raccordé à la pompe et au pistolet pulvérisateur.
10. Ouvrir l'arrivée d'eau.
11. Mettre l'interrupteur d'alimentation en position ON (MARCHÉ).
12. Faire un essai de fonctionnement de la laveuse à pression avec buse en place.

## Entreposage

### Généralités

- NE PAS placer de housse de protection sur une laveuse à pression chaude. Laisser la machine refroidir jusqu'à la température ambiante avant de l'entreposer.
- Recouvrir la machine d'une housse protectrice résistante à l'humidité.
- Entreposer la machine dans un endroit propre et sec.

### Préparer la pompe pour l'entreposage

**REMARQUE :** Si la laveuse à pression ne doit pas être utilisée pendant plus de 30 jours, préparer la pompe pour l'entreposage.

Protéger la pompe contre le gel pour éviter qu'elle subisse des dommages irréversibles et devienne inutilisable. Les dommages par le gel ne sont pas couverts par la garantie.

Pour protéger la machine contre le gel :

1. Mettre la machine à l'arrêt.
2. Fermer l'arrivée d'eau.
3. Pointer le pistolet pulvérisateur dans une direction sans danger et enfoncer la gâchette pour libérer la pression interne.
4. Laissez refroidir la machine.
5. Débrancher le tuyau du pistolet pulvérisateur et de la sortie haute pression de la pompe. Vider l'eau du tuyau, du pistolet pulvérisateur et de la lance. Essuyer les différentes pièces avec un chiffon.
6. Vider la pompe de tout liquide restant.
7. Hivérifier la pompe avec de l'antigel pour VR (antigel sans alcool). Ce produit minimise les dommages liés au gel et lubrifie les pistons et les joints.
8. Entreposer la machine dans un endroit propre et sec.



## Dépannage

Problème	Cause	Correction
La pompe ne produit pas de pression, pression irrégulière, broutement, perte de pression, volume d'eau insuffisant.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Admission d'eau obstruée.</li> <li>2. Approvisionnement d'eau insuffisant.</li> <li>3. Pincement ou fuite du tuyau d'approvisionnement.</li> <li>4. Approvisionnement d'eau à plus de 38 °C (100 °F).</li> <li>5. Obstruction ou fuite du tuyau haute pression.</li> <li>6. Fuite du pistolet pulvérisateur.</li> <li>7. Buse colmatée.</li> <li>8. Joints à eau usés.</li> <li>9. Pompe défectueuse.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nettoyer le tamis d'admission.</li> <li>2. Fournir un débit d'eau suffisant.</li> <li>3. Redresser le tuyau d'approvisionnement, réparer la fuite.</li> <li>4. Fournir une eau d'approvisionnement plus fraîche.</li> <li>5. Dégager les obstructions ou changer le tuyau.</li> <li>6. Changer le pistolet pulvérisateur.</li> <li>7. Nettoyer la buse.</li> <li>8. S'adresser au Service après-vente.</li> <li>9. S'adresser au Service après-vente.</li> </ol>
Le détergent ne se mélange pas à l'eau pulvérisée.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Applicateur de détergent obstrué ou fissuré.</li> <li>2. Buse haute pression installée.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nettoyer ou changer l'applicateur.</li> <li>2. Retirer la buse haute pression.</li> </ol>
L'appareil sent le brûlé ou commence à fumer.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Moteur surchauffé, surchargé ou endommagé.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mettre la machine à l'arrêt et débrancher l'alimentation électrique. S'adresser au Service après-vente.</li> </ol>
L'appareil ne démarre pas.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Appareil pas branché ou mal branché dans une prise de courant.</li> <li>2. Cordon de rallonge trop long ou de calibre trop petit.</li> <li>3. Tension du réseau électrique trop basse.</li> <li>4. Disjoncteur de la fiche GFCI déclenché.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vérifier l'alimentation électrique, la prise et le fusible.</li> <li>2. Retirer le cordon de rallonge.</li> <li>3. Vérifier que la tension d'alimentation est suffisante.</li> <li>4. Réarmer la fiche GFCI.</li> </ol>
Le moteur s'arrête durant l'utilisation.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cordon de rallonge trop long ou de calibre trop petit.</li> <li>2. Surchauffe de l'appareil.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Retirer le cordon de rallonge.</li> <li>2. Mettre l'appareil à l'arrêt et le laisser refroidir.</li> </ol>
La pompe n'atteint pas la pression nécessaire.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Filtre d'admission d'eau obstrué.</li> <li>2. La pompe aspire de l'air par les raccords de tuyau.</li> <li>3. Buse usée.</li> <li>4. Pompe défectueuse.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nettoyer le filtre d'admission d'eau.</li> <li>2. Vérifier que les raccordements et la bague de blocage sont bien serrés.</li> <li>3. Changer la buse.</li> <li>4. S'adresser au Service après-vente.</li> </ol>

---

## Notes



Réf. A0001299447      Rév. B 15/09/2021  
©2021 Generac Power Systems, Inc.

Tous droits réservés.

Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis. Aucune forme de reproduction n'est autorisée sans le consentement écrit préalable de Generac Power Systems, Inc.

**GENERAC**<sup>®</sup>



Generac Power Systems, Inc.  
S45 W29290 Hwy. 59  
Waukesha, WI 53189  
1-888-GENERAC (1-888-436-3722)  
[www.generac.com](http://www.generac.com)