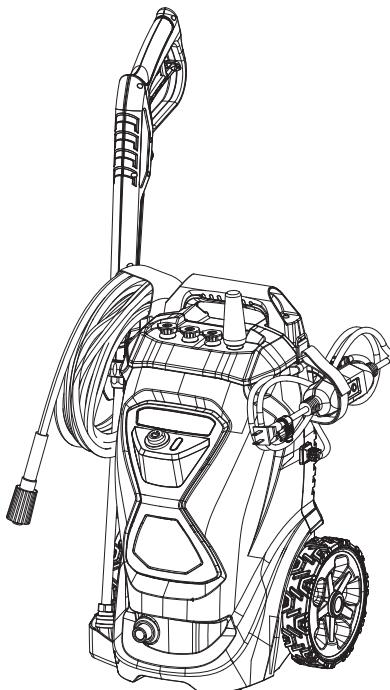




## ELECTRIC PRESSURE WASHER



**CAUTION:** Before using this tool, please read this manual completely, and follow all operating safety measures.

- SAFETY
- ASSEMBLY
- OPERATION
- MAINTENANCE
- WARRANTY

**YAT USA INC.** 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078  
**For customer support, please call 1-800-261-3981 or email us at [senix.support@yatusa.com](mailto:senix.support@yatusa.com)**

## TABLE OF CONTENTS

SAFETY & INTERNATIONAL SYMBOLS.....	2
SAFETY INSTRUCTIONS .....	3
KNOW YOUR UNIT .....	8
SPECIFICATIONS .....	9
ASSEMBLY .....	9
OPERATION.....	11
MAINTENANCE.....	13
TROUBLESHOOTING .....	15
WARRANTY.....	17

## SAFETY & INTERNATIONAL SYMBOLS

The following table depicts and describes safety and international symbols and pictographs that may appear on this product. Read, understand, and follow all instructions on the machine and in the instruction manual for complete safety, assembly, operating, maintenance, and repair information before attempting to assemble and operate.



**READ THE OPERATOR'S MANUAL(S)** - Read, understand, and follow all instructions in the user manual(s) before attempting to assemble and operate.



**SAFETY ALERT** - Indicates a precaution, a warning, or a danger.



**WEAR EYE AND HEARING PROTECTION** - For protection against injury, wear ear defenders and safety goggles.



Wear safety gloves during use to protect hands.



Store indoors. Never store the pressure washer outdoors. If the pump freezes, permanent damage may result.



Always keep the power cable away from heat sources, oils, or sharp edges. Immediately remove plug from the mains if the cable is damaged, frayed, or entangled.



**Double Insulation** - When servicing, use only identical replacement parts.



**WARNING!** Electrical shock hazard.



**WARNING!** Do not expose the unit to rain or wet conditions. Keep dry.



Machine not suitable for connection to the potable water mains.



Wear non-slip footwear that will protect your feet and improve your footing on slippery surfaces.



To reduce the risk of injury, user must keep all bystanders at least 49 ft (15 m) away.



**WARNING!** Turn the machine OFF and disconnect it from the power supply before inspecting, cleaning, changing accessories, or conducting any other maintenance task.



Complies with ETL standards.

## SAFETY INSTRUCTIONS

### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

### ALL OPERATORS MUST READ THESE INSTRUCTIONS BEFORE USE.

#### **WARNING!**

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

#### **CAUTION!**

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

#### **DANGER!**

This indicates a hazardous situation, which, if not followed, will result in death or serious injury.

### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

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

- Read all the instructions before using the product.
- To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when a product is used near children.
- Know how to stop the product and bleed pressures quickly. Be thoroughly familiar with the controls.
- Stay alert - watch what you are doing.
- Do not operate the product when fatigued or under the influence of alcohol or drugs.
- Keep operating area clear of all persons.
- Do not overreach or stand on unstable support. Keep good footing and balance at all times.
- Follow the maintenance instructions

specified in the manual.

- This product is provided with a Class A ground fault circuit interrupter built into the power cord plug. If replacement of the plug or cord is needed, use only identical replacement parts.
- Warning - risk of injection or injury - do not direct discharge stream at persons.

### GENERAL SAFETY

#### **WARNING!**

This equipment is not intended for use by children or by unassisted, unsupervised persons whose physical, sensory or mental capabilities prevent them from using it safely. Children should be supervised to ensure that they do not play with the equipment.

#### **WARNING!**

When using the pressure washer, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury. These include:

- **Know your product** - Know how to stop the machine and bleed pressure quickly. Thoroughly familiarize yourself with the controls.
- **Keep bystanders away** - All visitors and pets should be kept a safe distance away from the work area.
- **Use the right product** - Do not use this machine for any job except that for which it is intended.
- **Dress properly** - Do not wear loose clothing or jewelry. They can get caught in moving parts. Protective rubber gloves and non-slip footwear are recommended when working outdoors.

#### **CAUTION!**

Exercise caution to avoid slipping or falling. Wear protective footwear that will protect your feet and improve your footing on slippery surfaces.

- **Stay alert** - Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate the pressure washer when you are tired, or under the influence of alcohol or drugs.
- **WARNING! Risk of Injection or Injury** - Do not direct discharge stream at persons.
- **Do not overreach** - Keep proper footing

- and balance at all times.
- Avoid unintentional starting** - Do not carry a plugged-in machine with your finger on the trigger. Make sure the switch is off before plugging in the machine.
- Do not abuse the cord** - Never carry the machine by the cord or yank the cord to disconnect it from the receptacle. Keep the cord away from heat, oil, and sharp edges.
- Use safety glasses** - Also use safety footwear, snug-fitting clothing, protective gloves, hearing and head protection.
- Check the water temperature** - This pressure washer is not meant to pump hot water. **NEVER** connect it to a hot water supply as it will significantly reduce the life of the pump.
- Store indoors** - **NEVER** store the pressure washer outdoors or where it could freeze. The pump could be seriously damaged.
- Inspect electrical cables** - The insulation of the power cord should be perfectly intact. If the power cord is damaged or shows any signs of wear or tear, do not use the pressure washer.

## **WARNING!**

Do not use this equipment without reading this instruction manual.

## **WARNING!**

This equipment has been designed for use with cleaning agents that are recommended by the manufacturer. The use of other cleaning agents or chemicals may adversely affect the safety of the equipment.

## **WARNING!**

Do not use the equipment within range of persons unless they are wearing protective clothing.

## **WARNING!**

High-pressure jets can be dangerous if subject to misuse. The jet must not be directed at persons, pets, live electrical equipment, or the equipment itself.

- Do not direct the jet at yourself or others in order to clean clothes or footwear.
- Risk of explosion** - Do not spray flammable liquids.

- Disconnect the tool** - Disconnect from the electrical power supply before performing any maintenance task.
- Keep children away** - This high-pressure electric power washer must not be used by children or untrained personnel.
- To ensure equipment safety, use only original replacement parts from the manufacturer or those approved by the manufacturer.

## **CAUTION!**

To prevent damage to the equipment, do not allow it to operate dry. Before starting the equipment, make sure that it has a proper and stable supply of water.

## **WARNING!**

Water that has flowed through backflow preventers is considered to be non-potable.

## **WARNING!**

During cleaning, maintenance or when replacing parts, the machine must be disconnected from its power source by removing the plug from the socket outlet.

## **WARNING!**

High-pressure hoses, fittings, and couplings are important for the safe operation of the equipment. Use only hoses, fittings, and couplings recommended by the manufacturer.

- Check for damaged parts** - Do not use the equipment if the supply cord or other important parts of the equipment are damaged (e.g. safety devices, high-pressure hoses, trigger handle).

## **WARNING!**

If an extension cord is used, the plug and socket must be of watertight construction.

## **WARNING!**

Inadequate extension cords can be dangerous.

- This high-pressure electric power washer must not be used at temperatures below

32°F (0°C).

## **WARNING!**

Power cords on drums should always be completely unwound to prevent the cord from overheating.

- Power cord connections should be kept dry and off the ground.
- If the power cord is damaged, do not use the equipment.
- Keep the machine on a stable, flat surface during operation, handling, transportation, and storage. Sudden overturn of the machine can cause bodily injury.
- In the event of an accident or breakdown, switch off the machine immediately. (If contact with detergent occurs, rinse with an abundance of clean water.)

## **ELECTRICAL SAFETY**

**ATTENTION:** If there are problems with the outlet being used, short voltage drops may appear when starting the equipment. This can, in turn, influence other equipment (e.g. cause a lamp to blink). If the outlet is properly rated, this should not be a concern, such disturbances are not expected. (If you require assistance, contact your local supply authority for further information.)

## **WARNING!**

**Electrical Shock Hazard** – Before starting up your machine, please check it carefully for any defects. If you find any, do not start up your machine and contact your distributor.

The following should be observed when connecting the high-pressure electric power washer to the electric supply:

- The electric supply connection should be performed by a qualified person.
- Use only NEC certified outlets installed by a professional.

**IMPORTANT:** Only use water without any impurities. If there is a risk of running sand into the inlet water (i.e. from your own well), an additional filter should be installed.

## **SAFETY DEVICES**

The unloader valve can reduce pressure if it

exceeds preset values. The trigger handle features a locking device. When the lock is activated, the trigger handle cannot be operated.

1. **Thermal sensor** – A thermal sensor protects the motor against overloading. The machine will restart after a few minutes when the thermal sensor has cooled.
2. **Double insulation** – In a double-insulated equipment, two systems of insulation are provided instead of grounding. No grounding means is provided on a double-insulated equipment, nor should a means for grounding be added to the equipment. Servicing a double-insulated product requires extreme care and knowledge of the system, and should be done only by qualified service personnel. Replacement parts for a double-insulated equipment must be identical to the parts they replace. A double-insulated equipment is marked with the words "Double Insulation" or "Double Insulated." The symbol  (square within a square) may also be marked on the equipment.

3. **Ground fault circuit interrupter**

**protection** – this pressure washer is provided with a Class A ground-fault circuit-interrupter (GFCI) built into the plug of the power-supply cord. This device provides additional protection from the risk of electric shock. Should replacement of the plug or cord become necessary, use only identical replacement parts that include Class A GFCI protection.

4. It is not recommended to use an extension cord with this pressure washer. The unit comes standard with a 35 ft GFCI power cable. Using an extension cord may cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating.  
Use only extension cords that are intended for outdoor use. These extension cords are identified by marking "Acceptable for use with outdoor equipment; store indoors while not in use". Use only 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. Keep cord away from heat and sharp edges. Always disconnect extension cord from the receptacle before disconnecting the product from the extension cord.

5. To reduce the risk of electric shock, this equipment has a polarized plug (i.e. one blade is wider than the other). The equipment plug will fit into a polarized outlet only one way. If the equipment plug does not fit fully into the outlet, reverse the plug. If the plug still does not fit, make sure that you are using the correct polarized wall outlet. If the plug still does not fit, contact a qualified electrician to install the proper wall outlet. Do not modify the equipment plug, power cord receptacle, or power cord plug in any way.

## ⚠️ WARNING ⚠️

### **Electric shock may cause SEVERE INJURY or DEATH. Heed these warnings:**

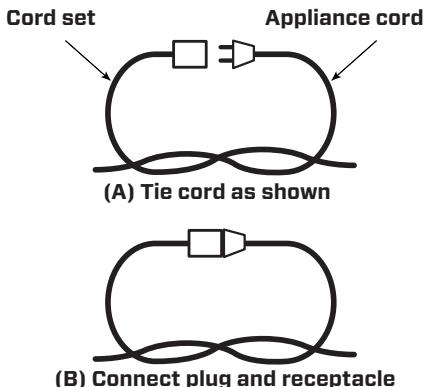
- Do not allow any part of the electric pressure washer to make contact with water while it is in operation. If the equipment becomes wet while turned off, wipe dry before starting.
- Do not use an extension cord over 25 ft. The pressure washer comes equipped with a 35 ft power cable. Combined cord length must not exceed 60 ft. Any extension cord must be 16-gauge (or heavier) to safely power the pressure washer.
- Do not touch the equipment or its plug with wet hands or while standing in water. Wearing rubber boots offers some protection.

### **EXTENSION CORD CHART**

Cord Length:	25 ft (7.6 m)
Min. Wire Gauge (A.W.G.):	16

6. To prevent the equipment cord from disconnecting from the extension cord during operation, make a knot with the two cords as shown in Table 1.

**Table 1. Method of Securing Extension Cord**



7. Do not abuse the cord. Never pull the pressure washer by the cord or yank the cord to disconnect it from the receptacle. Keep the cord away from heat, oil, and sharp edges.  
Warning - To reduce the risk or electrocution, keep all connections dry and off the ground. Do not touch plug with wet hands.

### **Risk of Electrocution**

- Inspect cord before using.
- Do not use if cord is damaged.
- Keep all connections dry and off the ground.
- Do not touch plug with wet hands.
- Keep cord away from heat and sharp edges.
- Do not spray electrical apparatus and wiring.

### **Risk of Explosion**

- Do not spray flammable liquids.
- Do not use acids, bases, solvents, or any flammable material in this product. These substances can cause physical injuries to the operator and irreversible damage to the machine.

### **Additional Safety Instructions**

- High-pressure: keep clear of nozzle.
- Injection hazard: equipment can cause serious injury if the spray penetrates the skin.
- Do not point the trigger/wand assembly at anyone or at any part of the body.
- In case of skin penetration, seek medical aid immediately.
- Before servicing, cleaning, or removing any parts, shut off the power and relieve

- pressure.
- This machine is not suitable for connection to the potable water mains.

## **WARNING!**

When cleaning a vehicle, only use the included 40° nozzle or the soap nozzle. Position the nozzle 3 feet from the area you wish to rinse, and move the wand back and forth as you spray. If done improperly, cleaning a vehicle with a pressure washer may result in chipped paint or damage to the vehicle. Vehicles with damage or older paint are more susceptible to further damage from pressure washer

## **PRODUCT DESCRIPTION**

### **Areas of Application**

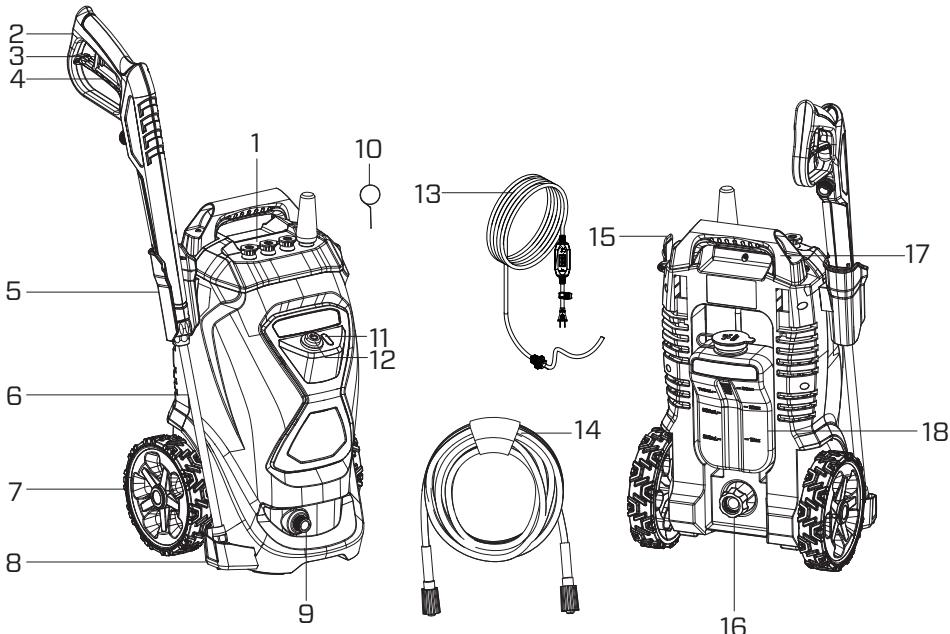
- Never use the machine in potentially explosive areas under any circumstances!
- The operating temperature must be between 32°F (0°C) and 104°F (40°C).
- The machine consists of an assembly with a pump, which is encased in a shock-absorbing housing. To provide the operator with an optimal working position, the machine is equipped with an aluminum spray wand and a non-slip handle grip, whose shape and configuration comply with applicable regulations.
- Do not cover or modify the spray wand or the spray nozzles in any way.
- The high-pressure electric power washer is designed to be used with cold or lukewarm water; higher temperatures can damage the pump.
- Do not use water that is dirty, gritty, or contains any chemical products, as these could impair operation and shorten the life of the machine.

## **SAVE THESE INSTRUCTIONS**

## **INTENDED USE**

This electric pressure washer is intended for residential use to clean vehicles, sidewalks, outdoor furniture, patios, and more.

## KNOW YOUR UNIT



### APPLICATIONS

Model: HPWE13-M2

As an electric pressure washer:

Cleaning vehicles, machines, buildings, facades, etc.

1	Nozzle Storage
2	Trigger Handle
3	Safety Lock
4	Trigger
5	Handle/Wand Holder
6	Spray Wand
7	Wheel
8	Wand-Tip Holster
9	Water Outlet

10	Needle Clean-Out Tool
11	Power LED
12	ON/OFF Button
13	AC Power Cord with In-Line GFCI
14	High Pressure Hose
15	Power Cord Storage
16	Water Inlet
17	Telescoping Transport Handle
18	Detergent Tank

# SPECIFICATIONS

Model	HPWE13-M2
Input Voltage	120 V~60 Hz
Rated Power	13 A
Max Rated Pressure	2000 PSI
Max Flow	1.2 GPM
Hose Length	25 ft
AC Power Cord Length	35 ft
Wheel Size	7"
Maximum Inlet Water Temperature	104 °F
Weight (Tool Only)	23.9 lbs

# ASSEMBLY

1. Unpack all components and lay them on a flat, stable surface:
2. Remove all packing materials and shipping devices, if applicable.
3. The scope of delivery varies depending on the country and purchased variant.
  - Electric Pressure Washer x1
  - Trigger Handle x1
  - Spray Wand x1
  - Handle/Wand Assembly Holder x1
  - High-Pressure Hose x1
  - Turbo Nozzle x1
  - Needle Clean-Out Tool x1
  - Instruction Manual x1
4. If you find that parts are missing or show damage, do not use the product and contact your dealer. Using an incomplete or damaged product represents a hazard to people and property.
5. Ensure that you have all the accessories and tools needed for assembly and operation. This also includes suitable personal protective equipment.

## ! WARNING!



Wear protective gloves for this assembly work and always lay the product on a flat and stable surface while assembling.



Follow the assembly instructions step-by-step and use the pictures provided as a visual guide to easily assemble the product!

Do not connect the AC power cord to the outlet before the product is completely assembled and adjusted.

## INSTALLING THE GARDEN HOSE

1. Connect and tighten one end of the garden hose (not included) to the washer water inlet.
2. Connect and tighten the other end to the water supply.

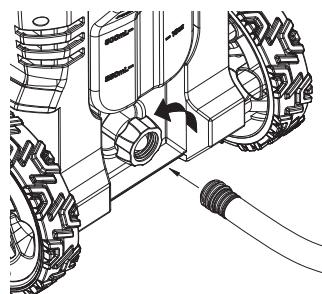


Fig. 1

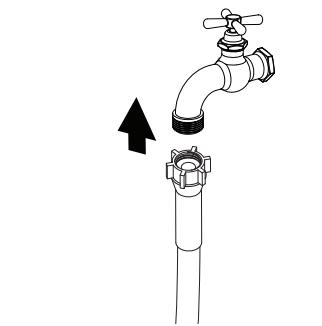


Fig. 2

## **⚠️ WARNING!**

Keep hose away from sharp objects. Bursting hoses may cause injury. Examine hoses regularly and replace if damaged. Do not attempt to mend a damaged hose.

## **⚠️ WARNING!**

Make sure that the connection has no leakage.

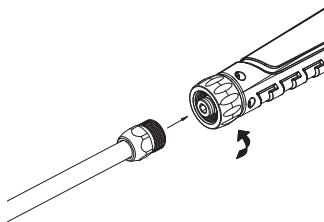


Fig. 5

## INSTALLING THE HIGH-PRESSURE HOSE

1. Connect and tighten one end of pressure hose to the trigger handle.
2. Connect and tighten the other end to the water outlet.

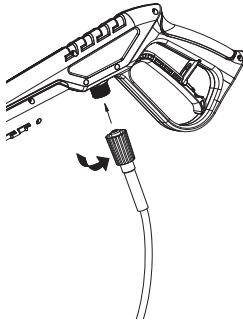


Fig. 3

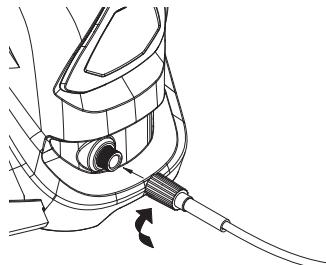


Fig. 4

## INSTALLING/REMOVING THE NOZZLE

### AUTO-LOAD WAND TIP

To insert a new nozzle, simply insert the nozzle into the wand tip and press down - the wand will auto-load the nozzle for you, clicking into a locking position. To remove a nozzle, pull the quick-connect collar down. The nozzle will eject and the collar will stay locked into position until another nozzle is installed.



Fig. 6

## INSTALLING THE SPRAY WAND

Connect and tighten the spray wand to the trigger handle.

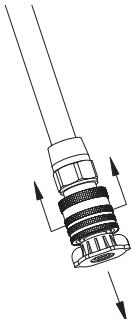


Fig. 7

Align with the guide line and mount the handle/wand holder on the washer.

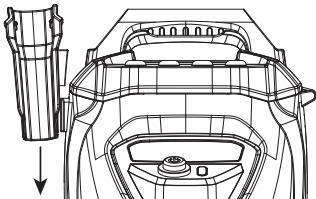


Fig. 8

## OPERATION

### **⚠ WARNING!**

Inspect the tool for complete installation. Operating with any missing or damaged parts or accessories can result in serious injury.

### **⚠ WARNING!**

Make sure that all the connections are tight and have no leakage before operation.

### **⚠ WARNING!**

Only use the washer on a secure and stable surface in a standing, upright position. Always position the washer as CLOSE as possible to the water supply.

## SWITCHING ON/OFF

1. Plug the power cord into the power source.



### **NOTE:**

The GFCI may need to be reset when first plugged into the electric outlet. Press the "Reset" button until the power light indicator on the GFCI illuminates.

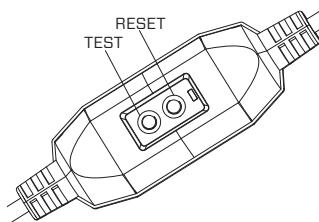


Fig. 9

2. Turn the water supply tap on completely.
3. Press the power button. The pressure washer is on when the power LED illuminates.

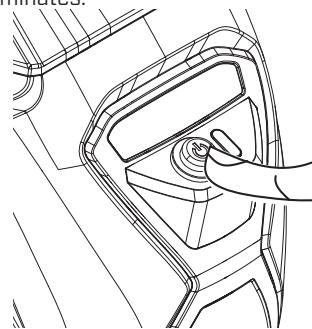


Fig. 10

### **⚠ WARNING!**

Always make sure the pressure washer power button is OFF when plugging in the power cord.

4. With the pressure washer ON, depress the trigger on the handle/wand assembly to purge air from the hose and pump. When the water flow is steady, release the trigger, and engage the safety lock on the trigger handle by pushing it up into the locking slot - you will hear it click into place.



## NOTE:

Before starting, press the trigger for a few seconds until water flow is steady. This will allow air to escape and discharge any residual pressure in the hose.

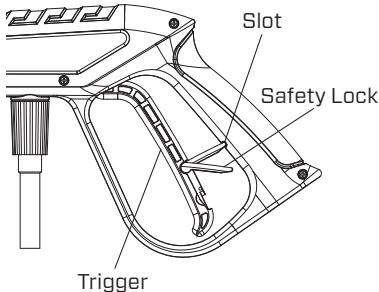


Fig. 11



Fig. 12

5. To stop, press the power button. The power LED will turn off.
6. Unplug the power cord from the outlet and place it on the cord holder.

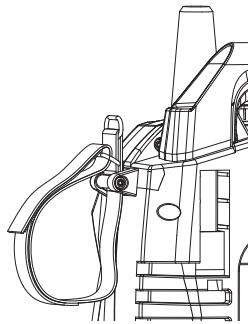


Fig. 13

7. Turn off the water source.
8. Hold the trigger to release water pressure.

9. Disconnect the garden hose from the water inlet.
10. Disconnect the high-pressure hose connection on the trigger handle and the water outlet.
11. Release the trigger and engage the safety lock.

## WORKING WITH DETERGENT TANK

1. Remove the detergent tank cap and pour the detergent into the detergent tank.
2. Connect the soap nozzle to the spray wand.
3. Squeeze the trigger and the detergent will automatically be mixed with the water and dispensed from the spray nozzle.



## NOTE:

Use only detergents designed for pressure washers.

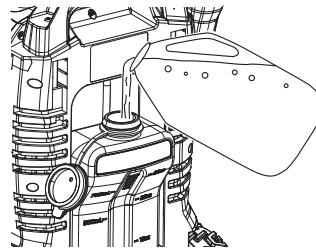


Fig. 14

## USING THE NOZZLES

Each nozzle has a different spray pattern. Determine the best nozzle according to the cleaning task to be performed. This electric pressure washer is equipped with four nozzles that easily snap onto the Auto-Load quick connect collar of the spray wand.

 15°	The yellow 15° nozzle is meant for tough cleaning jobs on hard surfaces, driveway or sidewalk cleaning, removing grime from patio furniture, and mud removal from car wheels. Ensure it is only used in areas that can handle the high-pressure output of this nozzle.
 40°	The White 40° nozzle creates the widest area of cleaning. This pressure washer tip is best used for light or delicate cleaning applications. It is recommended for light cleaning on wood decks and other soft or delicate surfaces, such as cars.
 SOAP	The black soap nozzle is used for soap application. Soap is applied under low pressure high volume for optimum performance. Soap cannot be applied under high pressure with this machine.
 TURBO	This nozzle rotates in a zero to 15° circular spray pattern to remove dirt and grime quicker than a regular nozzle.

### **WARNING!**

NEVER change nozzles without locking the safety lock on the trigger handle.

## MOVE THE MACHINE

1. Unplug the power cord and wrap it securely using the cord holder.
2. Only hold the machine with the transport handle.

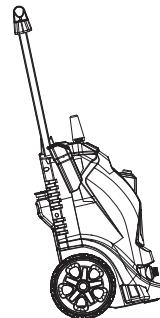


Fig. 15

## MAINTENANCE

### **WARNING!**

Only perform cleaning and maintenance according to these instructions! All further works must be performed by an Authorized Service Center.

### **WARNING!**

Before working on the pressure washer, disconnect the plug from the power supply socket.

## CLEANING

### Water Inlet Filter

To ensure good performance, check and clean the water inlet filter. Remove the filter and rinse with water to prevent any foreign matter from clogging the pump.

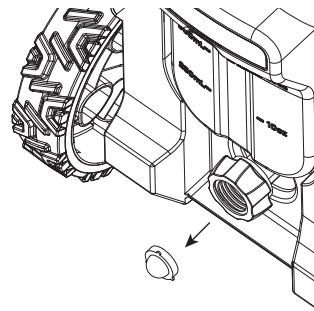
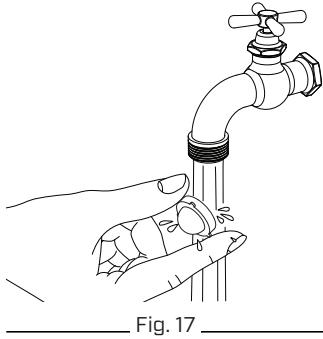
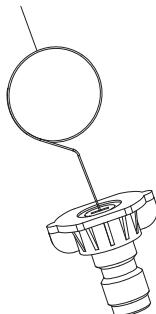


Fig. 16



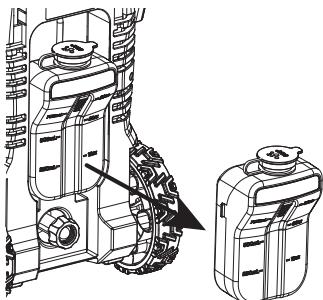
#### Nozzle

Clean the nozzle using the needle clean-out tool provided. Remove the nozzle from the spray wand, clear any debris from the nozzle hole, and rinse it.



#### Detergent Tank

When you have finished using the detergent, Remove detergent bottle and rinse it thoroughly.



## WARNING!

Do not use chemical, alkaline, abrasive or other aggressive detergents or disinfectants to clean this product as they might be harmful to its surfaces.

## TRANSPORTATION

- Always carry the product by its handle.
- Secure the product properly when transporting.

## STORAGE

- When storing for prolonged periods, ALWAYS use pump protector to lengthen the life of the pump. This can be purchased at any big box Pressure Washer retailer.
- Clean the product as described above.
- Always empty water from the hoses, the pump, and the detergent tank (if used) before storing.
- Store the product and its accessories in a dark, dry, frost-free, well-ventilated place.
- The recommended storage temperature for tools is 50°F - 86°F (10°C - 30°C).
- Use original package for storage or cover with a suitable cloth to protect against dust.

## DISPOSAL

When the pressure washer is no longer usable, do not dispose of it with household waste. It must be recycled at a proper facility.



Electrical products should not be discarded with household products. Used electrical products must be collected separately and disposed of at collection points provided for this purpose. Talk with local authorities or dealer for advice on recycling.

## TROUBLESHOOTING

Suspected malfunctions are often due to causes that users can fix themselves. Therefore, troubleshoot the product using this section. In most cases the problem can be solved quickly.

Problem	Possible Cause	Solution
Product does not start	Power cord is not plugged in	Connect the power cord to the power supply
	Defective socket	Check the power cord and reset the GFCI or try a different outlet
	Defective extension cord	Try the unit without an extension cord
	Wrong startup steps	Refer to "SWITCHING ON/OFF"
Product does not reach high pressure	Diameter of garden hose is too small	Replace with a 1" (25 mm) or 5/8" (16 mm) garden hose
	Water supply is restricted	Check garden hose for kinks, leaks and blockage
	Not enough water supply	Open water source fully. Verify water source is functioning normally.
	Nozzle has not been installed on wand	Add desired nozzle to end of wand
	Water intake filter is clogged	Remove filter and rinse in water
Output pressure varies high and low	Not enough inlet water supply	Turn water on fully. Check garden hose for kinks, leaks or blockage
	Pump is sucking air	Check that hoses and fittings are airtight. Turn "OFF" machine, and purge pump by squeezing trigger until a steady flow of water emerge through the spray nozzle
	Water inlet filter clogged	Remove filter and rinse in water
	Supply voltage below minimum	Verify that only the pressure washer is running on this circuit
	Calcified trigger handle, hose or nozzle	Run distilled vinegar through detergent tank

Motor buzzes but fails to run	Supply voltage below minimum	Verify that only the pressure washer is running on this circuit
	System has residual pressure	Turn unit "OFF", squeeze trigger to release pressure, then turn unit "ON"
	Voltage loss due to extension cord	Unplug any extension cords attached and plug the unit directly into the outlet
	Pressure washer not used for long periods	Contact an Authorized Service Center for repair
	Residual friction among components. Unit might hum	Disconnect water supply and power ON for 2 to 3 seconds, repeat couple times or until the motor starts
No water	Water supply is OFF	Turn ON water supply
	Kink in the garden hose	Remove kink in garden hose
	Water inlet filter blocked	Remove filter and rinse in water

# WARRANTY

## SENIX TOOLS LIMITED WARRANTY

**FOR THREE YEARS** from the date of original purchase this power equipment product is warranted against defects in material or construction.

WITH PROOF OF ORIGINAL PURCHASE a defective product will receive free repair. If the product cannot be repaired it will be replaced free of charge.

For details to obtain warranty coverage, visit [www.senixtools.com](http://www.senixtools.com), email [senix.support@yatusa.com](mailto:senix.support@yatusa.com), or call **1-800-261-3981**.

- This warranty does not cover repairs necessary due to product accident or abuse, or failure to operate or maintain the product according to all supplied instructions.
- This warranty does not cover expendable items that can wear out from normal use within the warranty period, including but not limited to cutting blades and trimmer spool or line.
- This warranty does not apply to damage resulting from repairs to the product made or attempted by other than SENIX authorized agents.
- This warranty does not cover the cost of mailing or transporting the product to receive warranty coverage.
- The warranty is void if the product has been used for commercial, professional, or rental service purposes.
- The warranty applies to the original retail purchaser and is not transferable.
- Proof of purchase is required to obtain warranty coverage.

THIS WARRANTY IS GIVEN IN LIEU OF ALL OTHERS, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND EXCLUDES ALL INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGE.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so these limitations may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may have other rights which vary in certain states or provinces.

## 60-DAY MONEY-BACK GUARANTEE

If for any reason within 60 days from the date of original purchase you are not completely satisfied with the performance of this SENIX product, you can return it with the original sales receipt for a full refund.

**Latin America:** This warranty does not apply to products sold in Latin America. For products sold in Latin America, see the country-specific warranty information contained in the packaging, call the retailer from which it was purchased, or visit the website for warranty information.

**Free warning label replacement:** If your warning labels become illegible or are missing, call **1-800-261-3981** for a free replacement.

**REGISTER ONLINE** - [www.senixtools.com/pages/product-registration](http://www.senixtools.com/pages/product-registration)

Thank you for your purchase! Register your product now for:

**Warranty Service:** Registering your product will help you obtain more efficient warranty service in case of a problem with your product.

**Confirmation of Ownership:** In case of an insurance loss, such as fire, flood, or theft, your ownership registration will serve as proof of purchase.

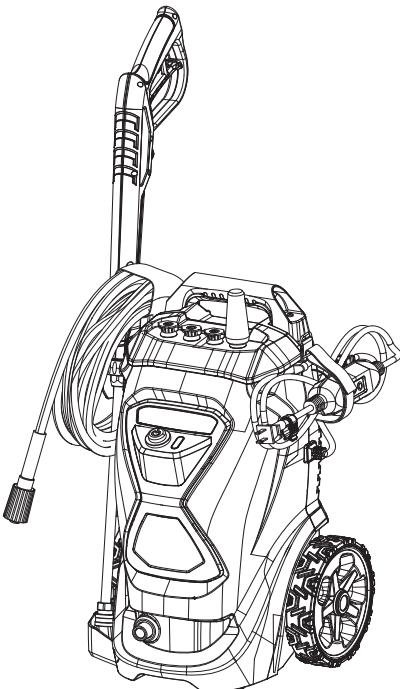
**For your safety:** Registering your product will allow us to contact you in the unlikely event a safety notification is required under the Federal Consumer Safety Act.



**YAT USA INC.** 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078  
For customer support, please call **1-800-261-3981** or email us at [senix.support@yatusa.com](mailto:senix.support@yatusa.com)



## HIDROLAVADORA A PRESIÓN ELÉCTRICA



**PRECAUCIÓN:** Antes de utilizar esta herramienta, lea detenidamente este manual y respete todas las medidas de seguridad de funcionamiento.

- SEGURIDAD
- MONTAJE
- FUNCIONAMIENTO
- MANTENIMIENTO
- GARANTÍA

**YAT USA INC.** 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078  
**Para atención al cliente, llame al 1-800-261-3981 o envíenos un correo electrónico a**  
**[senix.support@yatusa.com](mailto:senix.support@yatusa.com).**

## TABLE OF CONTENTS

SEGURIDAD Y SÍMBOLOS INTERNACIONALES .....	19
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD .....	20
CONOZCA SU UNIDAD .....	25
ESPECIFICACIONES .....	26
MONTAJE .....	26
FUNCIONAMIENTO .....	28
MANTENIMIENTO .....	30
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS .....	32
GARANTÍA .....	34

## SEGURIDAD Y SÍMBOLOS INTERNACIONALES

La siguiente tabla muestra y describe los símbolos y pictogramas de seguridad e internacionales que pueden aparecer en este producto. Lea, comprenda y siga todas las instrucciones de la máquina y del manual de instrucciones para obtener información completa sobre seguridad, montaje, funcionamiento, mantenimiento y reparación antes de intentar montar y utilizar la máquina.



**LEA LOS MANUALES DEL USUARIO** - Lea, comprenda y siga todas las instrucciones de los manuales del usuario antes de intentar montar y utilizar la máquina.



**ALERTA DE SEGURIDAD** - Indica una precaución, una advertencia o un peligro.



**USE PROTECCIÓN PARA LOS OJOS Y LOS OÍDOS** - Para protegerse contra lesiones, use protectores para los oídos y gafas de seguridad.



Use guantes de seguridad durante el uso para proteger las manos.



Almacene en interiores. No almacene nunca la limpiadora a presión al aire libre. Si la bomba se congela, pueden producirse daños permanentes.



Mantenga siempre el cable de alimentación alejado de fuentes de calor, aceites o bordes afilados. Retire inmediatamente el enchufe de la toma de corriente si el cable está dañado, deshilachado o enredado.



**Doble aislamiento** - Al realizar el mantenimiento, utilice únicamente piezas de repuesto idénticas.



**¡ATENCIÓN!** Peligro de descarga eléctrica.



**¡ATENCIÓN!** No exponga la unidad a la lluvia ni a condiciones húmedas. Manténgala seca.



La máquina no es adecuada para la conexión a la red de agua potable.



Utilice calzado antideslizante que proteja sus pies y mejore su estabilidad en superficies resbaladizas.



Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe mantener a todas las personas a una distancia mínima de 15 m.



**¡ATENCIÓN!** Apague la máquina y desconéctela de la red eléctrica antes de inspeccionarla, limpiarla, cambiar los accesorios o realizar cualquier otra tarea de mantenimiento.



Cumple con las normas ETL.

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

### TODOS LOS OPERADORES DEBEN LEER ESTAS INSTRUCCIONES ANTES DEL USO.

#### ¡ADVERTENCIA!

Indica una situación peligrosa que, de no evitarse, podría causar la muerte o lesiones graves.

#### ¡PRECAUCIÓN!

Indica una situación de peligro que, de no evitarse, podría ocasionar lesiones leves o moderadas.

#### ¡PELIGRO!

Indica una situación peligrosa que, de no evitarse, puede provocar lesiones graves o incluso la muerte.

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

**ADVERTENCIA** - Al utilizar este producto, deben seguirse siempre las precauciones básicas, incluidas las siguientes:

- Lea todas las instrucciones antes de utilizar el producto.
- Para reducir el riesgo de lesiones, es necesaria una estrecha supervisión cuando se utiliza un producto cerca de niños.
- Sepa cómo detener el producto y purgar las presiones rápidamente. Familiarícese a fondo con los controles.
- Manténgase alerta - observe lo que hace.
- No utilice el producto si está cansado o
- bajo los efectos del alcohol o las drogas.
- Mantenga la zona de trabajo libre de personas.
- No se extienda ni se coloque sobre soportes inestables. Mantenga una buena posición y el equilibrio en todo momento.
- Siga las instrucciones de mantenimiento especificadas en el manual.
- Este producto está equipado con un interruptor de circuito por falla a tierra de Clase A incorporado en el enchufe del cable de alimentación. Si es necesario reemplazar el enchufe o el cable, utilice únicamente piezas de repuesto idénticas.
- Advertencia - riesgo de inyección o lesiones - no dirija el chorro de descarga hacia las personas.

## SEGURIDAD GENERAL

#### ¡ADVERTENCIA!

Este equipo no está diseñado para ser utilizado por niños o por personas no asistidas ni supervisadas cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales les impidan utilizarlo de forma segura. Los niños deben ser supervisados para garantizar que no jueguen con el equipo.

#### ¡ADVERTENCIA!

Cuando utilice el limpiador a presión, siga siempre las precauciones básicas de seguridad para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones personales. Estas incluyen:

- **Conozca su producto** - Sepa cómo parar la máquina y purgar la presión rápidamente. Familiarícese a fondo con los controles.
- **Mantenga alejados a los transeúntes**
  - Todos los visitantes y animales domésticos deben mantenerse a una distancia segura de la zona de trabajo.
- **Utilice el producto adecuado** - No utilice esta máquina para ningún trabajo que no sea para el que está diseñada.
- **Vístase adecuadamente** - No lleve ropa suelta ni joyas. Pueden engancharse en las piezas móviles. Se recomienda utilizar guantes de goma protectores y calzado antideslizante cuando se trabaje al aire libre.

## ¡PRECAUCIÓN!

Tenga cuidado para evitar resbalones o caídas. Lleve calzado de protección que le proteja los pies y mejore su estabilidad en superficies resbaladizas.

- **Manténgase alerta** - Vigile lo que hace. Utilice el sentido común. No utilice la hidrolavadora si está cansado o bajo los efectos del alcohol o las drogas.
- **iATENCIÓN! Riesgo de Inyección o Lesiones** - No dirija el chorro de descarga hacia las personas.
- **No se exceda** - Mantenga una postura y un equilibrio adecuados en todo momento.
- **Evite el arranque involuntario** - No lleve la máquina enchufada con el dedo en el gatillo. Asegúrese de que el interruptor está apagado antes de enchufar la máquina.
- **No maltrate el cable** - Nunca transporte la máquina por el cable ni tire de él para desconectarla del receptáculo. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite y los bordes afilados.
- **Utilice gafas de seguridad** - Utilice también calzado de seguridad, ropa ajustada, guantes protectores y protección para los oídos y la cabeza.
- **Compruebe la temperatura del agua** - Este limpiador a presión no está diseñado para bombear agua caliente. **NUNCA** la conecte a un suministro de agua caliente, ya que reducirá significativamente la vida útil de la bomba.
- **Guárdela en interiores** - **NUNCA** guarde la limpiadora a presión en exteriores o donde pueda congelarse. La bomba podría resultar seriamente dañada.
- **Inspeccione los cables eléctricos** - El aislamiento del cable de alimentación debe estar perfectamente intacto. Si el cable de alimentación está dañado o muestra algún signo de desgaste, no utilice el limpiador a presión.

## ¡ADVERTENCIA!

No utilice este equipo sin haber leído este manual de instrucciones.

## ¡ADVERTENCIA!

Este equipo ha sido diseñado para ser utilizado con los productos de limpieza

recomendados por el fabricante. El uso de otros agentes de limpieza o productos químicos puede afectar negativamente a la seguridad del equipo.

## ¡ADVERTENCIA!

No utilice el equipo al alcance de personas que no lleven ropa de protección.

## ¡ADVERTENCIA!

Los chorros de alta presión pueden ser peligrosos si se utilizan incorrectamente. No dirija el chorro hacia personas, animales domésticos, equipos eléctricos bajo tensión o hacia el propio equipo.

- No dirija el chorro hacia usted o hacia otras personas para limpiar ropa o calzado.
- **Riesgo de explosión** - No pulverice líquidos inflamables.
- **Desconecte la herramienta** - Desconecte la herramienta de la red eléctrica antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento.
- **Mantenga alejados a los niños** - Esta hidrolavadora eléctrica de alta presión no debe ser utilizada por niños ni por personal no capacitado.
- Para garantizar la seguridad del equipo, utilice únicamente piezas de repuesto originales del fabricante o aprobadas por éste.

## ATENCIÓN!

Para evitar daños al equipo, no permita que funcione en seco. Antes de poner en marcha el equipo, asegúrese de que dispone de un suministro de agua adecuado y estable.

## ¡ADVERTENCIA!

El agua que ha fluido a través de los desconectores se considera no potable.

## ¡ADVERTENCIA!

Durante la limpieza, el mantenimiento o la sustitución de piezas, la máquina debe desconectarse de su fuente de alimentación retirando el enchufe de la toma de corriente.

## ¡ADVERTENCIA!

Las mangueras, los accesorios y los acoplamientos de alta presión son

importantes para el funcionamiento seguro del equipo. Utilice únicamente las mangueras, los accesorios y los acoplamientos recomendados por el fabricante.

- **Compruebe si hay piezas dañadas**

- No utilice el equipo si el cable de alimentación u otras piezas importantes del equipo están dañados (por ejemplo, los dispositivos de seguridad, las mangueras de alta presión, el mango del gatillo).

## ¡ADVERTENCIA!

Si se utiliza un cable alargador, el enchufe y la toma deben ser de construcción estanca.

## ¡ADVERTENCIA!

Los alargadores inadecuados pueden ser peligrosos.

- Esta hidrolavadora eléctrica de alta presión no debe utilizarse a temperaturas inferiores a 32°F (0°C).

## ¡ADVERTENCIA!

Los cables de alimentación de los tambores deben estar siempre completamente desenrollados para evitar el sobrecalentamiento del cable.

- Las conexiones del cable de alimentación deben mantenerse secas y alejadas del suelo.
- Si el cable de alimentación está dañado, no utilice el equipo.
- Mantenga la máquina sobre una superficie estable y plana durante su funcionamiento, manipulación, transporte y almacenamiento. El vuelco repentino de la máquina puede causar lesiones corporales.
- En caso de accidente o avería, apague la máquina inmediatamente. (Si se produce contacto con detergente, enjuague con abundante agua limpia.)

## SEGURIDAD ELÉCTRICA

**ATENCIÓN:** Si hay problemas con la toma de corriente utilizada, pueden aparecer pequeñas caídas de tensión al arrancar el equipo. Esto puede, a su vez, influir en otros equipos (por ejemplo, hacer que una lámpara parpadee). Si la toma de corriente está correctamente

dimensionada, esto no debería ser motivo de preocupación, ya que no es de esperar que se produzcan tales perturbaciones. (Si necesita ayuda, póngase en contacto con la autoridad local de suministro para obtener más información).

## ¡ADVERTENCIA!

**Peligro de descarga eléctrica** - Antes de poner en marcha la máquina, compruebe si presenta algún defecto. Si encuentra alguno, no ponga en marcha la máquina y póngase en contacto con su distribuidor.

Al conectar el limpiador eléctrico de alta presión a la red eléctrica, debe tenerse en cuenta lo siguiente:

- La conexión a la red eléctrica debe realizarla una persona cualificada.
- Utilice únicamente tomas certificadas NEC instaladas por un profesional.

**IMPORTANTE:** Utilice únicamente agua sin impurezas. Si existe riesgo de que entre arena en el agua de entrada (por ejemplo, de su propio pozo), deberá instalar un filtro adicional.

## DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

La válvula de descarga puede reducir la presión si ésta supera los valores preestablecidos. La empuñadura del gatillo dispone de un dispositivo de bloqueo. Cuando el bloqueo está activado, la empuñadura de disparo no puede accionarse.

1. **Sensor térmico** - Un sensor térmico protege el motor contra sobrecargas. La máquina se reiniciará transcurridos unos minutos cuando el sensor térmico se haya enfriado.

2. **Doble aislamiento** - En un equipo con doble aislamiento, se proporcionan dos sistemas de aislamiento en lugar de una toma de tierra. No se proporciona ningún medio de conexión a tierra en un equipo con doble aislamiento, ni debe añadirse un medio de conexión a tierra al equipo. El mantenimiento de un producto de doble aislamiento requiere un cuidado extremo y conocimiento del sistema, y debe ser realizado únicamente por personal de servicio calificado. Las piezas de repuesto

de un equipo con doble aislamiento deben ser idénticas a las piezas que sustituyen. Un equipo con doble aislamiento está marcado con las palabras "Double Insulation" o "Double Insulated". El símbolo  (cuadrado dentro de un cuadrado) también puede estar marcado en el equipo.

- 3. Protección con interruptor de circuito por falla a tierra - Esta hidrolavadora está equipada con un interruptor de circuito por falla a tierra (GFCI) de Clase A incorporado en el enchufe del cable de alimentación. Este dispositivo proporciona protección adicional contra el riesgo de descarga eléctrica. Si es necesario reemplazar el enchufe o el cable, utilice únicamente piezas de repuesto idénticas que incluyan protección GFCI de Clase A.**
- 4. No se recomienda utilizar un cable alargador con esta hidrolavadora. La unidad viene de serie con un cable de alimentación GFCI de 10.6 m. El uso de un cable alargador puede provocar una caída en el voltaje de la línea, con la consiguiente pérdida de potencia y sobrecalentamiento. Utilice únicamente cables alargadores diseñados para uso en exteriores. Estos alargadores están identificados con la marca "Aceptable para su uso con equipos de exterior; guárdelo en el interior mientras no lo utilice". Utilice únicamente alargadores cuya capacidad eléctrica no sea inferior a la del producto. No utilice alargadores dañados. Examine el alargador antes de utilizarlo y sustítúyalo si está dañado. No abuse de los alargadores ni tire de ellos para desconectarlos. Mantenga el cable alejado del calor y de bordes afilados. Desconecte siempre el cable alargador del receptáculo antes de desconectar el producto del cable alargador.**
- 5. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este equipo tiene un enchufe polarizado (es decir, una clavija es más ancha que la otra). El enchufe del equipo encajará en una toma polarizada sólo en un sentido. Si el enchufe del equipo no encaja completamente en la toma de corriente, invírtalo. Si el enchufe sigue sin encajar, asegúrese de que está utilizando la toma de corriente polarizada correcta. Si el enchufe sigue sin encajar, póngase en contacto con un electricista cualificado para que instale la toma de pared adecuada. No modifique el enchufe**

del equipo, el receptáculo del cable de alimentación ni el enchufe del cable de alimentación de ninguna manera.

## ⚠ ADVERTENCIA ⚠

**Las descargas eléctricas pueden causar LESIONES GRAVES O LA MUERTE. Preste atención a estas advertencias:**

- No permita que ninguna pieza de la limpiadora eléctrica a presión entre en contacto con el agua mientras esté en funcionamiento. Si el equipo se moja mientras está apagado, séquelo con un paño antes de ponerlo en marcha.
- No utilice un cable alargador de más de 7.6 m. La lavadora a presión viene equipada con un cable de alimentación de 10.6 m. La longitud combinada del cable no debe exceder los 18.2 m. Cualquier cable de extensión debe ser de calibre 16 (o más grueso) para alimentar con seguridad la lavadora a presión.
- No toque el equipo o su enchufe con las manos mojadas o mientras está de pie en el agua. El uso de botas de goma ofrece cierta protección.

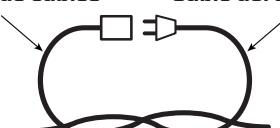
### TABLA DEL CABLE DE EXTENSIÓN

Longitud del cable:	7.6 m
Calibre mín. del cable (A.W.A.)	16

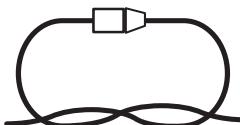
6. Para evitar que el cable del equipo se desconecte del cable de extensión durante el funcionamiento, haga un nudo con los dos cables como se muestra en la Tabla 1.

### Tabla 1. Método para asegurar el cable de extensión Método para asegurar el cable alargador

#### Juego de cables



**(A) Ate el cable como se muestra**



**(B) Conecte el enchufe y el receptáculo**

7. No maltrate el cable. Nunca tire de la limpiadora a presión por el cable ni tire del cable para desconectarla del receptáculo. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite y los bordes afilados.

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

#### Riesgo de electrocución

- Inspeccione el cable antes de utilizarlo.
- No lo utilice si está dañado.
- Mantenga todas las conexiones secas y alejadas del suelo.
- No toque el enchufe con las manos mojadas.
- Mantenga el cable alejado del calor y de bordes afilados.
- No pulverice aparatos eléctricos ni cableado.

#### Riesgo de explosión

- No pulverice líquidos inflamables.
- No utilice ácidos, bases, disolventes ni ningún material inflamable en este producto. Estas sustancias pueden causar lesiones físicas al operario y daños irreversibles a la máquina.

#### Instrucciones de seguridad adicionales

- Alta presión: manténgase alejado de la boquilla.
- Peligro de inyección: el equipo puede causar lesiones graves si la pulverización penetra en la piel.
- No apunte con el conjunto gatillo/varilla a nadie ni a ninguna parte del cuerpo.
- En caso de penetración en la piel, solicite asistencia médica inmediatamente.
- Antes de realizar tareas de mantenimiento, limpieza o desmontaje de piezas, desconecte la alimentación y libere la presión.
- Esta máquina no es apta para su conexión a la red de agua potable.



## ¡ADVERTENCIA!

Cuando limpie un vehículo, utilice únicamente la boquilla de 40° incluida o la boquilla de jabón. Coloque la boquilla a un metro de la zona que desea enjuagar y mueva la varilla hacia adelante y hacia atrás mientras pulveriza. Si no se hace correctamente, la limpieza de un vehículo con un limpiador a

presión puede provocar desconchones en la pintura o daños en el vehículo. Los vehículos dañados o con pintura más vieja son más susceptibles a sufrir más daños con el limpiador a presión

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Áreas de aplicación

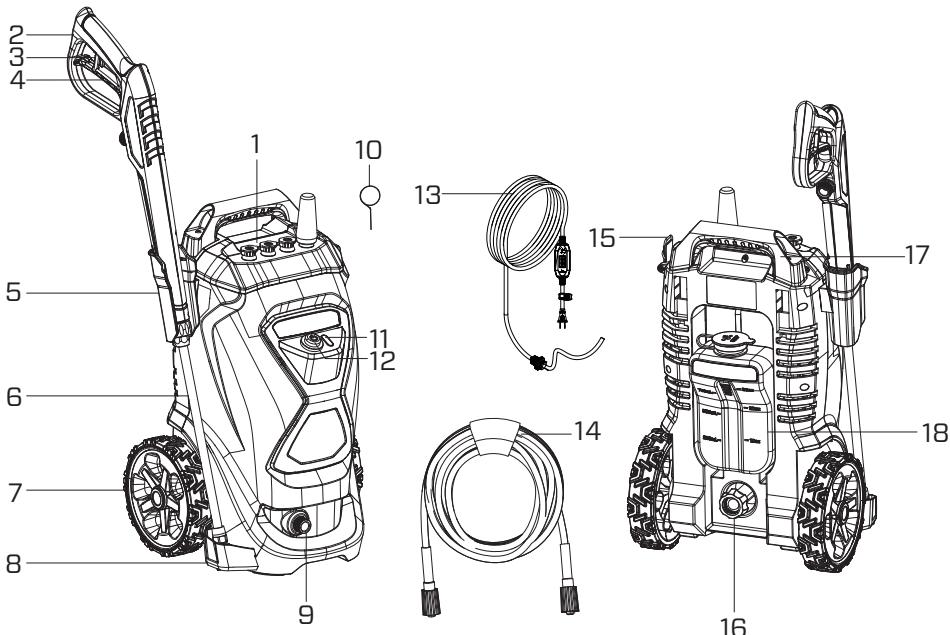
- ¡Nunca utilice la máquina en áreas potencialmente explosivas bajo ninguna circunstancia!
- La temperatura de funcionamiento debe estar entre 0°C (32°F) y 40°C (104°F).
- La máquina consta de un conjunto con una bomba, que está encerrada en una carcasa amortiguadora. Para proporcionar al operador una posición de trabajo óptima, la máquina está equipada con una varilla de pulverización de aluminio y una empuñadura antideslizante, cuya forma y configuración cumplen la normativa vigente.
- No cubra ni modifique en modo alguno la varilla de pulverización ni las boquillas de pulverización.
- El limpiador eléctrico de alta presión está diseñado para utilizarse con agua fría o templada; las temperaturas más altas pueden dañar la bomba.
- No utilice agua sucia, arenosa o que contenga productos químicos, ya que podrían perjudicar el funcionamiento y acortar la vida útil de la máquina.

## GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

## USO PREVISTO

Este limpiador eléctrico a presión está diseñado para uso residencial en la limpieza de vehículos, aceras, muebles de exterior, patios, etc.

# CONOZCA SU UNIDAD



## APLICACIONES

Modelo: HPWE13-M2

Como hidrolavadora eléctrica:

Limpieza de vehículos, máquinas, edificios, fachadas, etc.

1	Almacenamiento de la boquilla
2	Empuñadura del gatillo
3	Bloqueo de seguridad
4	Gatillo
5	Empuñadura/soporte de la varilla
6	Varilla pulverizadora
7	Rueda
8	Funda de la boquilla de la varilla
9	Salida de agua

10	Herramienta de limpieza de la aguja.
11	LED de encendido
12	Botón ON/OFF
13	Cable de alimentación de CA con GFCI en línea
14	Manguera de alta presión
15	Almacenamiento del cable de alimentación
16	Entrada de agua
17	Asa de transporte telescópica
18	Depósito de detergente

## ESPECIFICACIONES

Modelo	HPWE13-M2
Voltaje de entrada	120 V~60 Hz
Potencia nominal	13 A
Presión operativa máxima	2 000 PSI
Flujo máximo	4.5 L/min
Largo de la manguera	7.6 m
Longitud del cable de alimentación de CA	10.6 m
Tamaño de las ruedas	17.8 cm
Temperatura máxima del agua de entrada	40 °C
Peso (sólo herramienta)	10.8 kg

## MONTAJE

- Desembale todos los componentes y colóquelos sobre una superficie plana y estable:
- Retire todos los materiales de embalaje y dispositivos de envío, si procede.
- El volumen de suministro varía en función del país y de la variante adquirida.
  - Hidrolavadora eléctrica x1
  - Mango con gatillo x1
  - Varilla pulverizadora x1
  - Soporte del conjunto de mango/varilla x1
  - Manguera de alta presión x1
  - Boquilla turbo x1
  - Herramienta de limpieza con aguja x1
  - Manual de instrucciones x1
- Si observa que faltan piezas o que presentan daños, no utilice el producto y póngase en contacto con su distribuidor. El uso de un producto incompleto o dañado representa un peligro para las personas y la propiedad.
- Asegúrese de que dispone de todos los accesorios y herramientas necesarios para el montaje y el funcionamiento. Esto incluye también el equipo de protección personal adecuado.

## ¡ADVERTENCIA!



Utilice guantes de protección para realizar los trabajos de montaje y coloque siempre el producto sobre una superficie plana y estable durante el montaje.



Siga las instrucciones de montaje paso a paso y utilice las imágenes proporcionadas como guía visual para montar fácilmente el producto. No conecte el cable de alimentación de CA a la toma de corriente antes de que el producto esté completamente montado y ajustado.

## INSTALACIÓN DE LA MANGUERA DE JARDÍN

- Conecte y apriete un extremo de la manguera de jardín (no incluida) a la entrada de agua de la lavadora.
- Conecte y apriete el otro extremo al suministro de agua.

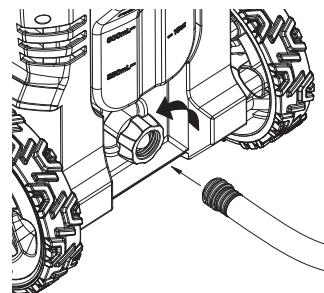


Fig. 1

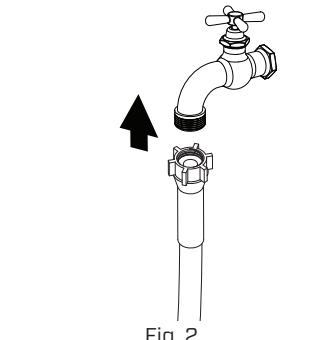


Fig. 2

## **! ADVERTENCIA!**

Mantenga la manguera alejada de objetos afilados. La rotura de las mangueras puede causar lesiones. Examine las mangueras con regularidad y sustitúyelas si están dañadas. No intente reparar una manguera dañada.

## **! ADVERTENCIA!**

Asegúrese de que la conexión no tiene fugas.

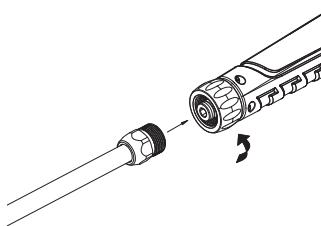


Fig. 5

## INSTALACIÓN DE LA MANGUERA DE ALTA PRESIÓN

1. Conecte y apriete un extremo de la manguera de presión a la empuñadura del gatillo.
2. Conecte y apriete el otro extremo a la salida de agua.

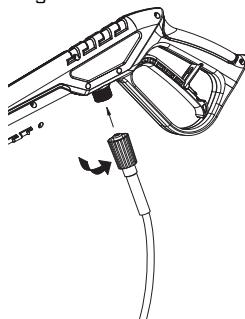


Fig. 3

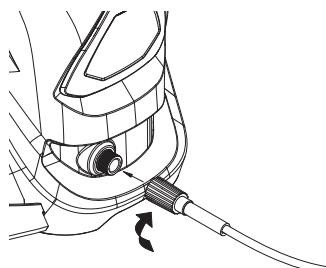


Fig. 4

## INSTALACIÓN DE LA VARILLA DE ROCIADO

Conecte y apriete la varilla de rociado a la manija del gatillo.

## INSTALACIÓN/REMOCIÓN DE LA BOQUILLA

### PUNTA DE VARILLA DE CARGA AUTOMÁTICA

Para insertar una boquilla nueva, simplemente inserte la boquilla en la punta de la varilla y presione hacia abajo - la varilla cargará automáticamente la boquilla por usted, haciendo clic en una posición de bloqueo. Para extraer una boquilla, tire del collarín de conexión rápida hacia abajo. La boquilla saldrá expulsada y el collarín quedará bloqueado en su posición hasta que se instale otra boquilla.



Fig. 6

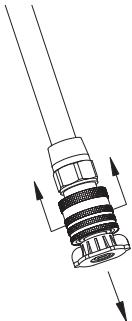


Fig. 7

Alinee con la línea guía y monte el mango/soporte de la varilla en la lavadora.

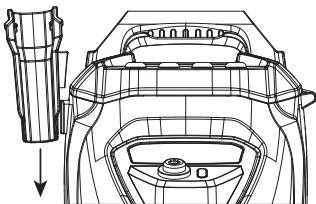


Fig. 8

## FUNCIONAMIENTO

### ¡ATENCIÓN!

Inspeccione la herramienta para comprobar que está completamente instalada. El funcionamiento con cualquier pieza o accesorio que falte o esté dañado puede provocar lesiones graves.

### ¡ADVERTENCIA!

Asegúrese de que todas las conexiones estén bien apretadas y no tengan fugas antes de la operación.

### ¡ADVERTENCIA!

Utilice la lavadora únicamente sobre una superficie segura y estable, de pie y en posición vertical. Coloque siempre la lavadora lo MÁS CERCA posible del suministro de agua.

## ENCENDIDO/APAGADO

1. Enchufe el cable de alimentación a la toma de corriente.



### NOTA:

Es posible que sea necesario restablecer el GFCI cuando se enchufe por primera vez a la toma eléctrica. Pulse el botón "Reset" hasta que se ilumine el indicador luminoso de encendido del GFCI.

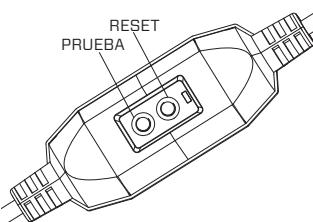


Fig. 9

2. Abra completamente el grifo de suministro de agua.
3. Pulse el botón de encendido. La hidrolavadora estará encendida cuando se ilumine el indicador luminoso de encendido.

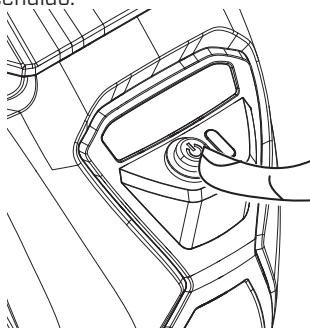


Fig. 10

### ¡ADVERTENCIA!

Asegúrese siempre de que el botón de encendido del limpiador a presión esté apagado cuando enchufe el cable de alimentación.

4. Con el limpiador a presión ENCENDIDO, presione el gatillo del conjunto de mango/

varilla para purgar el aire de la manguera y la bomba. Cuando el flujo de agua sea constante, suelte el gatillo y enganche el bloqueo de seguridad en el mango del gatillo empujándolo hacia arriba en la ranura de bloqueo - oirá un clic en su lugar.



### NOTA:

Antes de arrancar, presione el gatillo durante unos segundos hasta que el flujo de agua sea constante. Esto permitirá que salga el aire y se descargue cualquier presión residual en la manguera.

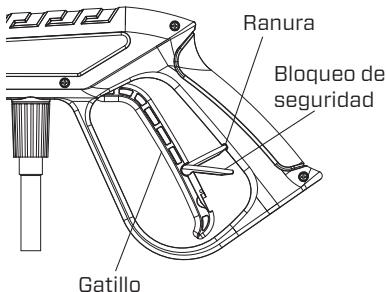


Fig. 11



Fig. 12

5. Para parar, pulse el botón de encendido. El LED de encendido se apagará.
6. Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente y colóquelo en el soporte del cable.

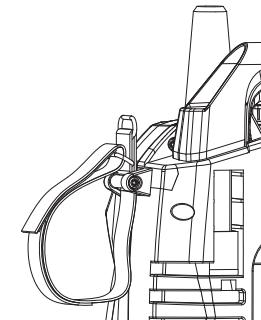


Fig. 13

7. Cierre la fuente de agua.
8. Mantenga pulsado el gatillo para liberar la presión del agua.
9. Desconecte la manguera de jardín de la entrada de agua.
10. Desconecte la conexión de la manguera de alta presión de la empuñadura del gatillo y de la salida de agua.
11. Suelte el gatillo y enganche el cierre de seguridad.

## TRABAJO CON EL DEPÓSITO DE DETERGENTE

1. Retire el tapón del depósito de detergente y vierta el detergente en el depósito de detergente.
2. Conecte la boquilla de jabón a la varilla de pulverización .
3. Apriete el gatillo y el detergente se mezclará automáticamente con el agua y se dispensará desde la boquilla de pulverización .



### NOTA:

Utilice únicamente detergentes diseñados para hidrolavadoras.

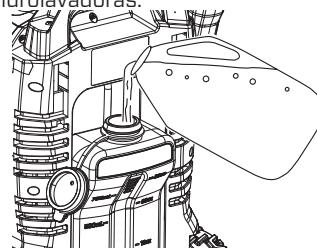


Fig. 14

## USO DE LAS BOQUILLAS

Cada boquilla tiene un patrón de pulverización diferente. Determine la boquilla más adecuada según la tarea de limpieza que vaya a realizar. Esta hidrolavadora eléctrica está equipada con cuatro boquillas que se acoplan fácilmente al collar de conexión rápida Auto-Load de la varilla de pulverización.

 15°	La boquilla amarilla de 15° está diseñada para trabajos de limpieza difíciles en superficies duras, limpieza de calzadas o aceras, eliminación de suciedad de muebles de patio y eliminación de barro de las ruedas de los automóviles. Asegúrese de que sólo se utiliza en zonas que puedan soportar la salida de alta presión de esta boquilla.
 40°	La boquilla blanca de 40° crea la zona de limpieza más amplia. Esta boquilla para hidrolavadoras se utiliza mejor para aplicaciones de limpieza ligeras o delicadas. Se recomienda para la limpieza ligera en cubiertas de madera y otras superficies blandas o delicadas, como los coches.
 SOAP	La boquilla de jabón negro se utiliza para la aplicación de jabón. El jabón se aplica a baja presión y alto volumen para un rendimiento óptimo. El jabón no se puede aplicar a alta presión con esta máquina.
 TURBO	Esta boquilla gira en un patrón de pulverización circular de cero a 15° para eliminar la suciedad y la mugre más rápidamente que una boquilla normal.

### ¡ADVERTENCIA!

NUNCA cambie las boquillas sin bloquear el seguro de la empuñadura del gatillo.

## MUEVA LA MÁQUINA

1. Desenchufe el cable de alimentación y envuélvalo firmemente utilizando el soporte del cable.
2. Sujete la máquina únicamente con el asa de transporte .

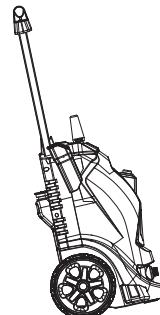


Fig. 15

## MANTENIMIENTO

### ¡ATENCIÓN!

¡Realice la limpieza y el mantenimiento únicamente de acuerdo con estas instrucciones! Todos los demás trabajos deben ser realizados por un Centro de Servicio Autorizado

### ¡ADVERTENCIA!

Antes de trabajar en la hidrolavadora, desconecte el enchufe de la toma de corriente.

## LIMPIEZA

### Filtro de entrada de agua

Para garantizar un buen rendimiento, compruebe y límpie el filtro de entrada de agua. Retire el filtro y enjuáguelo con agua para evitar que cualquier materia extraña obstruya la bomba.

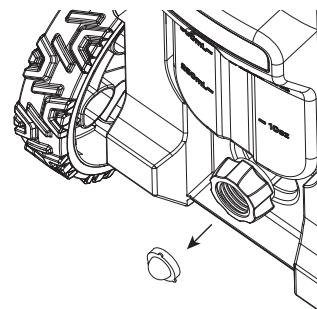
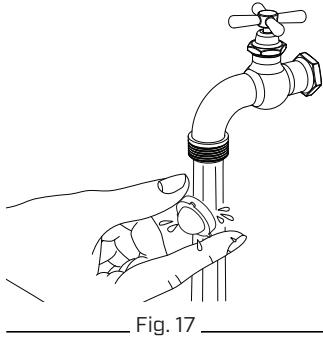
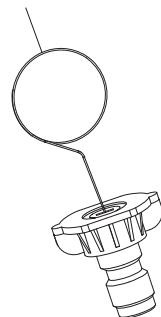


Fig. 16



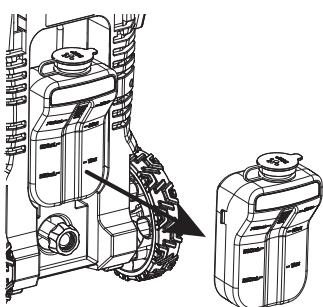
### Boquilla

Limpie la boquilla utilizando la herramienta de limpieza de agujas suministrada. Retire la boquilla de la varilla de pulverización, elimine cualquier residuo del orificio de la boquilla y enjuáguela.



### Depósito de detergente

Cuando haya terminado de utilizar el detergente, retire la botella de detergente y enjuáguela a fondo.



## ADVERTENCIA!

No utilice detergentes químicos, alcalinos, abrasivos u otros detergentes o desinfectantes agresivos para limpiar este producto, ya que podrían ser perjudiciales para sus superficies.

## TRANSPORTE

- Transporte siempre el producto por el asa.
- Asegure el producto adecuadamente cuando lo transporte.

## ALMACENAMIENTO

- Cuando lo almacene durante períodos prolongados, utilice SIEMPRE un protector de bomba para alargar su vida útil. Puede adquirirlo en cualquier tienda especializada en limpiadoras a presión.
- Limpie el producto como se ha descrito anteriormente.
- Vacíe siempre el agua de las mangueras, de la bomba y del depósito de detergente (si se utiliza) antes de guardarlo.
- Guarde el producto y sus accesorios en un lugar oscuro, seco, sin escarcha y bien ventilado.
- La temperatura de almacenamiento recomendada para las herramientas es de 10°C - 30°C (50°F - 86°F).
- Utilice el embalaje original para el almacenamiento o cúbralo con un paño adecuado para protegerlo del polvo.

## DESECHO

Cuando la hidrolavadora ya no se pueda utilizar, no la deseche con la basura doméstica. Debe reciclarse en una instalación adecuada.



Los productos eléctricos no deben desecharse con los productos domésticos. Los productos eléctricos usados deben recogerse por separado y desecharse en los puntos de recogida previstos para este fin. Póngase en contacto con las autoridades locales o con su distribuidor para que le asesoren sobre el reciclaje.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Las averías que se sospechan suelen deberse a causas que los usuarios pueden solucionar por sí mismos. Por lo tanto, solucione los problemas del producto utilizando esta sección. En la mayoría de los casos, el problema puede resolverse rápidamente.

<b>Problema</b>	<b>Possible causa</b>	<b>Solución</b>
El producto no se pone en marcha	El cable de alimentación no está enchufado	Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente
	Toma de corriente defectuosa	Compruebe el cable de alimentación y restablezca el GFCI o pruebe con otra toma de corriente
	Alargador defectuoso	Pruebe la unidad sin un cable alargador
	Pasos de encendido incorrectos	Consulte "ENCENDIDO/APAGADO"
El producto no alcanza la presión alta	El diámetro de la manguera de jardín es demasiado pequeño	Sustitúyala por una manguera de jardín de 1" (25 mm) o 5/8" (16 mm)
	El suministro de agua está restringido	Compruebe que la manguera de jardín no esté doblada, fugas y obstrucciones
	No hay suficiente suministro de agua	Abra completamente la fuente de agua. Compruebe que la fuente de agua funciona con normalidad.
	No se ha instalado la boquilla en la varilla	Añada la boquilla deseada al extremo de la varilla
	El filtro de entrada de agua está obstruido	Retire el filtro y enjuáguelo en agua

La presión de salida varía entre alta y baja	No hay suficiente suministro de agua de entrada	Abra el agua por completo. Compruebe que la manguera de jardín no esté doblada, tenga fugas o esté obstruida
	La bomba está aspirando aire	Compruebe que las mangueras y los accesorios sean herméticos. Apague la máquina y purgue la bomba apretando el gatillo hasta que salga un flujo constante de agua por la boquilla rociadora
	Filtro de entrada de agua obstruido	Retire el filtro y enjuáguelo en agua
	El voltaje de alimentación está por debajo del mínimo	Verifique que sólo la lavadora a presión esté funcionando en este circuito
	Mango del gatillo calcificado, manguera o boquilla calcificada	Haga pasar vinagre destilado por el depósito de detergente
El motor zumba pero no funciona	Tensión de alimentación por debajo del mínimo	Verifique que sólo el limpiador a presión funciona en este circuito
	El sistema tiene presión residual	Apague la unidad, apriete el gatillo para liberar la presión, luego encienda la unidad
	Pérdida de voltaje debido al cable de extensión	Desenchufe cualquier cable de extensión conectado y enchufe la unidad directamente en el tomacorriente
	La lavadora a presión no se utiliza durante períodos prolongados	Póngase en contacto con un Centro de Servicio Autorizado para su reparación
	Fricción residual entre los componentes. La unidad puede zumbar	Desconecte el suministro de agua y enciéndala durante 2 a 3 segundos, repita un par de veces o hasta que el motor arranque
No hay agua	El suministro de agua está desconectado	Abra el suministro de agua
	Enrosque la manguera de jardín	Quite el enrosque de la manguera de jardín
	Filtro de entrada de agua obstruido	Quite el filtro y enjuague con agua

# GARANTÍA

## GARANTÍA LIMITADA SENIX TOOLS

**DURANTE TRES AÑOS** a partir de la fecha de compra original, este producto de power equipment está garantizado contra defectos de material o construcción.

CON PRUEBA DE COMPRA ORIGINAL un producto defectuoso recibirá reparación gratuita. Si el producto no puede ser reparado será reemplazado gratuitamente.

Para obtener más información sobre la cobertura de la garantía, visite [www.senixtools.com](http://www.senixtools.com), envíe un correo electrónico a [senix.support@yatusa.com](mailto:senix.support@yatusa.com) o llame al **1-800-261-3981**.

- Esta garantía no cubre las reparaciones necesarias debidas a un accidente o abuso del producto, o a un fallo en el funcionamiento o mantenimiento del producto de acuerdo con todas las instrucciones suministradas.
- Esta garantía no cubre los artículos fungibles que puedan desgastarse por el uso normal dentro del periodo de garantía, incluyendo, pero sin limitar a, las cuchillas de corte y el carrete o hilo de la recortadora.
- Esta garantía no se aplica a los daños resultantes de reparaciones del producto realizadas o intentadas por agentes no autorizados por SENIX.
- Esta garantía no cubre los gastos de envío o transporte del producto para recibir la cobertura de la garantía.
- La garantía queda anulada si el producto se ha utilizado con fines comerciales, profesionales o para servicios de alquiler.
- La garantía se aplica al comprador minorista original y no es transferible.
- Se requiere una prueba de compra para obtener la cobertura de la garantía.

ESTA GARANTÍA SE OTORGА EN LUGAR DE CUALQUIER OTRA, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIDAD E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, Y EXCLUYE CUALQUIER DAÑO INCIDENTAL O CONSECUENTE.

Algunos estados no permiten limitaciones sobre la duración de una garantía implícita o la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, por lo que es posible que estas limitaciones no se apliquen en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted puede tener otros derechos que varían en determinados estados o provincias.

## GARANTÍA DE DEVOLUCIÓN DE 60 DÍAS

Si por cualquier motivo en un plazo de 60 días a partir de la fecha de compra original no está completamente satisfecho con el rendimiento de este producto SENIX, puede devolverlo con el recibo de compra original para obtener un reembolso completo.

**América Latina:** Esta garantía no se aplica a los productos vendidos en América Latina. Para los productos vendidos en América Latina, consulte la información de garantía específica del país contenida en el embalaje, llame al minorista donde lo compró o visite el sitio web para obtener información sobre la garantía.

**Sustitución gratuita de la etiqueta de advertencia:** Si sus etiquetas de advertencia se vuelven ilegibles o faltan, llame al **1-800-261-3981** para obtener una sustitución gratuita.

## REGÍSTRESE EN LÍNEA - [senixtools.com/pages/product-registration](http://senixtools.com/pages/product-registration)

¡Gracias por su compra! Registre su producto ahora para:

**Servicio de Garantía:** El registro de su producto le ayudará a obtener un servicio de garantía más eficaz en caso de que surja algún problema con su producto.

**Confirmación de propiedad:** En caso de siniestro, como incendio, inundación o robo, su registro de propiedad servirá como prueba de compra.

**Por su seguridad:** El registro de su producto nos permitirá ponernos en contacto con usted en el improbable caso de que se requiera una notificación de seguridad en virtud de la Ley Federal de Seguridad de los Consumidores.



**YAT USA INC.** 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078

Para obtener asistencia al cliente, llame al **1-800-261-3981** o envíenos un correo electrónico a [senix.support@yatusa.com](mailto:senix.support@yatusa.com)

## SÓLAMENTE PARA PROPÓSITO DE MÉXICO

Importado y Distribuido por SENIX TOOLS S. DE R.L. DE C.V.

Puerto Grande 201, Salinas Victoria, Nuevo León, C.P. 65500 Tel. 81-3147-7166 | R.F.C. STO2111234L5

Para localizar los centros de servicio autorizados y franquiciados en la República Mexicana, donde podrá hacer efectiva su garantía y adquirir partes, refacciones y accesorios originales, contactarnos al teléfono 81-3147-7166 ó al correo electrónico [contacto@senixtools.com.mx](mailto:contacto@senixtools.com.mx)

Para hacer efectiva esta garantía deberá presentar la herramienta, y esta póliza sellada por el establecimiento comercial donde se adquirió el producto, de no contar con ésta, bastará el comprobante de compra (recibo, nota, o factura).

## PÓLIZA DE GARANTÍA

### IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Sello o firma del Distribuidor: \_\_\_\_\_

Nombre del producto: \_\_\_\_\_

Número de modelo: \_\_\_\_\_

Número de serie: \_\_\_\_\_

Marca: \_\_\_\_\_

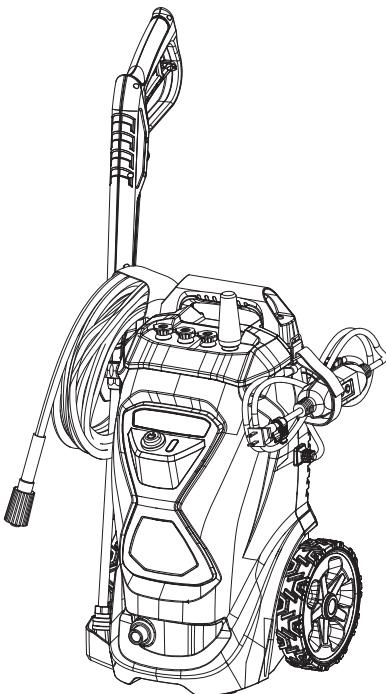
(Datos para ser llenados por el Distribuidor)

Fecha de compra y/o fecha de entrega del producto:

Nombre y domicilio del Distribuidor donde se adquirió el producto:



## NETTOYEUR HAUTE PRESSION ÉLECTRIQUE



**ATTENTION :** Avant d'utiliser cet outil, veuillez lire entièrement ce manuel et respecter toutes les mesures de sécurité.

- SÉCURITÉ
- ASSEMBLAGE
- FONCTIONNEMENT
- ENTRETIEN
- GARANTIE

**YAT USA INC.** 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078  
**Pour le service clientèle, veuillez appeler le 1-800-261-3981 ou nous envoyer un courriel à**  
**[senix.support@yatusa.com](mailto:senix.support@yatusa.com).**

## TABLE OF CONTENTS

SÉCURITÉ ET SYMBOLES INTERNATIONAUX .....	36
INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ .....	37
CONNAÎTRE L'UNITÉ .....	42
SPÉCIFICATIONS .....	43
ASSEMBLAGE .....	43
FONCTIONNEMENT .....	45
ENTRETIEN .....	47
GUIDE DE DÉPANNAGE .....	49
GARANTIE .....	51

## SÉCURITÉ ET SYMBOLES INTERNATIONAUX

Le tableau suivant présente et décrit les symboles et pictogrammes de sécurité et internationaux susceptibles d'apparaître sur ce produit. Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions figurant sur la machine et dans le manuel d'instructions pour obtenir des informations complètes sur la sécurité, l'assemblage, le fonctionnement, l'entretien et la réparation avant d'essayer d'assembler et d'utiliser la machine.



**LISEZ LE(S) MANUEL(S) DE L'UTILISATEUR** - Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions figurant dans le(s) manuel(s) de l'utilisateur avant d'essayer d'assembler et d'utiliser la machine.



**ALERTE DE SÉCURITÉ** - Indique une précaution, un avertissement ou un danger.



**PORTEZ UNE PROTECTION DES YEUX ET DE L'OREILLE** - Pour vous protéger contre les blessures, portez des protections auditives et des lunettes de sécurité.



Portez des gants de sécurité pendant l'utilisation pour protéger vos mains.



Rangez le nettoyeur haute pression à l'intérieur. Ne jamais stocker le nettoyeur haute pression à l'extérieur. Si la pompe gèle, des dommages permanents peuvent en résulter.



Gardez toujours le câble d'alimentation à l'écart des sources de chaleur, des huiles ou des bords tranchants. Débranchez immédiatement la fiche du secteur si le câble est endommagé, effiloché ou emmêlé.



**Double isolation** - Lors de l'entretien, n'utilisez que des pièces de rechange identiques.



**AVERTISSEMENT !** Risque d'électrocution.



**AVERTISSEMENT !** Ne pas exposer l'appareil à la pluie ou à l'humidité. Gardez-le au sec.



L'appareil ne peut pas être raccordé au réseau d'eau potable.



Portez des chaussures antidérapantes qui protègent vos pieds et améliorent votre équilibre sur les surfaces glissantes.



Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit tenir toutes les personnes présentes à une distance d'au moins 15 m (49 ft).



**AVERTISSEMENT !** Éteignez la machine et débranchez-la avant de l'inspecter, de la nettoyer, de changer les accessoires ou d'effectuer toute autre tâche d'entretien.



Intertek  
4008438

Conforme aux normes ETL.

# INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

## INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

**TOUS LES OPÉRATEURS DOIVENT LIRE CES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER L'APPAREIL.**

### **⚠️ AVERTISSEMENT !**

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

### **⚠️ ATTENTION !**

Ceci indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures mineures ou modérées.

### **⚠️ DANGER !**

Ceci indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas respectée, entraînera des blessures graves ou mortelles.

## INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

**AVERTISSEMENT -** Lors de l'utilisation de ce produit, des précautions de base doivent toujours être prises, notamment :

- Lisez toutes les instructions avant d'utiliser le produit.
- Pour réduire le risque de blessure, une surveillance étroite est nécessaire lorsqu'un produit est utilisé à proximité d'enfants.
- Sachez comment arrêter le produit et purger les pressions rapidement. Familiarisez-vous avec les commandes.
- Restez vigilant - regardez ce que vous faites.
- N'utilisez pas le produit lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de l'alcool ou de drogues.
- Gardez la zone d'utilisation dégagée de

toute personne.

- Ne vous étendez pas trop ou ne vous tenez pas sur un support instable. Gardez toujours une bonne assise et un bon équilibre.
- Suivez les instructions d'entretien spécifiées dans le manuel.
- Ce produit est équipé d'un disjoncteur différentiel de classe A intégré dans la fiche du cordon d'alimentation. Si le remplacement de la fiche ou du cordon est nécessaire, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques.
- Avertissement - risque d'injection ou de blessure - ne pas diriger le flux de décharge vers des personnes.

## SÉCURITÉ GÉNÉRALE

### **⚠️ AVERTISSEMENT !**

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants ou par des personnes non assistées et non surveillées dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales ne leur permettent pas de l'utiliser en toute sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'équipement.

### **⚠️ AVERTISSEMENT !**

Lors de l'utilisation du nettoyeur haute pression, des mesures de sécurité élémentaires doivent toujours être prises pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution et de blessures. Ces précautions sont les suivantes :

- **Connaître le produit** - Savoir comment arrêter la machine et évacuer la pression rapidement. Familiarisez-vous avec les commandes.
- **Tenir les spectateurs à l'écart** - Tous les visiteurs et les animaux domestiques doivent être tenus à distance de la zone de travail.
- **Utiliser le bon produit** - N'utilisez pas cette machine pour un travail autre que celui pour lequel elle est prévue.
- **S'habiller correctement** - Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Ils peuvent se prendre dans les pièces en mouvement. Il est recommandé de porter des gants de protection en caoutchouc et des chaussures antidérapantes lorsque vous travaillez à l'extérieur.

## ATTENTION !

Faites preuve de prudence pour éviter de glisser ou de tomber. Portez des chaussures de protection qui protègent vos pieds et améliorent votre équilibre sur les surfaces glissantes.

- **Restez vigilant** - Faites attention à ce que vous faites. Faites preuve de bon sens. N'utilisez pas le nettoyeur haute pression si vous êtes fatigué ou sous l'influence de l'alcool ou de drogues.
- **AVERTISSEMENT ! Risque d'injection ou de blessure** - Ne dirigez pas le jet d'eau vers des personnes.
- **Ne vous avancez pas trop** - Gardez toujours une bonne assise et un bon équilibre.
- **Évitez les démarriages intempestifs** - Ne transportez pas une machine branchée avec le doigt sur la gâchette. Assurez-vous que l'interrupteur est éteint avant de brancher l'appareil.
- **N'abusez pas du cordon** - Ne portez jamais l'appareil par le cordon et ne tirez jamais sur le cordon pour le débrancher de la prise. Gardez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile et des bords tranchants.
- **Utilisez des lunettes de sécurité** - Utilisez également des chaussures de sécurité, des vêtements ajustés, des gants de protection, une protection auditive et une protection de la tête.
- **Vérifiez la température de l'eau** - Ce nettoyeur haute pression n'est pas conçu pour pomper de l'eau chaude. **Ne le branchez JAMAIS** sur une arrivée d'eau chaude car cela réduirait considérablement la durée de vie de la pompe.
- **Stocker à l'intérieur - NE JAMAIS** stocker le nettoyeur haute pression à l'extérieur ou dans un endroit où il pourrait geler. La pompe pourrait être sérieusement endommagée.
- **Inspecter les câbles électriques** - L'isolation du cordon d'alimentation doit être parfaitement intacte. Si le cordon d'alimentation est endommagé ou présente des signes d'usure, n'utilisez pas le nettoyeur haute pression.

## AVERTISSEMENT !

N'utilisez pas cet appareil sans avoir lu ce manuel d'instructions.

## AVERTISSEMENT !

Cet appareil a été conçu pour être utilisé avec les produits de nettoyage recommandés par le fabricant. L'utilisation d'autres produits de nettoyage ou de produits chimiques peut nuire à la sécurité de l'appareil.

## AVERTISSEMENT !

N'utilisez pas l'appareil à proximité de personnes ne portant pas de vêtements de protection.

## AVERTISSEMENT !

Les jets à haute pression peuvent être dangereux s'ils sont mal utilisés. Le jet ne doit pas être dirigé vers des personnes, des animaux, des équipements électriques sous tension ou l'appareil lui-même.

- Ne dirigez pas le jet vers vous ou vers d'autres personnes pour nettoyer des vêtements ou des chaussures.
- **Risque d'explosion** - Ne pulvérisez pas de liquides inflammables.
- **Débranchez l'outil** - Débranchez l'appareil de l'alimentation électrique avant d'effectuer toute tâche d'entretien.
- **Tenir les enfants à l'écart** - Ce nettoyeur haute pression ne doit pas être utilisé par des enfants ou du personnel non formé.
- Pour garantir la sécurité de l'équipement, n'utilisez que des pièces de rechange d'origine du fabricant ou approuvées par le fabricant.

## ATTENTION !

Pour éviter d'endommager l'appareil, ne le laissez pas fonctionner à sec. Avant de mettre l'appareil en marche, assurez-vous qu'il dispose d'une alimentation en eau correcte et stable.

## AVERTISSEMENT !

L'eau qui a traversé des dispositifs anti-refoulement est considérée comme non potable.

## AVERTISSEMENT !

Lors du nettoyage, de l'entretien ou du remplacement de pièces, l'appareil doit être débranché de sa source d'alimentation en retirant la fiche de la prise de courant.



## AVERTISSEMENT !

Les tuyaux, les raccords et les coupleurs haute pression sont importants pour la sécurité de fonctionnement de l'appareil. N'utilisez que les tuyaux, les raccords et les coupleurs recommandés par le fabricant.

- Vérifiez que les pièces ne sont pas endommagées** - N'utilisez pas l'appareil si le cordon d'alimentation ou d'autres pièces importantes de l'appareil sont endommagés (par exemple, les dispositifs de sécurité, les tuyaux à haute pression, la poignée de déclenchement).



## AVERTISSEMENT !

Si une rallonge est utilisée, la fiche et la prise doivent être étanches.



## AVERTISSEMENT !

Les rallonges inadaptées peuvent être dangereuses.

- Ce nettoyeur haute pression électrique ne doit pas être utilisé à des températures inférieures à 0°C (32°F).



## AVERTISSEMENT !

Les cordons d'alimentation des tambours doivent toujours être complètement déroulés pour éviter qu'ils ne surchauffent.

- Les connexions du cordon d'alimentation doivent être maintenues au sec et hors du sol.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, n'utilisez pas l'appareil.
- Maintenez l'appareil sur une surface stable et plane pendant son utilisation, sa manipulation, son transport et son stockage. Un renversement soudain de l'appareil peut entraîner des blessures corporelles.
- En cas d'accident ou de panne, éteignez immédiatement l'appareil. (En cas de contact avec un détergent, rincez abondamment à l'eau claire.)

## SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

**ATTENTION :** En cas de problème avec la prise de courant utilisée, de courtes chutes de tension peuvent apparaître lors de la mise en marche de l'appareil. Cela peut, à son

tour, influencer d'autres équipements (par exemple, faire clignoter une lampe). Si la prise est correctement dimensionnée, il n'y a pas lieu de s'inquiéter, car de telles perturbations ne sont pas attendues. (Si vous avez besoin d'aide, contactez l'autorité locale chargée de l'approvisionnement pour plus d'informations).



## AVERTISSEMENT !

**Risque de choc électrique** - Avant de mettre votre machine en marche, vérifiez soigneusement qu'elle ne présente aucun défaut. Si vous en trouvez, ne mettez pas votre machine en marche et contactez votre distributeur.

Les points suivants doivent être respectés lors du raccordement du nettoyeur haute pression à l'alimentation électrique :

- Le raccordement à l'alimentation électrique doit être effectué par une personne qualifiée.
- Utilisez uniquement des prises de courant certifiées NEC et installées par un professionnel.

**IMPORTANT :** N'utilisez que de l'eau sans impuretés. S'il y a un risque d'écoulement de sable dans l'eau d'arrivée (par exemple, de votre propre puits), un filtre supplémentaire doit être installé.

## DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ

La soupape de décharge peut réduire la pression si elle dépasse les valeurs prédéfinies. La poignée de déclenchement est équipée d'un dispositif de verrouillage. Lorsque le verrouillage est activé, la poignée de déclenchement ne peut pas être actionnée.

**1. Capteur thermique** - Un capteur thermique protège le moteur contre les surcharges. La machine redémarre après quelques minutes lorsque le capteur thermique a refroidi.

**2. Double isolation** - Dans un équipement à double isolation, deux systèmes d'isolation sont prévus à la place de la mise à la terre. Aucun moyen de mise à la terre n'est prévu sur un équipement à double isolation, et aucun moyen de mise à la terre ne doit être ajouté à l'équipement. L'entretien d'un produit à double isolation nécessite une attention particulière et une connaissance approfondie du système, et ne doit être effectué que par du personnel de service qualifié. Les pièces de rechange d'un

équipement à double isolation doivent être identiques aux pièces qu'elles remplacent. Un équipement à double isolation est marqué des mots "Double Insulation" ou "Double Insulated". Le symbole  (carré dans un carré) peut également figurer sur l'équipement.

### **3. Protection avec disjoncteur différentiel**

- Cette laveuse à pression est équipée d'un disjoncteur différentiel de classe A (GFCI) intégré dans la fiche du cordon d'alimentation. Cet appareil offre une protection supplémentaire contre les risques de choc électrique. Si le remplacement de la fiche ou du cordon devient nécessaire, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques comprenant une protection GFCI de classe A.

### **4. Il n'est pas recommandé d'utiliser une rallonge avec ce nettoyeur haute pression. L'appareil est livré avec un câble d'alimentation GFCI de 35 pieds. L'utilisation d'une rallonge peut provoquer une chute de la tension de ligne, entraînant une perte de puissance et une surchauffe.**

N'utilisez que des rallonges destinées à un usage extérieur. Ces rallonges sont identifiées par le marquage "Acceptable for use with outdoor equipment; store in indoor while not in use" (acceptable pour une utilisation avec des équipements extérieurs ; à ranger à l'intérieur lorsqu'ils ne sont pas utilisés). N'utilisez que des rallonges dont la puissance électrique n'est pas inférieure à celle du produit. N'utilisez pas de rallonges endommagées. Examiner la rallonge avant de l'utiliser et la remplacer si elle est endommagée. Ne pas abuser de la rallonge et ne pas tirer sur le cordon pour le débrancher. Tenir le cordon à l'écart de la chaleur et des bords tranchants. Débranchez toujours la rallonge de la prise avant de débrancher l'appareil de la rallonge.

### **5. Pour réduire le risque de choc électrique, cet appareil est équipé d'une fiche polarisée (c'est-à-dire qu'une lame est plus large que l'autre). La fiche de l'appareil ne s'insère dans une prise polarisée que dans un seul sens.**

Si la fiche de l'appareil ne s'insère pas complètement dans la prise, inversez-la. Si la fiche ne s'insère toujours pas, assurez-vous que vous utilisez la bonne prise murale polarisée. Si la fiche ne rentre toujours pas, contactez un électricien qualifié pour qu'il installe la prise murale

appropriée. Ne modifiez en aucun cas la fiche de l'équipement, la prise du cordon d'alimentation ou la fiche du cordon d'alimentation.

## **⚠ AVERTISSEMENT ⚠**

**Un choc électrique peut provoquer des BLESSURES GRAVES ou la MORT. Tenez compte de ces avertissements :**

- Ne laissez aucune partie du nettoyeur haute pression électrique entrer en contact avec de l'eau lorsqu'il est en marche. Si l'équipement est mouillé alors qu'il est éteint, essuyez-le avant de le mettre en marche.
- N'utilisez pas de rallonge de plus de 25 pieds. Le nettoyeur haute pression est équipé d'un câble d'alimentation de 35 pieds. La longueur combinée des cordons ne doit pas dépasser 60 pieds. Toute rallonge doit être de calibre 16 (ou plus) pour alimenter le nettoyeur haute pression en toute sécurité.
- Ne touchez pas l'équipement ou sa prise avec des mains mouillées ou lorsque vous vous trouvez dans l'eau. Le port de bottes en caoutchouc offre une certaine protection.

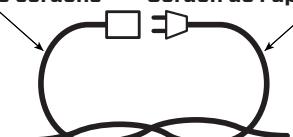
### **TABLEAU DU CORDON DE RALLONGE**

Longueur du cordon :	7,6 m (25 ft)
Min. Calibre de fil (A.W.G.) :	16

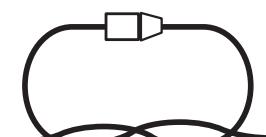
6. Pour éviter que le cordon de l'équipement ne se déconnecte de la rallonge pendant l'utilisation, faites un nœud avec les deux cordons comme indiqué dans le tableau 1.

**Tableau 1. Méthode de fixation de la rallonge**

**Jeu de cordons      Cordon de l'appareil**



**(A) Attacher le cordon comme indiqué**



**(B) Brancher la fiche et la prise**

7. N'abusez pas du cordon. Ne jamais tirer le nettoyeur haute pression par le cordon ou tirer sur le cordon pour le débrancher de la prise. Garder le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile et des bords tranchants.  
Avertissement - Pour réduire le risque d'électrocution, gardez toutes les connexions au sec et hors du sol. Ne touchez pas la fiche avec les mains mouillées.

#### Risque d'électrocution

- Inspecter le cordon avant de l'utiliser.
- Ne pas utiliser le cordon s'il est endommagé.
- Garder toutes les connexions sèches et hors du sol.
- Ne pas toucher la fiche avec des mains mouillées.
- Tenir le cordon à l'écart de la chaleur et des arêtes vives.
- Ne pas pulvériser les appareils et les câbles électriques.

#### Risque d'explosion

- Ne pas pulvériser de liquides inflammables.
- Ne pas utiliser d'acides, de bases, de solvants ou toute autre substance inflammable dans ce produit. Ces substances peuvent causer des blessures physiques à l'opérateur et des dommages irréversibles à la machine.

#### Consignes de sécurité supplémentaires

- Haute pression : ne pas s'approcher de la buse.
- Risque d'injection : l'équipement peut causer des blessures graves si le jet pénètre dans la peau.
- Ne dirigez pas l'ensemble gâchette/baguette vers une personne ou une partie du corps.
- En cas de pénétration cutanée, consultez immédiatement un médecin.
- Avant toute opération d'entretien, de nettoyage ou de dépose de pièces, coupez l'alimentation et relâchez la pression.
- Cette machine ne peut pas être raccordée au réseau d'eau potable.

## AVERTISSEMENT !

Lors du nettoyage d'un véhicule, n'utilisez que la buse à 40° incluse ou la buse à savon. Placez la buse à un mètre de la zone à rincer et déplacez la lance d'avant en

arrière lorsque vous pulvérisez. S'il n'est pas effectué correctement, le nettoyage d'un véhicule à l'aide d'un nettoyeur haute pression peut entraîner l'écaillage de la peinture ou l'endommagement du véhicule. Les véhicules dont la peinture est endommagée ou plus ancienne sont plus susceptibles d'être endommagés par le nettoyeur haute pression.

## DESCRIPTION DU PRODUIT

### Domaines d'application

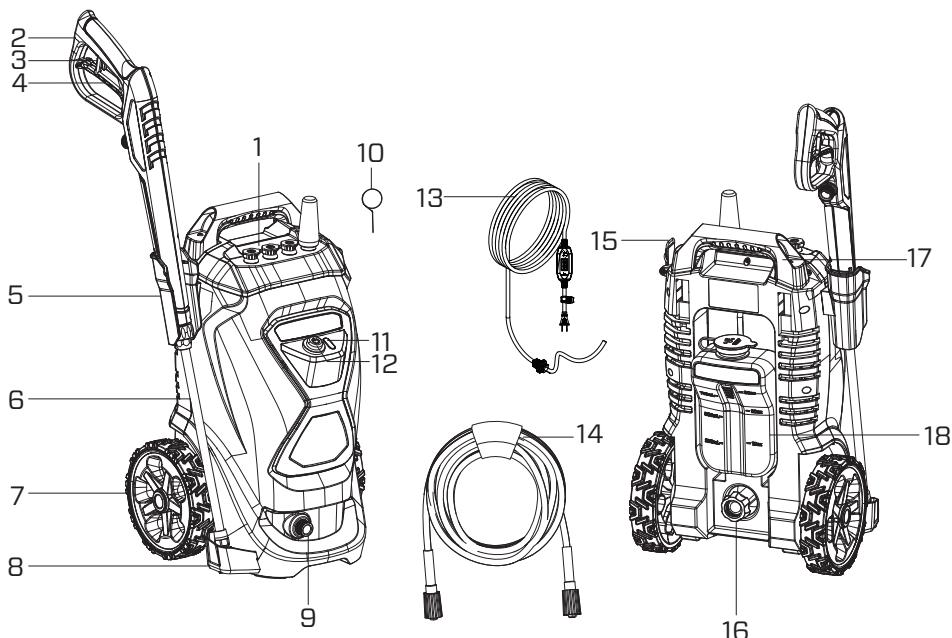
- N'utilisez en aucun cas l'appareil dans des zones potentiellement explosives !
- La température de fonctionnement doit être comprise entre 0°C et 40°C.
- L'appareil se compose d'un ensemble avec une pompe, qui est enfermée dans un boîtier absorbant les chocs. Pour offrir à l'opérateur une position de travail optimale, la machine est équipée d'une lance de pulvérisation en aluminium et d'une poignée antidérapante, dont la forme et la configuration sont conformes aux réglementations en vigueur.
- Ne pas couvrir ou modifier la lance ou les buses de pulvérisation de quelque manière que ce soit.
- Le nettoyeur haute pression est conçu pour être utilisé avec de l'eau froide ou tiède ; des températures plus élevées peuvent endommager la pompe.
- Ne pas utiliser d'eau sale, granuleuse ou contenant des produits chimiques, car cela pourrait nuire au fonctionnement et raccourcir la durée de vie de la machine.

## CONSERVER CES INSTRUCTIONS

## UTILISATION PRÉVUE

Ce nettoyeur haute pression électrique est destiné à un usage résidentiel pour nettoyer les véhicules, les trottoirs, les meubles d'extérieur, les terrasses, etc.

## CONNAÎTRE L'UNITÉ



### APPLICATIONS

Modèle : HPWE13-M2

Comme nettoyeur haute pression électrique :

Nettoyage de véhicules, de machines, de bâtiments, de façades, etc.

1	Rangement de la buse	10	Outil de nettoyage à l'aiguille
2	Poignée de la gâchette	11	LED d'alimentation
3	Verrouillage de sécurité	12	Bouton MARCHE/ARRÊT
4	Gâchette	13	Cordon d'alimentation CA avec disjoncteur de fuite à la terre en ligne
5	Poignée/porte-baguette	14	Tuyau haute pression
6	Baguette de pulvérisation	15	Rangement du cordon d'alimentation
7	Roue	16	Entrée d'eau
8	Étui pour baguette	17	Poignée de transport télescopique
9	Sortie d'eau	18	Réservoir de détergent

# SPÉCIFICATIONS

Modèle	HPWE13-M2
Tension d'entrée	120 V~60 Hz
Puissance nominale	13 A
Pression nominale maximale	2000 PSI
Débit maximal	4,5 L/min
Longueur du tuyau	7,6 m
Longueur du cordon d'alimentation secteur	10,6 m
Taille des roues	17,8 cm
Température maximale de l'eau à l'entrée	40 °C
Poids (outil seul)	10,8 kg

# ASSEMBLAGE

1. Déballez tous les composants et posez-les sur une surface plane et stable :
2. Retirez tous les matériaux d'emballage et les dispositifs d'expédition, le cas échéant.
3. L'étendue de la livraison varie en fonction du pays et de la variante achetée.
  - Nettoyeur haute pression électrique x1
  - Poignée à gâchette x1
  - Lance d'arrosage x1
  - Support de l'ensemble poignée/lance x1
  - Tuyau haute pression x1
  - Buse turbo x1
  - Outil de nettoyage à aiguille x1
  - Manuel d'instruction x1
4. Si vous constatez que des pièces sont manquantes ou endommagées, n'utilisez pas le produit et contactez votre revendeur. L'utilisation d'un produit incomplet ou endommagé représente un danger pour les personnes et les biens.
5. Assurez-vous que vous disposez de tous les accessoires et outils nécessaires à l'assemblage et à l'utilisation. Cela inclut également l'équipement de protection individuelle approprié.

# AVERTISSEMENT !



Portez des gants de protection pour les travaux d'assemblage et posez toujours le produit sur une surface plane et stable pendant l'assemblage.



Suivez les instructions d'assemblage étape par étape et utilisez les images fournies comme guide visuel pour assembler facilement le produit !

Ne branchez pas le cordon d'alimentation CA à la prise avant que le produit ne soit complètement assemblé et ajusté.

## INSTALLATION DU TUYAU D'ARROSAGE

1. Connectez et serrez une extrémité du tuyau d'arrosage (non fourni) à l'entrée d'eau du lave-linge.
2. Connectez et serrez l'autre extrémité à l'alimentation en eau.

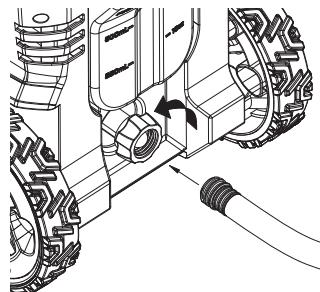


Fig. 1

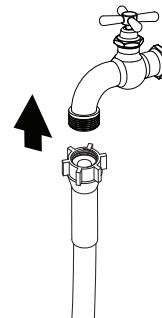


Fig. 2

**AVERTISSEMENT !**  
Tenez le tuyau à l'écart des objets tranchants. L'éclatement des tuyaux peut provoquer des blessures. Examinez régulièrement les tuyaux et remplacez-les s'ils sont endommagés. N'essayez pas de réparer un tuyau endommagé.

**AVERTISSEMENT !**  
Assurez-vous que le raccord ne présente aucune fuite.

## INSTALLATION DU TUYAU HAUTE PRESSION

1. Connectez et serrez une extrémité du tuyau de pression à la poignée de déclenchement.
2. Raccordez et serrez l'autre extrémité à la sortie d'eau.

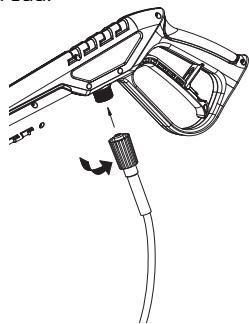


Fig. 3

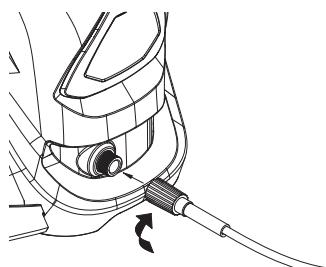


Fig. 4

## INSTALLATION DE LA LANCE DE PULVÉRISATION

Connectez et serrez la lance de pulvérisation à la poignée de déclenchement.

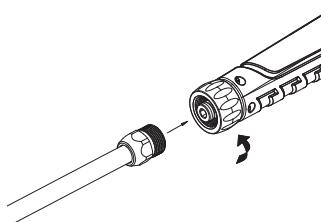


Fig. 5

## INSTALLATION/ REMONTAGE DE LA BUSE EMBOUT DE LA LANCE À CHARGEMENT AUTOMATIQUE

Pour insérer une nouvelle buse, il suffit d'insérer la buse dans l'embout de la lance et d'appuyer dessus - la lance se chargera automatiquement de la buse pour vous, en s'enclenchant dans une position de verrouillage. Pour retirer une buse, tirez le collier de connexion rapide vers le bas. La buse est éjectée et le collier reste verrouillé en position jusqu'à ce qu'une autre buse soit installée.

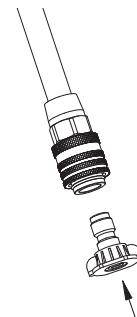


Fig. 6

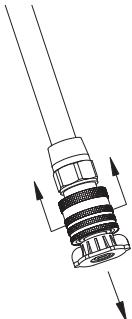


Fig. 7

Alinez la ligne de guidage et montez la poignée/le porte-buse sur la rondelle.

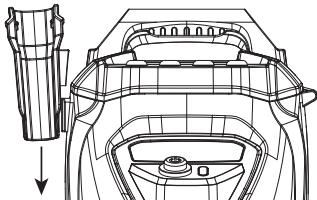


Fig. 8

## FONCTIONNEMENT

**! AVERTISSEMENT !**  
Inspectez l'outil pour vous assurer que l'installation est complète. L'utilisation de pièces ou d'accessoires manquants ou endommagés peut entraîner des blessures graves.

**! AVERTISSEMENT !**  
Assurez-vous que toutes les connexions sont bien serrées et qu'il n'y a pas de fuite avant d'utiliser l'appareil.

**! AVERTISSEMENT !**  
N'utilisez le laveur que sur une surface sûre et stable, en position debout. Placez toujours le lave-linge aussi près que possible de l'arrivée d'eau.

## MISE EN MARCHE/ARRET

1. Branchez le cordon d'alimentation sur la source d'alimentation.



### REMARQUE :

Il peut être nécessaire de réinitialiser le disjoncteur de fuite à la terre lorsqu'il est branché pour la première fois sur une prise électrique. Appuyez sur le bouton "Reset" jusqu'à ce que le voyant d'alimentation du disjoncteur s'allume.

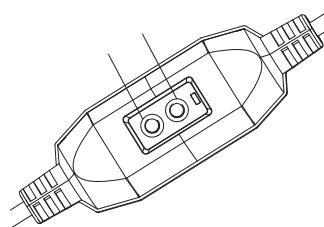


Fig. 9

2. Ouvrez complètement le robinet d'arrivée d'eau.
3. Appuyez sur le bouton d'alimentation. Le nettoyeur haute pression est en marche lorsque le voyant d'alimentation s'allume.

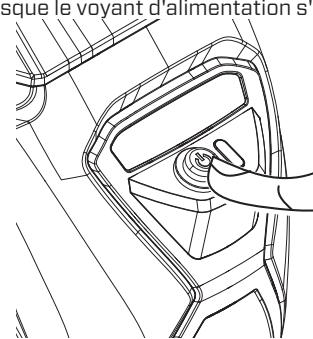


Fig. 10

**! AVERTISSEMENT !**

Assurez-vous toujours que le bouton d'alimentation du nettoyeur haute pression est éteint lorsque vous branchez le cordon d'alimentation.

- Lorsque le nettoyeur haute pression est allumé, appuyez sur la gâchette de l'ensemble poignée/bras pour purger l'air du tuyau et de la pompe. Lorsque le débit d'eau est régulier, relâchez la gâchette et enclenchez le verrou de sécurité de la poignée en la poussant vers le haut dans la fente de verrouillage - vous l'entendrez s'enclencher.



## REMARQUE :

Avant de commencer, appuyez sur la gâchette pendant quelques secondes jusqu'à ce que le débit d'eau soit régulier. Cela permettra à l'air de s'échapper et d'évacuer toute pression résiduelle dans le tuyau.

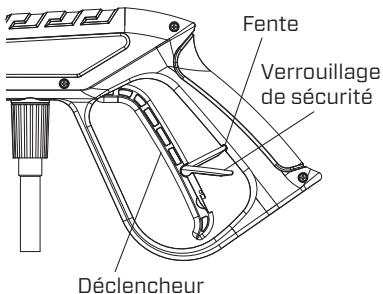


Fig. 11

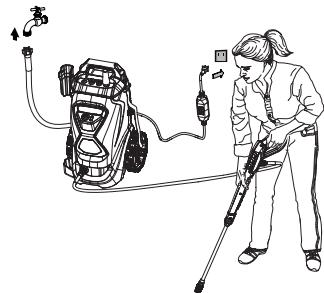


Fig. 12

- Pour arrêter, appuyez sur le bouton d'alimentation. Le voyant d'alimentation s'éteint.
- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant et placez-le sur le support de cordon.

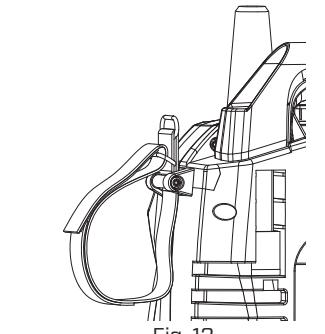


Fig. 13

- Fermez la source d'eau.
- Maintenez la gâchette enfoncée pour relâcher la pression de l'eau.
- Débranchez le tuyau d'arrosage de l'arrivée d'eau.
- Débranchez le raccord du tuyau haute pression sur la poignée de la gâchette et la sortie d'eau.
- Relâchez la gâchette et enclenchez le verrou de sécurité.

## UTILISATION DU RÉSERVOIR DE DÉTERGENT

- Retirez le bouchon du réservoir de détergent et versez le détergent dans le réservoir.
- Connectez la buse à savon à la lance de pulvérisation .
- Appuyez sur la gâchette et le détergent sera automatiquement mélangé à l'eau et distribué par la buse de pulvérisation .



## REMARQUE :

N'utilisez que des détergents conçus pour les nettoyeurs haute pression.

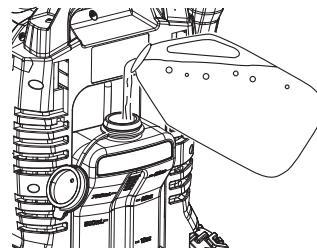


Fig. 14

# UTILISATION DES BUSES

Chaque buse a un jet différent. Déterminez la meilleure buse en fonction de la tâche de nettoyage à effectuer. Ce nettoyeur haute pression électrique est équipé de quatre buses qui s'enclenchent facilement sur le collier de raccordement rapide Auto-Load de la lance de pulvérisation.

 15°	La buse jaune à 15° est conçue pour les travaux de nettoyage difficiles sur les surfaces dures, le nettoyage des allées ou des trottoirs, l'élimination de la saleté sur les meubles de terrasse et le nettoyage de la boue sur les roues des voitures. Veillez à ne l'utiliser que dans des endroits pouvant supporter la haute pression de cette buse.
 40°	La buse White 40° permet d'obtenir la plus grande surface de nettoyage. Cet embout de nettoyeur haute pression est mieux adapté aux applications de nettoyage légères ou délicates. Il est recommandé pour le nettoyage léger des terrasses en bois et d'autres surfaces souples ou délicates, comme les voitures.
 SOAP	La buse à savon noire est utilisée pour l'application de savon. Le savon est appliqué à basse pression et à haut volume pour une performance optimale. Le savon ne peut pas être appliqué à haute pression avec cette machine.
 TURBO	Cette buse tourne dans un schéma de pulvérisation circulaire de zéro à 15° pour éliminer la saleté et la crasse plus rapidement qu'une buse ordinaire.

## AVERTISSEMENT !

Ne changez JAMAIS de buse sans verrouiller le dispositif de sécurité de la poignée de la gâchette.

## DÉPLACER LA MACHINE

1. Débranchez le cordon d'alimentation et enroulez-le solidement à l'aide du support

- de cordon.
2. Ne tenez l'appareil qu'avec la poignée de transport .

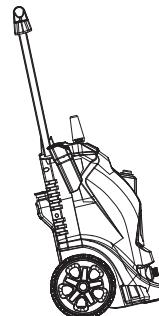


Fig. 15

## ENTRETIEN

### AVERTISSEMENT !

N'effectuez le nettoyage et l'entretien que conformément à ces instructions ! Tous les autres travaux doivent être effectués par un centre de service agréé.

### AVERTISSEMENT !

Avant de travailler sur le nettoyeur haute pression, débranchez la fiche de la prise de courant.

## NETTOYAGE

### Filtre d'entrée d'eau

Pour garantir de bonnes performances, vérifiez et nettoyez le filtre d'entrée d'eau. Retirez le filtre et rincez-le à l'eau pour éviter que des corps étrangers n'obstruent la pompe.

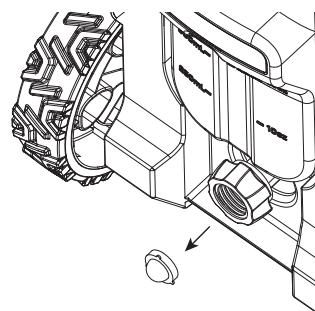


Fig. 16

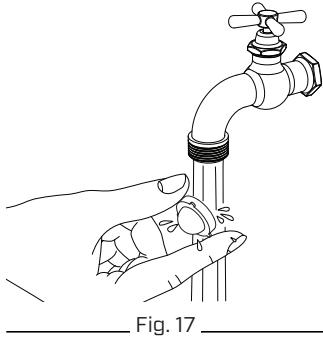


Fig. 17

#### Buse

Nettoyez la buse à l'aide de l'outil de nettoyage de l'aiguille fourni. Retirez la buse de la lance de pulvérisation, éliminez les débris de l'orifice de la buse et rincez-la.

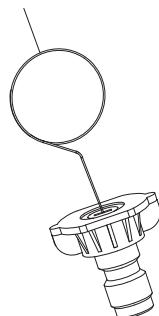


Fig. 18

#### Réservoir de détergent

Lorsque vous avez fini d'utiliser le détergent, retirez la bouteille de détergent et rincez-la soigneusement.

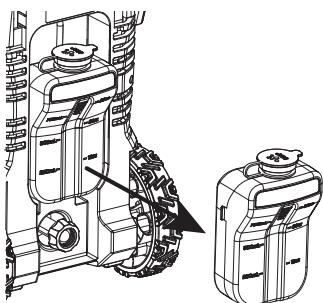


Fig. 19



## AVERTISSEMENT !

Ne pas utiliser de détersifs ou de désinfectants chimiques, alcalins, abrasifs ou autres produits agressifs pour nettoyer ce produit, car ils pourraient endommager ses surfaces.

## TRANSPORTS

- Portez toujours le produit par sa poignée.
- Fixez correctement le produit lors du transport.

## STOCKAGE

- En cas de stockage prolongé, utilisez TOUJOURS un protecteur de pompe pour prolonger la durée de vie de la pompe. Cette protection peut être achetée chez n'importe quel revendeur de nettoyeurs haute pression.
- Nettoyez le produit comme décrit ci-dessus.
- Videz toujours l'eau des tuyaux, de la pompe et du réservoir de détergent (le cas échéant) avant de ranger l'appareil.
- Stockez le produit et ses accessoires dans un endroit sombre, sec, à l'abri du gel et bien ventilé.
- La température de stockage recommandée pour les outils est de 10°C - 30°C (50°F - 86°F).
- Utilisez l'emballage d'origine pour le stockage ou recouvrez-le d'un tissu approprié pour le protéger de la poussière.

## ÉLIMINATION

Lorsque le nettoyeur haute pression n'est plus utilisable, ne le jetez pas avec les ordures ménagères. Il doit être recyclé dans un centre approprié.



Les produits électriques ne doivent pas être jetés avec les produits ménagers. Les produits électriques usagés doivent être collectés séparément et éliminés dans les points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous aux autorités locales ou à votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.

# GUIDE DE DÉPANNAGE

Les dysfonctionnements suspectés sont souvent dus à des causes que les utilisateurs peuvent résoudre eux-mêmes. Par conséquent, dépannez le produit à l'aide de cette section. Dans la plupart des cas, le problème peut être résolu rapidement.

<b>Problème</b>	<b>Cause possible</b>	<b>Solution</b>
Le produit ne démarre pas	Le cordon d'alimentation n'est pas branché	Connectez le cordon d'alimentation à l'alimentation électrique
	Prise défectueuse	Vérifiez le cordon d'alimentation et réinitialisez le disjoncteur de fuite à la terre ou essayez une autre prise
	Rallonge défectueuse	Essayez l'appareil sans rallonge Mauvaises étapes de démarrage une rallonge
	Mauvaises étapes de démarrage	Reportez-vous à la section "MISE EN MARCHE/ARRET"
Le produit n'atteint pas la haute pression	Le diamètre du tuyau d'arrosage est trop petit	Remplacez-le par un tuyau d'arrosage de 1" (25 mm) ou de 5/8" (16 mm)
	L'alimentation en eau est limitée	Vérifiez que le tuyau d'arrosage n'est pas plié,
	L'alimentation en eau est insuffisante	Ouvrez complètement la source d'eau. Vérifiez que la source d'eau fonctionne normalement.
	La buse n'a pas été installée sur la lance	Ajoutez la buse souhaitée à l'extrémité de la lance
	Le filtre d'entrée d'eau est obstrué	Retirez le filtre et rincez-le à l'eau

La pression de sortie varie entre le haut et le bas	L'alimentation en eau d'entrée n'est pas suffisante	Ouvrez complètement l'eau. Vérifiez que le tuyau d'arrosage n'est pas plié, qu'il ne fuit pas ou qu'il n'est pas bouché.
	La pompe aspire de l'air.	Vérifiez que les tuyaux et les raccords sont étanches. Mettez l'appareil hors tension et purgez la pompe en appuyant sur la gâchette jusqu'à ce qu'un flux d'eau régulier sorte de la buse de pulvérisation
	Le filtre d'entrée d'eau est bouché	Retirez le filtre et rincez-le à l'eau
	La tension d'alimentation est inférieure au minimum	Vérifiez que seul le nettoyeur haute pression fonctionne sur ce circuit
	La poignée de la gâchette est calcifiée, tuyau ou buse calcifiés	Faire couler du vinaigre distillé dans le réservoir de détergent
Le moteur bourdonne mais ne fonctionne pas	La tension d'alimentation est inférieure au minimum	Vérifier que seul le nettoyeur haute pression fonctionne sur ce circuit
	Le système a une pression résiduelle	Mettez l'appareil à l'arrêt (OFF), Appuyez sur la gâchette pour relâcher la pression, puis remettez l'appareil en marche
	Perte de tension due à la rallonge	Débranchez toute rallonge et branchez l'appareil directement dans la prise
	Le nettoyeur haute pression n'a pas été utilisé pendant de longues périodes	Contactez un centre de service agréé pour une réparation
	Frottement résiduel entre les composants. L'appareil peut émettre un bourdonnement	Débranchez l'alimentation en eau et mettez l'appareil sous tension pendant 2 à 3 secondes, répétez l'opération plusieurs fois ou jusqu'à ce que le moteur démarre
Pas d'eau	L'alimentation en eau est coupée	Mettez l'alimentation en eau sous tension
	Tuyau d'arrosage plié	Retirez le tuyau d'arrosage plié
	Filtre d'entrée d'eau bloqué	Retirez le filtre et rincez-le à l'eau.

# WARRANTY

## SENIX TOOLS LIMITED WARRANTY

**FOR THREE YEARS** from the date of original purchase this power equipment product is warranted against defects in material or construction.

WITH PROOF OF ORIGINAL PURCHASE a defective product will receive free repair. If the product cannot be repaired it will be replaced free of charge.

For details to obtain warranty coverage, visit [www.senixtools.com](http://www.senixtools.com), email [senix.support@yatusa.com](mailto:senix.support@yatusa.com), or call **1-800-261-3981**.

- This warranty does not cover repairs necessary due to product accident or abuse, or failure to operate or maintain the product according to all supplied instructions.
- This warranty does not cover expendable items that can wear out from normal use within the warranty period, including but not limited to cutting blades and trimmer spool or line.
- This warranty does not apply to damage resulting from repairs to the product made or attempted by other than SENIX authorized agents.
- This warranty does not cover the cost of mailing or transporting the product to receive warranty coverage.
- The warranty is void if the product has been used for commercial, professional, or rental service purposes.
- The warranty applies to the original retail purchaser and is not transferable.
- Proof of purchase is required to obtain warranty coverage.

THIS WARRANTY IS GIVEN IN LIEU OF ALL OTHERS, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND EXCLUDES ALL INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGE.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so these limitations may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may have other rights which vary in certain states or provinces.

## 60-DAY MONEY-BACK GUARANTEE

If for any reason within 60 days from the date of original purchase you are not completely satisfied with the performance of this SENIX product, you can return it with the original sales receipt for a full refund.

**Latin America:** This warranty does not apply to products sold in Latin America. For products sold in Latin America, see the country-specific warranty information contained in the packaging, call the retailer from which it was purchased, or visit the website for warranty information.

**Free warning label replacement:** If your warning labels become illegible or are missing, call **1-800-261-3981** for a free replacement.

**REGISTER ONLINE** - [www.senixtools.com/pages/product-registration](http://www.senixtools.com/pages/product-registration)

Thank you for your purchase! Register your product now for:

**Warranty Service:** Registering your product will help you obtain more efficient warranty service in case of a problem with your product.

**Confirmation of Ownership:** In case of an insurance loss, such as fire, flood, or theft, your ownership registration will serve as proof of purchase.

**For your safety:** Registering your product will allow us to contact you in the unlikely event a safety notification is required under the Federal Consumer Safety Act.



**YAT USA INC.** 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078  
For customer support, please call **1-800-261-3981** or email us at [senix.support@yatusa.com](mailto:senix.support@yatusa.com)