

VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

GASOLINE HIGH PRESSURE WASHER

MODEL:G250A

VEVOR

Upgrade
The Home Creator Way

MODEL:G250A



This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

TABLE OF CONTENTS

TABLE OF CONTENTS.....	2
SAFETY GUIDELINES/DEFINITIONS.....	2
IMPORTANTSAFETY INSTRUCTIONS.....	3-8
PACKAGE CONTENTS.....	8
PRESSURE PUMPTECHNICAL PARAMETER.....	9
OPERATING INSTRUCTIONS.....	9-18
MAINTENANCE.....	18-20
STORAGE.....	20-21
TROUBLE SHOOTING GUIDE.....	21-25
EXPLODED VIEW OF THE PUMP.....	25-28

SAFETY GUIDELINES/DEFINITIONS

This manual contains information that is important for you to know and understand. This information relates to protecting YOUR SAFETY and PREVENTING EQUIPMENT PROBLEMS. Please read the manual and attend to these sections.

⚠ CAUTION indicates an imminent hazardous situation which, if not avoided, Will result in death or serious injury.

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

⚠ AUCTION indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.

⚠ NOTE used without the safety alert symbol indicating potentially

hazardous situation which, if not avoid, may result in property damage.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING

Read operation manual. Do not operate equipment until you have Read operation manual for safety. Assembly, operation, and maintenance instructions.

The product complies with relevant standards and regulations. Installation of this device must comply with all applicable regulations, and it should only be operated in well-ventilated areas. Please read the user manual before installing and using this equipment.

This equipment may generate noise levels exceeding 85 dB(A) during operation. Hearing protection must be worn by the operator.

Prolonged use of this equipment may lead to hand-arm vibration syndrome. Take regular breaks and ensure proper handling.

High-pressure jets can cause serious injury. Do not direct the spray gun at people, animals, live electrical equipment, or the appliance itself.

Keep children and pets away from the work area during operation.

Do not use this equipment in confined spaces or flammable/explosive environments.

Gasoline engines produce carbon monoxide, a deadly odorless toxic gas. Do not operate the equipment indoors or in poorly ventilated areas.

The engine and muffler surfaces become extremely hot. Do not touch during operation or immediately after shutdown.

Gasoline is highly flammable. Stop the engine and keep away from ignition sources before refueling. Refuel only outdoors in well-ventilated areas.

Dispose of waste fuel in accordance with local environmental regulations. Do not pour into drains or the environment.

**WARNING**

HAZARD RISK OF EXPLOSION OR FIRE



WHAT CAN HAPPEN	HOW TO PREVENT IT
● Spilled gasoline and its vapors can become ignited from cigarette sparks, electrical arcing, exhaust gases, and hot Engine components such as the silencer.	● Shut off engine and allow it to cool before adding fuel to the tank. ● Use care in filling tank to avoid spilling fuel. ● Move pressure washer away from fueling area before starting engine.
● Heat will expand fuel in the tank which could result in spillage and possible fire explosion.	● Keep maximum fuel level 1/2 below top of tank to allow for expansion.
● Operating the pressure washer in an explosive environment could result in fire.	● Operate and fuel equipment in well ventilated zones free from obstructions. Equip zone with fire extinguisher suitable for gasoline fires.
● Materials placed against or near the pressure washer can interfere with its proper ventilation causing overheating and possible ignition of the materials.	● Never operate pressure washer in an area containing dry brush or weeds.
● Silencer exhaust heat can damage painted surfaces, melt any material sensitive to heat (such as siding, plastic, rubber, or vinyl) and damage live plants.	● Always keep pressure washer a minimum of five feet away from surfaces (such as houses, automobiles, or live plants) That could be damaged from muffler exhaust heat.
● Improperly stored fuel could lead to accidental ignition. Improperly secured fuel could get into the hands of children or other unqualified persons.	● Store fuel in an approved container in a secure location away from work

	area.
● Use of acids, toxic or corrosive chemicals, poisons, insecticides, or any Kind of flammable solvent with this product could result in serious injury or death.	● Do not spray flammable liquids.

 WARNING HAZARD RISK TO BREATHING 	
WHAT CAN HAPPEN	HOW TO PREVENT IT
● Breathing exhaust fumes will cause serious injury even death!	● Operate pressure washer in a well ventilated area. ● Avoid enclosed areas such as garages, basements, etc. ● Never operate unit at location occupied by humans or animals.
● Some cleaning fluids contain substances that could cause injury to skin, eyes, or lungs.	● Use only cleaning fluids specifically recommended for high pressure washers. Follow manufactures recommendations. Do not use chlorine bleach or any other corrosive compound.

 WARNING HAZARD RISK OF HOT SURFACE 	
WHAT CAN HAPPEN	HOW TO PREVENT IT
● Contact with hot surfaces, such as engines exhaust components, could result in serious burn.	● During operation, touch only the control surfaces of the pressure washer. Keep children away from the pressure washer at all times. They are too young to

	recognize the hazards of this product.
--	--

 WARNING HAZARD RISK OF FLUID INJECTION		
WHAT CAN HAPPEN	HOW TO PREVENT IT	
• Your washer operates at fluid pressures and velocities high enough to penetrate human and animal flesh, which could result in amputation or other serious injury. Leaks caused by loose fittings or damaged hoses can result in injection injuries, DO NOT TREAT FLUID INJECTION AS A SIMPLE CUT! See a physician immediately!	• Never place hands in front of nozzle. • Direct spray away from self or others. • Make sure hose and fittings are tightened and in a good condition. • Never hold onto the hose or fittings during operation. • Do not allow hose to contact muffler. • Never attach or remove spray wand or Hose fittings while system is pressurized.	
• Injuries can result if system pressure is not reduced before attempting maintenance or disassembly.	• Use only hose and accessories rated for pressure higher than your pressure washer's p.s.i.	

 WARNING HAZARD RISK OF INJURY FROM SPRAY		
WHAT CAN HAPPEN	HOW TO PREVENT IT	
• High velocity fluid spray can cause objects to break, propelling particles at High speed. • Light or unsecured objects can become hazardous projectiles.	• Always wear approved safety glasses. Wear protective clothing to protect against accidental spraying. • Never point spray wand at people or animals. • Always secure trigger lock when spray wand is not in service to prevent	

	accidental operation. • Never permanently secure trigger in open position.
--	---

 WARNING HAZARD RISK OF CHEMICAL BURN 	
WHAT CAN HAPPEN	HOW TO PREVENT IT
• Use of acids toxic or corrosive chemicals, poisons, insecticides, or any kind of flammable solvent with this product could result in serious injury or death.	• Do not use acids, gasoline, kerosene, or any other flammable materials in this product. Use only household detergents, cleaners and degreasers recommended for use in pressure washers. • Wear protective clothing to protect eyes and skin from contact with sprayed materials.

 WARNING HAZARD RISK OF UNSAFE OPERATION 	
WHAT CAN HAPPEN	HOW TO PREVENT IT
• Unsafe operation of your pressure washer could lead to serious injury or death to you or others.	• Do not use chlorine bleach or any other Corrosive compound. • Become familiar with the operation and controls of the pressure washer. • Keep operating area clear of all persons, pets and obstacles. • Do not operate the product when fatigued or under the influence of alcohol or drugs.
• If proper starting procedure is not followed, engine can kickback,	Stay alert at all times. • Never defeat the safety features of this

causing serious hand and arm injury.	product. • Do not operate machine with missing, broken, or unauthorized parts. • Never leave spray wand unattended while unit is running. • If engine does not start after two pulls, squeeze trigger of gun to relieve pump pressure, pull starter cord slowly until resistance is felt. Then pull cord rapidly to avoid kickback and prevent hand or arm injury.
• The spray gun/spray wand is a powerful cleaning tool that could look like a toy to a child.	• Keep children away from the pressure washer at all times.
• Reactive force of spray will cause gun/wand to move, and could cause the operator to slip or fall, or misdirect the spray. Improper control of gun/spray wand can result in injury to self and others.	• Do not overreach or stand on an unstable support. Grip gun/spray wand firmly with both hands. Expect the gun to kick when triggered.

 WARNING HAZARD RISK OF ELECTRICAL SHOCK		
WHAT CAN HAPPEN	HOW TO PREVENT IT	
• Spray directed at electrical outlets or switches or objects connected to an electrical circuit, could result in a fatal electrical shock.	• Unplug any electrically operated product before attempting to clean it. Direct spray away from electric outlets and switches.	

PACKAGE CONTENTS

Note: photographs and line drawings used in this manual are for reference only and do not represent a specific model.



Manuals: Engine Manual pressure washer operation manual.

PRESSURE PUMP TECHNICAL PARAMETER

PRESSURE PUMP TECHNICAL PARAMETER AND PERFORMANCE

Model	G250A	Model	G250A
Pressure	4400psi	Fuel tank	6.5L
Max.flow	4GPM	Oil volume - engine	1.1L
Rated power	15HP	Self-pumping start time	1min
Engine speed	3600rpm	Suction height	1 m
Allowable	0-60°C	Cut-out function at	Yes

temperature		low oil level	
Weight	approx. 57.4kg	Size(L*W*H)	950*670*795mm

OPERATING INSTRUCTIONS

1. Attach high pressure hose to gun. Tighten securely.



2. Connect spray lance to gun. Tighten securely.



3. Assemble grommet kit and quick-connect nozzles as described in the instructions supplied.

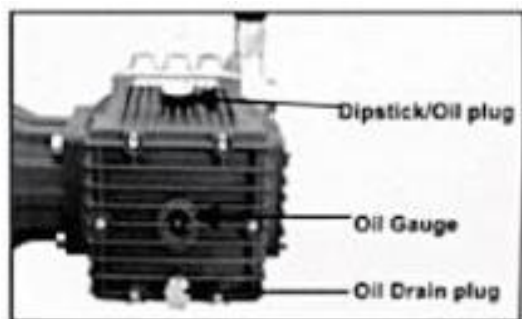
4. Add engine oil(supplied)to engine.Refer to engine owners manual supplied by engine manufacturer for correct procedure.

▲ NOTE There will be a slight amount of oil in the engine from factory testing.

▲ WARNING The shipping plug must be removed and replaced with the dipstick/oil plug before operating pressure washer.

5.Using a 17 mm wrench, remove shipping plug from pump by turning it counterclockwise.Discard plug.

6.Remove dipstick/oil plug from plastic bag and install into pump, tighten securely.



READ THIS OWNER'S MANUAL AND SAFETY RULES BEFORE OPERATING YOUR UNIT. Compare the illustrations with your unit to familiarize yourself with the location of various controls and adjustments. Save this manual for future reference.





PREPARATION OF OPERATION

HOW TO SET UP YOUR UNIT

Step 1 Install the panel on the upper frame	Step 2 Install the hook for hose.
	

Step 2 Assemble the wheel on the axle and fix it with a nut.



Step 3 Attach the lance to gun

A. Attach the lance to gun

Note: When attaching, align the two projections on the lance with the grooves on the gun.

B. Attach the nozzle to the spray lance.

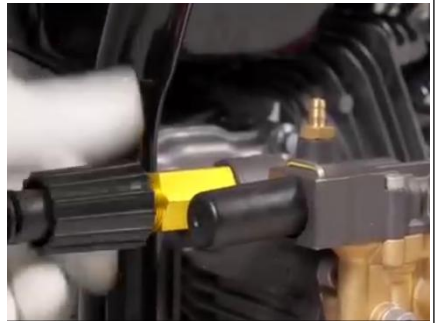


Step 4 CONNECTING THE HOSE :

Connect the hose to the water inlet connector(MAX.20PSI, max. temperature 60° C) and turn the water on completely.



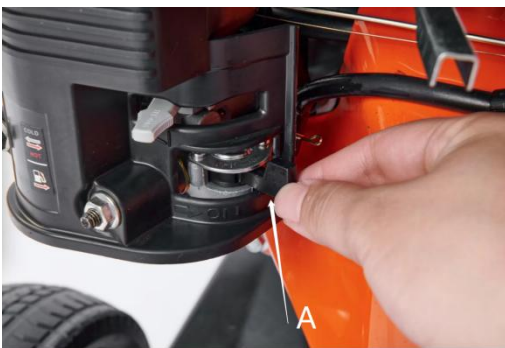
Connect the high pressure hose A to the high pressure outlet.



Step 5 Add oil and gasoline



Step 6 STARTING THE ENGINE



Push the fuel lever A to the right (On position)..



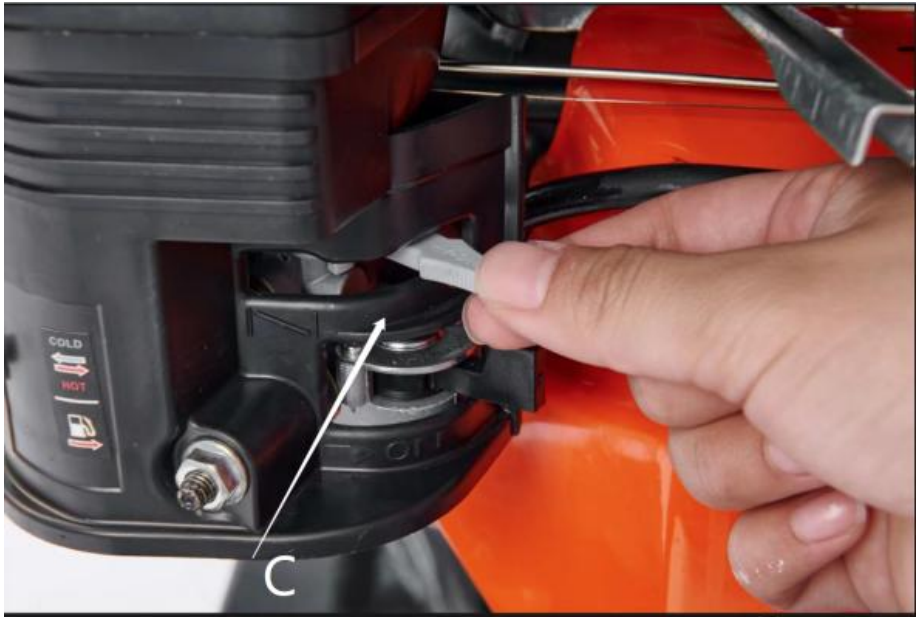
Push the choke lever B to the left;
Close the choke for initial start-up.
NOTE: Do not use the choke if the
engine or air temperature is warm.



Turn the engine switch clockwise to the ON position.



Pull the black starting rope handle gradually until you feel resistance; then make a rapid pull. NOTE: Return the starting rope handle



Let the engine idle for a short while preheating before pushing the choke lever C to the right.

How to connect Garden hose?

Step 1: Unscrew the quick connector



Step 2: connect the garden hose



BASIC ELEMENTS OF A PRESSURE WASHER

High Pressure Pump: Increases the pressure of the water

Engine: Drives the high pressure pump.

High Pressure Hose: Carries the pressurized water from the pump to the gun and spray lance.

Spray Gun: Connects with spray lance to control water flow rate, direction, and pressure.

Quick Connect Spray lance; Spray lance is equipped with a female quick connect coupler on the end. This allows the user to quickly change out High-pressure nozzle for different spray patterns and change the soap nozzle for the low pressure and chemical /soap applications .see how to use spray lance paragraph in this section.

Chemical Hose: Feeds cleaning agents into the pump to mix the pressurized water. see how to apply chemical /cleaning solvent in this section of this Manual.

BASIC ELEMENTS OF ENGINE

Refer to the engine manual for location and operation of engine.

Choke Control Lever: Controls engine speed.

Starter Grip: Pulling starter grip operates recoil starter to crank engine.

Fuel Valve Lever: Opens\Closes connection between fuel tank and carburetor.

Engine Switch: Enables and disables ignition system.

PRESSURE WASHER TERMINOLOGY

PSI: Pounds per square inch.the unit of measure for water pressure,also used for air pressure hydraulic pressure, etc.

GPM: Gallons per minute, the unit of measure for the flow rate of water

CU: Cleaning units.gpm multiplied by psi

Bypass Mode: In bypass mode;the pump is recirculating water because the trigger of the spray gun is not pulled. If unit is left in bypass mode for more than two(2)minutes, the water temperature will rise to a dangerous level and could damage internal components of the pump.Any damage to pump due to these causes will not be covered under warranty.

⚠ WARNING Do not allow unit to operate in bypass mode for more than two minutes at any time. Overheating of pump can cause damage to pump.

Thermal Relief Valve: In an effort to prevent extreme damage, pumps are equipped with a thermal relief valve. This valve will open when the temperature inside the pump rises too high. This valve will then release a gush of water in an effort to lower the temperature inside the pump. Immediately after this occurs, the valve will close.

Chemical Injection System: Mixes cleaners or cleaning solvents with the pressurized water to improve cleaning effectiveness.

Water Supply: All pressure washers must have a source of water. The minimum requirements for a water supply are 20PSI and 5gallon per minute.

PRESSURE WASHER OPERATING FEATURES

PRESSURE ADJUSTMENTS

The pressure setting is preset at the factory to achieve optimum pressure and cleaning. If you need to lower the pressure. It can be accomplished by these methods

1. Back away from the surface to be cleaned. The further away you are, the less the pressure will be on the surface to be cleaned.

⚠ WARNING Do not attempt to increase pump pressure. A higher pressure setting than the factory set pressure may damage pump.

2. Reduce the speed the gasoline engine (RPM). Slow the engine down and the water Pressure will go down with it.

3. Change to the 40° white nozzle, This nozzle delivers a less powerful stream of water and a wider spray pattern.

4. Adjust the pressure regulator on the pump. Turn the pressure regulator knob counterclockwise to lower pressure. Once you have finished using your pressure washer, return the pressure regulator to its original position by turning it clockwise.

⚠ WARNING Do not try to turn pressure regulator knob past the built-in stop or damage to pump will result.

TO USE SPRAY WAND

Your pressure washer is equipped with up to five spray nozzles. Each nozzle is color coded and delivers a specific spray pattern for a particular cleaning purpose. The size of the nozzle determines the size of the fan spray and the pressure out of the nozzle. The 0°, 15°, 25°, and 40° nozzles are high pressure nozzles, the chemical nozzle is a low pressure nozzle.

The nozzles are housed in receptacles on the panel of the pressure washer handle. Colors on the panel identify nozzle location and spray pattern.

⚠ WARNING Risk of injection or injury to person. Do not direct discharge stream toward persons, unprotected skin, eyes, or any pets or any animals. Serious injury can occur.

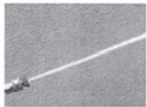
CHANGING NOZZLES

⚠ WARNING DO NOT attempt to change nozzles while pressure washer is running. Turn engine off before changing nozzles.

1. Pull quick connect coupler back and insert nozzle.
2. Release quick connect coupler and twist nozzle to make sure it is secure in coupler.

⚠ WARNING Risk of injury. Ensure nozzle is completely inserted in QC socket and QC snap ring is fully engaged (forward) before squeezing gun trigger.



	0°nozzle-red. This nozzle delivers a pinpoint stream and is extremely powerful. It covers a very small area of cleaning. This nozzle should only be used on surface that can withstand this high pressure such as metal or concrete. Do not use on wood.
	15°nozzle-yellow. This nozzle delivers a powerful 15 degree spray pattern for intense cleaning of small areas. This nozzle should only be used on areas that can withstand the high pressure from this nozzle.
	25°nozzle-green. This nozzle delivers a 25 degree spray pattern for intense cleaning of larger areas. This nozzle should only be used on areas that can withstand the pressure from this nozzle.
	40°nozzle-white. This nozzle delivers a 40 degree spray pattern and a less powerful stream of water. It covers a wide area of cleaning, this nozzle should be used for most general cleaning jobs.
	Chemical nozzle-black. This nozzle is used to apply chemicals or cleaning solutions. It has the least power stream.

HOW TO APPLY CHEMICALS AND CLEANING SOLVENTS

⚠ WARNING Applying chemicals or cleaning solvents is a low pressure operation.

⚠ WARNING Use only soaps and chemicals designed for pressure washer use. Do not use bleach.

To apply chemicals:

- 1.Press chemical hose onto barbed fitting located near high pressure hose connection of pump as shown.
- 2.Place other end of chemical hose with filter on it into container holding chemical/cleaning solution.

⚠ NOTE The chemical/water ratio is 7:1,for every 7 gallons of water pumped,

1 gallon of chemical/ cleaning solution will be used.

3. Install low pressure (black) nozzle into quick connect fitting of spray wand, see How To Use Spray Wand paragraph in this section.

4. After use of chemicals, place chemical hose into container of clean water and draw clean water through chemical injection system to rinse system thoroughly. If chemicals remain in the pump it could be damaged. Pumps damaged due to chemicals will not be covered under warranty.

▲ NOTE Chemicals and soaps will not siphon when spray wand is in the high setting.

READ AND UNDERSTAND ALL WARNINGS BEFORE STARTING OPERATION

▲ DANGER When using the high pressure setting. **DO NOT** allow the high pressure spray to come in contact with unprotected skin, eyes, or with any pets or animals. Serious injury can occur.

Your washer operates at fluid pressures and velocities high enough to penetrate human and animal flesh, which could result in amputation or other serious injury. Leaks caused by loose fittings or worn or damaged hoses can result in injection injuries. **DO NOT TREAT FLUID INJECTION AS A SIMPLE CUT! See a physician immediately!**

▲ WARNING NEVER fill fuel tank when engine is running or hot. Do not smoke when filling fuel tank.

NEVER fill fuel tank completely. Fill tank to 1/2 below bottom of filler neck to provide

space for fuel expansion. Wipe any fuel spillage from engine and equipment before starting engine.

NEVER run engine indoors or in enclosed, poorly ventilated areas. Engine exhaust contains carbon monoxide, an odourless and deadly gas.

DO NOT let hoses come in contact with very hot engine muffler during or immediately after use of your pressure washer. Damage to hoses from contact with hot engine surfaces will NOT be covered by warranty.

⚠ CAUTION NEVER damage pull water supply hose to move pressure washer.

This could hose and pump inlet.

DO NOT use hot water, use cold water only.

NEVER run water supply off while pressure washer engine is running or damage to pump will result.

DO NOT stop spraying water for more than two minutes at a time. Pump operates in bypass mode when spray gun trigger is not pressed. If pump is left in bypass mode for more than two minutes internal components of the pump can be damaged.

STARTING

Before starting, refer to your engine manual for proper starting procedures for your engine type.

1. In a well ventilated outdoor area add fresh, high quality, unleaded gasoline with a pump octane rating of 86 or higher, Do not overfill. Wipe up spilled fuel before starting the engine. Refer to Engine Owners Manual for correct procedure.
2. Check engine oil level. See Engine Owners Manual for correct procedure.

⚠ NOTE There will be a slight amount of oil in the engine from factory testing.

3. Verify the filter screen is in water inlet of pump.

⚠ NOTE Cone side faces out.

4. Connect water source to pump inlet.

⚠ NOTE Water source must provide a minimum of 5 gallons per minute at 20 p.s.i.

5. Connect high pressure hose to pump outlet.
6. If applying a chemical or cleaning solution, see How To Apply Chemicals/ Cleaning Solvents in Operation section of this manual.
7. Turn water source on.

⚠ NOTE Failure to do so could cause damage to the pump.

8. Start engine. See Engine Owners Manual for correct procedure.

▲ NOTE If the engine does not start after two pulls, pull the trigger to relieve the pressure.

9. Depress trigger on gun to start water flow.

▲ NOTE Stand on a stable surface and grip gun/spray wand firmly with both hands. Expect the gun to kick when triggered.

10. Release trigger to stop water flow.

11. Adjust spray for the task being performed by changing quick connect nozzle. See How To Use Spray Wand instructions in this section.

SHUTTING DOWN

1. After each use, if you have applied chemicals, place chemical hose into container of clean water and draw clean water through chemical injection system to rinse system thoroughly.

▲ NOTE Failure to do so could cause damage to the pump.

2. Turn engine off. See engine owner's manual.

▲ NOTE NEVER turn the water off with the engine running.

3. Turn water source off.

4. Pull trigger on spray gun to relieve any water pressure in hose or spray gun.

5. See storage section in this manual for proper storage procedures.

MAINTENANCE

▲ WARNING When performing maintenance, you may be exposed to hot surfaces, water pressure, or moving parts **that can cause serious injury or death!**

Before performing any maintenance or repair, disconnect spark plug wire, let

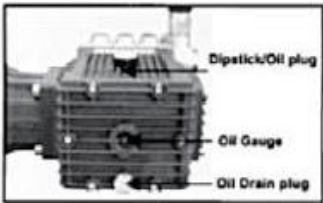
engine cool and release all water pressure. The engine contains flammable fuel. DO NOT smoke or work near open flames while performing maintenance. To ensure efficient operation and longer life of your pressure washer, a routine maintenance schedule should be prepared and followed. If the pressure washer is used in unusual conditions, such as high-temperature or dusty conditions, more frequent maintenance checks will be required.

ENGINE

Consult the engine owners manual for the manufactures recommendations for any and all Maintenance.

TO CHECK OIL

- 1.Remove dipstick/oil plug from pump and wipe clean.
- 2. Insert dipstick/oil plug fully into pump, then remove it.
- 3. Oil level is correct when oil covers the lower 1/2 inch of end of dipstick /oil plug.



HOW TO CHANGE PUMP OIL

- 1.Loosen dipstick/oil plug.
- 2.Place a container under the oil drain plug.
- 3.Remove oil drain plug.
- 4.After oil is drained replace oil drain plug. tighten securely.
- 5.Remove dipstick/oil plug and fill with recommended oil, see the pump oil chart for the correct amount and type of oil.
- 6.Replace dipstick/oil plug and tighten securely.

Model number	Oil type
250	30#

SPRAY LANCE

Excessive pressure may develop if the nozzle becomes clogged with foreign

materials such as dirt. The pump pressure will pulsate if the nozzle becomes partially blocked or restricted. Clean the nozzle immediately using the nozzle kit supplied and the following instructions:

- 1.Shut off the pressure washer and turn off the water supply.
- 2.Pull trigger on gun handle to relieve any water pressure.
- 3.Disconnect the spray lance from the gun.
- 4.Remove the high-Pressure Nozzle From the spray wand.Remove any obstructions with the nozzle cleaning tool provided and backflush with clean water.
- 5.Direct water supply into spray wand end to backflush loosened particles for 30 seconds.



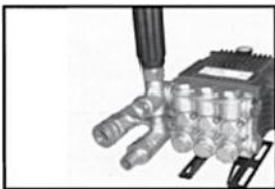
- 6.Reassemble the nozzle to the spray wand.
- 7.Reconnect spray wand to gun and turn on water supply.
- 8.Start pressure washer and place wand into high pressure setting to test.

HOW TO CLEAN THE WATER INLET FILTER

This screen filter should be checked periodically and cleaned if necessary.

- 1.Remove filter by grasping end and removing it from water inlet of pump as shown.
- 2.Clean filter by flushing it with water on both sides.
- 3.Re-insert filter into water inlet of pump.note:cone side faces out.

NOTE: Do not operate pressure washer without filter properly installed.



STORAGE

ENGINE

Consult the owners manual of the manufacturers recommendations for storage.

PUMP

- 1. Drain all water from high Pressure hose,coil it, and store it in cradle of the pressure washer handle.
- 2. Drain all water from spray gun and spray wand by holding spray gun in a vertical position with nozzle end pointing down and squeezing trigger. Store in gun/hose holder.
- 3. Store chemical hose, high pressure hose, spray lance so they are protected from damage, such as being run over.

It is Recommended That you follow these steps to protect the internal seals of the pressure washer when **STORING THE UNIT FOR MORE THAN 30 DAYSAND/OR WHEN FREEZING TEMPERATURES ARE EXPECTED.**

- 4. Obtain a funnel, six ounces of RV antifreeze, and approximately 36 inches of garden hose With a male hose connector attached to one end.

⚠ CAUTION Use only RV antifreeze. Any other antifreeze is corrosive and can damage pump.

- 5. Disconnect spark plug wire.
- 6. Connect 36 inch length of hose to water inlet of pump.
- 7. Add RV antifreeze to hose as shown.
- 8. Pull engine starter rope slowly several times until antifreeze comes out of high pressure hose connection of pump.
- 9. Remove short hose from water inlet of pump.
- 10. Reconnect spark plug wire.

TROUBLESHOOTING GUDIE

Problem	Cause	Correction
	No fuel	Add fuel.
	Low oil	Add required amount of oil.
	Pressure builds up after two pulls on	Squeeze gun trigger to reliever

Engine will not start (see engine manual for further engine troubleshooting)	the recoil starter or after initial use.	pressure.
	Choke lever in the no choke position	Move choke to the choke position.
	Spark plug wire not at	Attach spark plug wire.
	Engine ON/OFF switch in OFF position	Place engine ON/OFF switch in on position.
	Choke lever in the choke position on a hot engine or an engine that has been exposed to thermal heat for a long period of time.	Move choke to the NO CHOKE position.
	Fuel valve closed.	Move fuel valve lever to the open position
No or low pressure (initial use)	Spray wand not in high pressure.	See how to use spray wand paragraph in the operation section.
	Lower water supply	Water supply must be at least 5 GPM and 20psi.
	Leak at high pressure hose fitting.	Tighten. Apply sealant tape if necessary.
	Nozzle obstructed.	See spray wand paragraph in the maintenance section for the correct procedure.
	Water filter screen clogged.	Remove and clean filter.
	Defective E-Z start valve.	Check with authorized warranty service center(AWSC)
	Air in hose.	Turn off the engine, then the water source. Disconnect the water source from the pump Inlet and turn the water source on to remove all air from the hose. When there is a steady stream of water present, turn water source off. Re-connect water

		source to pump inlet and turn on water source. Squeeze trigger to remove remaining air.
	Choke lever in the choke position.	Move choke to the NO CHOKE position.
	Throttle control lever is not in the Fast position	Move throttle control lever to the fast position.
	High pressure hose is too long.	Use high pressure hose under 100feet.

Problem	Cause	Correction
Will not draw chemicals	Spray wand not in low pressure	See how to use spray wand paragraph in the operation section.
	Chemical filter clogged.	Clean filter.
	Chemical screen not in chemical.	Ensure end of chemical Hose is fully submerged into chemical.
	Chemical too thick.	Dilute chemical. Chemical should be the same consistency as water.
	Pressure hose is too long.	Lengthen water supply hose instead of high pressure hose.
	Chemical build up in chemical injector	Have parts cleaned or replaced by AWSC.
No or low pressure (after period of normal use)	Worn seal or packing	Have replaced by AWSC.
	Worn or obstructed valves.	Have replaced by AWSC.
	Worn unloader piston.	Have replaced by AWSC.
	Worn E-Z start valve.	Have replaced by AWSC.

Water leaking at Gun/spray wand connection	Worn or broken o-Ring.	Check and replace.
	Loose hose connection	Tighten.
Water leaking at pump	Loose connections.	Tighten.
	Piston packings worn.	Have replaced by AWSC.
	Worn or broken o-Rings	Have replaced by AWSC.
	Pump head or tubes damaged from freezing	Have replaced by AWSC.
Oil leaking at pump	Oil seals worn.	Have replaced by AWSC.
	Loose drain plug.	Tighten.
	worn drain plug, o-ring	Check and replace.
	worn fill plug g-ring	Check and replace.
	Pump overfilled	Check for correct amount.
	Incorrect oil used.	Drain and fill with correct amount and type of oil.
	Vent plug is clogged.	Clean vent plug; blow air through it to remove any blockage. If problem persists, replace plug.
Pump pulsates	Nozzle obstructed.	See spray wand paragraph in the maintenance section for the correct procedure.

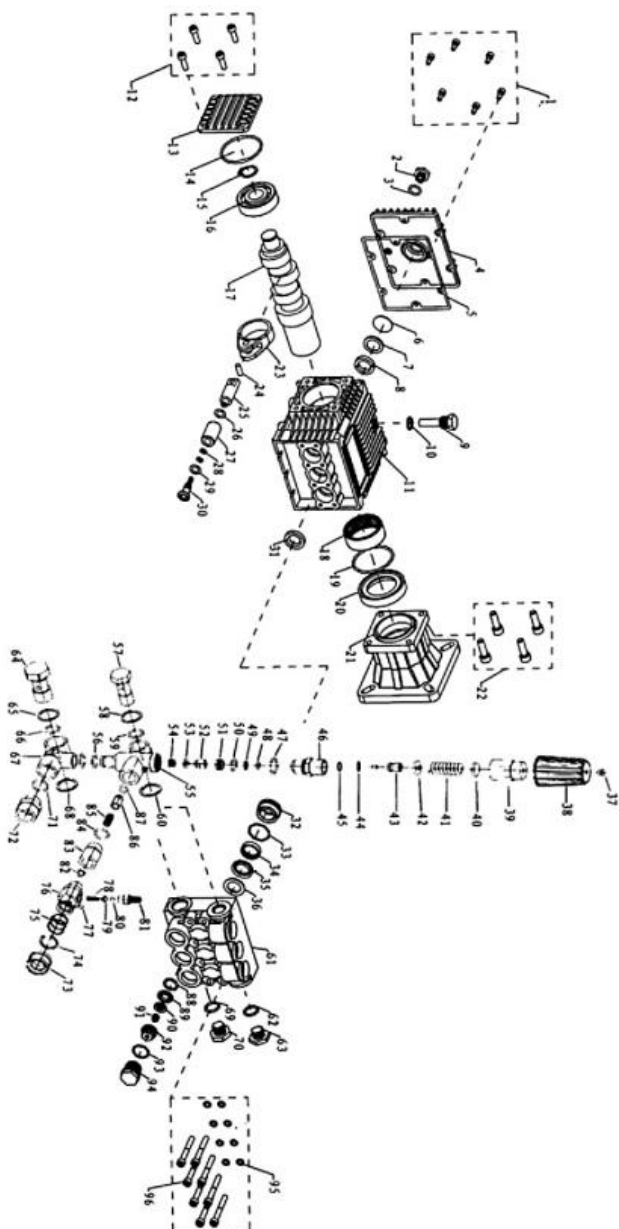
TO FIND ALOCAL AUTHORIZED SERVICE CENTER NEAT YOU FOR REPAIRS AND SERVICE PART PURCHASES.

GAS	Use fresh high quality unleaded gas. Add stabilizer to fuel tank and run engine for 5 minutes before storage.
OIL	Pump oil: refer to owners manual supplied with this unit. Engine oil: refer to engine manual supplied with his unit.

	Some units are equipped with a low oil sensor and adequate oil must be added or the unit will not start.
WATER	Use only cold water. Do not operate unit with clogged or missing water filter/screen. Do not operate unit without adequate water supply to pump.Adequate water supply is a minimum of20 psi and 5gpm..
PRESSURE ADJUSTMENT	The pressure setting is preset at the factory to achieve optimum cleaning. If you need to lower the pressure setting, refer to the operation manual for proper procedure.
PUMP	Pull gun trigger every 2 minutes while engine is renning. Do not allow water to freeze in pump. For cold weather or long term storage refer to the operation manual for proper procedure.
BY-PASS MODE	Never leave unit running for more than 2 minutes without puling gun trigger. doing so could cause damage to pump and avoid warranty.
THERMAL RELIEF VALVE	Pump is equipped with a thermal relief valve.If the water overheats, this valve will open and allow a gush of water to escape.Once the water is released, the valve closes allowing the pump To operate normally.
HOSE	Do not allow hoses to contact the hot engine muffler during or after use. Never pull the hose to move the unit.
ENGINE	Do not adjust or attempt maintenance without consulting engine manual or an authorized engine service center. Add stabilizer to fuel tank and run engine for 5 minutes before storage. Always turn on the water before starting the engine
SOAPICHEMICALS	Use only soaps and chemicals designed for pressure washer use.
NOZZLE	Keep nozzle unclogged.Refer to manual for cleaning procedures. Chemical/ soap cannot be applied in high pressure setting. Only in low setting.
MAINTENANCE	Follow recommended maintenance schedule for engine & pump. Refer to manuals.

EXPLODED VIEW OF THE PUMP

Exploded view of the pump



1	bolt,cover of crank case	49	backup ring
2	oil drain plug	50	o-ring
3	sheet of oil drain plug	51	seat, valve body
4	crank case cover	52	water return valve core
5	slip crank case cover	53	o-ring
6	oil lever lence	54	water return valve seat
7	gasket,lence	55	water outlet T connector
8	lence cap	56	o-ring
9	oil inlet plug	57	bolt of water outlet T connector
10	gasket,oil inlet plug	58	bolt sheet
11	crank case	59	o-ring
12	bolt,crank shaft cover	60	o-ring
13	crank shaft cover	61	cylinder
14	seal,gasket bearing cover	62	o-ring
15	bearing clip	63	inlet screw cap
16	ball bearing	64	bolt of water inlet T connector
17	crank shaft	65	bolt sheet
18	needle rotter bearing	66	o-ring
19	flange ring	67	water inlet T connector
20	bolt,flange	68	o-ring
21	flange	69	o-ring
22	bolt,flange	70	inlet screw
23	connecting rod	71	o-ring
24	connecting rod pin	72	water inlet connector
25	plunger rod	73	quick connector cap
26	copper sheet	74	bearing clip
27	ceramic plunger	75	spring
28	plunger,screw cap ring	76	quick connector

29	copper sheet	77	steel ball
30	plunger,screw cap	78	spring injector
31	oil seal,plunger	79	gasket detergent injector
32	locating ring,compaction ring	80	steel ball
33	o-ring	81	injector nozzle
34	low pressure seal	82	water shooting nozzle
35	high pressure seal	83	water outlet joint
36	supporting ring	84	o-ring
37	fix screw,pressure adjustment	85	spring water outlet cone valve
38	pressure adjustment handle	86	water outlet cone valve
39	pressure adjustment seat	87	o-ring
40	upper washer spring	88	o-ring
41	pressure adjusting spring	89	washer check valve
42	under washer,spring	90	check valve flake
43	water return valve rod	91	spring check valve
44	adjustment valve seat	92	check valve cage
45	o-ring	93	o-ring
46	water return valve jacket	94	check valve compaction cap
47	o-ring	95	sheet
48	o-ring	96	bolt cylinder



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

NETTOYEUR HAUTE PRESSION À ESSENCE

MODÈLE : G250A

MODÈLE : G250A



Voici le mode d'emploi original. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant utilisation. VEVOR se réserve le droit d'interpréter ce manuel à sa guise. L'apparence du produit que vous recevrez peut différer. Nous vous prions de nous excuser si nous ne vous informons pas des mises à jour techniques ou logicielles concernant notre produit.

TABLE DES MATIÈRES

T A B L E D E S	
MATIÈRES	2
C O N S I G N E S D E	
SÉCURITÉ/DÉFINITIONS	2
C O N S I G N E S D E S É C U R I T É	
IMPORTANTES	3 - 8
C O N T E N U D E	
L'EMBALLAGE	8
P A R A M È T R E T E C H N I Q U E D E L A P O M P E À	
P R E S S I O N	9
F O N C T I O N N E M E N T	
INSTRUCTIONS	9 - 18
ENTRETIEN	18 - 20
STOCKAGE	20 -
21 GUIDE DE DÉPANNAGE	21 - 25
VUE ÉCLATÉE DE LA POMPE.....	25 - 28

CONSIGNES DE SÉCURITÉ/DÉFINITIONS

Ce manuel contient des informations importantes que vous devez connaître et comprendre. Ces informations concernent votre sécurité et la prévention des problèmes d'équipement. Veuillez lire le manuel et suivre les instructions de ces sections.

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

⚠ WARNING indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est

pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

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

⚠ NOTE utilisé sans le symbole d'alerte de sécurité indiquant un danger potentiel situation qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des dommages matériels.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

⚠ WARNING Lisez le manuel d'utilisation. N'utilisez pas l'équipement. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation pour connaître les consignes de sécurité, de montage, d'utilisation et d'entretien.

Ce produit est conforme aux normes et réglementations en vigueur. Son installation doit respecter toutes les réglementations applicables et son utilisation doit se faire uniquement dans des endroits bien ventilés. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation avant d'installer et d'utiliser cet équipement.

Cet équipement peut générer des niveaux sonores supérieurs à 85 dB(A) en fonctionnement. Le port de protections auditives est obligatoire pour l'opérateur. L'utilisation prolongée de cet équipement peut entraîner un syndrome des vibrations main-bras. Faites des pauses régulières et veillez à une manipulation correcte.

Les jets à haute pression peuvent causer des blessures graves. Ne dirigez pas le pistolet à peinture vers des personnes, des animaux, des équipements électriques sous tension ou l'appareil lui-même.

Tenez les enfants et les animaux domestiques éloignés de la zone de travail pendant l'opération.

N'utilisez pas cet équipement dans des espaces confinés ou dans des environnements inflammables/explosifs.

Les moteurs à essence produisent du monoxyde de carbone, un gaz toxique mortel et inodore. N'utilisez pas cet appareil à l'intérieur ou dans des endroits mal ventilés.

Le moteur et le pot d'échappement deviennent extrêmement chauds. Ne les touchez pas pendant le fonctionnement ni immédiatement après l'arrêt.

L'essence est extrêmement inflammable. Coupez le moteur et éloignez-vous de toute source d'inflammation avant de faire le plein. Faites le plein uniquement à l'extérieur, dans des endroits bien ventilés.

Éliminez les déchets combustibles conformément à la réglementation environnementale locale. Ne les jetez pas dans les égouts ni dans l'environnement.

 WARNING DANGER : RISQUE D'EXPLOSION OU D'INCENDIE 	
QUOI PEUT ARRIVER	COMMENT À PRÉVENIR IL
● Renversé L'essence et ses vapeurs peuvent s'enflammer au contact d'étincelles de cigarettes, d'arcs électriques, de gaz d'échappement et de composants chauds du moteur tels que le silencieux.	● Coupez le moteur et laissez-le refroidir avant d'ajouter du carburant au grêle. ● Faites attention lors du remplissage du réservoir pour éviter les éclaboussures de carburant. ● Éloignez le nettoyeur haute pression de la zone de ravitaillement avant de démarrer le moteur.
● La chaleur dilatera le carburant dans le réservoir, ce qui pourrait entraîner un déversement et un possible incendie ou une explosion.	● Maintenir le niveau de carburant maximal à mi-hauteur sous le niveau maximal du réservoir pour permettre sa dilatation.
● L'utilisation du nettoyeur haute pression dans un environnement explosif pourrait provoquer un incendie .	● Utiliser et alimenter les équipements dans des zones bien ventilées et exemptes de Obstacles. Équiper la zone d'un extincteur adapté aux feux d'essence.

● Matériaux placés contre ou près de Un nettoyeur haute pression peut perturber sa ventilation, provoquant une surchauffe et un risque d'inflammation des matériaux.	● Ne jamais utiliser de nettoyeur haute pression dans un zone contenant des broussailles sèches ou des mauvaises herbes.
● La chaleur des gaz d'échappement du silencieux peut endommager surfaces peintes, faire fondre tout matériau sensible à la chaleur (comme le revêtement, le plastique, le caoutchouc ou le vinyle) et endommager les plantes vivantes.	● Maintenez toujours le nettoyeur haute pression à une distance minimale de 1,5 mètre des surfaces. (comme des maisons, des automobiles ou des plantes vivantes) Cela pourrait être endommagé par les gaz d'échappement. chaleur.
● Un stockage inadéquat du carburant pourrait entraîner risque d'inflammation accidentelle. Le carburant mal entreposé pourrait tomber entre les mains d'enfants ou d'autres personnes non qualifiées.	● Stockez le carburant dans un récipient homologué dans un emplacement sécurisé, à l'écart de la zone de travail.
● Utilisation d'acides, de produits chimiques toxiques ou corrosifs, de poisons, d'insecticides ou de toute autre substance nocive. Gentil de inflammable solvant L'utilisation de ce produit pourrait entraîner des conséquences graves. blessure ou mort.	● Ne pas vaporiser de liquides inflammables.



WARNING RISQUE RESPIRATOIRE



QUOI PEUT ARRIVER	COMMENT À PRÉVENIR IL
• Respirer les gaz d'échappement peut causer des blessures graves, voire la mort !	• Utiliser un nettoyeur haute pression dans un puits zone ventilée. • Éviter zones fermées comme les garages, sous-sols, etc. • Ne jamais utiliser l'appareil à un endroit occupé par humains ou animaux.
• Certains produits de nettoyage contiennent des substances susceptibles de causer des lésions cutanées, oculaires ou pulmonaires.	• Utilisez uniquement des produits de nettoyage spécifiquement recommandés pour les nettoyeurs haute pression. Suivez les recommandations du fabricant. N'utilisez pas d'eau de Javel ni aucun autre produit corrosif.

 WARNING RISQUE DE DANGER DE SURFACE CHAUDE		
QUOI PEUT ARRIVER	COMMENT À PRÉVENIR IL	
• Contact avec des surfaces chaudes, telles que Les composants d'échappement des moteurs peuvent provoquer de graves brûlures.	• Pendant le fonctionnement, ne touchez que les commandes du nettoyeur haute pression. Tenez les enfants éloignés du nettoyeur haute pression en permanence. Ils sont trop jeunes pour percevoir les dangers de ce produit.	

 WARNING RISQUE D'INJECTION DE CARBURANT		
QUOI PEUT ARRIVER	COMMENT À PRÉVENIR IL	

● Votre lave-linge fonctionne à des pressions et des vitesses de fluide suffisamment élevées pour pénétrer la chair humaine et animale, ce qui pourrait entraîner une amputation. ou toute autre blessure grave. Fuites causées par des joints mal serrés Des raccords ou des tuyaux endommagés peuvent entraîner des fuites d'injection. NE CONSIDÉREZ PAS L'INJECTION DE FLUIDE COMME UNE AFFAIRE SIMPLE ! Consultez immédiatement un médecin !	● Ne jamais placer les mains devant la buse. ● Diriger le jet loin de soi-même et des autres. ● Assurez-vous que les tuyaux et les raccords sont bien serrés et en bon état. ● Ne jamais tenir le tuyau ou les raccords pendant le fonctionnement. ● Ne laissez pas le tuyau entrer en contact avec le silencieux. ● Ne jamais fixer ni retirer la lance de pulvérisation ou les raccords du tuyau lorsque le système est sous pression.
● Des blessures peuvent survenir si la pression du système est ne pas réduire avant toute tentative de maintenance ou de démontage.	● Utilisez uniquement des tuyaux et des accessoires conçus pour une pression supérieure à celle de votre nettoyeur haute pression (psi).

 WARNING DANGER : RISQUE DE BLESSURE LIÉ AUX PROJECTIONS 	
QUOI PEUT ARRIVER	COMMENT À PRÉVENIR IL
● La pulvérisation de fluide à haute vitesse peut provoquer la rupture d'objets, propulsant des particules à grande vitesse. ● Les objets légers ou non fixés peuvent devenir des projectiles dangereux.	● Portez toujours des lunettes de sécurité homologuées. Portez des vêtements de protection pour vous protéger contre les projections accidentelles. ● Ne jamais diriger la lance de pulvérisation vers des personnes ou animaux. ● Verrouillez toujours la gâchette lorsque vous utilisez la lance de pulvérisation. est

	pas dans service à prévenir tout déclenchement accidentel. ● Ne jamais bloquer définitivement la gâchette en position ouverte.
--	---

 WARNING RISQUE DE BRÛLURE CHIMIQUE 	
QUOI PEUT ARRIVER	COMMENT À PRÉVENIR IL
● L'utilisation d'acides, de produits chimiques toxiques ou corrosifs, de poisons, d'insecticides ou de tout type de solvant inflammable avec ce produit pourrait entraîner des blessures graves ou la mort.	● N'utilisez pas d'acides, d'essence, de kérosène ni aucun autre produit inflammable. Utilisez uniquement des produits ménagers. Détergents, nettoyants et dégraissants recommandés pour une utilisation dans les nettoyeurs haute pression. ● Portez des vêtements de protection pour protéger vos yeux et votre peau du contact avec les produits pulvérisés.

 WARNING DANGER RISQUE D'UTILISATION 	
DANGEREUSE	
QUOI PEUT ARRIVER	COMMENT À PRÉVENIR IL
● Utilisation dangereuse de votre nettoyeur haute pression pourrait entraîner des blessures graves, voire la mort, pour vous ou pour autrui.	● N'utilisez pas d'eau de Javel ni aucun autre composé corrosif. ● Familiarisez-vous avec le fonctionnement et les commandes du nettoyeur haute pression. ● Maintenez la zone d'opération dégagée de toute personne, animal domestique et objet. ● N'utilisez pas le produit si vous êtes

	fatigué ou sous l'influence de l'alcool ou de drogues.
● Si la procédure de démarrage appropriée n'est pas suivie, le moteur peut rebondir, provoquant de graves blessures à la main et au bras.	Restez vigilant en permanence. ● Ne jamais désactiver les dispositifs de sécurité de cet appareil produit. ● Ne pas utiliser la machine si des pièces sont manquantes, cassées ou non autorisées. ● Jamais partir Ne laissez pas la lance de pulvérisation sans surveillance pendant le fonctionnement de l'appareil. ● Si le moteur ne démarre pas après deux tentatives de démarrage, appuyez sur la gâchette du lanceur pour relâcher la pression de la pompe, puis tirez lentement sur le cordon du lanceur jusqu'à sentir une résistance. Ensuite, tirez rapidement sur le cordon pour éviter le rebond et prévenir les blessures à la main ou au bras.
● Le pistolet/la lance à peinture est puissant Un outil de nettoyage qui pourrait ressembler à un jouet pour un enfant.	● Tenez les enfants éloignés du nettoyeur haute pression en tout temps.
● La force de réaction du jet entraînera le mouvement du pistolet/de la lance et pourrait provoquer... risquer de glisser ou de tomber, ou de mal diriger le conducteur Une mauvaise maîtrise du pistolet/de la lance à pulvériser peut entraîner des blessures pour	● Ne vous penchez pas excessivement et ne vous tenez pas sur un support instable. Tenez fermement le pistolet/la lance de pulvérisation. à deux mains. Attendez-vous à un recul de l'arme lors du déclenchement.

soi-même et pour autrui .



WARNING

DANGER RISQUE DE CHOC

ÉLECTRIQUE



QUOI PEUT ARRIVER

- La pulvérisation d'un produit sur des prises électriques, des interrupteurs ou des objets reliés à un circuit électrique peut provoquer une électrocution mortelle. choc.

COMMENT À PRÉVENIR IL

- Débranchez tout appareil fonctionnant à l'électricité Avant de tenter de le nettoyer, pulvérisez le produit loin des prises et interrupteurs électriques.

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Remarque : les photographies et les schémas utilisés dans ce manuel sont fournis à titre indicatif seulement et ne représentent pas un modèle spécifique.



Manuels : Manuel du moteur, manuel d'utilisation du nettoyeur haute pression .

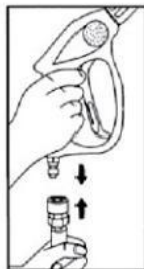
PRESSIION TECHNIQUE DE LA POMPE PARAMÈTRE

PRESSIION TECHNIQUE DE LA POMPE PARAMÈTRE ET PERFORMANCE

Modèle	G250A	Modèle	G250A
Pression	4400 psi	Réservoir à carburant	6,5 L
Débit maximal	4G PM	Volume d'huile - moteur	1,1 L
Puissance nominale	15 CV	Temps de démarrage à auto-pompage	1 min
régime moteur	3600 tr/min	Hauteur d'aspiration	1 m
Température admissible	0-60°C	Fonction de coupure automatique en cas de niveau d'huile bas	Oui
Poids	environ 57,4 kg	Dimensions (L*I*H)	95 0* 670 * 795 mm

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

1. Fixez le tuyau haute pression au pistolet. Serrez fermement.



2. Raccordez la lance de pulvérisation au pistolet. Serrez fermement.



3. Assemblez le kit de passe-câbles et les embouts à connexion rapide comme décrit dans le Instructions fournies.

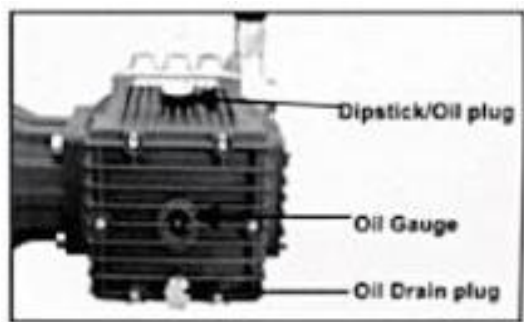
4. Ajoutez l'huile moteur (fournie) au moteur. Consultez le manuel du propriétaire du moteur fourni par le fabricant pour connaître la procédure correcte.

▲ NOTE Il y aura une petite quantité d'huile dans le moteur suite aux tests en usine.

▲ WARNING Le bouchon de transport doit être retiré et remplacé par le Vérifier le niveau d'huile/le bouchon de vidange avant d'utiliser le nettoyeur haute pression.

5. À l'aide d'une clé de 17 mm, retirez le bouchon de transport de Pompez en la tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Jetez le bouchon.

6. Retirez la jauge/le bouchon d'huile du sac en plastique et installez-le insérer dans la pompe et serrer fermement.



LIRE CE PROPRIÉTAIRE MANUEL ET SÉCURITÉ RÈGLES AVANT UTILISATION DE VOTRE APPAREIL. Comparez les illustrations avec votre appareil pour vous familiariser avec l'emplacement des différentes commandes et réglages. Conservez ce manuel pour consultation ultérieure.





PRÉPARATION DE L'OPÉRATION

COMMENT CONFIGURER VOTRE APPAREIL

Étape 1 Installez le panneau sur le cadre supérieur



Étape 2 Installez le crochet pour le tuyau .



Étape 2 Assemblez la roue sur l'essieu et fixez-la avec un écrou.



Étape 3 : Fixez la lance au fusil

A. Fixez la lance au fusil

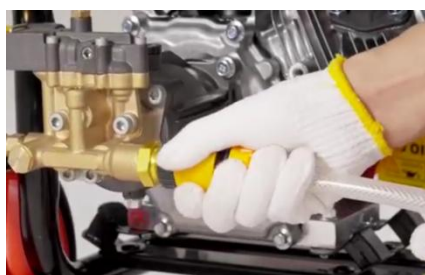
Remarque : Lors de la fixation, alignez les deux saillies de la lance avec les rainures de la pistolet.

B. Fixez la buse à la lance de pulvérisation.



Étape 4 RACCORDEMENT DU TUYAU :

Raccordez le tuyau au connecteur d'entrée d'eau (MAX.20PSI, température max. 60 ° C) et ouvrez complètement l'eau.



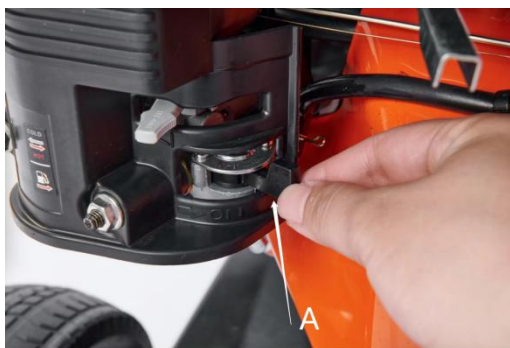
Raccordez le tuyau haute pression A à la sortie haute pression.



Étape 5 : Ajouter de l'huile et de l'essence



Étape 6 : DÉMARRAGE DU MOTEUR



Poussez le levier de carburant A vers la droite (position Marche) .



Poussez le levier de starter B vers la gauche ; Fermez le starter pour le démarrage initial.

REMARQUE : N'utilisez pas le

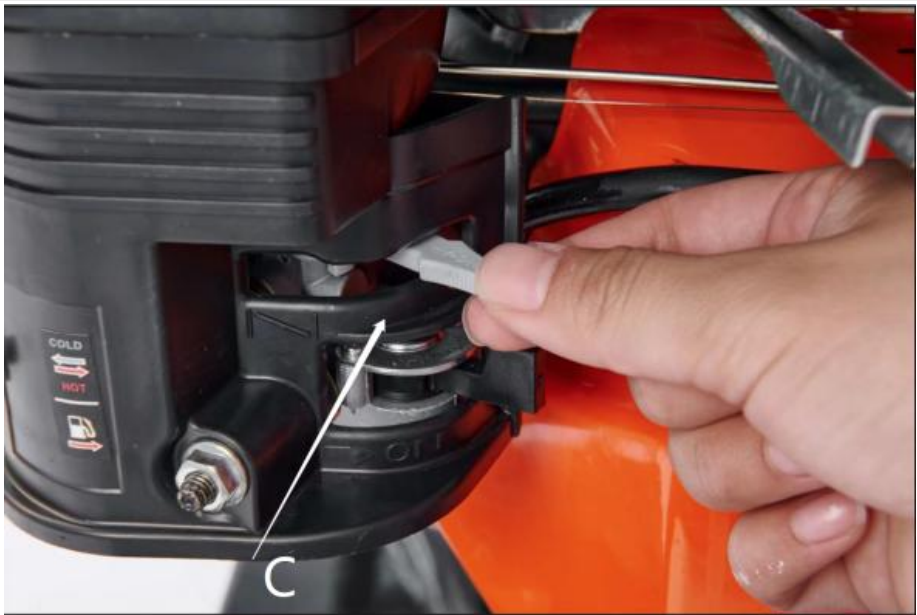
starter si le moteur ou la température de l' air est chaude.



Tournez l'interrupteur du moteur dans le sens horaire jusqu'à la position ON.



Tirez progressivement sur la poignée noire de la corde de départ jusqu'à sentir une résistance, puis tirez d'un coup sec. REMARQUE : Remettez la poignée de la corde de départ en place.



Laissez le Laisser tourner le moteur au ralenti pendant un court instant pour le

préchauffer avant de pousser le levier de starter C vers la droite.

Comment brancher un tuyau d'arrosage ?

Étape 1 : Dévissez le connecteur rapide



Étape 2 : raccorder le tuyau d'arrosage



ÉLÉMENTS DE BASE D'UN NETTOYEUR HAUTE PRESSION

Pompe haute pression : Augmente la pression de l'eau

Moteur : Entraîne la pompe haute pression.

Tuyau haute pression : Transporte l' eau sous pression de la pompe au pistolet et à la lance de pulvérisation.

Pistolet pulvérisateur : Se connecte à une lance de pulvérisation pour contrôler le débit, la direction et la pression de l' eau.

Lance de pulvérisation à connexion rapide ; la lance est équipée d'un raccord rapide femelle à son extrémité. Cela permet de changer rapidement la buse haute pression pour différents jets et la buse à savon pour les applications basse pression et chimiques/savon. Consultez le paragraphe « Utilisation de la lance de pulvérisation » dans cette section.

Tuyau pour produits chimiques : Permet d' acheminer les agents de nettoyage vers la pompe afin de les mélanger à l' eau sous pression. Consultez la section correspondante de ce manuel pour savoir comment appliquer les produits

chimiques/solvants de nettoyage.

ÉLÉMENTS DE BASE DU MOTEUR

Consultez le manuel du moteur pour connaître l'emplacement et le fonctionnement de celui-ci .

Levier de commande du starter : contrôle le régime moteur.

Poignée de démarrage : Tirer sur la poignée de démarrage actionne le démarreur à rappel pour lancer le moteur.

Levier de robinet d'essence : ouvre/ferme la connexion entre le réservoir d'essence et le carburateur. **Interrupteur moteur** : active/désactive le système d'allumage.

TERMINOLOGIE DES NETTOYEURS HAUTE PRESSION

PSI : Livres par pouce carré. Unité de mesure de la pression de l' eau, également utilisée pour la pression de l' air, la pression hydraulique, etc.

GPM : Gallons par minute, l' unité de mesure du débit d' eau

CU : Nettoyage unités.gpm multiplié par psi

Mode de dérivation : En mode de dérivation, la pompe fait recirculer l' eau car la gâchette du pistolet de pulvérisation n' est pas actionnée. Si l' appareil reste en mode de dérivation pendant plus de deux (2) minutes, la température de l' eau atteindra un niveau dangereux et risque d' endommager les composants internes de la pompe. Tout dommage causé à la pompe par ces causes ne sera pas couvert par la garantie.

 **WARNING** Ne laissez pas l'appareil fonctionner en mode bypass pendant

plus de deux minutes à tout moment. La surchauffe de la pompe peut l'endommager.

Soupape de décharge thermique : Afin de prévenir les dommages importants, les pompes sont équipées d'une soupape de décharge thermique. Cette soupape s'ouvre lorsque la température à l'intérieur de la pompe devient trop élevée. Elle libère alors un jet d'eau pour tenter de refroidir la pompe. à inférieure la température à l'intérieur la pompe. Immédiatement après cela Si cela se produit, la vanne se fermera.

Chimique Injection Système: Mélange les produits de nettoyage ou les solvants de nettoyage avec le système sous pression eau à améliorer nettoyage efficacité. Eau Approvisionnement : Tout pression rondelles doit avoir un source de eau. le exigences minimales pour un approvisionnement en eau sont de 20 PSI et 5 gallons par minute.

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT DU NETTOYEUR HAUTE PRESSION

RÉGLAGES DE PRESSION

Le réglage de la pression est réglé en usine pour obtenir un résultat optimal pression et nettoyage. si tu besoin de abaisser le pression. Il peut être réalisé par ces méthodes

1. Reculez de la surface à nettoyer. Plus vous vous éloignez, plus vous la nettoierez efficacement. sont, moins la pression exercée sur la surface à nettoyer sera importante .



WARNING Faire pas tenter de augmenter pompe pression. A plus haut réglage de pression supérieur à celui d'usine pression réglée peut dommage pompe.

3. Réduisez le régime du moteur à essence (tr/min). Ralentissez le moteur et la pression de l'eau diminuera en même temps.

3. Changez pour la buse blanche à 40° , Cette buse délivre un jet d'eau moins

puissant et un jet plus large .

4. Réglez le régulateur de pression de la pompe. Tournez le bouton du régulateur de pression dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour diminuer la pression. Une fois que vous avez terminé d'utiliser votre nettoyeur haute pression, remettez le régulateur de pression dans sa position d'origine en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.

⚠ WARNING Ne tentez pas de tourner le bouton du régulateur de pression au-delà de la butée intégrée, sous peine d'endommager la pompe.

À UTILISER PULVÉRISATION BAGUETTE MAGIQUE

Votre nettoyeur haute pression est équipé de cinq buses de pulvérisation au maximum. Chaque buse est de couleur différente, codée et délivre un jet spécifique pour un usage de nettoyage particulier. La taille Le diamètre de la buse détermine la taille du jet en éventail et la pression à la sortie de la buse. Les buses à 0°, 15°, 25° et 40° sont des buses haute pression, la buse chimique est une buse basse pression.

Les buses sont logées dans des réceptacles sur le panneau de la pression Poignée de lave-linge. Les couleurs sur le panneau identifient l'ajutage, l'emplacement et la pulvérisation modèle.

⚠ WARNING Risque d'injection ou de blessure. Ne dirigez pas le jet vers des personnes, la peau, les yeux, les animaux domestiques ou autres. Des blessures graves peuvent survenir.

CHANGEMENT DES BUSES

⚠ WARNING Ne tentez pas de changer les buses lorsque le nettoyeur haute pression est en marche. Coupez le moteur avant de changer les buses.

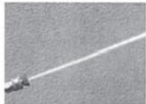
1. Tirez le raccord rapide vers l'arrière et insérez la buse.
2. Relâchez le raccord rapide et tournez la buse pour vous assurer qu'elle est bien fixée dans le raccord.

⚠ WARNING

Risque de blessure. S'assurer que l'embout est complètement inséré dans le dispositif de contrôle qualité.

La douille et le circlip QC sont complètement engagés (vers l'avant) avant presser la détente du pistolet.



	Buse rouge à 0°. Cette buse délivre un jet précis et est extrêmement puissante. Elle couvre une surface de 0°. très petite zone de nettoyage. Cette buse ne doit être utilisée que sur les surfaces qui Peut résister à une pression élevée, notamment sur le métal ou le béton. Ne pas utiliser sur le bois.
	Buse jaune de 15°. Cette buse délivre un jet puissant de 15°. Jet à angle droit pour un nettoyage intense des petites surfaces. Cette buse ne doit être utilisée que sur des surfaces pouvant supporter la haute pression qu'elle génère.
	25°buse-verte. Cette buse délivre un angle de 25 degrés Jet de pulvérisation pour un nettoyage en profondeur des grandes surfaces. Cette buse ne doit être utilisée que sur des zones pouvant supporter la pression qu'elle exerce.
	Buse blanche à 40°. ajoutage livre un 40 Un jet d'eau à un certain degré et un débit moins puissant. Couvrant une large zone de nettoyage, cette buse convient à la plupart des travaux de nettoyage courants.



Chimique buse noire. Ce ajutage est utilisé à appliquer des produits chimiques ou nettoyage solutions. Il a le moins flux d'énergie.

COMMENT À APPLIQUER PRODUITS CHIMIQUES ET NETTOYAGE SOLVANTS



WARNING

L'application de produits chimiques ou de solvants de nettoyage est une opération à basse pression.



WARNING

Utilisez uniquement des savons et des produits chimiques conçus pour les nettoyeurs haute pression. N'utilisez pas d'eau de Javel.

Pour appliquer des produits chimiques :

1. Enfoncez le tuyau chimique sur le raccord cannelé situé près de Raccordement du tuyau haute pression de la pompe comme indiqué.
2. Placez l'autre extrémité du tuyau chimique avec le filtre sur le verser dans un récipient contenant une solution chimique/de nettoyage.



NOTE

Le rapport produit chimique/eau est de 7:1 ; pour chaque 7 gallons d'eau pompés, 1 gallon de solution chimique/nettoyante sera utilisé.

3. Installez la buse basse pression (noire) dans le raccord rapide de la lance de pulvérisation. Voir le mode d'emploi de la lance de pulvérisation. paragraphe dans cette section.
4. Après utilisation des produits chimiques, placez le tuyau d'alimentation dans un récipient d'eau propre et aspirez. de l'eau propre grâce aux produits chimiques système d'injection à Rincer soigneusement le système. Si des produits chimiques restent dans la pompe, celle-ci risque d'être endommagée. Les pompes endommagées par des produits chimiques ne seront pas couvertes par la garantie. sous garantie.



NOTE

Les produits chimiques et les savons seront Ne pas aspirer lorsque la lance de pulvérisation est dans le réglage élevé.

LIRE ET COMPRENDRE TOUS LES AVERTISSEMENTS AVANT DE COMMENCER L'UTILISATION

⚠ DANGER Lors de l'utilisation du réglage haute pression, **NE LAISSEZ**

PAS le jet haute pression entrer en contact avec la peau non protégée, les yeux, ou avec des animaux domestiques ou autres. Sérieux blessure peut se produire. Votre lave-linge fonctionne à des pressions et des vitesses de fluide suffisamment élevées pour pénétrer la chair humaine et animale, ce qui pourrait entraîner une amputation ou d'autres blessures graves. Les fuites causées par lâche raccords ou porté ou endommagé tuyaux peut résultat dans injection blessures. **FAIRE NE PAS TRAITER FLUIDE INJECTION COMME UN SIMPLE COUPER! Voir un psychiatre immédiatement!**

⚠ WARNING Ne JAMAIS remplir le réservoir de carburant lorsque le moteur tourne ou est chaud. Ne pas fumer pendant le remplissage du réservoir de carburant.

NE JAMAIS remplir carburant réservoir complètement. Remplir réservoir à 1/2 ci-dessous bas de produit de remplissage cou pour fournir Espace pour carburant expansion. Essuyer n'importe lequel carburant déversement depuis moteur et équipement avant départ moteur.

JAMAIS courir moteur à l'intérieur ou dans ci-joint, médiocrement ventilé zones. Les gaz d'échappement du moteur contiennent carbone monoxyde, un inodore et mortel gaz.

NE PAS laisser tuyaux viens dans contact avec très chaud moteur silencieux pendant ou immédiatement après utiliser de ton pression rondelle. Dommage à tuyaux depuis contact avec chaud surfaces du moteur volonté PAS être couvert par garantie.

⚠ CAUTION Ne JAMAIS endommager le tuyau d'alimentation en eau en tirant dessus pour déplacer le nettoyeur haute pression. Cela pourrait endommager le tuyau. et pompe entrée.

FAIRE N'utilisez pas d'eau chaude, utilisez uniquement de l'eau froide.

Ne JAMAIS couper l'alimentation en eau lorsque le moteur du nettoyeur haute

pression est en marche, car cela pourrait endommager la pompe. résultat.

FAIRE Ne pas interrompre la pulvérisation d'eau pendant plus de deux minutes.

La pompe fonctionne en mode bypass lorsque la gâchette du pistolet n'est pas actionnée. Si la pompe reste en mode bypass pendant plus de deux minutes, ses composants internes risquent d'être endommagés.

DÉPART

Avant de commencer, consultez le manuel de votre moteur pour connaître la procédure de démarrage appropriée. taper.

1. Dans un endroit extérieur bien ventilé, ajoutez de l'essence sans plomb fraîche et de haute qualité, avec un indice d'octane de 86 ou plus. Ne remplissez pas trop. Essayez tout carburant renversé avant de démarrer le moteur. Consultez le manuel du propriétaire du moteur pour connaître la procédure correcte.
2. Vérifiez le niveau d'huile moteur. Consultez le manuel du propriétaire du moteur pour connaître la procédure correcte.

▲ NOTE Il y aura une petite quantité d'huile dans le moteur suite aux tests en usine.

3. Vérifiez que le filtre est bien placé dans l'entrée d'eau de la pompe.

▲ NOTE Le côté conique est orienté vers l'extérieur.

4. Raccordez la source d'eau à l'entrée de la pompe.

▲ NOTE La source d'eau doit fournir un minimum de 5 gallons par minute à 20 psi

5. Raccordez le tuyau haute pression à la sortie de la pompe.
6. Si vous appliquez un produit chimique ou une solution de nettoyage, consultez la section « Comment appliquer les produits chimiques ». Nettoyage Solvants dans la section Fonctionnement de ce manuel .
7. Ouvrez le robinet d'eau.

▲ NOTE Ne pas respecter ces instructions pourrait endommager la pompe.

8. Démarrer le moteur. Consulter le manuel du propriétaire du moteur pour

connaître la procédure correcte.

▲ NOTE Si le moteur ne démarre pas après deux coups de lanceur, tirez sur le déclencher pour soulager la pression.

9. Appuyez sur la gâchette du pistolet pour démarrer le flux d'eau.

▲ NOTE Tenez-vous sur une surface stable et saisissez fermement le pistolet/la lance à deux mains. Attendez-vous à un recul lors du déclenchement.

10. Relâchez la gâchette pour arrêter le flux d'eau.

11. Ajustez le jet en fonction de la tâche à effectuer en changeant l'embout à connexion rapide. Consultez les instructions d'utilisation de la lance de pulvérisation dans cette section.

FERMETURE

1. Après chaque utilisation, si vous avez appliqué des produits chimiques, placez le tuyau d'injection dans un récipient d'eau propre et faites passer de l'eau propre à travers le système d'injection de produits chimiques pour rincer soigneusement le système.

▲ NOTE Ne pas respecter ces instructions pourrait endommager la pompe.

2. Coupez le moteur. Consultez le manuel du propriétaire du moteur.

▲ NOTE Ne JAMAIS couper l'eau lorsque le moteur tourne.

3. Fermez le robinet.

4. Appuyez sur la gâchette du pistolet pulvérisateur pour relâcher toute pression d'eau dans le tuyau ou le pistolet pulvérisateur.

5. Consultez la section relative au stockage dans ce manuel pour connaître les procédures de stockage appropriées.

ENTRETIEN



WARNING Lors des opérations de maintenance, vous pouvez être exposé à

des surfaces chaudes, à la pression de l'eau ou à des pièces mobiles

susceptibles de provoquer des blessures graves, voire mortelles !

Avant toute opération d'entretien ou de réparation, débranchez le fil de la bougie, laissez le moteur refroidir et relâchez toute la pression d'eau. Le moteur contient un carburant inflammable. Ne fumez pas et ne travaillez pas à proximité de flammes nues pendant les opérations d'entretien.

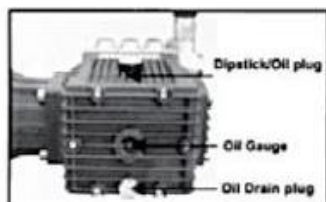
Pour garantir un fonctionnement optimal et une durée de vie prolongée de votre nettoyeur haute pression, un programme d'entretien régulier doit être établi et respecté. Si le nettoyeur haute pression est utilisé dans des conditions inhabituelles, telles que des températures élevées ou un environnement poussiéreux, des contrôles d'entretien plus fréquents seront nécessaires.

MOTEUR

Consultez le manuel du propriétaire du moteur pour connaître les recommandations du fabricant concernant l'entretien.

POUR VÉRIFIER L'HUILE

1. Retirez la jauge/le bouchon d'huile de la pompe et essuyez-le.
2. Insérez complètement la jauge/le bouchon d'huile dans la pompe, puis retirez-le.
3. Le niveau d'huile est correct lorsque l'huile recouvre le demi-pouce inférieur de l'extrémité de la jauge/du bouchon d'huile.



COMMENT CHANGER L'HUILE DE LA POMPE

1. Desserrez la jauge/le bouchon de vidange d'huile.
2. Placez un récipient sous le bouchon de vidange d'huile.
3. Retirez le bouchon de vidange d'huile.
4. Une fois l'huile vidangée, remettez le bouchon de vidange et serrez-le.

fermement.

5. Retirez la jauge/le bouchon d'huile et remplissez avec l'huile recommandée ; consultez le tableau d'huile de la pompe pour connaître la quantité et le type d'huile corrects.

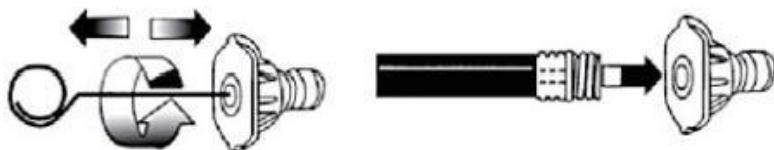
6. Remettez en place la jauge/le bouchon d'huile et serrez-le fermement.

Modèle nombre	Huile taper
250	30#

LANCE DE PULVÉRISATION

Une pression excessive peut se développer si la buse se bouche avec des corps étrangers tels que de la saleté. La pression de la pompe pulsera si la buse se bouche partiellement ou est obstruée. Nettoyez-la immédiatement à l'aide du kit fourni et en suivant les instructions ci-dessous :

1. Éteignez le nettoyeur haute pression et coupez l'arrivée d'eau.
2. Appuyez sur la gâchette de la poignée du pistolet pour relâcher toute pression d'eau.
3. Débranchez la lance de pulvérisation du pistolet.
4. Retirez la buse haute pression de la lance de pulvérisation. Éliminez toute obstruction à l'aide de l'outil de nettoyage de buse fourni et rincez à contre-courant à l'eau claire.
5. Diriger l'arrivée d'eau vers l'extrémité de la lance de pulvérisation pour rincer à contre-courant les particules détachées pendant 30 secondes.



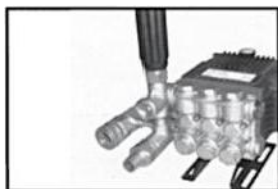
6. Remontez la buse sur la lance de pulvérisation.
7. Rebranchez la lance de pulvérisation au pistolet et ouvrez l'arrivée d'eau.
8. Mettez en marche le nettoyeur haute pression et placez la lance en mode haute pression pour effectuer un test.

COMMENT NETTOYER LE FILTRE D'ENTRÉE D'EAU

Ce filtre d'écran doit être vérifié périodiquement et nettoyé si nécessaire.

1. Retirez le filtre en le saisissant par l'extrémité et en le retirant de l'entrée d'eau de la pompe comme indiqué.
2. Nettoyez le filtre en le rinçant à l'eau des deux côtés.
3. Réinsérez le filtre dans l'entrée d'eau de la pompe. Remarque : le côté conique doit être orienté vers l'extérieur.

NOTE: N' utilisez pas le nettoyeur haute pression sans filtre correctement installé.



STOCKAGE

MOTEUR

Consultez le manuel du propriétaire pour connaître les recommandations du fabricant concernant le stockage.

POMPE

1. Vidangez toute l'eau du tuyau haute pression, enroulez-le et rangez-le dans le support de la poignée du nettoyeur haute pression.
2. Vidangez toute l'eau du pistolet et de la lance en tenant le pistolet verticalement, buse vers le bas, et en appuyant sur la gâchette. Rangez-les dans leur support.
3. Rangez les tuyaux chimiques, les tuyaux haute pression et les lances de pulvérisation de manière à les protéger des dommages, comme le fait d'être écrasés par une voiture.

Il est recommandé de suivre ces étapes pour protéger les joints internes du nettoyeur haute pression lors du **stockage de l'appareil pendant plus de 30 jours et/ou lorsque des températures négatives sont prévues.**

4. Procurez-vous un entonnoir, six onces d'antigel pour VR et environ 36 pouces de tuyau d'arrosage avec un raccord de tuyau mâle fixé à une extrémité.

⚠ CAUTION Utilisez uniquement de l'antigel pour véhicules récréatifs. Tout autre

antigel est corrosif et peut endommager la pompe.

5. Débranchez le fil de la bougie d'allumage .

6. Raccordez le tuyau de 36 pouces de longueur à l'entrée d'eau de la pompe.

7. Ajoutez l'antigel pour VR au tuyau comme indiqué.

8. Tirez lentement plusieurs fois sur la corde du démarreur du moteur jusqu'à ce que l'antigel sorte du raccord du tuyau haute pression de la pompe.

9. Retirez le tuyau court de l'entrée d'eau de la pompe.

10. Rebranchez le fil de la bougie d'allumage.

GUIDE DE DÉPANNAGE

Problème	Cause	Correction
Le moteur ne démarrera pas (voir manuel pour moteur plus avancé (dépannage))	Non carburant	Ajouter carburant.
	Faible huile	Ajouter la quantité d'huile nécessaire.
	La pression augmente après deux tractions sur le lanceur à rappel ou après la première utilisation.	Actionnez la détente du pistolet pour soulager la pression pression.
	Levier de starter en position sans starter	Déplacez l'étranglement vers l'étranglement position.
	Le fil de bougie n'est pas à	Raccordez le fil de la bougie d'allumage.
	Interrupteur marche/arrêt du moteur en position OFF	Mettez l'interrupteur marche/arrêt du moteur en position marche.
	Levier de starter en position starter position i sur un moteur chaud ou un moteur qui a été exposé à chaleur thermique pendant une longue période.	Déplacez le starter sur NO CHOKE position .
	Carburant soupape fermé.	Déplacez le levier de la vanne de carburant en position ouverte. position

Non ou faible pression (première utilisation)	La lance de pulvérisation n'est pas en haute pression.	Consultez le paragraphe sur l'utilisation de la lance de pulvérisation dans la section « Fonctionnement » .
	Inférieur eau fournir	L'alimentation en eau doit être d'au moins 5 GPM et 20 psi.
	Fuite au niveau du raccord du tuyau haute pression.	Serrer. Appliquer du ruban d'étanchéité si nécessaire.
	Ajutage obstrué.	Voir paragraphe sur la lance de pulvérisation dans le Consultez la section maintenance pour connaître la procédure correcte.
	Filtre à eau obstrué .	Retirez et nettoyez le filtre .
	Valve de démarrage EZ défectueuse.	Veillez vous renseigner auprès du centre de service de garantie agréé (AWSC).
	De l'air dans le tuyau.	Coupez le moteur , puis l'arrivée d'eau. Débranchez l'arrivée d'eau du Ouvrez l'arrivée d'eau de la pompe et purgez l'air du tuyau. Dès que l'eau coule régulièrement, fermez l'arrivée d'eau. Rebranchez le tuyau d'arrivée d'eau à l'entrée de la pompe et ouvrez l'arrivée d'eau. Appuyez sur la gâchette pour éliminer l' air restant.
	Levier de starter en position starter.	Déplacez le starter en position NO CHOKE.
	Le levier de commande des gaz est chaud en position rapide.	Déplacez le levier de commande des gaz vers le position rapide.
	Le tuyau haute pression est trop long.	Utilisez un tuyau haute pression de

		moins de 30 mètres.
--	--	---------------------

Problème	Cause	Correction
N'attire pas les produits chimiques	Lance de pulvérisation non soumise à une basse pression	Consultez le paragraphe « Utilisation de la lance de pulvérisation » dans la section « Fonctionnement ».
	Filtre chimique obstrué.	Nettoyer le filtre.
	Écran chimique non inclus dans le produit chimique.	S'assurer que l'extrémité du tuyau d'alimentation en produit chimique est complètement immergée dans le produit chimique.
	Produit chimique trop épais.	Diluer chimique . Chimique devrait être le même cohérence comme eau .
	Le tuyau sous pression est trop long.	Allonger eau fournir tuyau plutôt de haut pression tuyau.
	Accumulation de produits chimiques dans l'injecteur chimique	Avoir parties nettoyé ou remplacé par AWSC.
Non ou basse pression (après une période d'utilisation normale)	Porté joint ou emballage	Avoir remplacé par AWSC.
	Soupapes usées ou obstruées.	Remplacé par AWSC.
	Piston de déchargeur usé.	Remplacé par AWSC.
	Porté EZ commencer soupape.	Remplacé par AWSC.
Fuite d'eau à	Porté ou cassé Joint torique.	Vérifier et remplacer.

Pistolet/lance à peinture connexion	Lâche tuyau connexion	Serrer.
Fuite d'eau au niveau de la pompe	Lâche relations.	Serrer .
	Piston emballages porté .	Avoir remplacé par AWSC.
	Joints toriques usés ou cassés	Avoir remplacé par AWSC.
	Tête de pompe ou tubes endommagés par le gel	Avoir remplacé par AWSC.
Huile fuite à pompe	Joints d'huile usés.	Avoir remplacé par Un W SC.
	Bouchon de vidange desserré.	Serrer .
	porté vidange prise, joint torique	Vérifier et remplacer .
	porté remplir prise anneau en G	Vérifier et remplacer.
	Pompe débordement	Vérifier pour correct montant.
	Incorrect huile utilisé.	Vidange et remplir avec correct montant et taper de huile.
	Vent prise est bouché.	Faire le ménage ventilation prise ; souffler air à travers il à retirer n'importe lequel obstruction. Si problème persiste, remplacer prise.
Pompe pulse	Ajutage obstrué .	Voir le paragraphe sur la lance de pulvérisation dans le section maintenance pour le bon procédure.

POUR TROUVER UN CENTRE DE SERVICE AGRÉÉ PRÈS DE CHEZ VOUS
POUR LES RÉPARATIONS ET L'ACHAT DE PIÈCES D'ENTRETIEN.

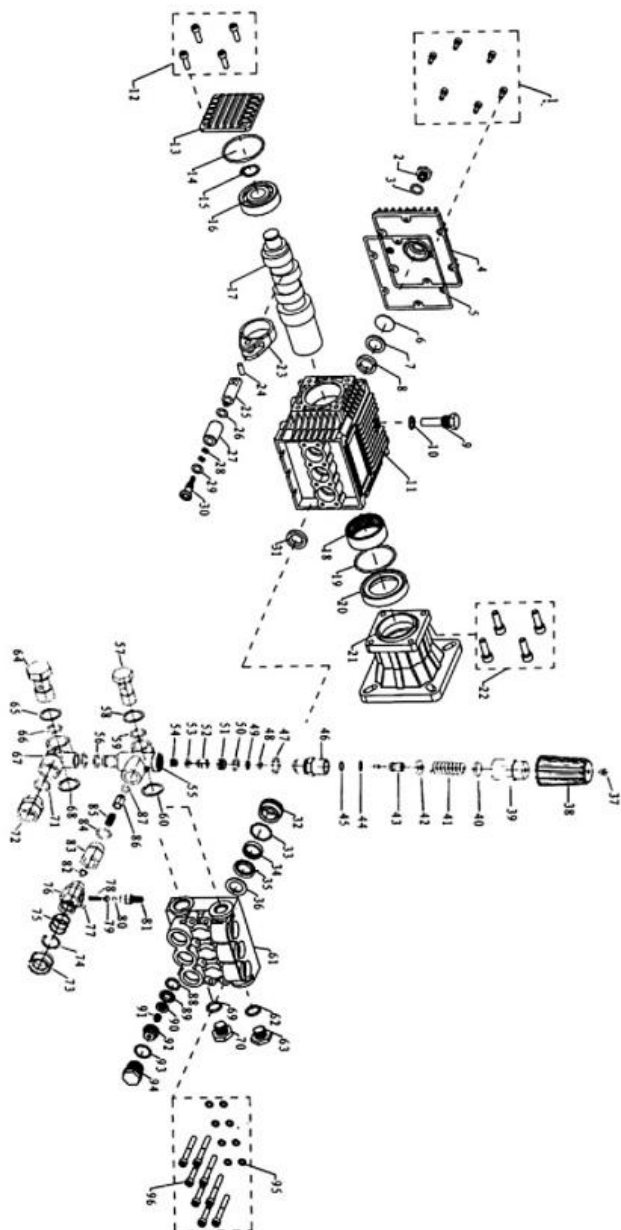
GAZ	Utilisez de l'essence sans plomb fraîche et de haute qualité. Ajouter le stabilisateur au réservoir de carburant et faire
-----	--

	tourner le moteur pendant 5 minutes avant de le remiser.
HUILE	Huile de la pompe : veuillez vous référer au manuel d'utilisation fourni avec cet appareil. Huile moteur : se référer au manuel du moteur fourni avec son appareil. Certains modèles sont équipés d'un capteur de niveau d'huile bas et il est impératif d'ajouter suffisamment d'huile, sans quoi le modèle ne démarrera pas.
EAU	Utilisez uniquement de l'eau froide. Ne pas utiliser l'appareil si le filtre/la crépine à eau est obstrué(e) ou manquant(e). Ne pas faire fonctionner l'appareil sans une alimentation en eau suffisante pour la pompe. Une alimentation en eau adéquate correspond à un minimum de 20 psi et 5 gpm.
PRESSION AJUSTEMENT	Le réglage de la pression est pré-réglé en usine pour un nettoyage optimal. Si vous devez le réduire, veuillez consulter le manuel d'utilisation pour connaître la procédure appropriée.
POMPE	Actionnez la gâchette toutes les 2 minutes pendant que le moteur tourne. Ne laissez pas l'eau geler dans la pompe. Pour les conditions climatiques froides ou le stockage à long terme, veuillez vous référer au manuel d'utilisation pour connaître la procédure appropriée.
MODE DE DÉCONTOURNEMENT	Ne laissez jamais l'appareil fonctionner pendant plus de 2 minutes sans appuyer sur la gâchette. Cela pourrait... endommager la pompe et annuler la garantie.
THERMIQUE SOUPAPE DE SÉCURITÉ	La pompe est équipée d'une soupape de sécurité thermique. En cas de surchauffe de l'eau, cette soupape s'ouvre et permet à un jet d'eau de s'échapper. Une fois l'eau évacuée, la pompe se remet en marche. Une fois relâchée, la vanne se ferme, permettant à la pompe de fonctionner normalement.

TUYAU	Ne laissez pas les tuyaux entrer en contact avec le pot d'échappement chaud du moteur pendant ou après utilisation. Ne tirez jamais sur le tuyau pour déplacer l'appareil.
MOTEUR	Ne pas ajuster ou Toute intervention de maintenance sans consulter le manuel du moteur ou un centre de service agréé est interdite. Ajoutez du stabilisateur au réservoir de carburant et faites tourner le moteur pendant 5 minutes avant de le remiser. Ouvrez toujours l'eau avant de démarrer le moteur.
SOAPICHIMIQUES	Utilisez uniquement des savons et des produits chimiques conçus pour les nettoyeurs haute pression. utiliser.
AJUTAGE	Veillez à ce que la buse ne soit pas obstruée. Consultez le manuel pour connaître les procédures de nettoyage. L'application de produits chimiques ou de savon est interdite en mode haute pression. Utilisation exclusive en mode basse pression.
ENTRETIEN	Suivre Programme d'entretien recommandé pour le moteur et la pompe. Consultez les manuels.

VUE ÉCLATÉE DE LA POMPE

Exploded view of the pump



1	boulon, couvercle de carter	49	anneau de secours
2	bouchon de vidange d'huile	50	joint torique
3	feuille de bouchon de vidange d'huile	51	siège, corps de soupape

4	couvercle de carter	52	noyau de la vanne de retour d'eau
5	couvercle de carter coulissant	53	joint torique
6	lentille de levier d'huile	54	siège de soupape de retour d'eau
7	joint, lentille	55	Raccord en T pour sortie d'eau
8	lentille cap	56	joint torique
9	bouchon d'entrée d'huile	57	boulon du raccord en T de sortie d'eau
10	joint, bouchon d'entrée d'huile	58	feuille de boulon
11	carter	59	joint torique
12	boulon, couvercle de vilebrequin	60	joint torique
13	couvercle de vilebrequin	61	cylindre
14	joint d'étanchéité, couvercle de roulement	62	joint torique
15	clip de roulement	63	bouchon à vis d'entrée
16	roulement à billes	64	boulon du raccord en T d'entrée d'eau
17	vilebrequin	65	feuille de boulon
18	roulement à aiguilles	66	joint torique
19	anneau à bride	67	raccord en T pour entrée d'eau
20	boulon, bride	68	joint torique
21	bride	69	joint torique
22	boulon, bride	70	vis d'entrée
23	bielle	71	joint torique
24	axe de bielle	72	connecteur d'entrée d'eau
25	tige de piston	73	capuchon de connexion rapide
26	feuille de cuivre	74	clip de roulement
27	piston en céramique	75	printemps
28	piston, bague de bouchon à vis	76	connecteur rapide
29	feuille de cuivre	77	bille d'acier

30	piston, bouchon à vis	78	injecteur à ressort
31	joint d'huile, piston	79	injecteur de détergent pour joint
32	bague de positionnement, bague de compactage	80	bille d'acier
33	joint torique	81	buse d'injecteur
34	joint basse pression	82	buse de jet d'eau
35	joint haute pression	83	joint de sortie d'eau
36	anneau de support	84	joint torique
37	vis de fixation, réglage de la pression	85	vanne conique de sortie d'eau de source
38	poignée de réglage de la pression	86	vanne conique de sortie d'eau
39	siège à réglage de pression	87	joint torique
40	Ressort de la rondelle supérieure	88	joint torique
41	ressort de réglage de pression	89	clapet anti-retour pour lave-linge
42	sous rondelle, ressort	90	clapet anti-retour flocon
43	tige de soupape de retour d'eau	91	clapet anti-retour à ressort
44	siège de soupape de réglage	92	cage du clapet anti-retour
45	joint torique	93	joint torique
46	chemise de la soupape de retour d'eau	94	bouchon de compactage du clapet anti-retour
47	joint torique	95	feuille
48	joint torique	96	cylindre à boulon



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

BENZIN-HOCHDRUCKREINIGER

MODELL: G250A

MODELL: G250A



Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch. VEVOR behält sich die Auslegung der Bedienungsanleitung vor. Das Aussehen des Produkts kann von dem gelieferten Produkt abweichen. Wir bitten um Verständnis, dass wir Sie nicht erneut über etwaige Technologie- oder Software-Updates informieren werden .

INHALTSVERZEICHNIS

INHALTSVERZEICHNIS	2
SICHERHEITSRICHTLINIEN/DEFINITIONEN	2
WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE	3 - 8
Packungsinhalt	8
DRUCKPUMPETECHNISCHE PARAMETER	9
BETRIEB ANWEISUNGEN	9 - 18
WARTUNG	18 - 20
AUFBEWAHRUNG	20 - 21
FEHLERSUCHE	21 - 25
Explosionszeichnung der Pumpe.....	25 - 28

SICHERHEITSRICHTLINIEN/DEFINITIONEN

Dieses Handbuch enthält wichtige Informationen, die Sie kennen und verstehen sollten. Die Informationen beziehen sich auf IHRE SICHERHEIT und die VERMEIDUNG VON GERÄTEPROBLEMEN. Bitte lesen Sie das Handbuch und beachten Sie diese Abschnitte.

⚠ CAUTION weist auf eine unmittelbar bevorstehende Gefahrensituation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen wird.

⚠ WARNING weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen kann.

⚠ AUCTION weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die, wenn sie

nicht vermieden wird, zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen kann.

▲ NOTE wird ohne das Sicherheitswarnsymbol verwendet, das auf potenziell gefährliche Stoffe hinweist. Eine Situation, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu Sachschäden führen kann.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

▲ WARNING Lesen Sie die Bedienungsanleitung. Bedienen Sie das Gerät nicht.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, um die Sicherheitshinweise zu beachten. Montage-, Betriebs- und Wartungsanweisungen sind ebenfalls enthalten.

Das Produkt entspricht den geltenden Normen und Vorschriften. Die Installation dieses Geräts muss allen anwendbaren Vorschriften entsprechen und es darf nur in gut belüfteten Bereichen betrieben werden. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Installation und Inbetriebnahme des Geräts.

Dieses Gerät kann im Betrieb einen Geräuschpegel von über 85 dB(A) erzeugen. Der Bediener muss Gehörschutz tragen.

Bei längerem Gebrauch dieses Geräts kann es zu einem Hand-Arm-Vibrationssyndrom kommen. Machen Sie regelmäßige Pausen und achten Sie auf die richtige Handhabung.

Hochdruckstrahlen können schwere Verletzungen verursachen. Richten Sie die Spritzpistole nicht auf Personen, Tiere, unter Spannung stehende elektrische Geräte oder das Gerät selbst.

Halten Sie Kinder und Haustiere während der Betriebszeit vom Arbeitsbereich fern.

Dieses Gerät darf nicht in geschlossenen Räumen oder in Umgebungen mit brennbaren/explosiven Stoffen verwendet werden.

Benzinmotoren erzeugen Kohlenmonoxid, ein tödliches, geruchloses und giftiges Gas. Betreiben Sie das Gerät nicht in geschlossenen Räumen oder in schlecht

belüfteten Bereichen.

Die Oberflächen von Motor und Schalldämpfer werden extrem heiß. Nicht während des Betriebs oder unmittelbar nach dem Abschalten berühren.

Benzin ist hochentzündlich. Vor dem Tanken den Motor abstellen und von Zündquellen fernhalten. Nur im Freien an gut belüfteten Orten tanken.

Entsorgen Sie Altbrennstoffe gemäß den örtlichen Umweltvorschriften. Nicht in die Kanalisation oder die Umwelt gießen.

 WARNING GEFAHR EXPLOSIONS- ODER BRANDGEFAHR 	
WAS DÜRFEN PASSIEREN	WIE ZU VERHINDERN ES
• Verschüttet Benzin und seine Dämpfe können sich durch Zigarettenfunken, elektrische Lichtbögen, Abgase und heiße Motorteile wie den Schalldämpfer entzünden.	• Motor abstellen und abkühlen lassen, bevor Kraftstoff nachgefüllt wird zum lank. • Beim Befüllen des Tanks ist Vorsicht geboten, um ein Verschütten von Kraftstoff zu vermeiden. • Entfernen Sie den Hochdruckreiniger vom Tankbereich, bevor Sie den Motor starten.
• Durch die Hitze dehnt sich der Kraftstoff im Tank aus. könnte zu einem Auslaufen von Flüssigkeiten und möglicherweise zu einem Brand mit anschließender Explosion führen.	• Halten Sie den maximalen Kraftstoffstand 1/2 unterhalb der Oberkante. des Tanks, um eine Ausdehnung zu ermöglichen.
• Der Betrieb des Hochdruckreinigers in einer explosionsgefährdeten Umgebung kann zu einem Brand führen .	• Geräte bedienen und betanken in gut belüfteten Bereichen frei von Hindernisse beseitigen. Den Bereich mit einem für Benzinbrände geeigneten Feuerlöscher ausstatten.
• Materialien, die an oder in der Nähe der	• Betreiben Sie einen Hochdruckreiniger niemals in einem

Der Einsatz eines Hochdruckreinigers kann die ordnungsgemäße Belüftung beeinträchtigen und zu Überhitzung und möglicherweise zur Entzündung der Materialien führen.	Bereich mit trockenem Gestrüpp oder Unkraut.
Die Hitze des Schalldämpferauspuffs kann Schäden verursachen. lackierte Oberflächen, jegliches Material schmelzen Empfindlich gegenüber Hitze (wie z. B. Verkleidungen aus Kunststoff, Gummi oder Vinyl) und schädigen lebende Pflanzen.	Halten Sie den Hochdruckreiniger immer mindestens 1,5 Meter von Oberflächen entfernt. (wie Häuser, Autos oder lebende Pflanzen) Das könnte durch den Auspuff beschädigt werden. Hitze.
Unsachgemäß gelagerter Kraftstoff kann zu Folgendem führen: Unbeabsichtigte Entzündung. Unsachgemäß gesicherter Kraftstoff könnte in die Hände von Kindern oder anderen unqualifizierten Personen gelangen.	Kraftstoff in einem zugelassenen Behälter lagern sicherer Ort abseits des Arbeitsbereichs.
Verwendung von Säuren, giftigen oder ätzenden Chemikalien, Giften, Insektiziden oder jeglichen anderen Substanzen Art von entzündlich Lösungsmittel Die Verwendung dieses Produkts kann zu schwerwiegenden Folgen führen. Verletzung oder Tod.	Brennbare Flüssigkeiten dürfen nicht versprüht werden.

 WARNING GEFAHR FÜR DIE ATMUNG		
WAS DÜRFEN PASSIEREN	WIE ZU VERHINDERN ES	
• Das Einatmen von Abgasen kann	• Hochdruckreiniger in einem Brunnen	

zu schweren Verletzungen oder sogar zum Tod führen!	betreiben belüfteter Bereich. • Vermeiden umzäunte Bereiche wie beispielsweise Garagen, Keller, usw. • Das Gerät darf niemals an einem von anderen Personen belegten Ort betrieben werden. Menschen oder Tiere.
• Einige Reinigungsflüssigkeiten enthalten Substanzen, die zu Verletzungen der Haut, der Augen oder der Lunge führen können.	• Verwenden Sie ausschließlich Reinigungsmittel, die speziell für Hochdruckreiniger empfohlen werden. Beachten Sie die Herstellerangaben. Verwenden Sie keine Chlorbleiche oder andere ätzende Substanzen.

 GEFAHR RISIKO VON HEISSE OBERFLÄCHE		
WAS DÜRFEN PASSIEREN	WIE ZU VERHINDERN ES	
• Kontakt mit heißen Oberflächen, wie z. B. Die Abgaskomponenten des Motors könnten schwere Verbrennungen verursachen.	• Berühren Sie während des Betriebs nur die Bedienelemente des Hochdruckreinigers. Halten Sie Kinder jederzeit vom Hochdruckreiniger fern. Sie sind zu jung, um die Gefahren dieses Produkts zu erkennen.	

 GEFAHR DURCH FÜLLINJEKTION		
WAS DÜRFEN PASSIEREN	WIE ZU VERHINDERN ES	
• Ihre Waschmaschine arbeitet mit	• Halten Sie Ihre Hände niemals vor die	

Flüssigkeitsdrücken und -geschwindigkeiten, die hoch genug sind, um menschliches und tierisches Gewebe zu durchdringen, was zu Amputationen führen könnte. oder andere schwere Verletzungen. Leckagen, die durch lose Beschädigte Anschlüsse oder Schläuche können zu Injektionsverletzungen führen. BEHADELN SIE DIE FLÜSSIGKEITSINJEKTION NICHT WIE SIMPLECUT! Suchen Sie umgehend einen Arzt auf!	Düse. • Richten Sie den Sprühstrahl von sich selbst und anderen weg. • Stellen Sie sicher, dass Schlauch und Anschlüsse fest angezogen und in gutem Zustand sind. • Halten Sie während des Betriebs niemals den Schlauch oder die Anschlüsse fest. • Der Schlauch darf den Schalldämpfer nicht berühren. • Sprühlanze und Schlauchanschlüsse dürfen niemals bei unter Druck stehendem System angebracht oder entfernt werden.
• Verletzungen können die Folge sein, wenn der Systemdruck nicht reduziert werden, bevor Wartungs- oder Demontearbeiten durchgeführt werden.	• Verwenden Sie nur Schläuche und Zubehör, die für einen höheren Druck als den maximalen Druck (in psi) Ihrer Hochdruckreinigeranlage ausgelegt sind.

 GEFAHR VERLETZUNGSGEFAHR DURCH SPRÜHSTOFF 	
WAS DÜRFEN PASSIEREN	WIE ZU VERHINDERN ES
• Ein Hochgeschwindigkeits-Flüssigkeitsspray kann zum Zerschlagen von Gegenständen führen und Partikel mit hoher Geschwindigkeit wegschleudern. • Leichte oder ungesicherte Gegenstände können zu gefährlichen Geschossen werden.	• Tragen Sie stets eine zugelassene Schutzbrille. - Tragen Sie Schutzkleidung, um sich vor versehentlichem Besprühen zu schützen. • Richten Sie die Sprühlanze niemals auf Personen oder Tiere.

	• Sprühlanze immer mit gesicherter Auslösesperre verwenden. Ist nicht In Service Zu um eine versehentliche Bedienung zu verhindern. • Den Abzug niemals dauerhaft in geöffneter Position sichern.
--	--

 WARNING GEFAHR VON CHEMISCHEN VERBRENNUNGEN 	
WAS DÜRFEN PASSIEREN	WIE ZU VERHINDERN ES
• Die Verwendung von Säuren, giftigen oder ätzenden Chemikalien, Giften, Insektiziden oder jeglicher Art von brennbaren Lösungsmitteln in Verbindung mit diesem Produkt kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.	• Verwenden Sie in diesem Produkt keine Säuren, Benzin, Kerosin oder andere brennbare Materialien. Verwenden Sie ausschließlich Haushaltsreiniger. Für die Verwendung in Hochdruckreinigern empfohlene Reinigungsmittel, Reiniger und Entfetter. • Tragen Sie Schutzkleidung, um Augen und Haut vor dem Kontakt mit den versprühten Materialien zu schützen.

 WARNING GEFAHR RISIKO EINES UNSICHEREN BETRIEBES 	
WAS DÜRFEN PASSIEREN	WIE ZU VERHINDERN ES
• Unsachgemäßer Betrieb Ihres Hochdruckreiniger könnte zu schweren Verletzungen oder zum Tod von Ihnen oder anderen führen.	• Verwenden Sie keine Chlorbleiche oder andere ätzende Substanzen. • Machen Sie sich mit der Bedienung und den Steuerelementen des Hochdruckreinigers vertraut. • Halten Sie den Arbeitsbereich frei von Personen, Haustieren und Hindernissen.

	• Bedienen Sie das Produkt nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Alkohol oder Drogen stehen.
• Wird das ordnungsgemäße Startverfahren nicht eingehalten, kann der Motor zurückschlagen und schwere Hand- und Armverletzungen verursachen.	Seien Sie jederzeit wachsam. • Die Sicherheitsfunktionen dieses Geräts dürfen niemals außer Kraft gesetzt werden. Produkt. • Die Maschine darf nicht mit fehlenden, defekten oder nicht autorisierten Teilen betrieben werden. • Niemals verlassen Sprühlanze während des Betriebs unbeaufsichtigt lassen. • Springt der Motor nach zwei Zügen nicht an, betätigen Sie den Abzug der Startpistole, um den Pumpendruck zu reduzieren, und ziehen Sie langsam am Starterseil, bis Sie einen Widerstand spüren. Ziehen Sie dann zügig am Seil, um einen Rückschlag und Verletzungen an Hand oder Arm zu vermeiden.
• Die Spritzpistole/Sprühlanze ist ein mächtiges Ein Reinigungswerkzeug, das für ein Kind wie ein Spielzeug aussehen könnte.	• Kinder dürfen sich jederzeit nicht in der Nähe des Hochdruckreinigers aufhalten.
• Die Reaktionskraft des Sprühstrahls bewirkt eine Bewegung der Pistole/des Sprühstabs und kann zu folgenden Schäden führen: Der Bediener könnte ausrutschen oder stürzen oder die Steuerung falsch	• Nicht überstrecken oder auf einer instabilen Unterlage stehen. Pistole/Sprühlanze fest anfassen. mit beiden Händen. Rechnen Sie damit, dass die Waffe beim Abfeuern einen Rückstoß hat.

ausführen Unsachgemäße Handhabung der Sprühpistole/Sprühlanze kann zu Verletzungen bei sich selbst und anderen führen .	
---	--

⚠ WARNING GEFAHR DURCH ELEKTRISCHEN SCHLAG		
WAS DÜRFEN PASSIEREN	WIE ZU VERHINDERN ES	
• Das Sprühen von Sprays auf Steckdosen, Schalter oder an einen Stromkreis angeschlossene Gegenstände kann zu einem tödlichen Stromschlag führen. Schock.	• Ziehen Sie den Stecker aller elektrisch betriebenen Produkte. Bevor Sie mit der Reinigung beginnen. Sprühen Sie das Gerät nicht in die Nähe von Steckdosen und Lichtschaltern.	

Packungsinhalt

Hinweis: Die in diesem Handbuch verwendeten Fotos und Strichzeichnungen dienen nur als Referenz und stellen kein bestimmtes Modell dar.

	
---	---



Handbücher: Motorhandbuch, Bedienungsanleitung für Hochdruckreiniger .

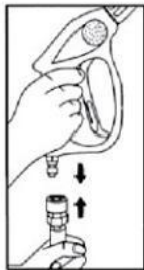
DRUCK PUMPENTECHNIK PARAMETER

DRUCK PUMPENTECHNIK PARAMETER UND LEISTUNG

Modell	G250A	Modell	G250A
Druck	4400 psi	Kraftstofftank	6,5 l
Maximaler Durchfluss	4G PM	Ölmenge - Motor	1,1 l
Nennleistung	15 PS	Selbstpumpende Startzeit	1 Minute
Motordrehzahl	3600 U/min	Saughöhe	1 m
Zulässige Temperatur	0-60°C	Abschaltfunktion bei niedrigem Ölstand	Ja
Gewicht	ca. 57,4 kg	Größe (L*B*H)	95 0* 670 * 795 mm

BEDIENUNGSANLEITUNG

1. Hochdruckschlauch an die Pistole anschließen. Fest anziehen.



2. Sprühlanze an die Pistole anschließen. Fest anziehen.



3. Montieren Sie das Tüllenset und die Schnellanschlusssdüsen wie in der Anleitung beschrieben. Eine Anleitung liegt bei.

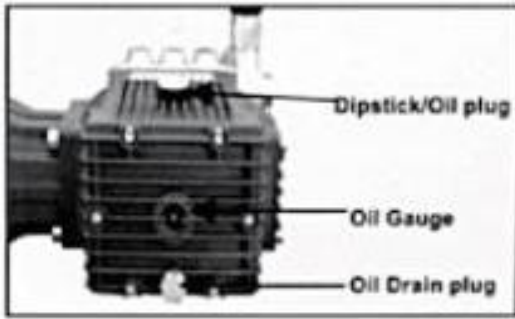
4. Motoröl (im Lieferumfang enthalten) in den Motor einfüllen. Die korrekte Vorgehensweise entnehmen Sie der Bedienungsanleitung des Motorenherstellers.

▲ NOTE Aufgrund der Werksprüfung befindet sich eine geringe Menge Öl im Motor.

▲ WARNING Der Transportverschluss muss entfernt und durch den folgenden ersetzt werden:
Ölmesstab/Ölablassschraube vor Inbetriebnahme des Hochdruckreinigers.

5. Entfernen Sie mit einem 17-mm-Schraubenschlüssel den Transportverschluss. Durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn pumpen. Stopfen entsorgen.

6. Ölmesstab/Ölablassschraube aus dem Plastikbeutel entnehmen und montieren in die Pumpe einführen und fest anziehen.



LESEN DAS EIGENTÜMER HANDBUCH UND SICHERHEIT REGELN VOR
 BEDIENUNG IHRES GERÄTS. Vergleichen Sie die Abbildungen mit Ihrem Gerät,
 um sich mit der Lage der verschiedenen Bedienelemente und
 Einstellmöglichkeiten vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung zum
 späteren Nachschlagen auf.





VORBEREITUNG DER OPERATION

SO RICHTEN SIE IHR GERÄT EIN

Schritt 1 Montieren Sie das Panel am oberen Rahmen.



Schritt 2 Montieren Sie den Schlauchhaken .



Schritt 2 Montieren Sie das Rad auf der Achse und befestigen Sie es mit einer Mutter.



Schritt 3: Lanze am Gewehr befestigen

A. Befestigen Sie die Lanze am Gewehr.

Hinweis: Achten Sie beim Anbringen darauf, dass die beiden Vorsprünge an der Lanze mit den Rillen an der Pistole.

B. Die Düse an der Sprühdüse befestigen.

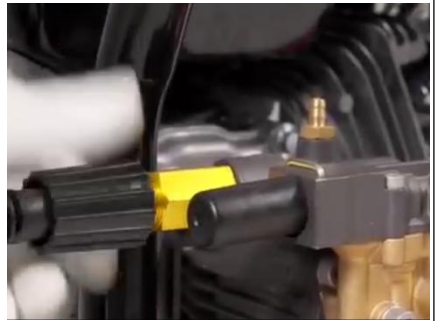


Schritt 4 ANSCHLIESSEN DES SCHLAUCHS:

Schließen Sie den Schlauch an den Wasserzulaufanschluss an (MAX. 20 PSI, max. Temperatur 60 ° C) und drehen Sie das Wasser vollständig auf.



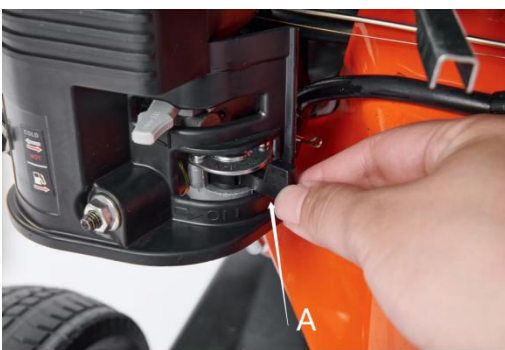
Schließen Sie den Hochdruckschlauch A an den Hochdruckausgang an.



Schritt 5 Öl und Benzin hinzufügen



Schritt 6 : Starten des Motors



Den Kraftstoffhebel A nach rechts



Den Chokehebel B nach links schieben; zum Starten den Choke schließen.

HINWEIS: Verwenden Sie den

schieben (Position „Ein “) .

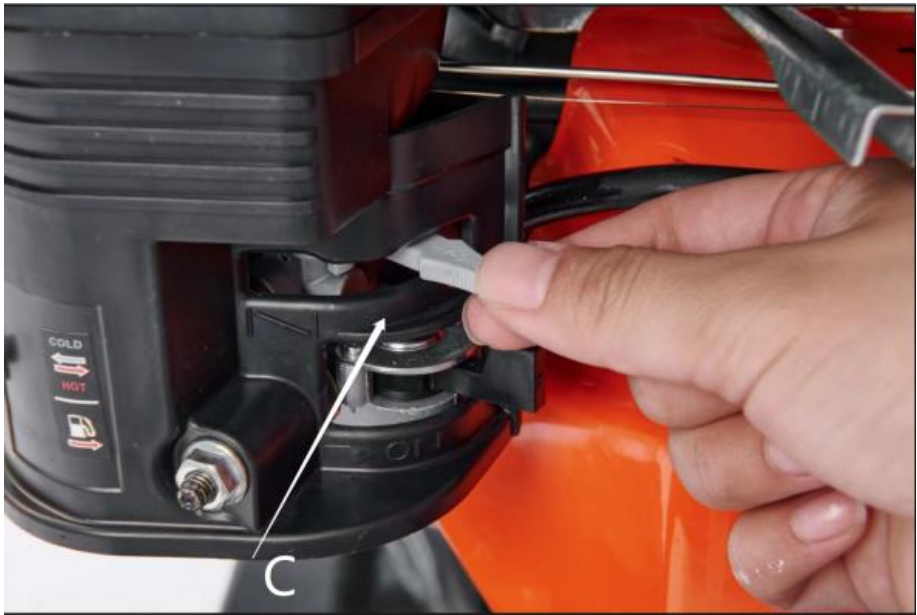
Choke nicht, wenn der Motor oder die Lufttemperatur warm ist .



Drehen Sie den Motorschalter im Uhrzeigersinn in die Position EIN.



Ziehen Sie den schwarzen Griff des Startseils langsam, bis Sie einen Widerstand spüren; ziehen Sie dann ruckartig. HINWEIS: Den Griff des Startseils zurücklegen.



Lass die Den Motor kurz im Leerlauf vorwärmen lassen, bevor der Chokehebel C nach rechts geschoben wird.

Wie schließt man einen Gartenschlauch an?

Schritt 1: Schnellverbinder abschrauben.



Schritt 2: Schließen Sie den Gartenschlauch an.



GRUNDELEMENTE EINES HOCHDRUCKREINIGERS

Hochdruckpumpe: Erhöht den Wasserdruck

Motor: Treibt die Hochdruckpumpe an.

Hochdruckschlauch: Transportiert das unter Druck stehende Wasser von der Pumpe zur Pistole und zur Sprühlanze.

Spritzpistole: Wird mit der Spritzlanze verbunden, um Wasserdurchflussmenge, Richtung und Druck zu steuern.

Schnellkupplungs-Sprühlanze; Die Sprühlanze ist mit einer Schnellkupplung (weiblich) ausgestattet. Dadurch kann der Anwender die Hochdruckdüse für verschiedene Sprühmuster und die Seifendüse für Niederdruck- und

Chemikalien-/Seifenanwendungen schnell austauschen. Siehe Abschnitt „

Verwendung der Sprühlanze “ in diesem Kapitel.

Chemikalienschlauch: Führt Reinigungsmittel in die Pumpe, um sie mit dem Druckwasser zu vermischen. Informationen zur Anwendung von Chemikalien/Reinigungsmitteln finden Sie in diesem Abschnitt des Handbuchs.

GRUNDELEMENTE DES MOTORS

Informationen zum Standort und zur Funktionsweise des Motors finden Sie im Motorhandbuch .

Choke-Steuerhebel: Regelt die Motordrehzahl.

Startergriff: Durch Ziehen am Startergriff wird der Seilzugstarter betätigt, um den Motor zu starten.

Kraftstoffventilhebel: Öffnet/Schließt die Verbindung zwischen Kraftstofftank und Vergaser. **Motorschalter:** Aktiviert und deaktiviert die Zündanlage.

TERMINOLOGIE FÜR HOCHDRUCKREINIGER

PSI: Pfund pro Quadratzoll. Die Maßeinheit für Wasserdruck, wird auch für Luftdruck, Hydraulikdruck usw. verwendet.

GPM: Gallonen pro Minute, die Maßeinheit für die Durchflussrate von Wasser

CU: Reinigung Einheiten pro Gallone pro Minute multipliziert von psi

Bypass-Modus: Im Bypass-Modus zirkuliert das Wasser in der Pumpe, da der

Abzug der Spritzpistole nicht betätigt wird. Bleibt das Gerät länger als zwei (2) Minuten im Bypass-Modus, steigt die Wassertemperatur gefährlich an und kann interne Pumpenkomponenten beschädigen. Schäden an der Pumpe, die durch diese Ursachen entstehen, sind nicht von der Garantie abgedeckt.

⚠ WARNING Das Gerät darf nicht länger als zwei Stunden im Bypass-Modus betrieben werden. Minuten jederzeit. Eine Überhitzung der Pumpe kann zu Schäden an der Pumpe führen.

Thermisches Überdruckventil: Um extreme Schäden zu vermeiden, sind Pumpen mit einem thermischen Überdruckventil ausgestattet. Dieses Ventil öffnet sich, wenn die Temperatur im Inneren der Pumpe zu hoch ansteigt. Anschließend wird ein Wasserstrahl abgelassen, um die Pumpe zu kühlen. Zu untere Die Temperatur innen die Pumpe. Sofort. danach Wenn dies eintritt, schließt das Ventil.

Chemikalie Injektion System: Vermischt Reinigungsmittel oder Reinigungslösungsmittel mit dem unter Druck stehenden Wasser Zu verbessern Reinigung Wirksamkeit.

Wasser Versorgung: Alle Druck Unterlegscheiben muss haben A Quelle von Wasser. Die Mindestanforderungen an eine Wasserversorgung sind 20 PSI Und 5 Gallonen pro Minute.

BEDIENUNGSMERKMALE DES HOCHDRUCKREINIGERS

DRUCKEINSTELLUNGEN

Der Druckeinstellung Ist werkseitig voreingestellt, um optimale Ergebnisse zu erzielen Druck und Reinigung. wenn du müssen senken Druck. Es dürfen Sei vollendet durch diese Methoden

1. Treten Sie von der zu reinigenden Oberfläche zurück. Je größer der Abstand, desto besser. Je kleiner die Werte, desto geringer ist der Druck auf die zu reinigende Oberfläche .

⚠ WARNING Tun nicht versuchen Zunahme Pumpe Druck. A höher

Druckeinstellung als die Werkseinstellung Druck einstellen Mai Schaden Pumpe.

4. Reduzieren Sie die Drehzahl des Benzinmotors (U/min). Verringert man die

Motordrehzahl, sinkt auch der Wasserdruck.

3. Wechseln Sie zur 40° -Weißdüse, Diese Düse liefert einen weniger kraftvollen Wasserstrahl. und ein breiteres Sprühbild .

4. Stellen Sie den Druckregler an der Pumpe ein. Drehen Sie den Druckreglerknopf gegen den Uhrzeigersinn, um den Druck zu verringern. Sobald Sie die Benutzung Ihres Hochdruckreinigers beendet haben, bringen Sie den Druckregler durch Drehen im Uhrzeigersinn wieder in seine ursprüngliche Position zurück.

⚠ WARNING Drehen Sie den Druckreglerknopf nicht über den eingebauten Anschlag hinaus, da dies zu einer Beschädigung der Pumpe führen kann.

ZU VERWENDEN SPRAY ZAUBERSTAB

Ihr Hochdruckreiniger ist mit bis zu fünf Sprühdüsen ausgestattet. Jede Düse ist farbig. codiert und liefert ein spezifisches Sprühmuster für einen bestimmten Reinigungszwecken. Die Größe Die Düse bestimmt die Größe des Sprühstrahls und den Austrittsdruck. Die 0°-, 15°-, 25°- und 40°-Düsen sind Hochdruckdüsen, die Chemikaliendüse ist eine Niederdruckdüse.

Der Düsen Sind untergebracht In Behälter An Die Panel von Die Druck Griff der Waschmaschine. Farben. An Er Panel identifizieren Düse Standort Und Spray Muster.

⚠ WARNING Es besteht die Gefahr von Injektionen oder Verletzungen. Richten Sie den Strahl nicht auf Personen, ungeschützte Haut, Augen oder Haustiere bzw. andere Tiere. Es kann zu schweren Verletzungen kommen.

DÜSENWECHSEL

⚠ WARNING Wechseln Sie die Düsen NICHT, während der Hochdruckreiniger läuft. Schalten Sie den Motor vor dem Düsenwechsel aus.

1. Schnellkupplung zurückziehen und Düse einsetzen.

2. Den Schnellkupplungsverbinder lösen und die Düse drehen, um sicherzustellen, dass sie fest in der Kupplung sitzt.

⚠ WARNING Verletzungsgefahr. Sicherstellen, dass die Düse vollständig in die QC-Einheit eingeführt ist.
Buchse und Schnellverschluss-Sprengring sind vollständig eingerastet (vorne), bevor den Abzug der Pistole betätigen.



	0°-Düse – rot. Diese Düse erzeugt einen präzisen Strahl und ist extrem leistungstark. Sie deckt einen Bereich von ... ab. sehr kleine Fläche von Reinigung. Diese Düse sollte nur auf Oberflächen verwendet werden, die Kann diesem hohen Druck standhalten, z. B. Metall oder Beton. Nicht auf Holz verwenden.
	15°-Düse – gelb. Diese Düse liefert einen leistungstarken 15°-Strahl. Das Sprühbild mit einem Winkel von 10° eignet sich für die intensive Reinigung kleiner Flächen. Diese Düse sollte nur auf Flächen verwendet werden, die dem hohen Druck standhalten.
	25°-Düsengrün. Diese Düse liefert einen 25-Grad-Strahl Sprühmuster für die intensive Reinigung größerer Flächen. Die Düse sollte nur auf Flächen verwendet werden, die dem Druck dieser Düse standhalten können.

	40°-Düse – weiß. Düse liefert A 40 Ein graduelles Sprühmuster und ein weniger starker Wasserstrahl. Diese Düse deckt einen großen Reinigungsbereich ab und eignet sich für die meisten allgemeinen Reinigungsarbeiten.
	Chemikalie Düsenschwarz. Das Düse Ist gebraucht Zu Chemikalien anwenden oder Reinigung Lösungen. Es hat Die am wenigsten Stromfluss.

WIE ZU ANWENDEN CHEMIKALIEN UND REINIGUNG LÖSUNGSMITTEL

⚠ WARNING Das Auftragen von Chemikalien oder Reinigungsmitteln ist ein Niederdruckverfahren.

⚠ WARNING Verwenden Sie ausschließlich Seifen und Reinigungsmittel, die für Hochdruckreiniger geeignet sind. Verwenden Sie keine Bleichmittel.

Zum Auftragen von Chemikalien:

1. Drücken Sie den Chemikalienschlauch auf den Widerhakenanschluss in der Nähe des Anschlusses. Hochdruckschlauchanschluss der Pumpe wie abgebildet.
2. Platzieren Sie das andere Ende des Chemikalienschlauchs mit dem Filter auf in einen Behälter mit Chemikalien/Reinigungslösung geben.

⚠ NOTE Das Verhältnis von Chemikalie zu Wasser beträgt 7:1, d. h. für jede 7 Gallonen gepumptes Wasser wird 1 Gallone Chemikalie/Reinigungslösung verwendet.

3. Montieren Sie die Niederdruckdüse (schwarz) auf den Schnellanschluss der Sprühlanze (siehe Gebrauchsanweisung für die Sprühlanze). Absatz in diesem Abschnitt.
4. Nach Gebrauch der Chemikalien den Chemikalienschlauch in einen Behälter mit sauberem Wasser tauchen und absaugen. sauberes Wasser durch Chemikalien Einspritzsystem zu Spülen Sie das System gründlich aus. Wenn Chemikalien in der Pumpe verbleiben, kann diese beschädigt werden. Pumpen, die durch Chemikalien beschädigt wurden, sind nicht abgedeckt. unter Garantie.

⚠ NOTE Chemikalien und Seifen werden Beim Sprühen mit der Lanze nicht

ansaugen. Ist im Hohe Einstellung.

LESEN UND VERSTEHEN SIE ALLE WARNHINWEISE, BEVOR SIE MIT DEM BETRIEB BEGINNEN

⚠ DANGER Bei Verwendung der Hochdruckeinstellung: Achten Sie darauf, dass der Hochdruckstrahl nicht mit ungeschützter Haut, Augen oder Haustieren bzw. anderen Tieren in Berührung kommt. Ernst Verletzung dürfen geschehen. Ihre Waschmaschine arbeitet mit Flüssigkeitsdrücken und -geschwindigkeiten, die hoch genug sind, um menschliches und tierisches Gewebe zu durchdringen, was zu Amputationen oder anderen schweren Verletzungen führen kann. Leckagen, verursacht durch lose Armaturen oder getragene oder beschädigte Schläuche dürfen Ergebnis in Injektion Verletzungen. **TUN NICHT BEHANDELN FLÜSSIGKEIT INJEKTION ALS A EINFACH SCHNEIDEN! Sehen A Physiotherapeut sofort!**

⚠ WARNING Den Kraftstofftank NIEMALS bei laufendem oder heißem Motor befüllen. Beim Befüllen des Kraftstofftanks nicht rauchen. **NIEMALS** füllen Kraftstoff Tank vollständig. Füllen Tank Zu 1/2 unten unten von Füllstoff Hals, um zu bieten Raum für Kraftstoff Erweiterung. Wischen beliebig Kraftstoff Verschütten aus Motor Und Ausrüstung vor beginnend Motor. **NIEMALS** laufen Motor drinnen oder In beigefügt, schlecht belüftet Bereiche. Motorabgase enthalten Kohlenstoff Kohlenmonoxid ein geruchlos Und tödlich Gas.

es **nicht zu** Schläuche kommen In Kontakt mit sehr heiß Motor Schalldämpfer während oder sofort nach verwenden von dein Druck Waschmaschine. Schaden Zu Schläuche aus Kontakt mit heiß Motorflächen Wille NICHT Sei bedeckt von Garantie.

⚠ CAUTION Ziehen Sie NIEMALS am Wasserzulaufschlauch, um den Hochdruckreiniger zu bewegen. Dadurch könnte der Schlauch beschädigt werden. Und Pumpe Einlass. **TUN Verwenden Sie KEIN** heißes Wasser, nur kaltes Wasser.

NIEMALS abstellen, während der Motor des Hochdruckreinigers läuft, da sonst die Pumpe beschädigt wird. Ergebnis.

TUN Unterbrechen Sie das Sprühen nicht länger als zwei Minuten am Stück.

Die Pumpe arbeitet im Bypass-Modus, wenn der Sprühpistolenabzug nicht betätigt wird. Wird die Pumpe länger als zwei Minuten im Bypass-Modus belassen, können interne Pumpenkomponenten beschädigt werden.

START

Bevor Sie beginnen, lesen Sie bitte in der Bedienungsanleitung Ihres Motors nach, um die korrekten Startvorgänge für Ihren Motor zu erfahren. Typ.

1. Füllen Sie in einem gut belüfteten Außenbereich frisches, hochwertiges bleifreies Benzin mit einer Oktanzahl von mindestens 86 ein. Nicht überfüllen. Verschütteten Kraftstoff vor dem Starten des Motors aufwischen. Die korrekte Vorgehensweise entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des Motors.
2. Motorölstand prüfen. Die korrekte Vorgehensweise entnehmen Sie der Bedienungsanleitung des Motors.

▲ NOTE Aufgrund der Werksprüfung befindet sich eine geringe Menge Öl im Motor.

3. Prüfen Sie, ob sich das Filtersieb im Wassereinlass der Pumpe befindet.

▲ NOTE Die Kegelseite zeigt nach außen.

4. Schließen Sie die Wasserquelle an den Pumpeneinlass an.

▲ NOTE Die Wasserquelle muss mindestens 5 Gallonen pro Minute bei 20 psi

5. Schließen Sie den Hochdruckschlauch an den Pumpenausgang an.
6. Hinweise zur Anwendung von Chemikalien oder Reinigungslösungen finden Sie unter „Anwendung von Chemikalien“. Reinigung Lösungsmittel im Betriebsabschnitt dieses Handbuchs .
7. Wasserzufuhr einschalten.

▲ NOTE Wird dies nicht beachtet, kann die Pumpe beschädigt werden.

8. Motor starten. Die korrekte Vorgehensweise entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des Motors.

▲ NOTE Wenn der Motor nach zwei Zügen nicht anspringt, ziehen Sie den Auslöser zur Druckentlastung.

9. Drücken Sie den Auslöser an der Pistole, um den Wasserfluss zu starten.

▲ NOTE Stellen Sie sich auf eine stabile Unterlage und halten Sie die Spritzpistole/den Sprühstab mit beiden Händen fest. Rechnen Sie damit, dass die Pistole beim Auslösen einen Rückstoß erzeugt.

10. Auslöser loslassen, um den Wasserfluss zu stoppen.

11. Passen Sie den Sprühstrahl an die jeweilige Aufgabe an, indem Sie die Schnellanschlusssdüse wechseln. Siehe dazu die Gebrauchsanweisung für die Sprühlanze in diesem Abschnitt.

ABSCHALTUNG

1. Nach jeder Anwendung, falls Chemikalien verwendet wurden, den Chemikalienschlauch in einen Behälter mit sauberem Wasser tauchen und sauberes Wasser durch das Chemikalieneinspritzsystem ziehen, um das System gründlich zu spülen.

▲ NOTE Wird dies nicht beachtet, kann die Pumpe beschädigt werden.

2. Motor abstellen. Siehe Bedienungsanleitung des Motors.

▲ NOTE Das Wasser darf NIEMALS bei laufendem Motor abgestellt werden.

3. Wasserzufuhr abstellen.

4. Den Abzug der Spritzpistole betätigen, um den Wasserdruck im Schlauch oder in der Spritzpistole abzulassen.

5. Informationen zu den korrekten Lagerungsverfahren finden Sie im Abschnitt „Lagerung“ dieses Handbuchs.

WARTUNG

⚠ WARNING

Bei Wartungsarbeiten können Sie heißen Oberflächen,

Wasserdruck oder beweglichen Teilen ausgesetzt sein, **die schwere Verletzungen oder sogar den Tod verursachen können!**

Vor allen Wartungs- und Reparaturarbeiten das Zündkerzenkabel abziehen, den Motor abkühlen lassen und den Wasserdruck ablassen. Der Motor enthält brennbaren Kraftstoff. Während der Wartungsarbeiten nicht rauchen oder in der Nähe von offenem Feuer arbeiten.

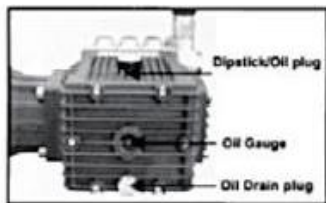
Um einen effizienten Betrieb und eine lange Lebensdauer Ihres Hochdruckreinigers zu gewährleisten, sollten Sie einen regelmäßigen Wartungsplan erstellen und einhalten. Bei Einsatz unter ungewöhnlichen Bedingungen, wie z. B. hohen Temperaturen oder staubiger Umgebung, sind häufigere Wartungsprüfungen erforderlich.

MOTOR

Beachten Sie die Empfehlungen des Herstellers für sämtliche Wartungsarbeiten in der Bedienungsanleitung des Motors.

ÖLPRÜFUNG

1. Den Ölmesstab/Ölablassstopfen von der Pumpe entfernen und sauber wischen.
2. Den Ölmesstab/Ölablassstopfen vollständig in die Pumpe einführen und anschließend wieder herausziehen.
3. Der Ölstand ist korrekt, wenn das Öl die unteren 1/2 Zoll bedeckt. am Ende des Ölmesstabs / der Ölablassschraube.



WIE MAN DAS PUMPENÖL WECHSELT

1. Ölmesstab/Ölablassschraube lösen.
2. Stellen Sie einen Behälter unter die Ölablassschraube.

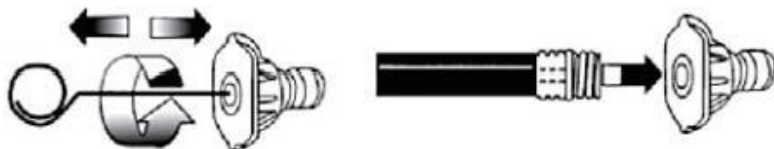
3. Ölablassschraube entfernen.
4. Nach dem Ablassen des Öls die Ölablassschraube wieder einsetzen und fest anziehen.
5. Ölmesstab/Ölablassschraube entfernen und mit dem empfohlenen Öl auffüllen. Die korrekte Ölmenge und -sorte entnehmen Sie bitte der Öltabelle der Pumpe.
6. Ölmesstab/Ölablassschraube wieder einsetzen und fest anziehen.

Modell Nummer	Öl Typ
250	30#

Sprühlanze

Übermäßiger Druck kann entstehen, wenn die Düse durch Fremdkörper wie Schmutz verstopft wird. Der Pumpendruck pulsiert, wenn Die Düse ist teilweise verstopft oder blockiert. Reinigen Sie die Düse sofort mit dem mitgelieferten Düsenreinigungsset und gemäß den folgenden Anweisungen:

1. Schalten Sie den Hochdruckreiniger aus und drehen Sie die Wasserzufuhr ab.
2. Den Abzug am Pistolengriff betätigen, um den Wasserdruck abzulassen.
3. Trennen Sie die Sprühlanze von der Pistole.
4. Entfernen Sie die Hochdruckdüse vom Sprührohr. Entfernen Sie eventuelle Verstopfungen mit dem mitgelieferten Düsenreinigungswerkzeug und spülen Sie die Düse anschließend mit klarem Wasser rückwärts durch.
5. Richten Sie die Wasserzufuhr 30 Sekunden lang auf das Sprührohrende, um gelöste Partikel rückzuspülen.



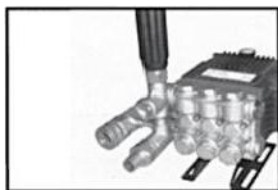
6. Die Düse wieder an der Sprühlanze montieren.
7. Schließen Sie die Sprühlanze wieder an die Pistole an und schalten Sie die Wasserzufuhr ein.
8. Starten Sie den Hochdruckreiniger und stellen Sie die Lanze zum Testen auf Hochdruck ein.

SO REINIGEN SIE DEN WASSEREINLASSFILTER

Dieser Siebfilter sollte regelmäßig überprüft und gegebenenfalls gereinigt werden.

1. Entfernen Sie den Filter, indem Sie ihn an einem Ende fassen und wie abgebildet aus dem Wassereinlass der Pumpe herausziehen.
2. Reinigen Sie den Filter, indem Sie ihn von beiden Seiten mit Wasser durchspülen.
3. Setzen Sie den Filter wieder in den Wassereinlass der Pumpe ein. Hinweis: Die konische Seite zeigt nach außen.

NOTIZ: Betreiben Sie den Hochdruckreiniger nicht ohne ordnungsgemäß installierten Filter.



LAGERUNG

MOTOR

Beachten Sie die Empfehlungen des Herstellers zur Lagerung in der Bedienungsanleitung.

PUMPE

1. Lassen Sie das gesamte Wasser aus dem Hochdruckschlauch ab, rollen Sie ihn auf und verstauen Sie ihn in der Halterung des Hochdruckreinigergriffs.
2. Entleeren Sie Spritzpistole und Sprühlanze vollständig, indem Sie die Spritzpistole senkrecht halten, die Düse nach unten richten und den Abzug betätigen. Bewahren Sie die Pistole/den Schlauchhalter im Halter auf.
3. Chemikalienschlauch, Hochdruckschlauch und Sprühlanze sollten so gelagert werden, dass sie vor Beschädigungen wie z. B. Überfahren geschützt sind. Es wird empfohlen, die folgenden Schritte zu befolgen, um die internen Dichtungen des Hochdruckreinigers zu schützen, wenn **das Gerät länger als 30 Tage gelagert wird oder wenn Frosttemperaturen zu erwarten sind.**
4. Besorgen Sie sich einen Trichter, sechs Unzen Wohnmobil-Frostschutzmittel

und etwa 36 Zoll Gartenschlauch mit einem männlichen Schlauchverbinder an einem Ende.

⚠ CAUTION Verwenden Sie ausschließlich Frostschutzmittel für Wohnmobile.

Alle anderen Frostschutzmittel sind korrosiv und können die Pumpe beschädigen.

5. Zündkerzenkabel abziehen .

6. Schließen Sie ein 36 Zoll langes Schlauchstück an den Wassereinlass der Pumpe an.

7. Füllen Sie Wohnmobil-Frostschutzmittel wie abgebildet in den Schlauch.

8. Ziehen Sie mehrmals langsam am Starterseil, bis aus dem Hochdruckschlauchanschluss der Pumpe Frostschutzmittel austritt.

9. Den kurzen Schlauch vom Wassereinlass der Pumpe entfernen.

10. Zündkerzenkabel wieder anschließen.

FEHLERSUCHE-LEITFADEN

Problem	Ursache	Korrektur
Der Motor startet nicht (siehe Motor) Handbuch für weiter.motor Fehlerbehebung)	NEIN Kraftstoff	Hinzufügen Kraftstoff.
	Niedrig Öl	Füge die benötigte Ölmenge hinzu.
	Der Druck steigt nach zwei Zügen am Rückholstarter oder nach der ersten Benutzung.	Den Abzug der Pistole betätigen, um die Erektion zu lindern Druck.
	Chokehebel in der Position „Kein Choke“	Verlegen Sie den Würgegriff zum Würgegriff Position.
	Zündkerzenkabel nicht bei	Zündkerzenkabel anschließen.
	Motor-EIN/AUS-Schalter in AUS-Position	Motor EIN/AUS-Schalter in die Position EIN stellen.
	Chokehebel im Choke Position auf einem heißen Motor oder einem Motor, der ausgesetzt war thermische Wärme über einen langen	Verschieben Sie den Würgegriff auf „Kein Würgegriff“. Position .

	Zeitraum.	
	Kraftstoff Ventil geschlossen.	Kraftstoffventilhebel in die offene Position bewegen Position
Nein oder gering Druck (Erstverwendung)	Sprühlanze nicht unter Hochdruck.	Siehe den Abschnitt zur Bedienung, wie man die Sprühlanze benutzt .
	Untere Wasser liefern	Die Wasserversorgung muss mindestens 5 GPM und 20 psi betragen.
	Undichtigkeit an der Hochdruckschlauchverschraubung.	Festziehen. Bei Bedarf Dichtband anbringen.
	Düse behindert.	Sehen Sprühstab-Abschnitt im Im Wartungsabschnitt finden Sie die korrekte Vorgehensweise.
	Das Wasserfiltersieb ist verstopft .	Filter entnehmen und reinigen .
	Defektes EZ-Startventil.	Bitte wenden Sie sich an ein autorisiertes Garantieservicezentrum (AWSC).
	Luft im Schlauch.	Schalten Sie zuerst den Motor und dann die Wasserzufuhr ab. Trennen Sie die Wasserzufuhr vom Schließen Sie den Pumpeneinlass an und öffnen Sie die Wasserzufuhr, um die Luft aus dem Schlauch zu entfernen. Sobald ein gleichmäßiger Wasserstrahl austritt, schließen Sie die Wasserzufuhr wieder an. Verbinden Sie die Wasserzufuhr erneut mit dem Pumpeneinlass und öffnen Sie sie wieder. Den Auslöser drücken, um die

		restliche Luft zu entfernen.
	Chokehebel in Chokeposition.	Den Choke in die Position NO CHOKE bringen.
	Der Gashebel ist in der Position „Schnell“ heiß .	Bewegen Sie den Gashebel in die Position schnelle Position.
	Der Hochdruckschlauch ist zu lang.	Verwenden Sie einen Hochdruckschlauch unter 100 Fuß.

Problem	Ursache	Korrektur
Zieht keine Chemikalien an	Sprühlanze nicht im Niederdruckmodus	Siehe den Abschnitt zur Bedienung, wie man die Sprühlanze benutzt.
	Chemischer Filter verstopft .	Filter reinigen.
	Chemischer Test nicht in der Chemikalie.	Stellen Sie sicher, dass das Ende des Chemikalienschlauchs vollständig in die Chemikalie eingetaucht ist.
	Die Chemikalie ist zu dickflüssig.	Verdünnen Chemikalie . Chemikalie sollen Sei Die Dasselbe Konsistenz als Wasser .
	Der Druckschlauch ist zu lang.	Verlängern Wasser liefern Schlauch stattdessen von hoch Druck Schlauch.
	Chemische Ablagerungen im Chemikalieninjektor	Haben Teile gereinigt oder ersetzt von AWSC.
Nein oder Niederdruck (nach normalem	Abgenutzt Siegel oder Verpackung	Haben ersetzt von AWSC.
	Abgenutzte oder verstopfte Ventile.	Wurden durch AWSC ersetzt.
	Verschleißter Entlastungskolben.	Wurden durch AWSC ersetzt.

Gebrauch)	Abgenutzt EZ Start Ventil.	Wurden durch AWSC ersetzt.
Wasser tritt aus bei Pistole/Sprühlanze Verbindung	Abgenutzt oder gebrochen O-Ring.	Prüfen und gegebenenfalls ersetzen.
	Lose Schlauch Verbindung	Anziehen.
Wasser tritt an der Pumpe aus	Lose Verbindungen.	Festziehen .
	Kolben Verpackungen abgenutzt .	Haben ersetzt von AWSC.
	Abgenutzte oder defekte O-Ringe	Haben ersetzt von AWSC.
	Pumpenkopf oder Schläuche durch Frost beschädigt	Haben ersetzt von AWSC.
Öl undicht bei Pumpe	Öldichtungen verschlissen.	Haben ersetzt von A W SC.
	Lose Ablassschraube.	Festziehen .
	abgenutzt Abfluss Stecker, O-Ring	Überprüfen Und ersetzen .
	abgenutzt füllen Stecker g-Ring	Überprüfen Und ersetzen.
	Pumpe überfüllt	Überprüfen für richtig Menge.
	Falsch Öl gebraucht.	Abfluss Und füllen mit richtig Menge Und Typ von Öl.
	Lüftungsschacht Stecker Ist verstopft.	Sauber Entlüftung Stecker ; Schlag Luft durch Es Zu entfernen beliebig Blockierung. Wenn Problem besteht fort, ersetzen Stecker.
Pumpe pulsiert	Düse behindert .	Siehe Abschnitt über Sprühlanzen im Wartungsabschnitt für die korrekte Verfahren.

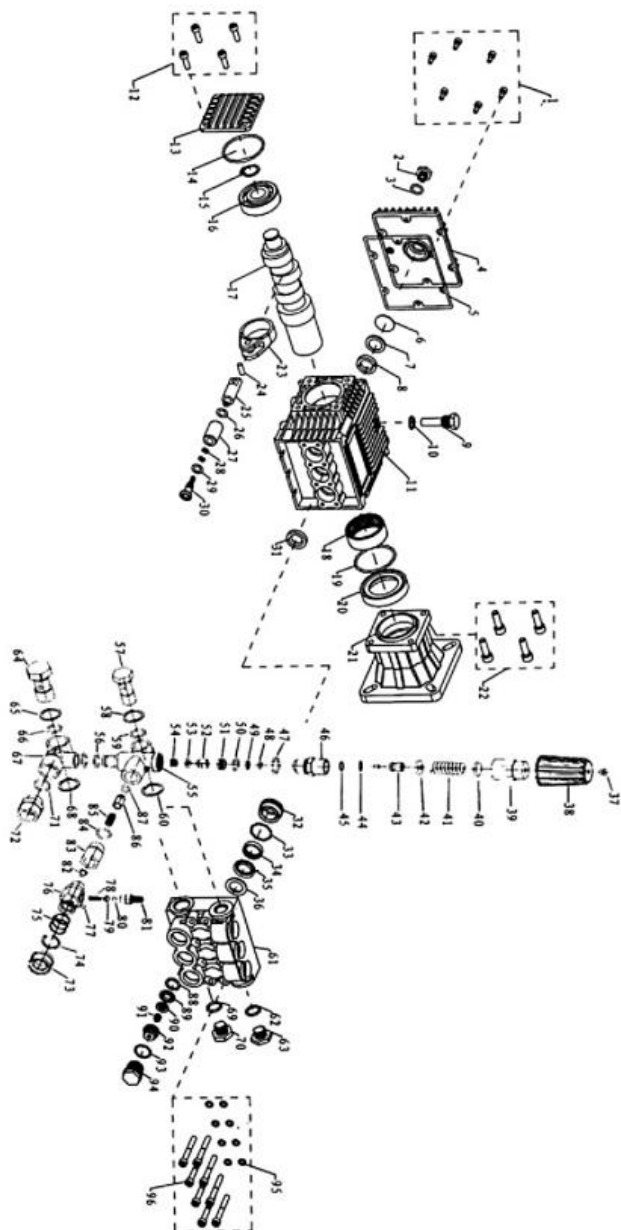
Um ein autorisiertes Servicecenter in Ihrer Nähe für Reparaturen und den Kauf von Ersatzteilen zu finden.

GAS	Verwenden Sie frisches, hochwertiges bleifreies Benzin. Kraftstofftank mit Stabilisator befüllen und Motor vor der Einlagerung 5 Minuten laufen lassen.
ÖL	Pumpenöl: siehe Bedienungsanleitung, die diesem Gerät beiliegt. Motoröl: siehe Motorhandbuch, das mit diesem Gerät geliefert wurde. Einige Geräte sind mit einem Ölmangelsensor ausgestattet; es muss ausreichend Öl nachgefüllt werden, sonst startet das Gerät nicht.
WASSER	Nur kaltes Wasser verwenden. Das Gerät darf nicht betrieben werden, wenn der Wasserfilter bzw. das Sieb verstopft oder fehlt. Das Gerät darf nicht ohne ausreichende Wasserversorgung für die Pumpe betrieben werden. Eine ausreichende Wasserversorgung erfordert einen Mindestdruck von 20 psi und eine Fördermenge von 5 gpm.
DRUCK EINSTELLUNG	Der Druck ist werkseitig voreingestellt, um eine optimale Reinigung zu gewährleisten. Sollten Sie den Druck verringern müssen, beachten Sie bitte die Bedienungsanleitung für die entsprechende Vorgehensweise.
PUMPE	Betätigen Sie alle 2 Minuten den Abzug der Pistole, während der Motor läuft. Das Wasser in der Pumpe darf nicht gefrieren. Bei Hinweisen zur korrekten Vorgehensweise bei Kälte oder Langzeitlagerung beachten Sie bitte die Bedienungsanleitung.
Bypass-Modus	Lassen Sie das Gerät niemals länger als 2 Minuten laufen, ohne den Abzug zu betätigen. Andernfalls könnte es zu Verletzungen kommen. kann die Pumpe beschädigen und zum Verlust der Garantieansprüche führen.
THERMAL	Die Pumpe ist mit einem thermischen Überdruckventil

ÜBERLASTVENTIL	ausgestattet. Bei Überhitzung des Wassers öffnet sich dieses Ventil und lässt einen Wasserschwall austreten. Sobald das Wasser abgekühlt ist, ... Wenn das Ventil freigegeben wird , schließt es und die Pumpe kann arbeiten . normalerweise.
SCHLAUCH	Achten Sie darauf, dass die Schläuche während und nach dem Gebrauch nicht mit dem heißen Auspuff des Motors in Berührung kommen. Ziehen Sie niemals am Schlauch, um das Gerät zu bewegen.
MOTOR	Nicht verstellen oder Wartungsarbeiten ohne Rücksprache mit dem Motorhandbuch oder einem autorisierten Motorenservicezentrum durchführen. den Tank geben und den Motor vor der Einlagerung 5 Minuten laufen lassen. Vor dem Starten des Motors immer das Wasser aufdrehen.
Seifenchemikalien	Verwenden Sie ausschließlich Seifen und Chemikalien, die für Hochdruckreiniger geeignet sind. verwenden.
DÜSE	Düse frei halten. Reinigungshinweise finden Sie im Handbuch. Chemikalien/Seife dürfen nicht im Hochdruckmodus angewendet werden. Nur im Niedrigdruckmodus.
WARTUNG	Folgen Empfohlener Wartungsplan für Motor und Pumpe. Siehe Handbücher.

Explosionszeichnung der Pumpe

Exploded view of the pump



1	Schraube, Kurbelgehäusedeckel	49	Backup-Ring
2	Ölablassschraube	50	O-Ring
3	Ölablassschraube	51	Ventilsitz, Ventilkörper

4	Kurbelgehäusedeckel	52	Wasserrücklaufventilkern
5	Kurbelgehäusedeckel	53	O-Ring
6	Ölhebellinse	54	Sitz des Wasserrücklaufventils
7	Dichtung, Linse	55	Wasserauslass-T-Stück
8	Linsenkappe	56	O-Ring
9	Öleinlassstopfen	57	Bolzen des Wasserauslass-T-Verbinders
10	Dichtung, Öleinlassstopfen	58	Bolzenblech
11	Kurbelgehäuse	59	O-Ring
12	Schraube, Kurbelwellenabdeckung	60	O-Ring
13	Kurbelwellendeckel	61	Zylinder
14	Dichtung, Lagerdeckel	62	O-Ring
15	Lagerclip	63	Einlass-Schraubverschluss
16	Kugellager	64	Schraube des Wassereinlass-T-Stücks
17	Kurbelwelle	65	Bolzenblech
18	Nadellager	66	O-Ring
19	Flanschring	67	Wassereinlass-T-Stück
20	Bolzen, Flansch	68	O-Ring
21	Flansch	69	O-Ring
22	Bolzen, Flansch	70	Einlassschraube
23	Pleuelstange	71	O-Ring
24	Pleuelbolzen	72	Wassereinlassanschluss
25	Kolbenstange	73	Schnellanschlusskappe
26	Kupferblech	74	Lagerclip
27	Keramikkolben	75	Frühling
28	Kolben, Schraubkappenring	76	Schnellverbinder
29	Kupferblech	77	Stahlkugel

30	Kolben, Schraubverschluss	78	Federeinspritzdüse
31	Öldichtung, Kolben	79	Dichtungsmittel-Injektor
32	Positionerring, Verdichtungsring	80	Stahlkugel
33	O-Ring	81	Einspritzdüse
34	Niederdruckdichtung	82	Wasserspritzdüse
35	Hochdruckdichtung	83	Wasserauslassverbindung
36	Stützring	84	O-Ring
37	Befestigungsschraube, Druckeinstellung	85	Quellwasserauslass-Kegelventil
38	Druckeinstellgriff	86	Wasserauslass-Kegelventil
39	Druckverstell Sitz	87	O-Ring
40	obere Unterlegscheibe Feder	88	O-Ring
41	Druckeinstellfeder	89	Rückschlagventil für Unterlegscheibe
42	unter der Unterlegscheibe, Feder	90	Rückschlagventil-Absplitterung
43	Stange des Wasserrücklaufventils	91	Federrückschlagventil
44	Einstellventilsitz	92	Rückschlagventilkäfig
45	O-Ring	93	O-Ring
46	Mantel des Wasserrücklaufventils	94	Verdichtungskappe mit Rückschlagventil
47	O-Ring	95	Blatt
48	O-Ring	96	Bolzenzylinder



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

**IDROPULTRICE A BENZINA AD ALTA
PRESSIONE**

MODELLO: G250A

MODELLO: G250A



Queste sono le istruzioni originali, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima dell'uso. VEVOR si riserva il diritto di interpretare a proprio piacimento il presente manuale d'uso. L'aspetto del prodotto potrebbe differire leggermente da quello del prodotto ricevuto. Ci scusiamo se non vi informeremo tempestivamente di eventuali aggiornamenti tecnologici o software del nostro prodotto.

SOMMARIO

INDICE	2
L I N E E G U I D A / D E F I N I Z I O N I D I	
SICUREZZA	2
I M P O R T A N T I I S T R U Z I O N I D I	
SICUREZZA	3 - 8
C O N T E N U T O D E L L A	
CONFEZIONE	8
P A R A M E T R I T E C N I C I D E L L A P O M P A D I	
P R E S S I O N E	9
OPERATIVO ISTRUZIONI	9 - 18
MANUTENZIONE	18 -
2	0
ARCHIVIAZIONE	
. 2 0 - 2 1 G U I D A A L L A R I S O L U Z I O N E D E I	
PROBLEMI	21 - 25
VISTA ESPLOSA DELLA POMPA.....	25 - 28

LINEE GUIDA/DEFINIZIONI DI SICUREZZA

Questo manuale contiene informazioni importanti che è fondamentale che tu conosca e comprenda. Le informazioni contenute in questo manuale riguardano la protezione della VOSTRA SICUREZZA e la PREVENZIONE DI PROBLEMI ALLE APPARECCHIATURE. Si prega di leggere attentamente il manuale e di prestare attenzione a queste sezioni.

⚠ CAUTION Indica una situazione di pericolo imminente che, se non evitata, provocherà morte o lesioni gravi.

**WARNING**

Indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, potrebbe provocare morte o lesioni gravi.

**AUCTION**

Indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, può provocare lesioni lievi o moderate.

**NOTE**

utilizzato senza il simbolo di allerta di sicurezza che indica un potenziale pericolo situazione che, se non evitata, può provocare danni alla proprietà.

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

**WARNING**

Leggere il manuale d'uso. Non utilizzare l'apparecchiatura fino a quando non avrai letto il manuale d'uso per la sicurezza. Istruzioni di montaggio, funzionamento e manutenzione.

Il prodotto è conforme agli standard e alle normative vigenti. L'installazione di questo dispositivo deve essere conforme a tutte le normative applicabili e il suo utilizzo deve avvenire esclusivamente in aree ben ventilate. Si prega di leggere il manuale d'uso prima di installare e utilizzare l'apparecchiatura.

Questa apparecchiatura può generare livelli di rumore superiori a 85 dB(A) durante il funzionamento. L'operatore deve indossare dispositivi di protezione dell'udito.

L'uso prolungato di questa apparecchiatura può causare la sindrome da vibrazione mano-braccio. Fare pause regolari e assicurarsi di maneggiarla correttamente.

I getti ad alta pressione possono causare gravi lesioni. Non puntare la pistola a spruzzo verso persone, animali, apparecchiature elettriche sotto tensione o l'apparecchio stesso.

Durante le operazioni, tenere bambini e animali domestici lontani dall'area di

lavoro.

Non utilizzare questa apparecchiatura in spazi ristretti o in ambienti infiammabili/esplosivi.

I motori a benzina producono monossido di carbonio, un gas tossico inodore e letale. Non utilizzare l'apparecchiatura in ambienti chiusi o scarsamente ventilati.

Le superfici del motore e della marmitta diventano estremamente calde. Non toccarle durante il funzionamento o immediatamente dopo lo spegnimento.

La benzina è altamente infiammabile. Spegnerne il motore e tenersi lontani da fonti di accensione prima di fare rifornimento. Fare rifornimento solo all'aperto e in aree ben ventilate.

Smaltire il combustibile esausto in conformità con le normative ambientali locali. Non versarlo nelle fognature o nell'ambiente.

 WARNING PERICOLO DI RISCHIO DI ESPLOSIONE O INCENDIO 	
CHE COSA POTERE ACCADERE	COME A IMPEDIRE ESSO
● Versato La benzina e i suoi vapori possono incendiarsi a causa di scintille di sigaretta, archi elettrici, gas di scarico e componenti caldi del motore, come la marmitta.	● Spegnerne il motore e lasciarlo raffreddare prima di aggiungere carburante. al lago. ● Prestare attenzione durante il riempimento del serbatoio per evitare fuoriuscite di carburante. ● Allontanare l'idropulitrice dall'area di rifornimento prima di avviare il motore.
● Il calore espanderà il carburante nel serbatoio che potrebbe provocare fuoriuscite di liquido e possibili incendi ed esplosioni.	● Mantenere il livello massimo del carburante a metà sotto il livello massimo del serbatoio per consentire l'espansione.
● L'utilizzo dell'idropulitrice in un ambiente esplosivo potrebbe provocare un incendio .	● Azionare e rifornire di carburante le attrezzature in zone ben ventilate e libere da ostacoli. Dotare la zona di un estintore adatto agli incendi di benzina.

● Materiali posizionati contro o vicino al L'idropulitrice può interferire con la corretta ventilazione, causando surriscaldamento e possibile incendio dei materiali.	● Non utilizzare mai l'idropulitrice in un area contenente sterpaglie secche o erbacce.
● Il calore dello scarico del silenziatore può danneggiare superfici verniciate, sciogliere qualsiasi materiale sensibili al calore (come plastica, gomma o vinile) e possono danneggiare le piante vive.	● Mantenere sempre l'idropulitrice ad almeno un metro e mezzo di distanza dalle superfici (come case, automobili o piante vive) Potrebbe essere danneggiato dai gas di scarico della marmitta. Calore.
● Il carburante immagazzinato in modo improprio potrebbe portare a Accensione accidentale. Il carburante non adeguatamente protetto potrebbe finire nelle mani di bambini o altre persone non qualificate.	● Conservare il carburante in un contenitore approvato in un Posto sicuro, lontano dall'area di lavoro.
● Uso di acidi, sostanze chimiche tossiche o corrosive, veleni, insetticidi o qualsiasi altro Tipo Di infiammabile solvente l'uso di questo prodotto potrebbe causare gravi conseguenze lesioni o morte.	● Non spruzzare liquidi infiammabili.

 WARNING PERICOLO PER LA RESPIRAZIONE		
CHE COSA POTERE ACCADERE	COME A IMPEDIRE ESSO	
● Respirare i gas di scarico può causare gravi lesioni, persino la morte!	● Utilizzare l'idropulitrice in un pozzo zona ventilata. ● Evitare aree chiuse come ad esempio i	

	garage, scantinati, ecc. ● Non utilizzare mai l'unità in un luogo occupato da Umani O animali.
● Alcuni detergenti contengono sostanze che potrebbero causare lesioni alla pelle, agli occhi o ai polmoni.	● Utilizzare esclusivamente detergenti specifici per idropultrici ad alta pressione. Seguire le raccomandazioni del produttore. Non utilizzare candeggina al cloro o altri composti corrosivi.

 WARNING RISCHIO PERICOLO DI SUPERFICIE CALDA		
CHE COSA POTERE ACCADERE	COME A IMPEDIRE ESSO	
● Contatto con superfici calde, come componenti di scarico del motore, potrebbe provocare gravi ustioni.	● Durante il funzionamento, toccare solo le superfici di controllo dell'idropultrice. Tenere sempre i bambini lontani dall'idropultrice. Sono troppo piccoli per riconoscere i pericoli di questo prodotto.	

 WARNING RISCHIO DI PERICOLO LEGATO ALL'INIEZIONE DI FLUIDI		
CHE COSA POTERE ACCADERE	COME A IMPEDIRE ESSO	
● La tua lavatrice funziona a pressioni e velocità del fluido sufficientemente elevate da penetrare la carne umana e animale, il che potrebbe provocare un'amputazione o altre lesioni gravi. Perdite causate da	● Non posizionare mai le mani davanti all'ugello. ● Spruzzare lontano da sé stessi o da altre persone. ● Assicurarsi che il tubo flessibile e i raccordi siano ben serrati e in buone condizioni.	

allentamento Raccordi o tubi danneggiati possono causare problemi con le iniezioni. NON CONSIDERATE L'INIEZIONE DI FLUIDI COME UNA COSA SEMPLICE! Consultare immediatamente un medico!	● Non afferrare mai il tubo flessibile o i raccordi durante il funzionamento. ● Non permettere che il tubo flessibile entri in contatto con la marmitta. ● Non collegare o scollegare mai la lancia di spruzzo o i raccordi del tubo flessibile mentre l'impianto è in pressione.
● Possono verificarsi lesioni se la pressione del sistema è non ridotto prima di tentare la manutenzione o lo smontaggio.	● Utilizzare solo tubi flessibili e accessori con una pressione nominale superiore al valore in psi della pressa idropulitrice.

 WARNING RISCHIO DI LESIONI CAUSATE DALLO SPRUZZO 	
CHE COSA POTERE ACCADERE	COME A IMPEDIRE ESSO
● Gli spruzzi di fluido ad alta velocità possono causare la rottura degli oggetti, proiettando particelle ad alta velocità. ● Gli oggetti leggeri o non fissati possono diventare pericolosi proiettili.	● Indossare sempre occhiali di sicurezza omologati. Indossare indumenti protettivi per evitare schizzi accidentali. ● Non puntare mai la lancia spray verso le persone o animali. ● Assicurarsi sempre che il grilletto sia bloccato quando si utilizza la lancia spray È non In servizio A evitare azionamenti accidentali. ● Non bloccare mai permanentemente il grilletto in posizione aperta.

 WARNING RISCHIO DI USTIONI CHIMICHE 

CHE COSA POTERE ACCADERE	COME A IMPEDIRE ESSO
● L'uso di acidi, sostanze chimiche tossiche o corrosive, veleni, insetticidi o qualsiasi tipo di solvente infiammabile con questo prodotto potrebbe provocare lesioni gravi o la morte.	● Non utilizzare acidi, benzina, cherosene o altri materiali infiammabili in questo prodotto. Utilizzare solo prodotti per uso domestico. Detergenti, sgrassanti e detergenti consigliati per l'uso con idropultrici. ● Indossare indumenti protettivi per proteggere occhi e pelle dal contatto con i materiali spruzzati.

 WARNING RISCHIO DI FUNZIONAMENTO NON SICURO 	
CHE COSA POTERE ACCADERE	COME A IMPEDIRE ESSO
● Funzionamento non sicuro del tuo idropultrice potrebbe causare lesioni gravi o la morte a te o ad altri.	● Non utilizzare candeggina al cloro o altri composti corrosivi. ● Acquisire familiarità con il funzionamento e i comandi dell'idropultrice. ● Mantenere l'area operativa libera da persone, animali domestici e ostacoli. ● Non utilizzare il prodotto in caso di affaticamento o sotto l'effetto di alcol o droghe.
● Se non si segue la corretta procedura di avviamento, il motore può subire un contraccolpo, causando gravi lesioni a mani e braccia.	Rimanete sempre vigili. ● Non disattivare mai le funzioni di sicurezza di questo prodotto. ● Non utilizzare la macchina se mancano parti, se sono rotte o se sono presenti parti non autorizzate. ● Mai Partire Lasciare la lancia di spruzzo

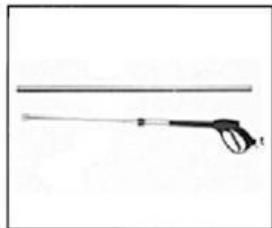
	incustodita mentre l'apparecchio è in funzione. ● Se il motore non si avvia dopo due strappi, premere il grilletto della pistola per scaricare la pressione della pompa, tirare lentamente la corda di avviamento finché non si avverte resistenza. Quindi tirare la corda rapidamente per evitare contraccolpi e prevenire lesioni a mani o braccia.
● La pistola a spruzzo/la lancia a spruzzo è un potente uno strumento per la pulizia che potrebbe sembrare un giocattolo a un bambino.	● Tenere sempre i bambini lontani dall'idropulitrice.
● La forza reattiva dello spruzzo farà muovere la pistola/lancia e potrebbe causare l'operatore può scivolare o cadere o indirizzare erroneamente Spray. Un controllo improprio della pistola/lancia spray può causare lesioni a se stessi e ad altri .	● Non sporgersi eccessivamente né stare in piedi su un supporto instabile. Afferrare saldamente la pistola/lancia a spruzzo. con entrambe le mani. Aspettatevi che la pistola rinculi al momento dello sparo.

 WARNING RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA		
CHE COSA POTERE ACCADERE	COME A IMPEDIRE ESSO	
● Spruzzare qualcosa su prese elettriche, interruttori o oggetti collegati a un circuito elettrico potrebbe provocare una scossa	● Scollegare qualsiasi prodotto azionato elettricamente prima di tentare di pulirlo. Dirigere lo spruzzo lontano da prese elettriche e interruttori.	

elettrica fatale. shock.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Nota: le fotografie e i disegni schematici utilizzati in questo manuale sono solo a scopo di riferimento e non rappresentano un modello specifico.



Manuali: Manuale del motore, manuale d'uso dell'idropulitrice .

PRESSIONE POMPA TECNICA PARAMETRO

PRESSIONE POMPA TECNICA PARAMETRO E PRESTAZIONE

Modello	G250A	Modello	G250A
Pressione	4400 psi	Serbatoio del carburante	6,5 L
Flusso massimo	4G PM	Volume dell'olio -	1,1 L

		motore	
Potenza ridotta	15 CV	tempo di avvio dell'autopompaggio	1 minuto
Velocità del motore	3600 giri al minuto	altezza di aspirazione	1 m
Temperatura consentita	0-60°C	Funzione di interruzione in caso di basso livello dell'olio	Sì
Peso	circa 57,4 kg	Dimensioni (L*P*A)	95 0* 670 * 795 mm

ISTRUZIONI PER L'USO

1. Collegare il tubo ad alta pressione alla pistola. Stringere saldamente.



2. Collegare la lancia a spruzzo alla pistola. Stringere saldamente.



3. Assemblare il kit di guarnizioni e gli ugelli a connessione rapida come descritto nel Istruzioni fornite.

4. Aggiungere l'olio motore (in dotazione) al motore. Consultare il manuale d'uso del motore fornito dal produttore del motore per la procedura corretta.

▲ NOTE

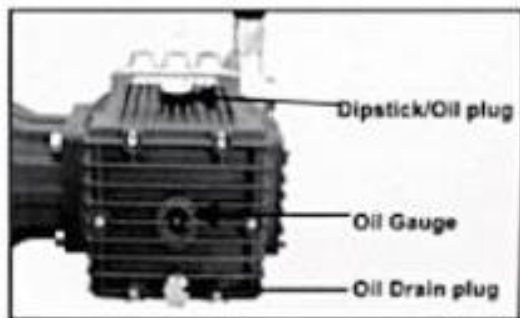
Nel motore sarà presente una piccola quantità di olio derivante dai test di fabbrica.

▲ WARNING

La spina di spedizione deve essere rimossa e sostituita con la
Controllare l'astina di livello/il tappo dell'olio prima di utilizzare l'idropulitrice.

5. Utilizzando una chiave da 17 mm, rimuovere il tappo di spedizione da Pompa ruotandola in senso antiorario. Getta il tappo.

6. Rimuovere l'astina di livello/il tappo dell'olio dal sacchetto di plastica e installarlo. Inserire nella pompa e stringere saldamente.



LEGGERE QUESTO DEL PROPRIETARIO MANUALE E SICUREZZA REGOLE PRIMA UTILIZZO DELL'APPARECCHIO. Confronta le illustrazioni con il tuo apparecchio per familiarizzare con la posizione dei vari comandi e delle regolazioni. Conserva questo manuale per consultarlo in futuro.



PREPARAZIONE DELL'OPERAZIONE

COME CONFIGURARE L'UNITÀ

Passo 1 Installare il pannello sul telaio superiore



Passo 2 Installare il gancio per il tubo flessibile .



Passaggio 2 Montare la ruota sull'asse e fissarla con un dado.

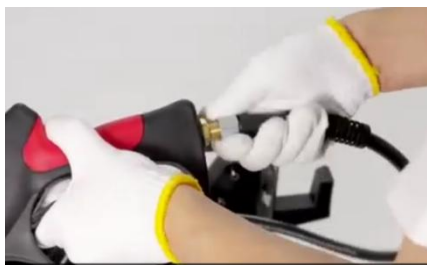


Passaggio 3 Fissare la lancia al fucile

A. Fissare la lancia al fucile

Nota: durante il montaggio, allineare le due sporgenze sulla lancia con le scanalature sulla pistola.

B. Fissare l'ugello alla lancia di spruzzatura.



Passo 4 COLLEGAMENTO DEL TUBO:

Collegare il tubo flessibile al raccordo di ingresso dell'acqua (pressione massima 20 PSI, temperatura massima 60 ° C) e aprire completamente il rubinetto dell'acqua.



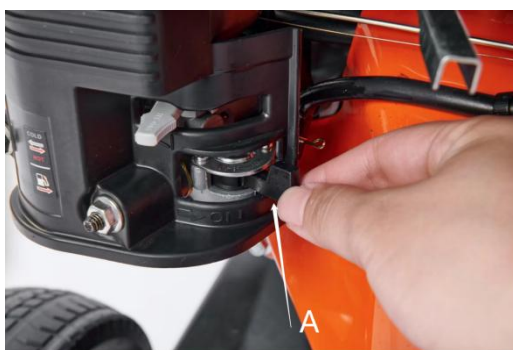
Collegare il tubo flessibile ad alta pressione A all'uscita ad alta pressione.



Passaggio 5 Aggiungere olio e benzina



Fase 6: AVVIAMENTO DEL MOTORE



Spingere la leva del carburante A verso destra (posizione On) .



Spingere la leva dell'aria B verso sinistra; chiudere l'aria per l'avviamento iniziale.

NOTA: Non utilizzare lo starter se il motore o la temperatura dell'aria sono caldi .



Ruotare l'interruttore del motore in senso orario fino alla posizione ON.



Tirare gradualmente la maniglia della corda di partenza nera fino a sentire resistenza; quindi tirare rapidamente. **NOTA:** Riportare la maniglia della corda di partenza



Lascia che Lasciare il motore al minimo per un breve periodo per preriscaldarlo prima di spingere la leva dell'aria C verso destra.

Come collegare il tubo da giardino?

Passaggio 1: Svitare il connettore rapido



Passaggio 2: collegare il tubo da giardino



ELEMENTI FONDAMENTALI DI UN'IDROPULITRICE

Pompa ad alta pressione: aumenta la pressione dell'acqua

Motore: aziona la pompa ad alta pressione.

Tubo ad alta pressione: trasporta l'acqua pressurizzata dalla pompa alla pistola e alla lancia di spruzzatura.

Pistola a spruzzo: si collega alla lancia di spruzzo per controllare la portata, la direzione e la pressione del flusso d'acqua.

Lancia a spruzzo con attacco rapido; la lancia a spruzzo è dotata di un raccordo rapido femmina all'estremità. Ciò consente all'utente di sostituire rapidamente l'ugello ad alta pressione per diversi tipi di spruzzo e l'ugello per sapone per applicazioni a bassa pressione e con prodotti chimici/sapone. Vedere il paragrafo "Come usare la lancia a spruzzo" in questa sezione.

Tubo per prodotti chimici: alimenta la pompa con i detergenti per miscelare l'acqua pressurizzata. Consultare la sezione del manuale relativa alle istruzioni per l'applicazione di prodotti chimici/solventi detergenti.

ELEMENTI FONDAMENTALI DEL MOTORE

Per informazioni sull'ubicazione e sul funzionamento del motore, fare riferimento al manuale del motore .

Leva dell'aria: controlla la velocità del motore.

Manopola di avviamento: Tirando la manopola di avviamento si aziona il motorino di avviamento a strappo per avviare il motore.

Leva della valvola del carburante: apre/chiude il collegamento tra il serbatoio del carburante e il carburatore. **Interruttore del motore:** attiva e disattiva il sistema di accensione.

TERMINOLOGIA DELL'IDROPULTRICE

PSI: libbre per pollice quadrato. Unità di misura della pressione dell'acqua, utilizzata anche per la pressione dell'aria, la pressione idraulica, ecc.

GPM: Galloni al minuto, l'unità di misura della portata dell'acqua

CU: Pulizia unità g pm moltiplicato di psi

Modalità bypass: in modalità bypass, la pompa ricircola l'acqua perché il grilletto della pistola a spruzzo non viene premuto. Se l'unità viene lasciata in modalità bypass per più di due (2) minuti, la temperatura dell'acqua aumenterà a un livello pericoloso e potrebbe danneggiare i componenti interni della pompa. Qualsiasi

danno alla pompa dovuto a queste cause non sarà coperto dalla garanzia.



Non consentire all'unità di funzionare in modalità bypass per più di due minuti in qualsiasi momento. Il surriscaldamento della pompa può causare danni alla pompa.

Valvola di sicurezza termica: Nel tentativo di prevenire danni estremi, le pompe sono dotate di una valvola di sicurezza termica. Questa valvola si aprirà quando la temperatura all'interno della pompa sale troppo. Questa valvola rilascerà quindi un getto d'acqua nel tentativo di abbassare la temperatura dentro la pompa.

Immediatamente dopo questo Se ciò accade, la valvola si chiuderà.

Chimica Iniezione Sistema: Mescola detergenti o solventi per la pulizia con l'acqua pressurizzata. acqua A migliorare pulizia efficacia.

Acqua Fornitura: Tutta pressione rondelle dovere Avere UN fonte Di acqua. IL requisiti minimi per un approvvigionamento idrico sono 20 PSI E 5 galloni per minuto.

CARATTERISTICHE OPERATIVE DELL'IDROPULITRICE

REGOLAZIONI DELLA PRESSIONE

IL impostazione della pressione È preimpostato in fabbrica per ottenere risultati ottimali pressione e pulizia. se tu bisogno di abbassare il pressione. Esso Potere Essere compiuto con questi metodi

1. Allontanati dalla superficie da pulire. Più ti allontani minore sarà la pressione esercitata sulla superficie da pulire .



Fare non tentativo di aumento pompa pressione. A più alto impostazione della pressione diversa da quella di fabbrica pressione impostata Maggior danno pompa.

5. Ridurre il regime del motore a benzina (RPM). Rallentando il motore, la pressione dell'acqua diminuirà di conseguenza.

3. Passare all'ugello bianco da 40° , Questo ugello eroga un getto d'acqua meno potente e uno schema di spruzzo più ampio .

4. Regolare il regolatore di pressione sulla pompa. Ruotare la manopola del

regolatore di pressione in senso antiorario per diminuire la pressione. Una volta terminato l'utilizzo dell'idropulitrice, riportare il regolatore di pressione nella posizione originale ruotandolo in senso orario.

⚠ WARNING Non tentare di ruotare la manopola del regolatore di pressione oltre il finecorsa integrato, altrimenti si rischia di danneggiare la pompa.

A UTILIZZO SPRAY BACCHETTA

La tua idropulitrice è dotata di un massimo di cinque ugelli di spruzzo. Ogni ugello è colorato codificato e fornisce uno schema di spruzzo specifico per un particolare scopo di pulizia. La forma dell'ugello determina la dimensione del getto a ventaglio e la pressione in uscita dall'ugello stesso. Gli ugelli da 0°, 15°, 25° e 40° sono ugelli ad alta pressione, mentre l'ugello per prodotti chimici è un ugello a bassa pressione.

IL ugelli Sono alloggiato In contenitori SU IL pannello Di IL pressione Maniglia della lavatrice. Colori SU Lui pannello identificare ugello posizione E spray modello.

⚠ WARNING Rischio di iniezione o lesioni personali. Non dirigere il getto verso persone, pelle non protetta, occhi, animali domestici o altri animali. Possono verificarsi lesioni gravi.

CAMBIO DEGLI UGELLI

⚠ WARNING NON tentare di cambiare gli ugelli mentre l'idropulitrice è in funzione. Spegnerne il motore prima di cambiare gli ugelli.

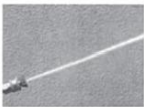
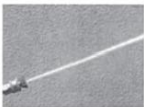
1. Tirare indietro il raccordo rapido e inserire l'ugello.
2. Sganciare il raccordo rapido e ruotare l'ugello per assicurarsi che sia ben saldo nel raccordo.

⚠ WARNING Rischio di lesioni. Assicurarsi che l'ugello sia completamente

inserito nel sistema di controllo qualità.

La presa e l'anello elastico QC sono completamente innestati (in avanti) prima premere il grilletto della pistola.



	Ugello 0° rosso. Questo ugello eroga un getto preciso ed è estremamente potente. Copre un molto piccola area Di pulizia. Questo ugello deve essere utilizzato solo su superfici che Può resistere a questa elevata pressione, ad esempio su metallo o cemento. Non utilizzare sul legno.
	Ugello giallo da 15°. Questo ugello eroga un potente getto da 15°. Getto a diversi gradi per una pulizia intensa di piccole aree. Questo ugello deve essere utilizzato solo su superfici in grado di sopportare l'alta pressione che genera.
	Ugello da 25° - verde. Questo ugello eroga un getto di 25 gradi Schema di spruzzo per una pulizia intensa di aree più ampie. Questo L'ugello deve essere utilizzato solo su aree in grado di sopportare la pressione esercitata da tale ugello.
	Ugello bianco a 40°. Questo ugello consegna UN 40 schema di spruzzo a gradi e un getto d'acqua meno potente. Copre un'ampia area di pulizia, questo ugello è adatto alla maggior parte delle operazioni di pulizia generale.



Chimica Ugello nero. Questo ugello È usato A prodotti chimici O pulizia soluzioni. Esso ha IL meno flusso di energia

COME A FARE DOMANDA A PRODOTTI CHIMICI E PULIZIA SOLVENTI

⚠ WARNING

L'applicazione di prodotti chimici o solventi per la pulizia è un'operazione a bassa pressione.

⚠ WARNING

Utilizzare esclusivamente saponi e prodotti chimici specifici per idropulitrici. Non utilizzare candeggina.

Per applicare i prodotti chimici:

1. Premere il tubo flessibile chimico sul raccordo a barb situato vicino Collegamento del tubo flessibile ad alta pressione della pompa come mostrato in figura.
2. Posizionare l'altra estremità del tubo flessibile chimico con il filtro su in un contenitore che contenga la soluzione chimica/detergente.

⚠ NOTE

Il rapporto tra prodotto chimico e acqua è di 7:1: per ogni 7 galloni d'acqua pompata, verrà utilizzato 1 gallone di prodotto chimico/soluzione detergente.

3. Installare l'ugello a bassa pressione (nero) nel raccordo a innesto rapido della lancia a spruzzo, vedere Come usare la lancia a spruzzo paragrafo in questa sezione.
4. Dopo l'uso di prodotti chimici, posizionare il tubo flessibile dei prodotti chimici nel contenitore di acqua pulita e aspirare acqua pulita tramite sostanze chimiche sistema di iniezione per Risciacquare accuratamente il sistema. Se all'interno della pompa rimangono sostanze chimiche, questa potrebbe danneggiarsi. Le pompe danneggiate a causa di sostanze chimiche non saranno coperte dalla garanzia. Sotto garanzia.

⚠ NOTE

Prodotti chimici e saponi non aspirare quando si utilizza la lancia spray È nel impostazione elevata.

LEGGERE E COMPRENDERE TUTTI GLI AVVERTIMENTI PRIMA DI AVVIARE L'OPERAZIONE

⚠ DANGER Quando si utilizza l'impostazione ad alta pressione, **NON**

permettere che il getto ad alta pressione entri in contatto con la pelle non protetta, gli occhi o con animali domestici o di altro tipo. Serio infortunio Potere verificarsi. La tua lavatrice funziona a pressioni e velocità del fluido sufficientemente elevate da penetrare la carne umana e animale, il che potrebbe provocare amputazioni o altre lesioni gravi. Le perdite causate da sciolto accessori o indossato O danneggiato tubi flessibili Potere risultato In iniezione lesioni. **FARE NON TRATTARE FLUIDO INIEZIONE COME UN SEMPLICE TAGLIO! Vedere UN fisioterapista immediatamente!**

⚠ WARNING **NON** riempire **MAI** il serbatoio del carburante quando il motore è acceso o caldo. Non fumare durante il rifornimento.

NON riempire **MAI** carburante cisterna completamente. Riempire cisterna A 1/2 sotto metter il fondo a Di riempitivo collo per fornire Spazio per carburante espansione. Pulire Qualunque carburante fuoriuscita da motore E attrezzatura prima di partenza motore.

MAI correre motore interni O In chiuso, male ventilato aree. I gas di scarico del motore contengono carbonio monossido, UN inodore E mortale gas.

NON lasciare tubi flessibili Venire In contatto con molto caldo motore silenziatore durante O immediatamente Dopo utilizzo Di tuo pressione rondella. Danno A tubi flessibili da contatto con caldo superfici del motore Volere **NON** Essere coperto di garanzia.

⚠ CAUTION **NON** danneggiare **MAI** il tubo di alimentazione dell'acqua per

spostare l'idropulitrice. Questo potrebbe danneggiare il tubo E pompa ingresso.

FARE NON utilizzare acqua calda, utilizzare solo acqua fredda.

NON interrompere **MAI** l'alimentazione dell'acqua mentre il motore dell'idropulitrice è in funzione, altrimenti la pompa si danneggerà. risultato.

FARE NON interrompere l'erogazione dell'acqua per più di due minuti consecutivi.

La pompa funziona in modalità bypass quando il grilletto della pistola a spruzzo non è premuto. Se la pompa rimane in modalità bypass per più di due minuti, i componenti interni della pompa potrebbero danneggiarsi.

DI PARTENZA

Prima di iniziare, consultare il manuale del motore per le corrette procedure di avviamento. tipo.

1. In un'area esterna ben ventilata, aggiungere benzina senza piombo fresca e di alta qualità con un numero di ottano alla pompa pari o superiore a 86. Non riempire eccessivamente. Pulire eventuali fuoriuscite di carburante prima di avviare il motore. Consultare il manuale d'uso del motore per la procedura corretta.

2. Controllare il livello dell'olio motore. Consultare il manuale d'uso del motore per la procedura corretta.

▲ NOTE Nel motore sarà presente una piccola quantità di olio derivante dai test di fabbrica.

3. Verificare che il filtro a rete sia inserito nell'ingresso dell'acqua della pompa.

▲ NOTE Il lato conico è rivolto verso l'esterno.

4. Collegare la fonte d'acqua all'ingresso della pompa.

▲ NOTE La fonte d'acqua deve fornire un minimo di 5 galloni al minuto a 20 psi

5. Collegare il tubo ad alta pressione all'uscita della pompa.

6. Se si applica una soluzione chimica o detergente, vedere Come applicare i prodotti chimici/ Pulizia Sezione "Solventi in azione" di questo manuale .

7. Aprire il rubinetto dell'acqua.

▲ NOTE La mancata osservanza di tale procedura potrebbe causare danni alla pompa.

8. Avviare il motore. Consultare il manuale d'uso del motore per la procedura corretta.

NOTE

Se il motore non si avvia dopo due strappi, tirare il grilletto per alleviare la pressione.

9. Premere il grilletto della pistola per avviare il flusso d'acqua.

NOTE

Posizionati su una superficie stabile e impugnare saldamente la pistola/lancia spray con entrambe le mani. Tieni presente che la pistola potrebbe dare un contraccolpo quando viene azionata.

10. Rilasciare il grilletto per interrompere il flusso d'acqua.

11. Regolare il getto in base all'attività da svolgere cambiando l'ugello a innesto rapido. Consultare le istruzioni su come utilizzare la lancia a spruzzo in questa sezione.

CHIUSURA

1. Dopo ogni utilizzo, se sono stati applicati prodotti chimici, immergere il tubo flessibile per i prodotti chimici in un contenitore di acqua pulita e far passare l'acqua pulita attraverso il sistema di iniezione dei prodotti chimici per risciacquare accuratamente il sistema.

NOTE

La mancata osservanza di tale procedura potrebbe causare danni alla pompa.

2. Spegnerne il motore. Consultare il manuale d'uso del motore.

NOTE

NON chiudere MAI l'acqua con il motore acceso.

3. Chiudere il rubinetto dell'acqua.

4. Premere il grilletto della pistola a spruzzo per scaricare l'eventuale pressione dell'acqua presente nel tubo o nella pistola stessa.

5. Consultare la sezione relativa alla conservazione in questo manuale per le corrette procedure di conservazione.

MANUTENZIONE

**WARNING**

Durante le operazioni di manutenzione, si può essere esposti a

superfici calde, pressione dell'acqua o parti in movimento **che possono causare lesioni gravi o mortali!**

Prima di eseguire qualsiasi intervento di manutenzione o riparazione, scollegare il cavo della candela, lasciare raffreddare il motore e scaricare tutta la pressione dell'acqua. Il motore contiene carburante infiammabile. **NON** fumare né lavorare in prossimità di fiamme libere durante le operazioni di manutenzione.

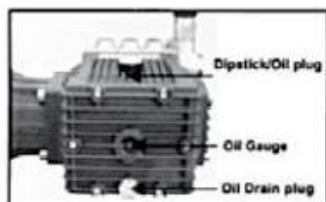
Per garantire un funzionamento efficiente e una maggiore durata della vostra idropulitrice, è necessario predisporre e seguire un programma di manutenzione ordinaria. Se l'idropulitrice viene utilizzata in condizioni anomale, come temperature elevate o ambienti polverosi, saranno necessari controlli di manutenzione più frequenti.

MOTORE

Consultare il manuale d'uso del motore per le raccomandazioni del produttore relative a qualsiasi intervento di manutenzione.

PER CONTROLLARE L'OLIO

1. Rimuovere l'astina di livello/il tappo dell'olio dalla pompa e pulirlo.
2. Inserire completamente l'astina di livello/il tappo dell'olio nella pompa, quindi rimuoverlo.
3. Il livello dell'olio è corretto quando l'olio copre il mezzo pollice inferiore dell'estremità dell'astina di livello/tappo dell'olio.



COME CAMBIARE L'OLIO DELLA POMPA

1. Allentare l'astina di livello/il tappo dell'olio.
2. Posizionare un contenitore sotto il tappo di scarico dell'olio.
3. Rimuovere il tappo di scarico dell'olio.
4. Dopo aver scaricato l'olio, rimettere il tappo di scarico dell'olio e serrarlo

saldamente.

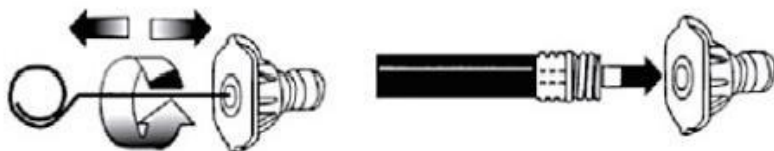
5. Rimuovere l'astina di livello/il tappo dell'olio e riempire con l'olio raccomandato; consultare la tabella dell'olio della pompa per la quantità e il tipo di olio corretti.
6. Riposizionare l'astina di livello/il tappo dell'olio e serrarlo saldamente.

Modello numero	Olio tipo
250	30#

LANCIA SPRUZZATRICE

Una pressione eccessiva può svilupparsi se l'ugello si ostruisce con materiali estranei come lo sporco. La pressione della pompa pulsa se l'ugello risulta parzialmente ostruito o bloccato. Pulire immediatamente l'ugello utilizzando il kit di pulizia in dotazione e seguendo le istruzioni riportate di seguito:

1. Spegner l'idropulitrice e chiudere l'alimentazione dell'acqua.
2. Tirare il grilletto sull'impugnatura della pistola per scaricare l'eventuale pressione dell'acqua.
3. Scollegare la lancia a spruzzo dalla pistola.
4. Rimuovere l'ugello ad alta pressione dalla lancia di spruzzo. Rimuovere eventuali ostruzioni con l'apposito strumento di pulizia dell'ugello e risciacquare con acqua pulita.
5. Dirigere il flusso d'acqua verso l'estremità della lancia spruzzatrice per effettuare un controlavaggio delle particelle allentate per 30 secondi.



6. Rimontare l'ugello sulla lancia spray.
7. Ricollegare la lancia a spruzzo alla pistola e aprire il rubinetto dell'acqua.
8. Avviare l'idropulitrice e impostare la lancia sulla pressione massima per effettuare una prova.

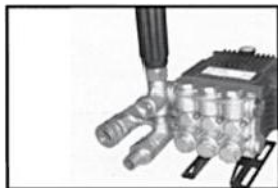
COME PULIRE IL FILTRO DI INGRESSO DELL'ACQUA

Questo filtro a schermo deve essere controllato periodicamente e pulito se

necessario.

1. Rimuovere il filtro afferrandolo per l'estremità e sfilandolo dall'ingresso dell'acqua della pompa come mostrato.
2. Pulire il filtro sciacquandolo con acqua da entrambi i lati.
3. Reinserire il filtro nell'ingresso dell'acqua della pompa. Nota: il lato conico deve essere rivolto verso l'esterno.

NOTA: Non utilizzare l'idropulitrice senza il filtro installato correttamente.



MAGAZZINAGGIO

MOTORE

Consultare il manuale d'uso per le raccomandazioni del produttore relative alla conservazione.

POMPA

1. Svuotare completamente il tubo ad alta pressione dall'acqua, arrotolarlo e riporlo nell'apposito alloggiamento dell'impugnatura dell'idropulitrice.
2. Svuotare completamente la pistola a spruzzo e la lancia tenendo la pistola in posizione verticale con l'ugello rivolto verso il basso e premendo il grilletto. Riporre nell'apposito supporto per pistola/tubo.
3. Conservare il tubo flessibile per prodotti chimici, il tubo ad alta pressione e la lancia a spruzzo in modo che siano protetti da eventuali danni, come ad esempio il passaggio di veicoli.

Si raccomanda di seguire questi passaggi per proteggere le guarnizioni interne dell'idropulitrice quando **si CONSERVA L'APPARECCHIO PER PIÙ DI 30 GIORNI E/O QUANDO SONO PREVISTE TEMPERATURE DI GELIDO.**

4. Procuratevi un imbuto, sei onces di antigelo per camper e circa 36 pollici di tubo da giardino con un raccordo maschio per tubo già attaccato a un'estremità.

⚠ CAUTION Utilizzare esclusivamente antigelo specifico per camper. Qualsiasi

altro antigelo è corrosivo e può danneggiare la pompa.

5. Scollegare il cavo della candela .

6. Collegare un tubo flessibile lungo 91 cm (36 pollici) all'ingresso dell'acqua della pompa.

7. Aggiungere l'antigelo per camper al tubo flessibile come mostrato.

8. Tirare lentamente la corda di avviamento del motore più volte finché il liquido antigelo non fuoriesce dal raccordo del tubo ad alta pressione della pompa.

9. Rimuovere il tubo flessibile corto dall'ingresso dell'acqua della pompa.

10. Ricollegare il cavo della candela.

GUIDA ALLA RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problema	Causa	Correzione
Il motore non funzionerà avvio (vedi motore) manuale per ulteriore motore Risoluzione dei problemi)	NO carburante	Aggiungere carburante.
	Basso olio	Aggiungere la quantità di olio necessaria.
	La pressione aumenta dopo due strappi all'avviatore a strappo o dopo il primo utilizzo.	Premere il grilletto della pistola per rilasciare pressione.
	Leva dello starter in posizione senza starter	Spostamento dello strozzatore in posizione di strozzatore posizione.
	cavo della candela non presente	Collegare il cavo della candela.
	Interruttore ON/OFF del motore in posizione OFF.	Posizionare l'interruttore ON/OFF del motore in posizione ON.
	Leva dello starter nello starter posizione su un motore caldo o un motore che è stato esposto a calore termico per un lungo periodo di tempo.	Spostare lo starter su NO CHOKE posizione .
	Carburante valvola Chiuso.	Spostare la leva della valvola del carburante in posizione aperta posizione

No o basso pressione (primo utilizzo)	La lancia a spruzzo non deve essere ad alta pressione.	Consultare il paragrafo relativo all'utilizzo della lancia spray nella sezione relativa al funzionamento .
	Inferiore acqua fornitura	La fornitura d'acqua deve essere di almeno 5 GPM e 20 psi.
	Perdita nel raccordo del tubo flessibile ad alta pressione.	Stringere. Applicare del nastro sigillante se necessario.
	Ugello ostruito.	Vedere paragrafo sulla lancia spray nel Consultare la sezione manutenzione per la procedura corretta.
	filtro dell'acqua è intasato .	Rimuovere e pulire il filtro .
	Valvola di avviamento facilitato difettosa.	Rivolgersi a un centro di assistenza autorizzato in garanzia (AWSC)
	Aria nel tubo flessibile.	Spegnere il motore , poi chiudere l'acqua. Scollegare la fonte d'acqua dal Collegare l'ingresso della pompa e aprire il rubinetto dell'acqua per eliminare tutta l'aria dal tubo. Quando è presente un flusso d'acqua costante, chiudere il rubinetto. Ricollegare il rubinetto dell'acqua all'ingresso della pompa e riaprirlo. Premere il grilletto per eliminare l' aria residua.
	Leva dell'aria in posizione di aria.	Spostare lo starter in posizione NO CHOKE.
	La leva di controllo dell'acceleratore è calda in posizione Fast	Spostare la leva di controllo dell'acceleratore verso posizione

		veloce.
	Il tubo ad alta pressione è troppo lungo.	Utilizzare un tubo ad alta pressione per lunghezze inferiori a 30 metri (100 piedi).

Problema	Causa	Correzione
Non attira sostanze chimiche	Lancia spray non a bassa pressione	Consultare il paragrafo relativo all'utilizzo della lancia spray nella sezione relativa al funzionamento.
	Filtro chimico intasato.	Pulire il filtro.
	Schermo chimico non in chimica.	Assicurarsi che l'estremità del tubo flessibile contenente il prodotto chimico sia completamente immersa nel prodotto chimico.
	Prodotto chimico troppo denso.	Diluire chimico . Chimica Dovrebbe Essere IL Stesso coerenza COME acqua .
	Il tubo ad alta pressione è troppo lungo.	Allungare acqua fornitura tubo flessibile Invece Di alto pressione tubo flessibile.
	Accumulo di sostanze chimiche nell'iniettore di sostanze chimiche	Avere parti pulito O sostituito di AWSC.
No o bassa pressione (dopo un periodo di normale utilizzo)	Logoro foca O imballaggio	Avere sostituito di AWSC.
	Valvole usurate o ostruite.	Sostituito da AWSC.
	Pistone di scarico usurato.	Sostituito da AWSC.
	Logoro Facile inizio valvola.	Sostituito da AWSC.

Perdita d'acqua a Pistola/lanci a spray connessione e	Logoro O rotto O-ring.	Verifica e sostituisci.
	Sciolto tubo flessibile connessione	Stringere.
Perdita d'acqua dalla pompa	Sciolto connessioni.	Stringere .
	Pistone imballaggi logoro .	Avere sostituito di AWSC.
	O-ring usurati o rotti	Avere sostituito di AWSC.
	Testa della pompa o tubi danneggiati dal congelamento	Avere sostituito di AWSC.
Olio perdite A pompa	Paraolio usurati.	Avere sostituito di A W SC.
	Tappo di scarico allentato.	Stringere .
	logoro drenare tappo, O-ring	Controllo E sostituire .
	logoro riempire tappo anello g	Controllo E sostituire.
	Pompa riempito eccessivamente	Controllo per corretto quantità.
	Non corretto olio usato.	Drenare E riempire con corretto quantità E tipo Di olio.
	Sfogo tappo È intasato.	Pulito sfogo tappo ; soffio aria Attraverso Esso A rimuovere Qualunque ostruzione. Se problema persiste, sostituire tappo.
Pompa pulsa	Ugello ostruito .	Vedi il paragrafo sulla lancia spray nel sezione di manutenzione per la corretta procedura.

PER TROVARE UN CENTRO ASSISTENZA AUTORIZZATO VICINO A TE PER RIPARAZIONI E ACQUISTO DI RICAMBI.

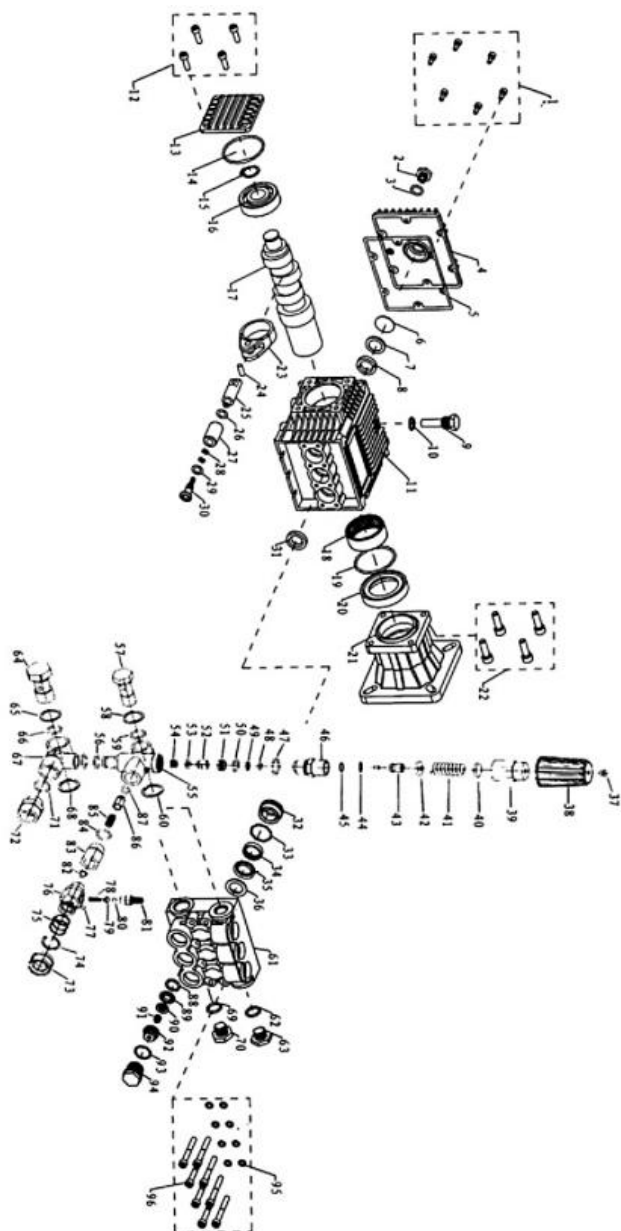
GAS	Utilizzare benzina senza piombo fresca e di alta qualità. Aggiungere
-----	--

	lo stabilizzatore al serbatoio del carburante e far girare il motore per 5 minuti prima di riporre il veicolo.
OLIO	Olio della pompa: fare riferimento al manuale d'uso fornito con l'unità. Olio motore: fare riferimento al manuale del motore fornito con l'unità. Alcuni apparecchi sono dotati di un sensore di livello dell'olio basso e occorre rabboccare l'olio a sufficienza, altrimenti l'apparecchio non si avvierà.
ACQUA	Utilizzare solo acqua fredda. Non utilizzare l'apparecchio se il filtro/setaccio dell'acqua è ostruito o mancante. Non utilizzare l'unità senza un'adeguata fornitura d'acqua alla pompa. Una fornitura d'acqua adeguata prevede una pressione minima di 20 psi e una portata di 5 gpm.
PRESSIONE REGOLAZIONE	La pressione è preimpostata in fabbrica per garantire una pulizia ottimale. Se è necessario ridurre la pressione, consultare il manuale d'uso per la procedura corretta.
POMPA	Premere il grilletto della pistola ogni 2 minuti mentre il motore è acceso. Non lasciare che l'acqua congeli nella pompa. Per climi freddi o per la conservazione a lungo termine, fare riferimento al manuale d'uso per la procedura corretta.
MODALITÀ BYPASS	Non lasciare mai l'unità in funzione per più di 2 minuti senza premere il grilletto della pistola. farlo potrebbe causare danni alla pompa e invalidare la garanzia.
TERMICO VALVOLA DI SICUREZZA	La pompa è dotata di una valvola di sicurezza termica. Se l'acqua si surriscalda, questa valvola si aprirà e permetterà a un getto d'acqua di fuoriuscire. Una volta che l'acqua è rilasciata, la valvola si chiude permettendo alla pompa di funzionare normalmente.
TUBO FLESSIBILE	Evitare che i tubi flessibili entrino in contatto con la marmitta calda del motore durante o dopo l'uso. Non tirare mai il tubo flessibile per

	spostare l'unità.
MOTORE	Non regolare o Tentare di eseguire interventi di manutenzione senza consultare il manuale del motore o un centro di assistenza autorizzato. Aggiungere lo stabilizzatore al serbatoio del carburante e far girare il motore per 5 minuti prima di riporre il veicolo. Aprire sempre il rubinetto dell'acqua prima di avviare il motore.
SAPONE CHIMICI	Utilizzare solo saponi e prodotti chimici specifici per idropulitrici. utilizzo.
UGELLO	Mantenere l'ugello libero da ostruzioni. Consultare il manuale per le procedure di pulizia. Prodotti chimici/sapone non possono essere applicati ad alta pressione. Solo a bassa pressione.
MANUTENZIONE	Seguire Programma di manutenzione consigliato per motore e pompa. Consultare i manuali.

VISTA ESPLOSA DELLA POMPA

Exploded view of the pump



1	bullone, coperchio del carter motore	49	anello di backup
2	tappo di scarico dell'olio	50	O-ring
3	foglio di tappo di scarico dell'olio	51	sede, corpo valvola

4	coperchio del carter motore	52	nucleo della valvola di ritorno dell'acqua
5	coperchio della scatola dell'albero motore scorrevole	53	O-ring
6	leva dell'olio	54	sede della valvola di ritorno dell'acqua
7	guarnizione, lente	55	raccordo a T per uscita acqua
8	tappo per lente	56	O-ring
9	tappo di ingresso dell'olio	57	bullone di raccordo a T per uscita dell'acqua
10	guarnizione, tappo di ingresso dell'olio	58	foglio dei bulloni
11	carter motore	59	O-ring
12	bullone, coperchio albero motore	60	O-ring
13	coperchio dell'albero motore	61	cilindro
14	guarnizione, coperchio cuscinetto	62	O-ring
15	clip di cuscinetto	63	tappo a vite di ingresso
16	cuscinetto a sfera	64	bullone di raccordo a T per l'ingresso dell'acqua
17	albero motore	65	foglio dei bulloni
18	cuscinetto a rullini	66	O-ring
19	anello flangiato	67	raccordo a T per ingresso acqua
20	bullone flangiato	68	O-ring
21	flangia	69	O-ring
22	bullone flangiato	70	vite di ingresso
23	biella	71	O-ring
24	perno della biella	72	connettore di ingresso dell'acqua
25	asta dello stantuffo	73	cappuccio connettore rapido
26	lastra di rame	74	clip di cuscinetto

27	stantuffo in ceramica	75	primavera
28	stantuffo, anello di chiusura a vite	76	connettori rapidi
29	lastra di rame	77	sfera d'acciaio
30	stantuffo, tappo a vite	78	iniettore di molla
31	paraolio, pistone	79	iniettore di detergente per guarnizioni
32	anello di localizzazione, anello di compattazione	80	sfera d'acciaio
33	O-ring	81	ugello iniettore
34	guarnizione a bassa pressione	82	ugello spruzzatore d'acqua
35	guarnizione ad alta pressione	83	raccordo di uscita dell'acqua
36	anello di supporto	84	O-ring
37	vite di fissaggio, regolazione della pressione	85	valvola conica di uscita dell'acqua di sorgente
38	maniglia di regolazione della pressione	86	valvola conica di uscita dell'acqua
39	sedile con regolazione della pressione	87	O-ring
40	molla della rondella superiore	88	O-ring
41	molla di regolazione della pressione	89	valvola di ritegno della rondella
42	rondella sotto, molla	90	scaglia della valvola di ritegno
43	asta della valvola di ritorno dell'acqua	91	valvola di ritegno a molla
44	sede della valvola di regolazione	92	gabbia della valvola di ritegno
45	O-ring	93	O-ring
46	giacca della valvola di ritorno dell'acqua	94	tappo di compattazione della valvola di ritegno
47	O-ring	95	foglio
48	O-ring	96	cilindro del bullone



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

**HIDROLAVADORA DE GASOLINA DE ALTA
PRESIÓN**

MODELO: G250A

MODELO: G250A



Estas son las instrucciones originales. Lea atentamente todo el manual antes de usar el producto. VEVOR se reserva el derecho de interpretar el manual de usuario. El aspecto del producto puede variar con respecto al que reciba. Le pedimos disculpas si no le informamos nuevamente sobre actualizaciones de tecnología o software.

TABLA DE CONTENIDO

ÍNDICE	2
DIRECTRICES / DEFINICIONES DE SEGURIDAD	2
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES	3 - 8
CONTENIDO DEL PAQUETE	8
PARÁMETRO TÉCNICO DE LA BOMBA DE PRESIÓN	9
OPERANTE INSTRUCCIONES	9 - 1
	8
MANTENIMIENTO	18 -
2	0
ALMACENAMIENTO	
..... 20 - 21 GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	21 - 25
VISTA EXPLOTADA DE LA BOMBA.....	25 -
2	8

DIRECTRICES/DEFINICIONES DE SEGURIDAD

Este manual contiene información que es importante que usted conozca y comprenda. Esta información se refiere a la protección de SU SEGURIDAD y a la PREVENCIÓN DE PROBLEMAS CON EL EQUIPO. Lea el manual y preste atención a estas secciones.

⚠ CAUTION Indica una situación de peligro inminente que, de no evitarse, provocará la muerte o lesiones graves.

⚠ WARNING

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

⚠ AUCTION

Indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, puede provocar lesiones leves o moderadas.

⚠ NOTE

utilizado sin el símbolo de alerta de seguridad que indica peligro potencial situación que, de no evitarse, puede provocar daños materiales.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

⚠ WARNING

Lea el manual de instrucciones. No utilice el equipo, hasta que haya leído el manual de instrucciones de seguridad. Instrucciones de montaje, funcionamiento y mantenimiento.

El producto cumple con las normas y regulaciones pertinentes. La instalación de este dispositivo debe cumplir con todas las normativas aplicables y solo debe utilizarse en áreas bien ventiladas. Lea el manual de usuario antes de instalar y utilizar este equipo.

Este equipo puede generar niveles de ruido superiores a 85 dB(A) durante su funcionamiento. El operador debe usar protección auditiva.

El uso prolongado de este equipo puede provocar el síndrome de vibración mano-brazo. Tome descansos regulares y asegúrese de manipularlo correctamente.

Los chorros de alta presión pueden causar lesiones graves. No dirija la pistola pulverizadora hacia personas, animales, equipos eléctricos con corriente ni hacia el propio aparato.

Mantenga a los niños y las mascotas alejados del área de trabajo durante la operación.

No utilice este equipo en espacios confinados ni en entornos inflamables o

explosivos.

Los motores de gasolina producen monóxido de carbono, un gas tóxico inodoro y mortal. No utilice el equipo en interiores ni en zonas con poca ventilación.

Las superficies del motor y del silenciador se calientan muchísimo. No las toque durante el funcionamiento ni inmediatamente después de apagar el motor.

La gasolina es altamente inflamable. Apague el motor y manténgase alejado de fuentes de ignición antes de repostar. Reposte únicamente al aire libre, en zonas bien ventiladas.

Deseche el combustible usado de acuerdo con las normativas medioambientales locales. No lo vierta en desagües ni en el medio ambiente.

 WARNING PELIGRO DE EXPLOSIÓN O INCENDIO 	
QUÉ PODER SUCEDER	CÓMO A PREVENIR ÉL
● Derramado La gasolina y sus vapores pueden encenderse por chispas de cigarrillos, arcos eléctricos, gases de escape y componentes calientes del motor, como el silenciador.	● Apague el motor y deje que se enfríe antes de añadir combustible. hacia alto y delgado. ● Tenga cuidado al llenar el tanque para evitar derrames de combustible. ● Aleje la hidrolavadora del área de repostaje antes de arrancar el motor.
● El calor expandirá el combustible en el tanque, lo que podría provocar un derrame y una posible explosión o incendio.	● Mantenga el nivel máximo de combustible 1/2 por debajo del máximo. del tanque para permitir la expansión.
● El uso de la hidrolavadora en un entorno explosivo podría provocar un incendio .	● Operar y repostar combustible en zonas bien ventiladas libres de obstrucciones. Equipar la zona con un extintor adecuado para incendios de gasolina.
● Materiales colocados contra o cerca de la	● Nunca utilice una hidrolavadora en un zona con maleza seca o hierbas.

La hidrolimpiadora puede interferir con la ventilación adecuada, provocando un sobrecalentamiento y una posible ignición de los materiales.	
● El calor del escape del silenciador puede dañarlo. superficies pintadas, fundir cualquier material sensibles al calor (como el plástico, el caucho o el vinilo) y dañan las plantas vivas.	● Mantenga siempre la hidrolavadora a una distancia mínima de cinco pies de las superficies. (como casas, automóviles o plantas vivas) Eso podría resultar dañado por el escape del silenciador. calor.
● El combustible almacenado incorrectamente podría provocar Encendido accidental. El combustible mal almacenado podría caer en manos de niños u otras personas no cualificadas.	● Almacene el combustible en un recipiente aprobado en un Ubicación segura, alejada del área de trabajo.
● Uso de ácidos, productos químicos tóxicos o corrosivos, venenos, insecticidas o cualquier otro tipo de sustancias. Amable de inflamable solvente El uso de este producto podría resultar en graves lesiones o muerte.	● No rocíe líquidos inflamables.

⚠ WARNING RIESGO RESPIRATORIO		
QUÉ PODER SUCEDER	CÓMO A PREVENIR ÉL	
● ¡Respirar los gases de escape puede causar lesiones graves e incluso la muerte!	● Utilizar la hidrolavadora en un pozo zona ventilada. ● Evitar áreas cerradas como garajes, sótanos, etc. ● Nunca opere la unidad en un lugar	

	ocupado por humanos o animales.
● Algunos líquidos de limpieza contienen sustancias que podrían causar lesiones en la piel, los ojos o los pulmones.	● Utilice únicamente líquidos de limpieza específicamente recomendados para hidrolimpiadoras de alta presión. Siga las recomendaciones del fabricante. No utilice lejía ni ningún otro compuesto corrosivo.

 WARNING RIESGO DE PELIGRO DE SUPERFICIE CALIENTE 	
QUÉ PODER SUCEDER	CÓMO A PREVENIR ÉL
● Contacto con superficies calientes, como Los componentes del escape del motor podrían provocar quemaduras graves.	● Durante el funcionamiento, toque únicamente las superficies de control de la hidrolavadora. Mantenga a los niños alejados de la hidrolavadora en todo momento. Son demasiado pequeños para reconocer los peligros de este producto.

 WARNING RIESGO DE PELIGRO POR INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE 	
QUÉ PODER SUCEDER	CÓMO A PREVENIR ÉL
● Su lavadora funciona a presiones y velocidades de fluido lo suficientemente altas como para penetrar la carne humana y animal, lo que podría provocar una amputación. o cualquier otra lesión grave. Fugas causadas por fugas	● Nunca coloque las manos delante de la boquilla. ● Dirija el chorro lejos de usted o de otras personas. ● Asegúrese de que las mangueras y los racores estén bien apretados y en buen estado.

Los racores o mangueras dañadas pueden provocar fugas de inyección. ¡NO TRATE LA INYECCIÓN DE FLUIDO COMO SIMPLECUT! ¡Consulte a un médico de inmediato!	● Nunca sujete la manguera ni los racores durante el funcionamiento. ● No permita que la manguera entre en contacto con el silenciador. ● Nunca conecte ni retire la lanza de pulverización ni los racores de la manguera mientras el sistema esté presurizado.
● Pueden producirse lesiones si la presión del sistema es no se debe reducir antes de intentar el mantenimiento o el desmontaje.	● Utilice únicamente mangueras y accesorios con una presión nominal superior a la de su hidrolavadora (en psi).

 WARNING PELIGRO RIESGO DE LESIONES POR AEROSOL 	
QUÉ PODER SUCEDER	CÓMO A PREVENIR ÉL
● La pulverización de fluidos a alta velocidad puede provocar la rotura de objetos y la propulsión de partículas a gran velocidad. ● Los objetos ligeros o sin asegurar pueden convertirse en proyectiles peligrosos.	● Utilice siempre gafas de seguridad homologadas. Utilice ropa protectora para protegerse de salpicaduras accidentales. ● Nunca apunte la lanza rociadora hacia las personas o animales. ● Asegure siempre el bloqueo del gatillo cuando la lanza pulverizadora es no en servicio a evitar el funcionamiento accidental. ● Nunca bloquee permanentemente el gatillo en la posición abierta.

 WARNING RIESGO DE QUEMADURAS QUÍMICAS		
QUÉ PODER SUCEDER	CÓMO A PREVENIR ÉL	
El uso de ácidos, productos químicos tóxicos o corrosivos, venenos, insecticidas o cualquier tipo de disolvente inflamable con este producto podría provocar lesiones graves o la muerte.	- No utilice ácidos, gasolina, queroseno ni ningún otro material inflamable en este producto. Utilice únicamente productos domésticos. - Detergentes, limpiadores y desengrasantes recomendados para su uso en hidrolimpiadoras. - Use ropa protectora para proteger los ojos y la piel del contacto con los materiales rociados.	

 WARNING RIESGO DE OPERACIÓN INSEGURA		
QUÉ PODER SUCEDER	CÓMO A PREVENIR ÉL	
Funcionamiento inseguro de su hidrolimpiadora podría provocar lesiones graves o la muerte a usted o a otras personas.	- No utilice lejía ni ningún otro compuesto corrosivo. - Familiarícese con el funcionamiento y los controles de la hidrolavadora. - Mantenga el área de trabajo libre de personas, mascotas y obstáculos. - No utilice el producto si está fatigado o bajo los efectos del alcohol o las drogas.	
Si no se sigue el procedimiento de arranque adecuado, el motor puede retroceder bruscamente, provocando lesiones graves en las manos y los brazos.	- Manténgase alerta en todo momento. - Nunca desactive las funciones de seguridad de este dispositivo. - No utilice la máquina si le faltan piezas, si están rotas o si no cuenta con la	

	autorización correspondiente. ● Nunca dejar No utilice la boquilla pulverizadora sin supervisión mientras la unidad esté en funcionamiento. ● Si el motor no arranca después de dos tirones, apriete el gatillo de la pistola para liberar la presión de la bomba, tire lentamente del cordón de arranque hasta que sienta resistencia. Luego, tire del cordón rápidamente para evitar el retroceso y prevenir lesiones en la mano o el brazo.
● La pistola pulverizadora/varilla pulverizadora es un poderoso Herramienta de limpieza que podría parecer un juguete para un niño.	● Mantenga a los niños alejados de la hidrolimpiadora en todo momento.
● La fuerza reactiva del rociador hará que la pistola/varilla se mueva y podría causar la el operador resbala o se cae, o se desvía de la dirección rociar. Un control inadecuado de la pistola/varilla de pulverización puede provocar lesiones a uno mismo y a los demás .	● No se estire demasiado ni se pare sobre un soporte inestable. Sujete firmemente la pistola/varilla pulverizadora. Con ambas manos. Ten en cuenta que el arma tendrá un retroceso al disparar.

 WARNING PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA		
QUÉ PODER SUCEDER		CÓMO A PREVENIR ÉL
● El rociado dirigido a		● Desenchufe cualquier producto que

tomacorrientes, interruptores u objetos conectados a un circuito eléctrico podría provocar una descarga eléctrica fatal. choque.

funcione con electricidad. Antes de intentar limpiarlo, dirija el chorro lejos de enchufes e interruptores eléctricos.

CONTENIDO DEL PAQUETE

Nota: las fotografías y los dibujos lineales utilizados en este manual son solo de referencia y no representan un modelo específico.



Manuales: Manual del motor de la hidrolavadora .

PRESIÓN TÉCNICO DE LA BOMBA PARÁMETRO

PRESIÓN TÉCNICO DE LA BOMBA PARÁMETRO Y ACTUACIÓN

Modelo	G250A	Modelo	G250A
--------	-------	--------	-------

Presión	4400 psi	depósito de combustible	6,5 L
Flujo máximo	PM 4G	Volumen de aceite - motor	1.1 L
Potencia nominal	15 HP	Tiempo de arranque de autobombeo	1 minuto
Velocidad del motor	3600 rpm	Altura de succión	1 metro
Temperatura admisible	0-60°C	Función de desconexión automática por bajo nivel de aceite.	Sí
Peso	aprox. 57,4 kg	Tamaño (L*An*Al)	95 0* 670 * 795 mm

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

1. Conecte la manguera de alta presión a la pistola. Apriétela firmemente.



2. Conecte la lanza de pulverización a la pistola. Apriétela firmemente.



3. Ensamble el kit de arandelas y las boquillas de conexión rápida como se describe en el Instrucciones incluidas.

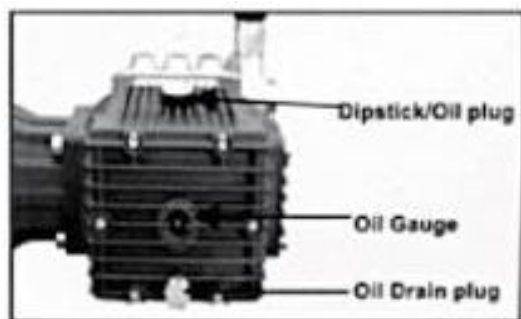
4. Añada aceite de motor (suministrado) al motor. Consulte el manual del propietario del motor proporcionado por el fabricante del motor para conocer el procedimiento correcto.

▲ NOTE Es posible que haya una pequeña cantidad de aceite en el motor como resultado de las pruebas de fábrica.

▲ WARNING El tapón de envío debe retirarse y sustituirse por el Verifique el nivel de aceite con la varilla medidora antes de poner en marcha la hidrolavadora.

5. Utilizando una llave de 17 mm, retire el tapón de envío de Bombee girándolo en sentido contrario a las agujas del reloj. Deseche el tapón.

6. Retire la varilla medidora/tapón de aceite de la bolsa de plástico e instálelo. En la bomba, apriete firmemente.



LEER ESTE PROPIETARIO MANUAL Y SEGURIDAD NORMAS ANTES FUNCIONAMIENTO DE SU UNIDAD. Compare las ilustraciones con su unidad para familiarizarse con la ubicación de los distintos controles y ajustes. Guarde este manual para futuras consultas.



PREPARACIÓN DE LA OPERACIÓN

CÓMO CONFIGURAR SU UNIDAD

Paso 1 Instale el panel en el marco superior.	Paso 2 Instale el gancho para la manguera .
	
Paso 2: Monte la rueda en el eje y fíjela con una tuerca.	
	
Paso 3: Fije la lanza al arma.	
A. Fije la lanza al arma. Nota: Al acoplar, alinee las dos proyecciones de la lanza con las ranuras de la pistola. B. Conecte la boquilla a la lanza de pulverización.	



Paso 4 CONEXIÓN DE LA MANGUERA:

Conecte la manguera al conector de entrada de agua (máx. 20 PSI, temperatura máxima 60 ° C) y abra el grifo del agua por completo.



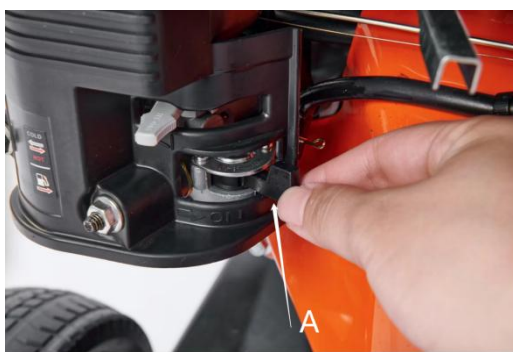
Conecte la manguera de alta presión A a la salida de alta presión.



Paso 5 Añadir aceite y gasolina



Paso 6 ARRANQUE DEL MOTOR



Empuje la palanca de combustible A hacia la derecha (posición de encendido) .



Empuje la palanca del estrangulador B hacia la izquierda; cierre el estrangulador para el arranque inicial.

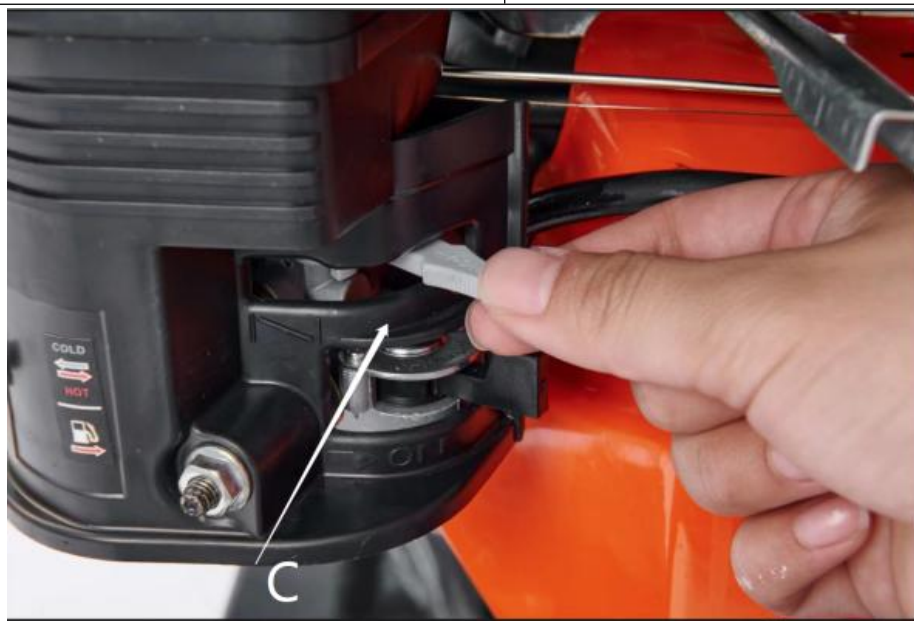
NOTA: No utilice el estrangulador si la temperatura del motor o del aire está caliente .



Gire el interruptor del motor en el sentido de las agujas del reloj hasta la posición de ENCENDIDO.



Tire gradualmente de la empuñadura negra de la cuerda de inicio hasta que sienta resistencia; luego, tire rápidamente. NOTA: Regrese la empuñadura de la cuerda de inicio.



Deja que el motor se caliente al ralentí durante un breve periodo para que se precaliente antes de empujar la palanca del estrangulador C hacia la derecha.

¿Cómo conectar la manguera de jardín?

Paso 1: Desenrosque el conector rápido.



Paso 2: conectar la manguera de jardín



ELEMENTOS BÁSICOS DE UNA HIDROLIMPIADORA

Bomba de alta presión: Aumenta la presión del agua.

Motor: Acciona la bomba de alta presión.

Manguera de alta presión: Transporta el agua a presión desde la bomba hasta la pistola y la lanza de pulverización.

Pistola pulverizadora: Se conecta con la lanza pulverizadora para controlar el caudal, la dirección y la presión del agua.

Lanza de pulverización de conexión rápida; La lanza de pulverización está equipada con un acoplamiento rápido hembra en el extremo. Esto permite al usuario cambiar rápidamente la boquilla de alta presión para diferentes patrones de pulverización y la boquilla para jabón para aplicaciones de baja presión y con productos químicos/jabón. Consulte el párrafo sobre cómo usar la lanza de pulverización en esta sección.

Manguera química: Suministra agentes de limpieza a la bomba para mezclarlos con el agua a presión. Consulte cómo aplicar el disolvente químico/de limpieza en esta sección de este manual.

ELEMENTOS BÁSICOS DEL MOTOR

Consulte el manual del motor para obtener información sobre la ubicación y el funcionamiento del motor .

Palanca de control del estrangulador: Controla la velocidad del motor.

Empuñadura de arranque: Al tirar de la empuñadura de arranque, se acciona el arrancador de retroceso para poner en marcha el motor.

Palanca de la válvula de combustible: Abre/Cierra la conexión entre el tanque de combustible y el carburador. **Interruptor del motor:** Activa y desactiva el sistema de encendido.

TERMINOLOGÍA DE LAS HIDROLIMPIADORAS

PSI: Libras por pulgada cuadrada. La unidad de medida para la presión del agua, también utilizada para la presión del aire, la presión hidráulica, etc.

GPM: Galones por minuto, la unidad de medida del caudal de agua.

CU: Limpieza unidades.gpm multiplicado por psi

Modo de derivación: En el modo de derivación, la bomba recircula el agua

porque no se aprieta el gatillo de la pistola pulverizadora. Si la unidad permanece en modo de derivación durante más de dos (2) minutos, la temperatura del agua aumentará a un nivel peligroso y podría dañar los componentes internos de la bomba. Cualquier daño a la bomba debido a estas causas no estará cubierto por la garantía.



No permita que la unidad funcione en modo bypass durante más de dos minutos en cualquier momento. El sobrecalentamiento de la bomba puede dañarla.

Válvula de alivio térmico: Para evitar daños extremos, las bombas están equipadas con una válvula de alivio térmico. Esta válvula se abrirá cuando la temperatura dentro de la bomba suba demasiado. Esta válvula liberará entonces un chorro de agua para evitar daños graves. a más bajo el temperatura adentro la bomba. Inmediatamente después de esto Si esto ocurre, la válvula se cerrará.

Químico Inyección Sistema: Mezcla limpiadores o disolventes de limpieza con el agua a presión. agua a mejorar limpieza eficacia.

Agua Suministro: Todos presión arandelas debe tener a fuente de agua. el requisitos mínimos para un suministro de agua son 20 PSI y 5 galones por minuto.

CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO DE LA HIDROLIMPIADORA

AJUSTES DE PRESIÓN

El ajuste de presión es preconfigurado en fábrica para lograr un rendimiento óptimo presión y limpieza. si usted necesito bajar el presión. Él poder ser logrado mediante estos métodos

1. Aléjese de la superficie que se va a limpiar. Cuanto más lejos esté, cuanto menor sea la presión sobre la superficie a limpiar, menor será la presión ejercida .



Hacer no intentar aumentar bomba presión. A más alto ajuste de presión que el de fábrica establecer presión puede daño bomba.

6. Reduzca la velocidad del motor de gasolina (RPM). Disminuya la velocidad del motor y la presión del agua disminuirá con él.

3. Cambie a la boquilla blanca de 40° , Esta boquilla proporciona un chorro de

agua menos potente. y un patrón de pulverización más amplio .

4. Ajuste el regulador de presión de la bomba. Gire la perilla del regulador de presión en sentido contrario a las agujas del reloj para disminuir la presión. Una vez que haya terminado de usar la hidrolimpiadora, vuelva a colocar el regulador de presión en su posición original girándolo en el sentido de las agujas del reloj.

⚠ WARNING No intente girar la perilla del regulador de presión más allá del tope incorporado, ya que podría dañar la bomba.

A USAR PULVERIZACIÓN VARITA MÁGICA

Su hidrolavadora está equipada con hasta cinco boquillas de pulverización. Cada boquilla es de color. codificado y proporciona un patrón de pulverización específico para un propósito de limpieza particular. El tamaño La boquilla determina el tamaño del chorro en abanico y la presión de salida de la misma. Las boquillas de 0°, 15°, 25° y 40° son boquillas de alta presión, mientras que la boquilla química es una boquilla de baja presión.

El boquillas son alojado en receptáculos en el panel de el presión Mango de lavadora. Colores en él panel identificar boquilla ubicación y pulverización patrón.

⚠ WARNING Riesgo de inyección o lesiones personales. No dirija el chorro de descarga hacia personas, piel, ojos, mascotas ni animales sin protección. Pueden producirse lesiones graves.

CAMBIO DE BOQUILLAS

⚠ WARNING NO intente cambiar las boquillas mientras la hidrolavadora esté en funcionamiento. Apague el motor antes de cambiar las boquillas.

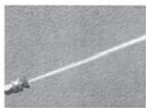
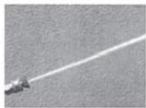
1. Tire hacia atrás del acoplador de conexión rápida e inserte la boquilla.
2. Suelte el acoplamiento de conexión rápida y gire la boquilla para asegurarse de que esté bien sujeta al acoplamiento.

⚠ WARNING Riesgo de lesiones. Asegúrese de que la boquilla esté

completamente insertada en el QC.

El casquillo y el anillo de retención QC están completamente acoplados (hacia adelante) antes apretando el gatillo del arma.



	Boquilla de 0°-roja. Esta boquilla proporciona un chorro preciso y es extremadamente potente. Cubre un muy área pequeña de limpieza. Esta boquilla solo debe usarse en superficies que Puede soportar esta alta presión, como en el caso del metal o el hormigón. No lo utilice sobre madera.
	Boquilla de 15° amarilla. Esta boquilla proporciona un potente 15°. Patrón de pulverización de grados para una limpieza intensiva de áreas pequeñas. Esta boquilla solo debe usarse en áreas que puedan soportar la alta presión que genera.
	Boquilla de 25°-verde. Esta boquilla proporciona un ángulo de 25 grados. Patrón de pulverización para una limpieza intensa de áreas más grandes. Esta boquilla solo debe utilizarse en áreas que puedan soportar la presión que ejerce.
	Boquilla de 40°-blanca. Esta boquilla entrega a 40 patrón de rociado de grados y un chorro de agua menos potente. Esta boquilla cubre una amplia zona de limpieza, por lo que debería utilizarse para la mayoría de las tareas de limpieza generales.



Químico boquilla-negra. Este boquilla es usado a aplicar productos químicos o limpieza soluciones. Él tiene el el menos corriente eléctrica.

CÓMO A APLICAR PRODUCTOS QUÍMICOS Y LIMPIEZA DISOLVENTES

⚠ WARNING La aplicación de productos químicos o disolventes de limpieza es una operación que requiere poca presión.

⚠ WARNING Utilice únicamente jabones y productos químicos diseñados para su uso con hidrolimpiadoras. No utilice lejía.

Para aplicar productos químicos:

1. Presione la manguera química sobre el conector de púas ubicado cerca Conexión de la manguera de alta presión de la bomba como se muestra.
2. Coloque el otro extremo de la manguera química con el filtro en introdúzcalo en el recipiente que contiene la solución química/de limpieza.

⚠ NOTE La proporción de producto químico/agua es de 7:1; por cada 7 galones de agua bombeada, se utilizará 1 galón de solución química/de limpieza.

3. Instale la boquilla de baja presión (negra) en el conector rápido de la lanza pulverizadora; consulte Cómo usar la lanza pulverizadora. párrafo en esta sección.
4. Después de usar los productos químicos, coloque la manguera de productos químicos en un recipiente con agua limpia y extraiga el agua. agua limpia mediante procesos químicos sistema de inyección a Enjuague bien el sistema. Si quedan productos químicos en la bomba, esta podría dañarse. Las bombas dañadas por productos químicos no estarán cubiertas por la garantía. bajo garantía.

⚠ NOTE Los productos químicos y los jabones no sifonar cuando se usa la varilla rociadora es en el ajuste alto.

LEA Y COMPRENDA TODAS LAS ADVERTENCIAS ANTES DE COMENZAR

LA OPERACIÓN.



Al usar la configuración de alta presión, NO permita que el

chorro de alta presión entre en contacto con la piel sin protección, los ojos, ni con mascotas o animales. Grave lesión poder ocurrir.

Su lavadora funciona a presiones y velocidades de fluido lo suficientemente altas como para penetrar la carne humana y animal, lo que podría provocar amputaciones u otras lesiones graves. Fugas causadas por perder guarniciones o usado o dañado mangueras poder resultado en inyección lesiones. **HACER NO**

TRATAR LÍQUIDO INYECCIÓN COMO A SIMPLE ¡CORTAR! Ver a physician ¡ inmediatamente!



NUNCA llene el tanque de combustible con el motor en marcha o caliente. No fume al llenar el tanque de combustible.

NUNCA llenar combustible tanque completamente. Llenar tanque a 1/2 abajo abajo de relleno cuello para proporcionar

Espacio para combustible expansión. Limpiar cualquier combustible derrame de motor y equipo antes a partir de motor.

NUNCA correr motor dentro o en adjunto, mal ventilado áreas. Los gases de escape del motor contienen carbón monóxido, un inodoro y mortal gas.

NO lo permita mangueras venir en contacto con muy caliente motor silenciador durante o inmediatamente después usar de su presión arandela. Daño a mangueras de contacto con caliente superficies del motor voluntad **NO** ser cubierto por garantía.



NUNCA dañe la manguera de suministro de agua tirando de ella para mover la hidrolavadora. Esto podría dañar la manguera. y bomba entrada.

HACER NO utilice agua caliente, utilice solo agua fría.

NUNCA cierre el suministro de agua mientras el motor de la hidrolavadora esté funcionando, ya que podría dañar la bomba. resultado.

HACER No deje de rociar agua durante más de dos minutos seguidos. La bomba funciona en modo de derivación cuando no se presiona el gatillo de la pistola

pulverizadora. Si la bomba permanece en modo de derivación durante más de dos minutos, sus componentes internos pueden dañarse.

A PARTIR DE

Antes de comenzar, consulte el manual de su motor para conocer los procedimientos de arranque adecuados para su motor. tipo.

1. En un área exterior bien ventilada, añada gasolina sin plomo fresca y de alta calidad con un índice de octano de 86 o superior. No llene en exceso. Limpie el combustible derramado antes de arrancar el motor. Consulte el manual del propietario del motor para conocer el procedimiento correcto.
2. Compruebe el nivel de aceite del motor. Consulte el manual del propietario del motor para conocer el procedimiento correcto.

▲ NOTE Es posible que quede una pequeña cantidad de aceite en el motor debido a las pruebas realizadas en fábrica.

3. Verifique que el filtro esté en la entrada de agua de la bomba.

▲ NOTE El lado del cono queda hacia afuera.

4. Conecte la fuente de agua a la entrada de la bomba.

▲ NOTE La fuente de agua debe proporcionar un mínimo de 5 galones por minuto a 20 psi

5. Conecte la manguera de alta presión a la salida de la bomba.
6. Si va a aplicar un producto químico o una solución de limpieza, consulte Cómo aplicar productos químicos/ Limpieza Sección "Disolventes en operación" de este manual .
7. Abra el suministro de agua.

▲ NOTE De no hacerlo, la bomba podría sufrir daños.

8. Arranque el motor. Consulte el manual del propietario del motor para conocer el procedimiento correcto.

▲ NOTE Si el motor no arranca después de dos tirones, tire de la

Disparador para aliviar la presión.

9. Presione el gatillo de la pistola para iniciar el flujo de agua.

▲ NOTE Colócate sobre una superficie estable y sujeta firmemente la pistola/varilla pulverizadora con ambas manos. Ten en cuenta que la pistola vibrará al accionar el gatillo.

10. Suelte el gatillo para detener el flujo de agua.

11. Ajuste el chorro según la tarea que esté realizando cambiando la boquilla de conexión rápida. Consulte las instrucciones de uso de la lanza pulverizadora en esta sección.

CERRANDO

1. Después de cada uso, si ha aplicado productos químicos, coloque la manguera de productos químicos en un recipiente con agua limpia y haga pasar agua limpia a través del sistema de inyección de productos químicos para enjuagar el sistema por completo.

▲ NOTE De no hacerlo, la bomba podría sufrir daños.

2. Apague el motor. Consulte el manual del propietario del motor.

▲ NOTE NUNCA cierre el grifo del agua con el motor en marcha.

3. Cierre el suministro de agua.

4. Apriete el gatillo de la pistola pulverizadora para liberar la presión del agua en la manguera o en la pistola.

5. Consulte la sección de almacenamiento de este manual para conocer los procedimientos de almacenamiento adecuados.

MANTENIMIENTO

▲ WARNING Al realizar tareas de mantenimiento, puede estar expuesto a superficies calientes, presión de agua o piezas móviles **que pueden causar**

lesiones graves o incluso la muerte.

Antes de realizar cualquier mantenimiento o reparación, desconecte el cable de la bujía, deje que el motor se enfríe y libere toda la presión del agua. El motor contiene combustible inflamable. NO fume ni trabaje cerca de llamas abiertas mientras realiza el mantenimiento.

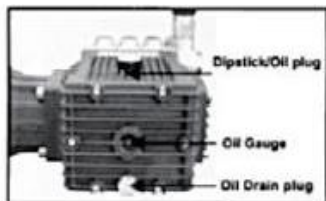
Para garantizar un funcionamiento eficiente y una mayor vida útil de su hidrolimpiadora, es necesario elaborar y seguir un programa de mantenimiento rutinario. Si la hidrolimpiadora se utiliza en condiciones inusuales, como altas temperaturas o ambientes polvorientos, se requerirán revisiones de mantenimiento más frecuentes.

MOTOR

Consulte el manual del propietario del motor para conocer las recomendaciones del fabricante sobre cualquier tipo de mantenimiento.

PARA COMPROBAR EL ACEITE

1. Retire la varilla medidora/tapón de aceite de la bomba y límpiela.
2. Inserte la varilla medidora/tapón de aceite completamente en la bomba y luego retírelo.
3. El nivel de aceite es correcto cuando el aceite cubre la media pulgada inferior del extremo de la varilla medidora / tapón de aceite.



CÓMO CAMBIAR EL ACEITE DE LA BOMBA

1. Afloje la varilla medidora/tapón de aceite.
2. Coloque un recipiente debajo del tapón de drenaje de aceite.
3. Retire el tapón de drenaje de aceite.
4. Una vez drenado el aceite, vuelva a colocar el tapón de drenaje. Apriételo firmemente.
5. Retire la varilla medidora/tapón de aceite y llene con el aceite recomendado; consulte la tabla de aceite de la bomba para conocer la cantidad y el tipo de aceite

correctos.

6. Vuelva a colocar la varilla medidora/tapón de aceite y apriételo firmemente.

Modelo número	Aceite tipo
250	30#

LANZA DE PULVERIZACIÓN

Puede desarrollarse una presión excesiva si la boquilla se obstruye con materiales extraños como suciedad. La presión de la bomba pulsará si La boquilla se obstruye o restringe parcialmente. Limpie la boquilla inmediatamente utilizando el kit de boquillas suministrado y siguiendo las siguientes instrucciones:

- 1. Apague la hidrolavadora y cierre el suministro de agua.
- 2. Apriete el gatillo de la empuñadura del arma para liberar la presión del agua.
- 3. Desconecte la lanza de pulverización de la pistola.
- 4. Retire la boquilla de alta presión de la lanza de pulverización. Elimine cualquier obstrucción con la herramienta de limpieza de boquillas provista y realice un lavado a contracorriente con agua limpia.
- 5. Dirija el suministro de agua al extremo de la lanza rociadora para enjuagar a contracorriente las partículas sueltas durante 30 segundos.



- 6. Vuelva a montar la boquilla en la lanza pulverizadora.
- 7. Vuelva a conectar la lanza de pulverización a la pistola y abra el suministro de agua.
- 8. Encienda la hidrolavadora y coloque la lanza en la posición de alta presión para probarla.

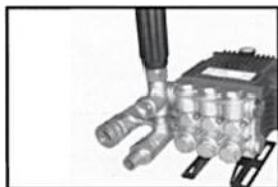
CÓMO LIMPIAR EL FILTRO DE ENTRADA DE AGUA

Este filtro de pantalla debe revisarse periódicamente y limpiarse si es necesario.

- 1. Retire el filtro sujetándolo por el extremo y extrayéndolo de la entrada de agua de la bomba como se muestra.

2. Limpie el filtro enjuagándolo con agua por ambos lados.
3. Vuelva a insertar el filtro en la entrada de agua de la bomba. Nota: el lado cónico debe mirar hacia afuera.

NOTA: No utilice la hidrolimpiadora sin el filtro correctamente instalado.



ALMACENAMIENTO

MOTOR

Consulte el manual del propietario para conocer las recomendaciones del fabricante sobre el almacenamiento.

BOMBA

1. Vacíe toda el agua de la manguera de alta presión, enróllela y guárdela en el soporte del mango de la hidrolavadora.
2. Vacíe completamente el agua de la pistola y la lanza de pulverización sujetando la pistola en posición vertical con la boquilla hacia abajo y apretando el gatillo. Guárdelas en el soporte para pistolas/mangueras.
3. Guarde las mangueras químicas, las mangueras de alta presión y las lanzas de pulverización de forma que estén protegidas de daños, como por ejemplo, que les pasen por encima.

Se recomienda seguir estos pasos para proteger los sellos internos de la hidrolavadora cuando **ALMACENE LA UNIDAD DURANTE MÁS DE 30 DÍAS Y/O CUANDO SE ESPERAN TEMPERATURAS BAJO CONGELACIÓN.**

4. Consigue un embudo, seis onzas de anticongelante para vehículos recreativos y aproximadamente 36 pulgadas de manguera de jardín con un conector macho en un extremo.

⚠ CAUTION

Utilice únicamente anticongelante para vehículos recreativos.

Cualquier otro anticongelante es corrosivo y puede dañar la bomba.

5. Desconecta el cable de la bujía .
6. Conecte una manguera de 36 pulgadas de longitud a la entrada de agua de la bomba.
7. Añada anticongelante para vehículos recreativos a la manguera como se muestra.
8. Tire lentamente de la cuerda de arranque del motor varias veces hasta que salga anticongelante por la conexión de la manguera de alta presión de la bomba.
9. Retire la manguera corta de la entrada de agua de la bomba.
10. Vuelva a conectar el cable de la bujía.

GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Causa	Corrección
El motor no funcionará arrancar (ver motor) manual para motor adicional solución de problemas)	No combustible	Agregar combustible.
	Bajo aceite	Añada la cantidad de aceite necesaria.
	La presión se acumula después de dos tirones en el arrancador de retroceso o después del uso inicial.	Aprieta el gatillo de la pistola para liberar presión.
	Palanca del estrangulador en la posición sin estrangulador	Mover el estrangulador al estrangulador posición.
	Cable de bujía no en	Conecte el cable de la bujía.
	Interruptor de encendido/apagado del motor en la posición de apagado.	Coloque el interruptor de encendido/apagado del motor en la posición de encendido.
	Palanca del estrangulador en el estrangulador posición en un motor caliente o un motor que ha estado expuesto a calor térmico durante un largo período de tiempo.	Mueva el estrangulador a NO ESCAPE posición .

	Combustible válvula cerrado.	Mueva la palanca de la válvula de combustible a la posición abierta. posición
Ninguno o bajo presión (uso inicial)	La lanza del pulverizador no debe estar a alta presión.	Consulte el párrafo sobre cómo usar la lanza pulverizadora en la sección de funcionamiento .
	Más bajo agua suministrar	El suministro de agua debe ser de al menos 5 GPM y 20 psi.
	Fuga en la conexión de la manguera de alta presión.	Apriete. Aplique cinta selladora si es necesario.
	Boquilla obstruido.	Ver párrafo sobre la varilla pulverizadora en el Sección de mantenimiento para conocer el procedimiento correcto.
	La rejilla del filtro de agua está obstruida .	Retire y limpie el filtro .
	Válvula de arranque fácil defectuosa.	Consulte con un centro de servicio de garantía autorizado (AWSC).
	Aire en la manguera.	Apague el motor y luego la fuente de agua. Desconecte la fuente de agua de la Conecte la bomba a la entrada y abra el grifo para eliminar el aire de la manguera. Cuando salga un chorro de agua constante, cierre el grifo. Vuelva a conectar el grifo a la entrada de la bomba y abra el grifo. Apriete el gatillo para eliminar el aire restante .
	Palanca del estrangulador en la posición de estrangulador.	Mueva el estrangulador a la posición SIN ESTRANGULADOR.

	La palanca del acelerador está caliente en la posición rápida.	Mueva la palanca de control del acelerador hacia el posición rápida.
	La manguera de alta presión es demasiado larga.	Utilice una manguera de alta presión de menos de 30 metros (100 pies).

Problema	Causa	Corrección
No atraerá sustancias químicas.	La lanza del pulverizador no está en baja presión.	Consulte el párrafo sobre cómo usar la lanza pulverizadora en la sección de funcionamiento.
	Filtro químico está obstruido.	Limpiar el filtro.
	Pantalla química no en química.	Asegúrese de que el extremo de la manguera química esté completamente sumergido en el producto químico.
	El producto químico es demasiado espeso.	Diluido químico . Químico debería ser el mismo consistencia como agua .
	La manguera de presión es demasiado larga.	Alargar agua suministrar manguera en cambio de alto presión manguera.
	Acumulación de sustancias químicas en el inyector de productos químicos	Tener regiones limpio o reemplazado por AWSC.
No o baja presión (tras un período de uso normal)	Gastado sello o embalaje	Tener reemplazado por AWSC.
	Válvulas desgastadas u obstruidas.	Han sido reemplazados por AWSC.
	Pistón de descarga desgastado.	Han sido reemplazados por AWSC.
	Gastado EZ comenzar válvula.	Han sido reemplazados por AWSC.

Fuga de agua en Pistola/varilla pulverizadora conexión	Gastado o roto Junta tórica.	Revisar y reemplazar.
	Perder manguera conexión	Apretar.
Fuga de agua en la bomba	Perder conexiones.	Apretar .
	Pistón empaques gastado .	Tener reemplazado por AWSC.
	Juntas tóricas desgastadas o rotas	Tener reemplazado por AWSC.
	Cabezal de la bomba o tubos dañados por congelación	Tener reemplazado por AWSC.
Aceite fugas en bomba	Los retenes de aceite están desgastados.	Tener reemplazado por Un W SC.
	Tapón de drenaje suelto.	Apretar .
	gastado drenar enchufar, junta tórica	Controlar y reemplazar .
	gastado llenar enchufar anillo g	Controlar y reemplazar.
	Bomba desbordado	Controlar para correcto cantidad.
	Incorrecto aceite usado.	Drenar y llenar con correcto cantidad y tipo de aceite.
	Respiradero enchufar es atascado.	Limpio respiradero enchufar ; explotar aire a través de él a eliminar cualquier bloqueo. Si problema persiste, reemplazar enchufar.
Bomba pulsa	Boquilla obstruido .	Consulte el párrafo sobre la varilla pulverizadora en el sección de mantenimiento para el correcto

		procedimiento.
--	--	----------------

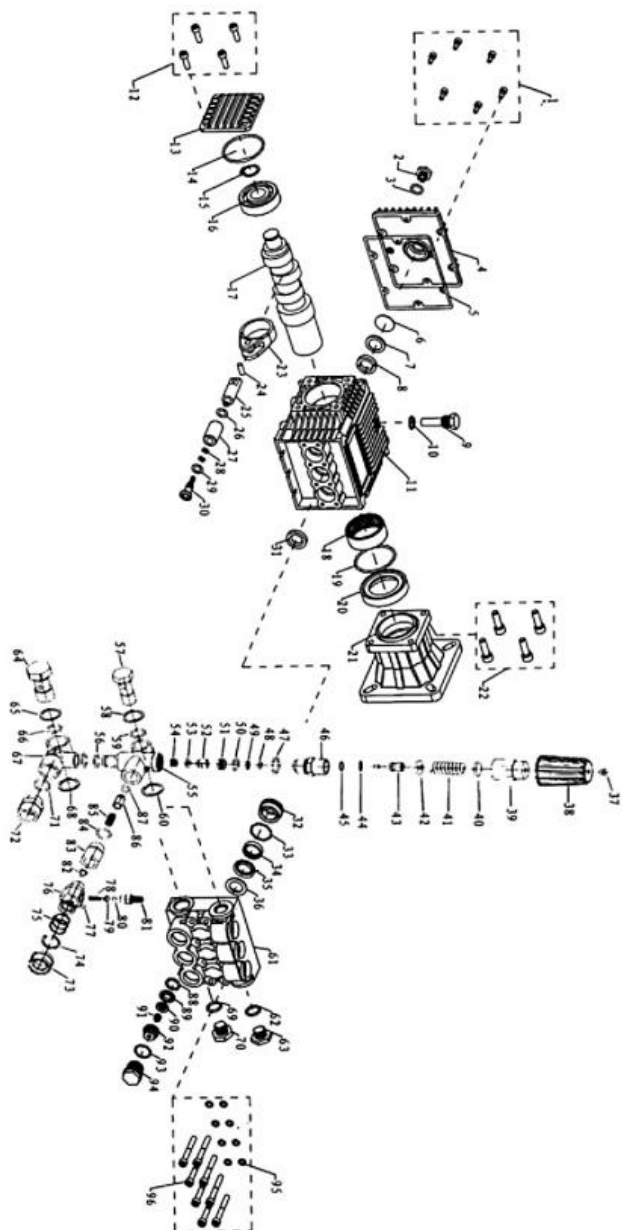
PARA ENCONTRAR UN CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO LOCAL CERCA DE USTED PARA REPARACIONES Y COMPRA DE PIEZAS DE REPUESTO.

GAS	Utilice gasolina sin plomo nueva de alta calidad. Añada estabilizador al depósito de combustible y ponga en marcha el motor durante 5 minutos antes de guardarlo.
ACEITE	Aceite de la bomba: consulte el manual del propietario que se suministra con esta unidad. Aceite del motor: consulte el manual del motor suministrado con su unidad. Algunas unidades están equipadas con un sensor de bajo nivel de aceite y es necesario añadir suficiente aceite, de lo contrario la unidad no arrancará.
AGUA	Utilice únicamente agua fría. No utilice el aparato si el filtro/rejilla de agua está obstruido o falta. No ponga en funcionamiento la unidad sin un suministro de agua adecuado para la bomba. Un suministro de agua adecuado es un mínimo de 20 psi y 5 gpm.
PRESIÓN AJUSTE	La presión viene preajustada de fábrica para lograr una limpieza óptima. Si necesita reducir la presión, consulte el manual de instrucciones para obtener información sobre cómo proceder.
BOMBA	Aprieta el gatillo del arma cada 2 minutos mientras el motor esté en marcha. No permita que el agua se congele en la bomba. Para climas fríos o almacenamiento a largo plazo, consulte el manual de instrucciones para conocer el procedimiento adecuado.
MODO DE DERIVACIÓN	Nunca deje la unidad funcionando durante más de 2 minutos sin apretar el gatillo del arma. Hacerlo podría... causar daños a la bomba y anular la garantía.
TÉRMICO	La bomba está equipada con una válvula de alivio térmico. Si el

VÁLVULA DE ALIVIO	agua se sobrecalienta, esta válvula se abrirá y permitirá que escape un chorro de agua. Una vez que el agua esté Al liberarse , la válvula se cierra permitiendo que la bomba funcione . normalmente.
MANGUERA	No permita que las mangueras entren en contacto con el silenciador caliente del motor durante ni después de su uso. Nunca tire de la manguera para mover la unidad.
MOTOR	No ajuste o Intentar realizar el mantenimiento sin consultar el manual del motor o un centro de servicio de motores autorizado. Añada estabilizador al depósito de combustible y haga funcionar el motor durante 5 minutos antes de guardarlo. Abra siempre el suministro de agua antes de arrancar el motor.
PRODUCTOS QUÍMICOS PARA JABÓN	Utilice únicamente jabones y productos químicos diseñados para hidrolimpiadoras. usar.
BOQUILLA	Mantenga la boquilla libre de obstrucciones. Consulte el manual para conocer los procedimientos de limpieza. No se pueden aplicar productos químicos ni jabón a alta presión. Solo a baja presión.
MANTENIMIENTO	Seguir Programa de mantenimiento recomendado para el motor y la bomba. Consulte los manuales.

VISTA EXPLOTADA DE LA BOMBA

Exploded view of the pump



1	perno, tapa del cárter	49	anillo de respaldo
2	tapón de drenaje de aceite	50	junta tórica
3	lámina de tapón de drenaje de aceite	51	asiento, cuerpo de la válvula

4	tapa del cárter	52	núcleo de la válvula de retorno de agua
5	Tapa deslizante del cárter	53	junta tórica
6	palanca de aceite lence	54	asiento de la válvula de retorno de agua
7	junta, lente	55	Conector en T de salida de agua
8	gorra de lence	56	junta tórica
9	tapón de entrada de aceite	57	Perno del conector en T de salida de agua
10	junta, tapón de entrada de aceite	58	hoja de pernos
11	cárter	59	junta tórica
12	perno, tapa del cigüeñal	60	junta tórica
13	tapa del cigüeñal	61	cilindro
14	sello, junta, tapa del cojinete	62	junta tórica
15	clip de cojinete	63	tapa de rosca de entrada
16	rodamiento de bolas	64	Perno del conector en T de entrada de agua
17	cigüeñal	65	hoja de pernos
18	cojinete de agujas	66	junta tórica
19	anillo de brida	67	Conector en T de entrada de agua
20	perno, brida	68	junta tórica
21	brida	69	junta tórica
22	perno, brida	70	tornillo de entrada
23	biela	71	junta tórica
24	pasador de biela	72	conector de entrada de agua
25	varilla del émbolo	73	tapa de conector rápido
26	chapa de cobre	74	clip de cojinete
27	émbolo de cerámica	75	primavera
28	émbolo, anillo de tapa de rosca	76	conector rápido

29	chapa de cobre	77	bola de acero
30	émbolo, tapa de rosca	78	inyector de resorte
31	sello de aceite, émbolo	79	inyector de detergente para juntas
32	anillo de posicionamiento, anillo de compactación	80	bola de acero
33	junta tórica	81	boquilla del inyector
34	sello de baja presión	82	boquilla de chorro de agua
35	sello de alta presión	83	junta de salida de agua
36	anillo de soporte	84	junta tórica
37	Tornillo de fijación, ajuste de presión	85	Válvula cónica de salida de agua de manantial
38	Mango de ajuste de presión	86	válvula cónica de salida de agua
39	asiento de ajuste de presión	87	junta tórica
40	muelle de arandela superior	88	junta tórica
41	resorte de ajuste de presión	89	válvula de retención de la lavadora
42	debajo de la arandela, resorte	90	escamas de válvula de retención
43	Varilla de la válvula de retorno de agua	91	válvula de retención de resorte
44	asiento de válvula de ajuste	92	jaula de válvula de retención
45	junta tórica	93	junta tórica
46	camisa de la válvula de retorno de agua	94	Tapa de compactación de la válvula de retención
47	junta tórica	95	hoja
48	junta tórica	96	cilindro de perno



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

MYJKA WYSOKOCIŚNIENIOWA BENZYNOWA
MODEL: G250A

MODEL:G250A



To jest oryginalna instrukcja obsługi. Przed użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z treścią instrukcji. Firma VEVOR zastrzega sobie prawo do jednoznacznej interpretacji niniejszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu zależy od stanu, w jakim go otrzymali Państwo. Prosimy o wyrozumiałość, ale nie będziemy Państwa ponownie informować o aktualizacjach technologicznych lub oprogramowania naszego produktu.

SPIS TREŚCI

S	P	I	S
TREŚCI			2
W Y T Y C Z N E / D E F I N I C J E D O T Y C Z Ą C E			
BEZPIECZEŃSTWA			2
W A Ź N E I N S T R U K C J E			
BEZPIECZEŃSTWA			3 - 8
Z A W A R T O Ś Ć			
OPAKOWANIA			8
P A R A M E T R Y T E C H N I C Z N E P O M P Y			
CIŚNIENIA			9
OPERACYJNY INSTRUKCJA			9
-	1		8
KONSERWACJA			18
-		2	0
PRZECHOWYWANIE			
. . 2 0 - 2 1 P R Z E W O D N I K R O Z W I Ą Z Y W A N I A			
PROBLEMÓW			21 - 25
W I D O K P O M P Y W S T A N I E			
ROZŁOŻONYM.....			25 - 28

WYTYCZNE/DEFINICJE DOTYCZĄCE

BEZPIECZEŃSTWA

Niniejsza instrukcja zawiera informacje, które są dla Ciebie ważne i które powinienś znać i rozumieć. Informacje dotyczą ochrony TWOJEGO BEZPIECZEŃSTWA I ZAPOBIEGANIA PROBLEMOM ZE SPRZĘTEM. Prosimy o przeczytanie instrukcji i zwrócenie uwagi na te sekcje.

⚠ CAUTION oznacza niebezpieczną sytuację, która jeśli się jej nie zapobiegnie, spowoduje śmierć lub poważne obrażenia.

⚠ WARNING oznacza potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli się jej nie uniknie, może spowodować śmierć lub poważne obrażenia.

⚠ AUCTION oznacza potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli się jej nie uniknie, może spowodować niewielkie lub umiarkowane obrażenia.

⚠ NOTE używany bez symbolu ostrzegawczego wskazującego na potencjalne zagrożenie sytuacja, która jeśli się jej nie uniknie, może skutkować uszkodzeniem mienia.

WAŻNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

⚠ WARNING Przeczytaj instrukcję obsługi. Nie obsługuj urządzenia, dopóki nie przeczytasz instrukcji obsługi ze względów bezpieczeństwa. Instrukcje montażu, obsługi i konserwacji.

Produkt jest zgodny z odpowiednimi normami i przepisami. Instalacja tego urządzenia musi być zgodna ze wszystkimi obowiązującymi przepisami i powinno być ono użytkowane wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Przed instalacją i użytkowaniem urządzenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi. Podczas pracy urządzenie może generować hałas o natężeniu przekraczającym 85 dB(A). Operator musi nosić ochronniki słuchu.

Długotrwałe używanie tego sprzętu może prowadzić do zespołu wibracyjnego ręka-ramię. Należy robić regularne przerwy i dbać o prawidłowe obchodzenie się z urządzeniem.

Strumienie wody pod wysokim ciśnieniem mogą spowodować poważne obrażenia. Nie kieruj pistoletu natryskowego w stronę ludzi, zwierząt, urządzeń elektrycznych pod napięciem ani samego urządzenia.

Podczas pracy należy trzymać dzieci i zwierzęta domowe z dala od miejsca pracy. Nie należy używać tego sprzętu w pomieszczeniach zamkniętych ani w środowisku zagrożonym wybuchem/łatwym do zatrucia.

Silniki benzynowe wytwarzają tlenek węgla, śmiertelnie niebezpieczny, bezwonny i toksyczny gaz. Nie należy używać urządzenia w pomieszczeniach zamkniętych ani w pomieszczeniach o słabej wentylacji.

Powierzchnie silnika i tłumika są bardzo gorące. Nie dotykać podczas pracy ani bezpośrednio po wyłączeniu.

Benzyna jest wysoce łatwopalna. Przed tankowaniem należy wyłączyć silnik i trzymać go z dala od źródeł zapłonu. Tankować wyłącznie na zewnątrz, w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Zużyte paliwo należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami ochrony środowiska. Nie wylewać do kanalizacji ani do środowiska.

 WARNING NIEBEZPIECZEŃSTWO RYZYKO WYBUCHU LUB POŻARU 	
CO MÓC STAĆ SIĘ	JAK DO ZAPOBIEGAĆ TO
● Rozlany Benzyna i jej opary mogą zapalić się od iskier papierosowych, łuków elektrycznych, spalin i gorących części silnika, np. tłumika.	● Wyłącz silnik i pozwól mu ostygnąć przed dolaniem paliwa. do chudy. ● Zachowaj ostrożność podczas napełniania zbiornika, aby uniknąć rozlania paliwa . ● Przed uruchomieniem silnika odsuń myjkę ciśnieniową od miejsca tankowania.
● Pod wpływem ciepła paliwo w zbiorniku ulega rozszerzeniu, co może spowodować wyciek i ewentualny pożar lub wybuch.	● Utrzymuj maksymalny poziom paliwa o połowę poniżej górnej granicy zbiornika, aby umożliwić ekspansję.

• Używanie myjki ciśnieniowej w środowisku zagrożonym wybuchem może spowodować pożar .	• Obsługa i tankowanie sprzętu w dobrze wentylowanych pomieszczeniach wolnych od przeszkody. Wyposażyć strefę w gaśnicę przeznaczoną do gaszenia pożarów benzyny.
• Materiały umieszczone przy lub w pobliżu myjka ciśnieniowa może zakłócić prawidłową wentylację, powodując przegrzanie i ewentualny zapłon materiałów.	• Nigdy nie używaj myjki ciśnieniowej w obszar zawierający suche zarośla lub chwasty.
• Tłumik wydechowy może ulec uszkodzeniu pod wpływem ciepła powierzchnie malowane, topić dowolny materiał wrażliwe na ciepło (takie jak plastik, guma czy winyl) i uszkadzają żywe rośliny.	• Zawsze trzymaj myjkę ciśnieniową w odległości co najmniej pięciu stóp od powierzchni (takich jak domy, samochody lub żywe rośliny) To może zostać uszkodzone przez tłumik wydechowy ciepło.
• Nieprawidłowo przechowywane paliwo może prowadzić do przypadkowego zapłonu. Nieprawidłowo zabezpieczone paliwo może dostać się w ręce dzieci lub innych niewykwalifikowanych osób.	• Przechowuj paliwo w zatwierdzonym pojemniku w bezpieczne miejsce z dala od miejsca pracy.
• Stosowanie kwasów, toksycznych lub żrących środków chemicznych, trucizn, insektycydów lub jakichkolwiek Uprzejmy z zapalny rozpuszczalnik z tym produktem może spowodować poważne obrażenia lub śmierć.	• Nie rozpylać łatwopalnych cieczy.



**WARNING NIEBEZPIECZEŃSTWO RYZYKO
UTRATY ODDYCHANIA**



CO MÓC STAĆ SIĘ	JAK DO ZAPOBIEGAĆ TO
• Wdychanie spalin może spowodować poważne obrażenia, a nawet śmierć!	• Używanie myjki ciśnieniowej w studni wentylowane miejsce. • Unikaj zamknięte obszary takich jak garaże, piwnice, itp. • Nigdy nie uruchamiaj urządzenia w miejscu zajmowanym przez ludzi lub zwierzęta.
• Niektóre płyny czyszczące zawierają substancje, które mogą powodować uszkodzenia skóry, oczu lub płuc.	• Używaj wyłącznie płynów czyszczących przeznaczonych specjalnie do myjek wysokociśnieniowych. Postępuj zgodnie z zaleceniami producenta. Nie używaj wybielacza chlorowego ani innych żrących substancji.

 RYZIKO ZAGROŻENIA GORĄCEJ POWIERZCHNI		
CO MÓC STAĆ SIĘ	JAK DO ZAPOBIEGAĆ TO	
• Kontakt z gorącymi powierzchniami, takimi jak elementy układu wydechowego silnika mogą spowodować poważne oparzenia.	• Podczas pracy dotykaj wyłącznie powierzchni sterujących myjki ciśnieniowej. Trzymaj dzieci z dala od myjki ciśnieniowej. Są za małe, aby rozpoznać zagrożenia związane z tym produktem.	

 NIEBEZPIECZEŃSTWO RYZYKO WTRYSKU PALIWA		
CO MÓC STAĆ SIĘ	JAK DO ZAPOBIEGAĆ TO	

• Twoja pralka pracuje pod ciśnieniem i prędkością cieczy na tyle dużą, że może przeniknąć do ludzkiego i zwierzęcego ciała, co może skutkować amputacją lub innego poważnego urazu. Wycieki spowodowane luźnymi elementami uszkodzone przyłącza lub węże mogą być przyczyną zarzutów dotyczących wtrysku, NIE NALEŻY PODDAWAĆ WTRYSKOWI CIECZY TAKIEJ JAK SIMPLECUT! Natychmiast skontaktuj się z lekarzem!	• Nigdy nie umieszczaj rąk przed dyszą. • Nie rozpylać w kierunku własnym ani innych osób. • Upewnij się, że wąż i złączki są dobrze dokręcone i w dobrym stanie. • Podczas pracy urządzenia nigdy nie należy trzymać za wąż ani jego elementy. • Nie dopuszczać do kontaktu węża z tłumikiem. • Nigdy nie mocuj ani nie zdejmuj lancy natryskowej ani przyłączy węża, gdy system znajduje się pod ciśnieniem.
• W przypadku nadmiernego ciśnienia w układzie może dojść do obrażeń. nie zmniejszać przed przystąpieniem do konserwacji lub demontażu.	• Używaj wyłącznie węży i akcesoriów przeznaczonych do ciśnienia wyższego niż ciśnienie w psi Twojej myjki ciśnieniowej

 WARNING NIEBEZPIECZEŃSTWO RYZYKO OBRAŻEŃ SPOWODOWANYCH ROZPYLENIEM		
CO MÓC STAĆ SIĘ	JAK DO ZAPOBIEGAĆ TO	
• Duża prędkość strumienia cieczy może powodować rozbijanie obiektów i wyrzucanie cząstek z dużą prędkością. • Lekkie lub niezabezpieczone przedmioty mogą stać się niebezpiecznymi pociskami.	• Zawsze należy nosić zatwierdzone okulary ochronne. Należy nosić odzież ochronną, aby zabezpieczyć się przed przypadkowym rozpyleniem. • Nigdy nie kieruj lancy natryskowej w stronę ludzi lub zwierzęta. • Zawsze zabezpieczaj blokadę spustu	

	podczas używania lancy natryskowej Jest nie W praca Do zapobiec przypadkowemu uruchomieniu. • Nigdy nie zabezpieczaj spustu na stałe w pozycji otwartej.
--	---

 WARNING NIEBEZPIECZEŃSTWO RYZYKO		
POPARZENIA CHEMICZNEGO		
CO MÓC STAĆ SIĘ	JAK DO ZAPOBIEGAĆ TO	
• Stosowanie kwasów, toksycznych lub żrących środków chemicznych, trucizn, insektycydów lub jakichkolwiek łatwopalnych rozpuszczalników z tym produktem może spowodować poważne obrażenia lub śmierć.	• Nie używaj w tym produkcie kwasów, benzyny, nafty ani żadnych innych materiałów łatwopalnych. Używaj wyłącznie środków przeznaczonych do użytku domowego. detergenty, środki czyszczące i odtłuszczacze zalecane do stosowania w myjkach ciśnieniowych. • Należy nosić odzież ochronną w celu zabezpieczenia oczu i skóry przed kontaktem z rozpylanymi materiałami.	

 WARNING NIEBEZPIECZEŃSTWO RYZYKO		
NIEBEZPIECZNEJ EKSPLOATACJI		
CO MÓC STAĆ SIĘ	JAK DO ZAPOBIEGAĆ TO	
• Niebezpieczna obsługa urządzenia myjka ciśnieniowa może spowodować poważne obrażenia lub śmierć u Ciebie lub innych osób.	• Nie należy używać wybielacza chlorowego ani innych żrących związków. • Zapoznaj się z obsługą i sterowaniem myjki ciśnieniowej. • Utrzymuj obszar roboczy wolny od wszelkich osób, zwierząt i przeszkód. • Nie należy obsługiwać produktu, będąc	

	zmęczonym lub pod wpływem alkoholu lub narkotyków.
• Jeżeli nie zostanie zachowana właściwa procedura uruchamiania, może dojść do odrzutu silnika, powodując poważne obrażenia dłoni i ramion.	Zawsze zachowuj czujność. • Nigdy nie należy ignorować funkcji bezpieczeństwa tego urządzenia. produkt. • Nie używaj maszyny, której brakuje części, której części są uszkodzone lub nie mają odpowiednich certyfikatów. • Nigdy Zostawić pozostawienie lancy natryskowej bez nadzoru podczas pracy urządzenia. • Jeśli silnik nie uruchomi się po dwóch pociągnięciach, naciśnij spust pistoletu, aby uwolnić ciśnienie w pompie, powoli pociągnij linkę rozrusznika, aż poczujesz opór. Następnie pociągnij linkę szybko, aby uniknąć odrzutu i zapobiec urazom dłoni lub ramienia.
• Pistolet natryskowy/lanca natryskowa jest potężny narzędzie do czyszczenia, które dla dziecka może wyglądać jak zabawka.	• Zawsze trzymaj dzieci z dala od myjki ciśnieniowej.
• Siła reakcji natrysku spowoduje ruch pistoletu/lancy i może spowodować poślizgnięcia się lub upadku operatora lub skierowania go w niewłaściwym kierunku rozpylać. Niewłaściwe używanie pistoletu/lancy natryskowej może spowodować obrażenia u siebie lub innych osób .	• Nie należy wychylać się za daleko i stawać na niestabilnym podłożu. Mocno trzymać pistolet/lancę natryskową. obiema rękami. Spodziewaj się, że broń odbije po naciśnięciu spustu.

**WARNING****NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA****PRĄDEM ELEKTRYCZNYM****CO MÓC STAĆ SIĘ****JAK DO ZAPOBIEGAĆ TO**

- Spryskanie gniazdek elektrycznych, przełączników lub przedmiotów podłączonych do obwodu elektrycznego może spowodować śmiertelne porażenie prądem. zaszokować.

- Odłączaj wszystkie produkty zasilane elektrycznie Przed próbą czyszczenia spryskaj powierzchnię, z dala od gniazdek elektrycznych i przełączników.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Uwaga: fotografie i rysunki techniczne zawarte w niniejszej instrukcji służą wyłącznie celom poglądowym i nie przedstawiają konkretnego modelu.



Instrukcje: Instrukcja obsługi myjki ciśnieniowej .

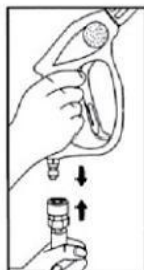
CIŚNIENIE POMPA TECHNICZNA PARAMETR

CIŚNIENIE POMPA TECHNICZNA PARAMETR I WYDAJNOŚĆ

Model	G250A	Model	G250A
Ciśnienie	4400 psi	Zbiornik paliwa	6,5 l
Maksymalny przepływ	4G PM	Objętość oleju - silnik	1,1 l
Moc znamionowa	15 KM	Czas rozpoczęcia samopompowania	1 minuta
Prędkość obrotowa silnika	3600 obr./min	Wysokość ssania	1 m
Dopuszczalna temperatura	0-60°C	Funkcja wyłączania przy niskim poziomie oleju	Tak
Waga	ok. 57,4 kg	Rozmiar (dł.*szer.*wys.)	95 0* 670 * 795 mm

INSTRUKCJA OBSŁUGI

1. Podłącz wąż wysokociśnieniowy do pistoletu. Dokręć mocno.



2. Podłącz lancę natryskową do pistoletu. Dokręć mocno.



3. Złóż zestaw przelotek i szybkozłączki zgodnie z opisem w instrukcje dołączone.

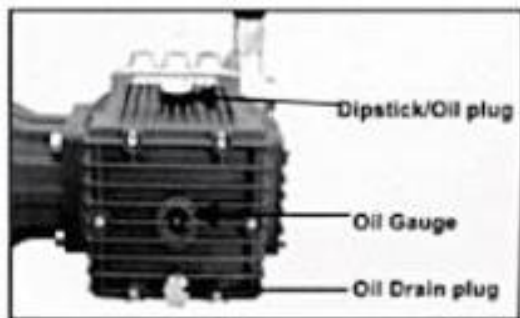
4. Dolej oleju silnikowego (w zestawie) do silnika. Prawidłową procedurę znajdziesz w instrukcji obsługi silnika dostarczonej przez producenta silnika.

▲ NOTE W silniku będzie niewielka ilość oleju pochodząca z testów fabrycznych.

▲ WARNING Należy usunąć korek transportowy i zastąpić go
Przed użyciem myjki ciśnieniowej należy odkręcić bagnet/korek oleju.

5. Za pomocą klucza 17 mm wyjmij korek transportowy z pompy, obracając ją w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara. Wyrzuć korek.

6. Wyjmij bagnet/korek wlewu oleju z plastikowej torebki i zamontuj do pompy, mocno dokręć.



CZYTAĆ TEN WŁAŚCICIELA INSTRUKCJA I BEZPIECZEŃSTWO ZASADY
ZANIM OBSŁUGA URZĄDZENIA. Porównaj ilustracje ze swoim urządzeniem, aby
zapoznać się z rozmieszczeniem różnych elementów sterujących i regulacji.

Zachowaj tę instrukcję, aby móc do niej wrócić w przyszłości.





PRZYGOTOWANIE OPERACJI

JAK SKONFIGUROWAĆ URZĄDZENIE

Krok 1 Zamontuj panel na górnej ramie



Krok 2 Zamontuj hak na wąż .



Krok 2 Zamontuj koło na osi i przymocuj je nakrętką.



Krok 3 Podłącz lancę do pistoletu

A. Podłącz lancę do pistoletu

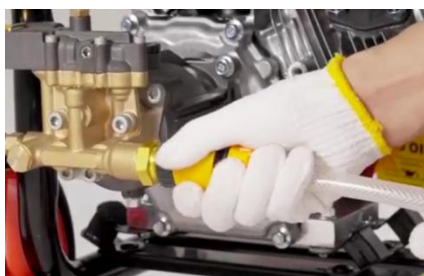
Uwaga: Podczas mocowania należy wyrównać dwa wypustki na lancy z rowkami na pistolet.

B. Podłącz dyszę do lancy natryskowej.



Krok 4 PODŁĄCZANIE WĘŻA:

Podłącz wąż do złącza wlotowego wody (maks. 20 PSI, maks. temperatura 60° C) i całkowicie odkręć wodę.



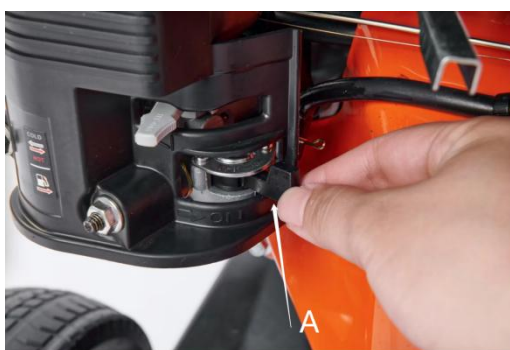
Podłącz wąż wysokociśnieniowy A do wylotu wysokiego ciśnienia.



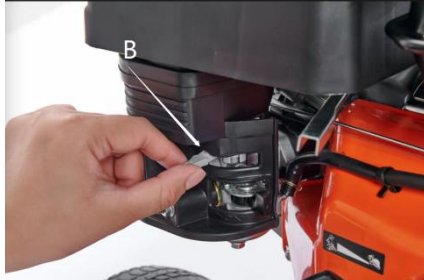
Krok 5 Dodaj olej i benzynę



Krok 6 URUCHOMIENIE SILNIKA



Przesuń dźwignię paliwa A w prawo



Przesuń dźwignię ssania B w lewo. Zamknij ssanie przy pierwszym uruchomieniu.

UWAGA: Nie należy używać

(pozycja włączona) .

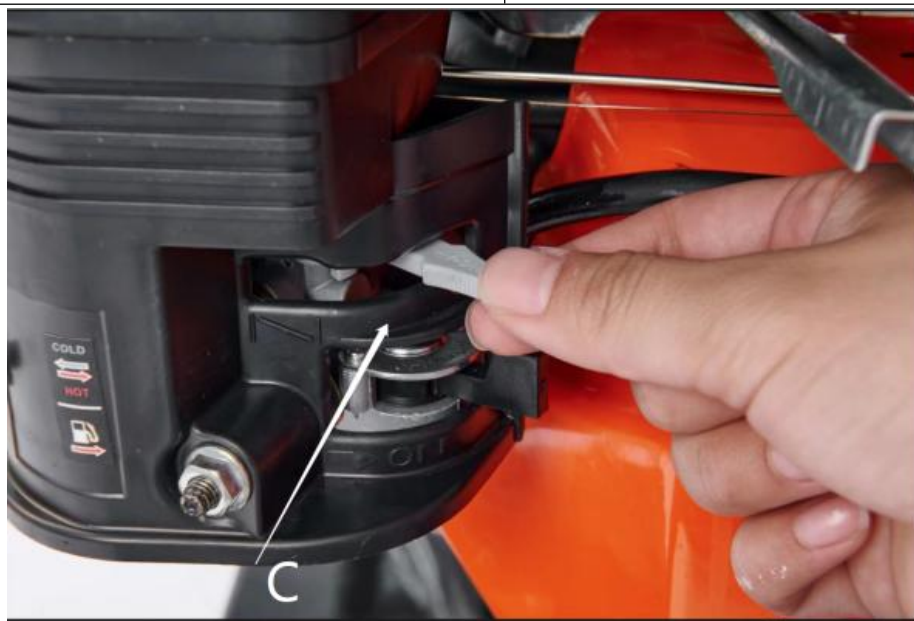
ssania, jeśli silnik lub temperatura powietrza są wysokie .



Obróć przełącznik silnika zgodnie z ruchem wskazówek zegara do pozycji ON.



Stopniowo pociągnij za uchwyt czarnej linki startowej, aż poczujesz opór; następnie pociągnij energicznie. UWAGA: Odłóż uchwyt linki startowej na miejsce



Niech pozostawić silnik na chwilę na biegu jałowym, aby go podgrzać przed przesunięciem dźwigni ssania C w prawo.

Jak podłączyć wąż ogrodowy?

Krok 1: Odkręć szybkozłączkę



Krok 2: podłącz wąż ogrodowy



PODSTAWOWE ELEMENTY MYJKI CIŚNIENIOWEJ

Pompa wysokiego ciśnienia: zwiększa ciśnienie wody

Silnik: Napędza pompę wysokiego ciśnienia.

Wąż wysokociśnieniowy: przesyła wodę pod ciśnieniem z pompy do pistoletu i lancy natryskowej.

Pistolet natryskowy: łączy się z lancą natryskową, aby kontrolować szybkość, kierunek i ciśnienie przepływu wody.

Szybkozłączka do lancy natryskowej; Lanca natryskowa jest wyposażona w żeń

skie szybkozłącze na końcu. Umożliwia to użytkownikowi szybką wymianę dyszy

wysokociśnieniowej na różne wzory natrysku oraz dyszy mydlanej na dyszę

niskociśnieniową i do zastosowań z chemikaliami/mydłem. Patrz akapit „Jak

używać lancy natryskowej” w tej sekcji.

Wąż do środków chemicznych: Podaje środki czyszczące do pompy w celu wymieszania wody pod ciśnieniem. Informacje na temat stosowania środków chemicznych/rozpuszczalników czyszczących znajdują się w tej sekcji niniejszej instrukcji.

PODSTAWOWE ELEMENTY SILNIKA

Informacje na temat lokalizacji i obsługi silnika można znaleźć w instrukcji obsługi silnika .

Dźwignia sterowania ssaniem: steruje prędkością obrotową silnika.

Uchwyt rozrusznika: Pociągnięcie za uchwyt rozrusznika uruchamia rozrusznik linkowy, który uruchamia silnik.

Dźwignia zaworu paliwa: Otwiera/Zamyka połączenie między zbiornikiem paliwa a gaźnikiem. **Przełącznik silnika:** Włącza i wyłącza układ zapłonowy.

TERMINOLOGIA MYJEK CIŚNIENIOWYCH

PSI: Funty na cal kwadratowy. Jednostka miary ciśnienia wody, stosowana również do pomiaru ciśnienia powietrza, ciśnienia hydraulicznego itp.

GPM: Galony na minutę, jednostka miary natężenia przepływu wody

CU: Czyszczenie jednostki.gpm pomnożony przez psi

Tryb obejścia: W trybie obejścia pompa recyrkułuje wodę, ponieważ spust pistoletu natryskowego nie jest naciśnięty. Jeśli urządzenie pozostanie w trybie obejścia dłużej niż dwie (2) minuty, temperatura wody wzrośnie do niebezpiecznego poziomu i może uszkodzić wewnętrzne elementy pompy. Wszelkie uszkodzenia pompy spowodowane tymi przyczynami nie będą objęte gwarancją.



Nie należy dopuszczać do pracy urządzenia w trybie obejściowym przez okres dłuższy niż dwa minut w dowolnym momencie. Przegrzanie pompy może spowodować jej uszkodzenie.

Zawór bezpieczeństwa termicznego: Aby zapobiec poważnym uszkodzeniom, pompy są wyposażone w zawór bezpieczeństwa termicznego. Zawór ten otwiera się, gdy temperatura wewnątrz pompy wzrośnie zbyt wysoko. Zawór ten uwalnia wtedy strumień wody, aby zapobiec. Do niższej temperatury wewnątrz pompy. Natychmiast po tym nastąpi, zawór zostanie zamknięty.

Chemiczny Zastryk System: Miesza środki czyszczące lub rozpuszczalniki czyszczące pod ciśnieniem wody. Do poprawy czyszczenia skuteczność.

Woda Dostawa: Wszystko ciśnienie podkładki musisz Posiadać A źródło z wodą. ten minimalne wymagania dotyczące zaopatrzenia w wodę mają 20 PSI I 5 galonów za chwilę.

FUNKCJE EKSPLOATACYJNE MYJKI CIŚNIENIOWEJ

REGULACJA CIŚNIENIA

Ten ustawienie ciśnienia Jest wstępnie ustawione w fabryce, aby osiągnąć optymalną ciśnienie i czyszczenie. jeśli ty potrzebować obniżyć ciśnienie. To Móc Być znakomity tymi metodami

1. Odsuń się od czyszczonej powierzchni. Im dalej im mniejsze jest ciśnienie

wywierane na czyszczoną powierzchnię .



Do nie próba zwiększyć pompa ciśnienie. A wyższy ustawienie ciśnienia niż fabryczne ustawić ciśnienie może szkoda pompa.

7. Zmniejsz prędkość obrotową silnika benzynowego (RPM). Zwolnij silnik, a ciśnienie wody również spadnie.

3. Zmień dyszę na białą 40° , Ta dysza zapewnia słabszy strumień wody i szerszy strumień rozpylonej cieczy .

4. Wyreguluj regulator ciśnienia na pompie. Obróć pokrętkę regulatora ciśnienia w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby obniżyć ciśnienie. Po zakończeniu korzystania z myjki ciśnieniowej należy przywrócić regulator ciśnienia do pierwotnej pozycji, obracając go zgodnie z ruchem wskazówek zegara.



Nie próbuj przekręcać pokrętki regulatora ciśnienia poza wbudowany ogranicznik, gdyż może to spowodować uszkodzenie pompy.

DO UŻYWAĆ ROZPYLAĆ RÓŻDŻKA

Twoja myjka ciśnieniowa jest wyposażona w maksymalnie pięć dysz natryskowych. Każda dysza jest kolorowa. kodowany i dostarcza określony wzór natrysku do konkretnego celu czyszczenia. Rozmiar dyszy decyduje o wielkości rozpylonej cieczy i ciśnieniu wydobywającym się z dyszy. Dysze 0°, 15°, 25° i 40° są dyszami wysokociśnieniowymi, dysza chemiczna jest dyszą niskociśnieniową.

Ten dysze Czy mieścił się W pojemniki NA ten płyta z ten ciśnienie uchwyt podkładki. Kolory NA On płyta zidentyfikować dysza lokalizacja I rozpylać wzór.



Ryzyko wstrzyknięcia lub zranienia. Nie kierować strumienia cieczy w stronę ludzi, nie chronić skóry, oczu ani zwierząt domowych. Może to spowodować poważne obrażenia.

WYMIANA DYSZ

⚠ WARNING NIE próbuj wymieniać dysz, gdy myjka ciśnieniowa pracuje.

Wyłącz silnik przed wymianą dysz.

1. Odciągnij szybkozłączkę i włóż dyszę.
2. Odłącz szybkozłączkę i przekręć dyszę, aby upewnić się, że jest dobrze zamocowana w złączce.

⚠ WARNING Ryzyko obrażeń. Upewnij się, że dysza jest całkowicie włożona do gniazda i pierścieni zatraskowych QC są całkowicie zatrzaśnięte (do przodu) przed

naciskając spust pistoletu.



	Dysza 0°-czerwona. Ta dysza zapewnia precyzyjny strumień i jest niezwykle wydajna. Obejmuje bardzo mały obszar z czyszczenia. Dysza ta powinna być używana wyłącznie na powierzchniach, Wytrzymują wysokie ciśnienie, takie jak metal czy beton. Nie stosować na drewnie.
	Dysza 15°-żółta. Ta dysza zapewnia mocny strumień 15° Stopień strumienia wody do intensywnego czyszczenia małych powierzchni. Dysza powinna być używana wyłącznie na powierzchniach, które są w stanie wytrzymać wysokie ciśnienie.

	Dysza 25°-zielona. Ta dysza zapewnia kąt nachylenia 25 stopni strumień natrysku do intensywnego czyszczenia większych powierzchni. Ten Dyszę należy stosować wyłącznie na powierzchniach, które mogą wytrzymać ciśnienie generowane przez tę dyszę.
	Dysza 40°-biała. Ta dysza dostarcza A 40 kąt natrysku i słabszy strumień wody. dysza ta pokrywa szeroki obszar czyszczenia i powinna być używana do większości ogólnych prac czyszczących.
	Chemiczny dysza-czarna. Ten dysza Jest używany Do stosować chemikalia Lub czyszczenie rozwiązania. To ma ten najmniej strumień mocy.

JAK DO STOSOWAĆ CHEMIKALIA I CZYSZCZENIE ROZPUSZCZALNIKI

⚠ WARNING Nakładanie środków chemicznych lub rozpuszczalników

czyszczących odbywa się przy niskim ciśnieniu.

⚠ WARNING Używaj wyłącznie mydeł i środków chemicznych przeznaczonych

do myjek ciśnieniowych. Nie używaj wybielacza.

Aby zastosować środki chemiczne:

1. Nałóż wąż do środków chemicznych na złączkę kolczastą znajdującą się w pobliżu podłączenie węża wysokociśnieniowego pompy, jak pokazano.
2. Umieść drugi koniec węża chemicznego z filtrem wlać do pojemnika zawierającego roztwór chemiczny/czyszczący.

⚠ NOTE Stosunek środka chemicznego do wody wynosi 7:1. Na każde 7 galonów przepompowanej wody zużywany jest 1 galon środka chemicznego/czyszczącego.

3. Zamontuj dyszę niskociśnieniową (czarną) w szybkozłączu lancy natryskowej, patrz Instrukcja obsługi lancy natryskowej ustęp w tej sekcji.
4. Po użyciu środków chemicznych należy umieścić wąż do środków chemicznych w pojemniku z czystą wodą i nabrać czysta woda dzięki chemikaliom układ

wtryskowy do Dokładnie przepłukać układ. Jeśli w pompie pozostaną substancje chemiczne, może ona ulec uszkodzeniu. Pompy uszkodzone przez substancje chemiczne nie będą objęte gwarancją. pod gwarancja.

▲ NOTE Chemikalia i mydła będą nie syfonować, gdy dysza natryskowa Jest w ustawienie wysokie.

PRZED ROZPOCZĘCIEM UŻYTKOWANIA PRZECZYTAJ I ZROZUMIEJ WSZYSTKIE OSTRZEŻENIA

▲ DANGER Podczas korzystania z ustawienia wysokiego ciśnienia **NIE**

NALEŻY dopuszczać do kontaktu strumienia wody pod wysokim ciśnieniem z nieosłoniętą skórą, oczami ani ze zwierzętami domowymi. Poważny obrażenia Móc zdarzać się.

Twoja pralka pracuje pod ciśnieniem i prędkością cieczy na tyle dużą, że może przenikać przez ludzkie i zwierzęce ciało, co może skutkować amputacją lub innymi poważnymi obrażeniami. Wycieki spowodowane przez luźny armatura lub zużyte Lub uszkodzony węże Móc wynik W zastrzyk urazy. **DO NIE LECZYĆ PŁYN ZASTRZYK JAK A PROSTY CIĘCIE! Widzieć A fizyk natychmiast!**

▲ WARNING **NIGDY** nie napełniaj zbiornika paliwa, gdy silnik pracuje lub jest gorący. Nie pal podczas napełniania zbiornika paliwa.

NIGDY nie wypełniaj paliwo zbiornik całkowicie. Wypełnić zbiornik Do 1/2 poniżej spód z podsadzką szyję, aby zapewnić

Przestrzeń Do paliwo ekspansja. Wyrzucić każdy paliwo wyciek z silnik I sprzęt przed startowy silnik.

NIGDY uruchomić silnik w domu Lub W w załączeniu, słabo wentylowany obszary. Spaliny silnika zawierają węgiel tlenek, jakiś bezwonny I śmiertelnie gaz.

NIE POZWÓL węże przychodzić W kontakt z bardzo gorący silnik tłumik podczas Lub natychmiast Po używać z twój ciśnienie pralka. Szkoda Do węże z kontakt z gorący powierzchnie silnika będzie **NIE** Być pokryty przez gwarancja.

▲ CAUTION **NIGDY** nie uszkadzaj węży doprowadzających wodę, aby poruszać

myjką ciśnieniową. Może to spowodować I pompa wlot.

DO NIE używaj gorącej wody, używaj wyłącznie zimnej.

NIGDY nie zakręcaj dopływu wody, gdy silnik myjki ciśnieniowej pracuje, gdyż może to spowodować uszkodzenie pompy. wynik.

DO NIE przerywaj rozpylania wody na dłużej niż dwie minuty. Pompa pracuje w trybie obejściowym, gdy spust pistoletu natryskowego nie jest naciśnięty.

Pozostawienie pompy w trybie obejściowym na dłużej niż dwie minuty może spowodować uszkodzenie wewnętrznych podzespołów pompy.

STARTOWY

Przed uruchomieniem zapoznaj się z instrukcją obsługi silnika, aby poznać prawidłowe procedury uruchamiania silnika. typ.

1. W dobrze wentylowanym miejscu na zewnątrz zatankuj świeżą, wysokiej jakości benzynę bezołowiową o liczbie oktanowej 86 lub wyższej. Nie przepełniaj zbiornika. Wytrzyj rozlane paliwo przed uruchomieniem silnika. Prawidłową procedurę znajdziesz w instrukcji obsługi silnika.

2. Sprawdź poziom oleju w silniku. Prawidłową procedurę znajdziesz w instrukcji obsługi silnika.

▲ NOTE W silniku będzie niewielka ilość oleju pochodząca z testów

fabrycznych.

3. Sprawdź, czy sitko filtra znajduje się na wlocie wody do pompy.

▲ NOTE Stożkowa strona skierowana jest na zewnątrz.

4. Podłącz źródło wody do wlotu pompy.

▲ NOTE Źródło wody musi zapewniać co najmniej 5 galonów na minutę przy ciśnieniu 20 psi

5. Podłącz wąż wysokociśnieniowy do wylotu pompy.

6. W przypadku stosowania środków chemicznych lub środków czyszczących zapoznaj się z sekcją Jak stosować środki chemiczne/ Czyszczenie Patrz sekcja „Rozpuszczalniki w działaniu” w niniejszej instrukcji .

7. Otwórz źródło wody.

▲ NOTE

Niedopełnienie tego obowiązku może spowodować uszkodzenie pompy.

8. Uruchom silnik. Prawidłową procedurę znajdziesz w instrukcji obsługi silnika.

▲ NOTE

Jeżeli silnik nie uruchomi się po dwóch pociągnięciach, pociągnij za spust w celu uwolnienia ciśnienia.

9. Naciśnij spust pistoletu, aby rozpocząć przepływ wody.

▲ NOTE

Stań na stabilnej powierzchni i mocno chwyć pistolet/lancę natryskową obiema rękami. Spodziewaj się, że pistolet odskoczy po naciśnięciu spustu.

10. Zwolnij spust, aby zatrzymać przepływ wody.

11. Dostosuj strumień natrysku do wykonywanego zadania, wymieniając dyszę z szybkozłączką. Patrz instrukcja obsługi lancy natryskowej w tej sekcji.

WYŁĄCZANIE

1. Po każdym użyciu, jeśli zastosowano środki chemiczne, należy umieścić wąż doprowadzający środek chemiczny w pojemniku z czystą wodą i zaciągnąć czystą wodę przez układ wtrysku środka chemicznego, aby dokładnie przepłukać układ.

▲ NOTE

Niedopełnienie tego obowiązku może spowodować uszkodzenie pompy.

2. Wyłącz silnik. Zapoznaj się z instrukcją obsługi silnika.

▲ NOTE

NIGDY nie zakręcaj dopływu wody przy pracującym silniku.

3. Wyłącz dopływ wody.

4. Naciśnij spust pistoletu natryskowego, aby uwolnić ciśnienie wody z węża lub pistoletu natryskowego.

5. Aby zapoznać się z prawidłowymi procedurami przechowywania, zapoznaj się z sekcją dotyczącą przechowywania w tej instrukcji.

KONSERWACJA

⚠ WARNING

Podczas wykonywania czynności konserwacyjnych możesz być narażony na działanie gorących powierzchni, ciśnienia wody lub ruchomych części , **co może spowodować poważne obrażenia lub śmierć!**

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac konserwacyjnych lub naprawczych należy odłączyć przewód świecy zapłonowej, poczekać na ostygnięcie silnika i uwolnić ciśnienie wody. Silnik zawiera łatwopalne paliwo. **NIE** palić ani nie pracować w pobliżu otwartego ognia podczas wykonywania prac konserwacyjnych.

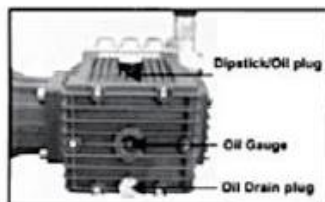
Aby zapewnić wydajną pracę i dłuższą żywotność myjki ciśnieniowej, należy przygotować i przestrzegać harmonogramu rutynowej konserwacji. Jeśli myjka ciśnieniowa jest używana w nietypowych warunkach, na przykład w wysokiej temperaturze lub w warunkach dużego zapylenia, konieczne będą częstsze kontrole konserwacyjne.

SILNIK

Zapoznaj się z instrukcją obsługi silnika, aby zapoznać się z zaleceniami producenta dotyczącymi wszelkich czynności konserwacyjnych.

SPRAWDZANIE OLEJU

1. Wyjmij bagnet/korek oleju z pompy i wytrzyj do czysta.
2. Włóż bagnet/korek oleju całkowicie do pompy, a następnie wyjmij go.
3. Poziom oleju jest prawidłowy, gdy olej pokrywa dolne 1/2 cala końca bagnetu/korka wlewu oleju.



JAK WYMIENIĆ OLEJ W POMPIE

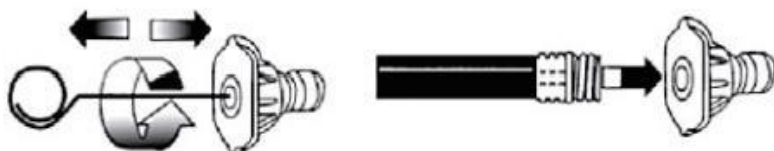
1. Poluzuj bagnet/korek wlewu oleju.
2. Umieść pojemnik pod korkiem spustowym oleju.
3. Wyjąć korek spustowy oleju.
4. Po spuszczeniu oleju załóż korek spustowy oleju. Dokręć go mocno.
5. Wyjmij bagnet/korek oleju i napełnij zalecanym olejem, zapoznaj się z tabelą oleju pompy, aby uzyskać informacje o prawidłowej ilości i rodzaju oleju.
6. Załóż z powrotem bagnet/korek oleju i mocno dokręć.

Model numer	Olej typ
250	30#

LANCA SPRYSKIWACZOWA

Nadmierne ciśnienie może powstać, jeśli dysza zostanie zatkana ciałami obcymi, takimi jak brud. Ciśnienie pompy będzie pulsować, jeśli Dysza jest częściowo zablokowana lub zwężona. Natychmiast wyczyść dyszę, używając dołączonego zestawu dysz i postępując zgodnie z poniższymi instrukcjami:

1. Wyłącz myjkę ciśnieniową i zamknij dopływ wody.
2. Naciśnij spust na ręczce pistoletu, aby uwolnić ciśnienie wody.
3. Odłączyć lancę natryskową od pistoletu.
4. Zdejmij dyszę wysokociśnieniową z lancy natryskowej. Usuń wszelkie przeszkody za pomocą dołączonego narzędzia do czyszczenia dyszy i przepłucz ją czystą wodą.
5. W celu wypłukania luźnych cząstek należy skierować strumień wody bezpośrednio do końcówki lancy natryskowej przez 30 sekund.



6. Ponownie zamontuj dyszę na lancy natryskowej.
7. Podłącz ponownie dyszę natryskową do pistoletu i otwórz dopływ wody.

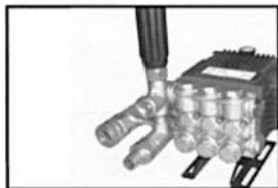
8. Uruchom myjkę ciśnieniową i ustaw dyszę na wysokie ciśnienie, aby przeprowadzić test.

JAK CZYŚCIĆ FILTR WLOTOWY WODY

Filtr ten należy okresowo sprawdzać i w razie potrzeby czyścić.

1. Wyjmij filtr chwytając za koniec i wyjmując go z wlotu wody pompy, jak pokazano.
2. Wyczyść filtr, przepłukując go wodą z obu stron.
3. Ponownie włóż filtr do wlotu wody pompy. Uwaga: strona stożkowa powinna być skierowana na zewnątrz.

NOTATKA: Nie należy używać myjki ciśnieniowej bez prawidłowo zamontowanego filtra.



SKŁADOWANIE

SILNIK

Zapoznaj się z zaleceniami producenta dotyczącymi przechowywania, podanymi w instrukcji obsługi.

POMPA

1. Spuść całą wodę z węża wysokociśnieniowego, zwiń go i przechowuj w uchwycie myjki ciśnieniowej.
2. Spuść całą wodę z pistoletu natryskowego i lancy natryskowej, trzymając pistolet w pozycji pionowej z końcówką dyszy skierowaną w dół i naciskając spust.

Przechowuj w uchwycie pistoletu/węża.

3. Przechowuj wąż do środków chemicznych, wąż wysokociśnieniowy i lancę natryskową w miejscu zabezpieczonym przed uszkodzeniem, np. wskutek

przejechania.

Zaleca się przestrzeganie poniższych kroków w celu ochrony wewnętrznych uszczelnień myjki ciśnieniowej w przypadku **PRZECHOWYWANIA URZĄDZENIA PRZEZ CZAS DŁUŻSZY NIŻ 30 DNI I/LUB GDY SPODZIEWANE SĄ TEMPERATURY NIŻSZE NIŻ ZAMARZAJĄCE.**

4. Przygotuj lejek, sześć uncji płynu niezamarzającego do kampera i około 36 cali węża ogrodowego z męskim złączem do jednego końca.

⚠ CAUTION Używaj wyłącznie płynu niezamarzającego do kamperów. Każdy inny płyn jest żrący i może uszkodzić pompę.

5. Odłącz przewód świecy zapłonowej .

6. Podłącz wąż o długości 36 cali do wlotu wody pompy.

7. Dodaj płyn niezamarzający do kampera do węża, jak pokazano.

8. Powoli pociągnij linkę rozrusznika silnika kilka razy, aż z przyłącza węża wysokociśnieniowego pompy wypłynie płyn niezamarzający.

9. Odłącz krótki wąż od wlotu wody pompy.

10. Podłącz ponownie przewód świecy zapłonowej.

PORADNIK ROZWIĄZYWANIA PROBLEMÓW

Problem	Przyczyna	Korekta
Silnik nie będzie start (patrz silnik instrukcja dla dalszy.silnik (rozwiązywanie	NIE paliwo	Dodać paliwo.
	Niski olej I	Dodaj wymaganą ilość oleju.
	Ciśnienie wzrasta po dwukrotnym pociągnięciu za linkę rozrusznika lub po pierwszym użyciu.	Nacisnąć spust pistoletu, aby uzyskać ulgę ciśnienie.
	Dźwignia ssania w pozycji bez ssania	Przenieś dławik do dławika pozycja.
	Przewód świecy zapłonowej nie jest podłączony	Podłącz przewód świecy zapłonowej.

problemów)	Przełącznik ON/OFF silnika w pozycji OFF	Ustaw przełącznik ON/OFF silnika w pozycji włączonej.
	Dźwignia ssania w ssaniu umieścić na gorącym silniku lub silnik, który był narażony na ciepło termiczne przez długi okres czasu.	Przesuń ssanie na pozycję BRAK SSANIA pozycja i cja.
	Paliwo zawór Zamknięte.	zaworu paliwa w pozycję otwartą pozycja
Nie lub niski ciśnienie (pierwsze użycie)	Rura natryskowa nie jest pod wysokim ciśnieniem.	Zobacz rozdział poświęcony obsłudze dyszy natryskowej .
	Niżej woda dostarczać	Dopływ wody musi mieć wydajność co najmniej 5 GPM i ciśnienie 20 psi.
	Wyciek w złączu węży wysokociśnieniowego.	Dokręć. W razie potrzeby zastosuj taśmę uszczelniającą.
	Dysza zablokowana.	Widzieć akapit dotyczący lancy natryskowej sekcja konserwacji w celu zapoznania się z prawidłową procedurą.
	Zatkany filtr wody .	Wyjmij i wyczyść filtr .
	Uszkodzony zawór EZ start.	Sprawdź w autoryzowanym centrum serwisowym (AWSC)
	Powietrze w węży.	Wyłącz silnik , a następnie źródło wody. Odłączyć źródło wody od Wlotu pompy i odkręć dopływ wody, aby usunąć całe powietrze z węży. Gdy pojawi się stały strumień wody, zamknij dopływ wody. Podłącz ponownie dopływ wody do wlotu pompy i odkręć dopływ wody.

		Naciśnij spust, aby usunąć resztki powietrza .
	Dźwignia ssania w pozycji ssania.	Przesuń ssanie w pozycję BRAK SSANIA.
	Dźwignia przepustnicy jest gorąca w pozycji szybkiej	Przesuń dźwignię sterowania przepustnicą do szybka pozycja.
	Wąż wysokociśnieniowy jest za długi.	Użyj węża wysokociśnieniowego na odległość mniejszą niż 100 stóp.

Problem	Przyczyna	Korekta
Nie będzie pobierać chemikaliów w	Rura natryskowa nie jest ustawiona na niskie ciśnienie	Zobacz rozdział poświęcony obsłudze dyszy natryskowej.
	Zatkany filtr chemiczny .	Wyczyść filtr.
	Ekran chemiczny nie jest chemiczny.	Upewnij się, że koniec węża doprowadzającego środek chemiczny jest całkowicie zanurzony w środku chemicznym.
	Zbyt gęsta substancja chemiczna.	Rozcieńczać chemiczny . Chemiczny powinien Być ten To samo konsystencja Jak woda .
	Wąż ciśnieniowy jest za długi.	Przedłużać woda dostarczać hose Zamiast z wysoki ciśnienie wąż gumowy.
	Nagromadzenie się substancji chemicznych w wtryskiwaczu chemicznym	Mieć strony wyczyszczony Lub zastąpiony przez AWSC.
Nie lub niskie	Noszony foka Lub uszczelka	Mieć zastąpiony przez AWSC.
	Zużyte lub zatkane zawory.	Zostały zastąpione przez AWSC.

ciśnienie (po okresie normalne go użytkowa nia)	Zużyty tłok rozładowczy.	Zostały zastąpione przez AWSC.
	Noszony EZ start zawór.	Zostały zastąpione przez AWSC.
Wyciek wody Pistolet/lanc a natrysko wa połączenie	Noszony Lub złamany pierścień uszczelniający.	Sprawdź i wymień.
	Luźny wąż gumowy połączenie	Dokręcać.
Wyciek wody z pompy	Luźny znajomości.	Dokręć .
	Tłok opakowania noszony .	Mieć zastąpiony przez AWSC.
	Zużyte lub uszkodzone pierścienie uszczelniające	Mieć zastąpiony przez AWSC.
	Głowica pompy lub rurki uszkodzone przez zamarzanie	Mieć zastąpiony przez AWSC.
Olej przeciekający Na pompa	Zużyte uszczelki olejowe.	Mieć zastąpiony przez A W SC.
	Luźny korek spustowy.	Dokręć .
	noszony odpływ wtyczka, pierścień uszczelniający	Sprawdzać I zastępować .
	noszony wypełnić wtyczka pierścień G	Sprawdzać I zastępować.
	Pompa przepełniony	Sprawdzać Do prawidłowy kwota.
	Błędny olej używany.	Odpływ I wypełnić z prawidłowy kwota I typ z olej.
	Odpowietrznik wtyczka Jest zatkany.	Czysty odpowietrznik wtyczka ; cios powietrze Poprzez To Do usunąć

Pompa pulsuje		każdy zablokowanie. Jeśli problem trwa, zastępować wtyczka.
	Dysza zablokowana .	Zobacz paragraf dotyczący lancy natryskowej w sekcja konserwacji w celu prawidłowego procedura.

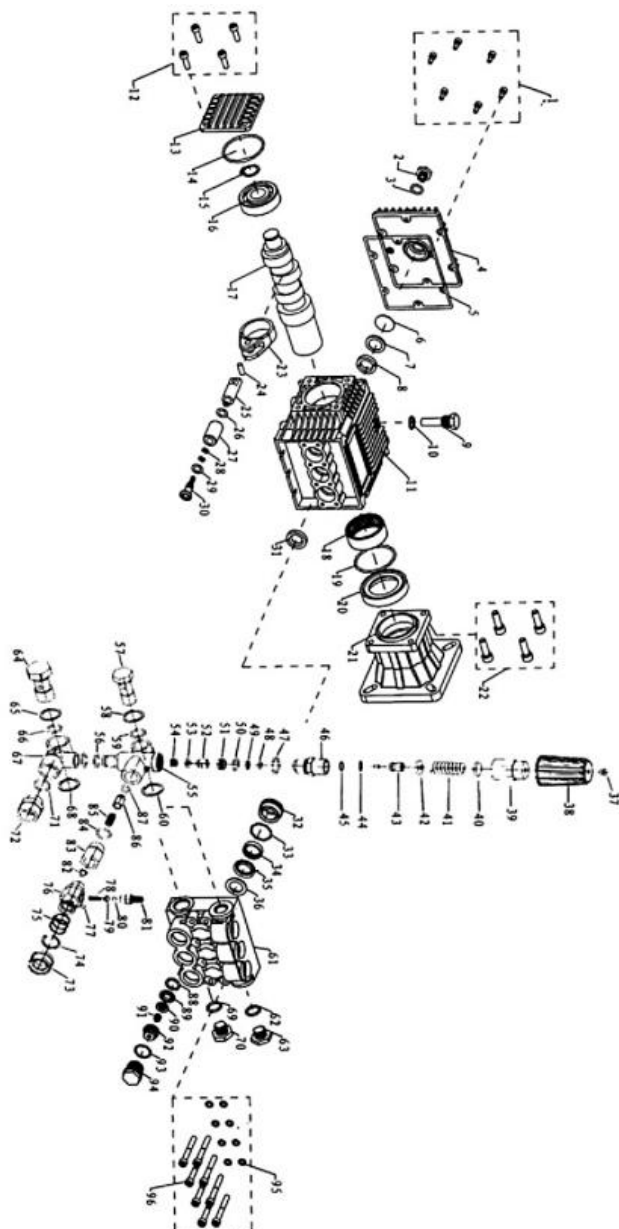
ZNAJDŹ LOKALNY AUTORYZOWANY SERWIS, KTÓRY UMOŻLIWI CI NAPRAWĘ I ZAKUPIENIE CZĘŚCI SERWISOWYCH.

GAZ	Stosuj świeżą, wysokiej jakości benzynę bezołowiową. Przed przechowywaniem należy dodać stabilizator do zbiornika paliwa i uruchomić silnik na 5 minut.
OLEJ	Olej do pompy: patrz instrukcja obsługi dostarczona wraz z tym urządzeniem. Olej silnikowy: patrz instrukcja obsługi silnika dostarczona wraz z urządzeniem. Niektóre urządzenia są wyposażone w czujnik niskiego poziomu oleju. W przeciwnym razie urządzenie nie uruchomi się.
WODA	Używaj tylko zimnej wody. Nie należy używać urządzenia, jeśli filtr/sitko wody jest zatkane lub go brakuje. Nie uruchamiaj urządzenia bez odpowiedniego dopływu wody do pompy. Odpowiednie dopływ wody wynosi minimum 20 psi i 5 gpm.
CIŚNIENIE MODYFIKACJA	Ustawienie ciśnienia jest fabrycznie ustawione tak, aby zapewnić optymalne czyszczenie. W razie potrzeby obniżenia ciśnienia należy zapoznać się z instrukcją obsługi, aby uzyskać informacje o prawidłowej procedurze.
POMPA	Naciskaj spust pistoletu co 2 minuty, podczas gdy silnik się uruchamia. Nie dopuść do zamarznięcia wody w pompie. W przypadku przechowywania w niskich temperaturach lub

	długotrwałego przechowywania należy zapoznać się z instrukcją obsługi, w której opisano właściwą procedurę.
TRYB BY-PASS	Nigdy nie pozostawiaj urządzenia włączonego na dłużej niż 2 minuty bez naciśnięcia spustu pistoletu. Może to spowodować uszkodzenie pompy i utratę gwarancji.
TERMICZNY ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA	Pompa jest wyposażona w zawór bezpieczeństwa termicznego. Jeśli woda się przegrzeje, zawór ten się otworzy i umożliwi wypływ strumienia wody. Po po zwolnieniu zawór zamyka się, umożliwiając pompie działanie normalnie.
WĄŻ GUMOWY	Nie dopuszczaj do kontaktu węży z gorącym tłumikiem silnika podczas użytkowania ani po jego zakończeniu. Nigdy nie ciągnij za wąż, aby przesunąć urządzenie.
SILNIK	Nie regulować ani podejmować prób konserwacji bez zapoznania się z instrukcją obsługi silnika lub udania się do autoryzowanego serwisu silników. Dodaj stabilizator do zbiornika paliwa i uruchom silnik na 5 minut przed przechowywaniem. Zawsze odkręcaj kran przed uruchomieniem silnika.
CHEMIKALIA MYDŁOWE	Używaj wyłącznie mydeł i środków chemicznych przeznaczonych do myjek ciśnieniowych używać.
DYSZA	Utrzymuj dyszę drożną. Procedurę czyszczenia znajdziesz w instrukcji obsługi. Środki chemiczne/mydło nie mogą być stosowane przy wysokim ciśnieniu. Tylko przy niskim ciśnieniu.
KONSERWACJA	Podążać Zalecany harmonogram konserwacji silnika i pompy. Zapoznaj się z instrukcjami.

WIDOK ROZŁOŻONEJ POMPY

Exploded view of the pump



1	śruba, pokrywa skrzyni korbowej	49	pierścień zapasowy
2	korek spustowy oleju	50	pierścień uszczelniający
3	arkusz korka spustowego oleju	51	siedzisko, korpus zaworu

4	pokrywa skrzyni korbowej	52	rdzeń zaworu zwrotnego wody
5	pokrywa skrzyni korbowej	53	pierścień uszczelniający
6	dźwignia oleju	54	gniazdo zaworu zwrotnego wody
7	uszczelka, lence	55	złącze T wylotu wody
8	czapka lence	56	pierścień uszczelniający
9	korek wlewu oleju	57	śruba złącza T wylotu wody
10	uszczelka, korek wlewu oleju	58	blacha śrubowa
11	skrzynia korbowa	59	pierścień uszczelniający
12	śruba, pokrywa wału korbowego	60	pierścień uszczelniający
13	pokrywa wału korbowego	61	cylinder
14	uszczelka, pokrywa łożyska	62	pierścień uszczelniający
15	klips łożyskowy	63	zakrętka wlotowa
16	łożysko kulkowe	64	śruba trójnika przyłącza wody
17	wał korbowy	65	blacha śrubowa
18	łożysko igiełkowe	66	pierścień uszczelniający
19	pierścień kołnierzy	67	złącze T dopływu wody
20	śruba, kołnierz	68	pierścień uszczelniający
21	kołnierz	69	pierścień uszczelniający
22	śruba, kołnierz	70	śruba wlotowa
23	korbowód	71	pierścień uszczelniający
24	sworzeń korbowodu	72	złącze wlotowe wody
25	tłoczysko	73	szybkozłączka
26	blacha miedziana	74	klips łożyskowy
27	ceramiczny tłok	75	wiosna
28	tłok, pierścień nakrętkowy	76	szybkie złącze
29	blacha miedziana	77	kula stalowa
30	tłok, nakrętka	78	wtryskiwacz sprężynowy
31	uszczelka olejowa, tłok	79	wtryskiwacz detergentu do uszczelek

32	pierścień ustalający, pierścień zagęszczający	80	kula stalowa
33	pierścień uszczelniający	81	dysza wtryskiwacza
34	uszczelnienie niskociśnieniowe	82	dysza do strzelania wodą
35	uszczelnienie wysokociśnieniowe	83	złącze wylotowe wody
36	pierścień podtrzymujący	84	pierścień uszczelniający
37	śruba mocująca, regulacja ciśnienia	85	zawór stożkowy wylotowy wody źródlanej
38	uchwyt regulacji ciśnienia	86	zawór stożkowy wylotu wody
39	siedzisko z regulacją ciśnienia	87	pierścień uszczelniający
40	sprężyna podkładki górnej	88	pierścień uszczelniający
41	sprężyna regulująca ciśnienie	89	zawór zwrotny podkładki
42	podkładka pod sprężynę	90	platek zaworu zwrotnego
43	pręt zaworu zwrotnego wody	91	zawór zwrotny sprężynowy
44	gniazdo zaworu regulacyjnego	92	klatka zaworu zwrotnego
45	pierścień uszczelniający	93	pierścień uszczelniający
46	płatcz zaworu zwrotnego wody	94	nasadka zagęszczająca zaworu zwrotnego
47	pierścień uszczelniający	95	arkusz
48	pierścień uszczelniający	96	cylinder śrubowy



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

BENZINE HOGEDRUKREINIGER

MODEL: G250A

MODEL: G250A



Dit is de originele handleiding. Lees alle instructies in de handleiding zorgvuldig door voordat u het product in gebruik neemt. VEVOR behoudt zich het recht voor om de gebruikershandleiding anders te interpreteren. Het uiterlijk van het product kan afwijken van het product dat u ontvangt. Wij zullen u niet opnieuw informeren over eventuele technologische of software-updates voor ons product.

INHOUDSOPGAVE

INHOUDSOPGAVE	2
VEILIGHEIDSRICHTLIJNEN/DEFINITIES	2
B E L A N G R I J K E	
VEILIGHEIDSINSTRUCTIES	3 - 8
I N H O U D V A N D E	
VERPAKKING	8
DRUKPOMPTECHNISCHE PARAMETER	9
WERKING INSTRUCTIES	9 - 18
ONDERHOUD	18 - 20
OPSLAG	20 - 21
H A N D L E I D I N G V O O R	
PROBLEEMOPLOSSING	21 - 25
EXPLODED VIEW VAN DE POMP.....	25 -
2	8

VEILIGHEIDSRICHTLIJNEN/DEFINITIES

Deze handleiding bevat informatie die belangrijk is om te weten en te begrijpen. Deze informatie heeft betrekking op het beschermen van UW VEILIGHEID en het VOORKOMEN VAN PROBLEMEN MET DE APPARATUUR. Lees de handleiding aandachtig door en besteed aandacht aan deze secties.

CAUTION

Dit duidt op een dreigende gevaarlijke situatie die, indien niet vermeden, zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

WARNING

Dit duidt op een potentieel gevaarlijke situatie die, indien niet

vermeden, kan leiden tot de dood of ernstig letsel.



Dit duidt op een potentieel gevaarlijke situatie die, indien niet vermeden, kan leiden tot licht of matig letsel.



gebruikt zonder het veiligheidswaarschuwingssymbool dat potentieel gevaarlijk aangeeft Een situatie die, indien niet vermeden, tot materiële schade kan leiden.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES



Lees de gebruiksaanwijzing. Gebruik de apparatuur niet. Lees de gebruiksaanwijzing voor veiligheidsinstructies, montage-, bedienings- en onderhoudsinstructies.

Het product voldoet aan de relevante normen en voorschriften. De installatie van dit apparaat moet voldoen aan alle geldende voorschriften en het mag alleen worden gebruikt in goed geventileerde ruimtes. Lees de gebruikershandleiding voordat u dit apparaat installeert en gebruikt.

Deze apparatuur kan tijdens gebruik geluidsniveaus produceren die hoger zijn dan 85 dB(A). De gebruiker dient gehoorbescherming te dragen.

Langdurig gebruik van deze apparatuur kan leiden tot het hand-armtrillingssyndroom. Neem regelmatig pauzes en zorg voor een correcte bediening.

Hogedrukstralen kunnen ernstig letsel veroorzaken. Richt het spuitpistool niet op mensen, dieren, elektrische apparatuur onder spanning of het apparaat zelf. Houd kinderen en huisdieren uit de buurt van het werkgebied tijdens de werkzaamheden.

Gebruik deze apparatuur niet in besloten ruimtes of in brandbare/explosieve omgevingen.

Benzinemotoren produceren koolmonoxide, een dodelijk, geurloos en giftig gas.

Gebruik de apparatuur niet binnenshuis of in slecht geventileerde ruimtes.

De motor en de uitlaatdemper worden extreem heet. Raak deze niet aan tijdens gebruik of direct na het uitschakelen.

Benzine is zeer ontvlambaar. Zet de motor af en blijf uit de buurt van ontstekingsbronnen voordat u gaat tanken. Tank alleen buiten in goed geventileerde ruimtes.

Voer afvalbrandstof af volgens de plaatselijke milieuvoorschriften. Gooi het niet in het riool of in het milieu.

 WARNING GEVAAR: EXPLOSIE- OF BRANDRISICO 	
WAT KAN GEBEUREN	HOE NAAR VOORKOMEN HET
• Gemorst Benzine en de dampen ervan kunnen ontbranden door sigarettenvonken, elektrische vonken, uitlaatgassen en hete motoronderdelen zoals de geluiddemper.	• Zet de motor uit en laat deze afkoelen voordat u brandstof bijvult. naar de sluk. • Wees voorzichtig bij het vullen van de tank om morsen van brandstof te voorkomen. • Verplaats de hogedrukreiniger weg van het tankstation voordat u de motor start.
• Door de warmte zet de brandstof in de tank uit, waardoor... Dit kan leiden tot lekkage en mogelijk brand en explosie.	• Zorg ervoor dat het maximale brandstofniveau 1/2 onder het maximum blijft. van de tank om uitzetting mogelijk te maken.
• Het gebruik van de hogedrukreiniger in een explosiegevaarlijke omgeving kan brand veroorzaken .	• Apparatuur bedienen en van brandstof voorzien in goed geventileerde zones, vrij van Obstakels. Voorzie de zone van een brandblusser die geschikt is voor benzinebranden.
• Materialen die tegen of in de buurt van de Een hogedrukreiniger kan de juiste ventilatie belemmeren, wat kan	• Gebruik een hogedrukreiniger nooit in een gebied met droge struiken of onkruid.

leiden tot oververhitting en mogelijk vlam vatten van de materialen.	
De hitte van de uitlaatdemper kan schade veroorzaken geverfde oppervlakken, smelt elk materiaal. gevoelig voor hitte (zoals bijvoorbeeld plastic, rubber of vinyl) en kan levende planten beschadigen.	Houd de hogedrukreiniger altijd op minimaal anderhalve meter afstand van oppervlakken. (zoals huizen, auto's of levende planten) Dat kan beschadigd raken door uitlaatgassen van de demper. warmte.
Onjuist opgeslagen brandstof kan leiden tot Onbedoelde ontsteking. Onjuist opgeslagen brandstof kan in handen komen van kinderen of andere onbevoegde personen.	Bewaar brandstof in een goedgekeurde container in een Veilige locatie, buiten de werkplek.
Gebruik van zuren, giftige of bijtende chemicaliën, gifstoffen, insecticiden of andere stoffen Vriendelijk van brandbaar oplosmiddel Het gebruik van dit product kan ernstige gevolgen hebben. letsel of overlijden.	Spuut geen ontvlambare vloeistoffen.

 WARNING GEVAARLIJK VOOR DE ADEMHALING		
WAT KAN GEBEUREN	HOE NAAR VOORKOMEN HET	
Het inademen van uitlaatgassen kan ernstig letsel of zelfs de dood tot gevolg hebben!	- Gebruik de hogedrukreiniger in een put geventileerde ruimte. - Vermijden afgesloten ruimtes zoals garages, kelders, enz. - Gebruik het apparaat nooit op een locatie die in gebruik is door mensen of	

	dieren.
• Sommige schoonmaakmiddelen bevatten stoffen die schadelijk kunnen zijn voor de huid, ogen of longen.	• Gebruik alleen reinigingsvloeistoffen die specifiek aanbevolen zijn voor hogedrukreinigers. Volg de aanbevelingen van de fabrikant. Gebruik geen chloorbleekmiddel of andere bijtende stoffen.

⚠ WARNING GEVAAR RISICO VAN HETE OPPERVLAKTE		
WAT KAN GEBEUREN	HOE NAAR VOORKOMEN HET	
• Contact met hete oppervlakken, zoals Motoruitlaatonderdelen kunnen ernstige brandwonden veroorzaken.	• Raak tijdens het gebruik alleen de bedieningsknoppen van de hogedrukreiniger aan. Houd kinderen te allen tijde uit de buurt van de hogedrukreiniger. Ze zijn te jong om de gevaren van dit product te herkennen.	

⚠ WARNING GEVAARLIJK RISICO VAN VLOEISTOFINJECTIE		
WAT KAN GEBEUREN	HOE NAAR VOORKOMEN HET	
• Uw wasmachine werkt met vloeistofdrukken en -snelheden die hoog genoeg zijn om door menselijk en dierlijk weefsel heen te dringen, wat tot amputatie kan leiden. of ander ernstig letsel. Lekkages veroorzaakt door losse verbindingen Beschadigde	• Houd uw handen nooit voor de spuitmond. • Spuit de spray niet rechtstreeks op uzelf of anderen af. • Zorg ervoor dat de slang en de koppelingen goed vastzitten en in goede staat verkeren. • Houd tijdens gebruik nooit de slang of	

koppelingen of slangen kunnen injectieschade veroorzaken. BEHANDEL VLOEISTOFINJECTIE NIET ALS EEN SIMPLECUT! Raadpleeg direct een arts!	koppelingen vast. • Zorg ervoor dat de slang niet in contact komt met de uitlaatdemper. • Bevestig of verwijder de sproeilans of slangkoppelingen nooit terwijl het systeem onder druk staat.
• Letsel kan ontstaan als de systeemdruk te hoog is. niet verlaagd voordat onderhoud of demontage wordt uitgevoerd.	• Gebruik alleen slangen en accessoires die geschikt zijn voor een hogere druk dan de druk (psi) van uw hogedrukreiniger.

 WARNING GEVAAR: RISICO OP LETSEL DOOR SPRAY 	
WAT KAN GEBEUREN	HOE NAAR VOORKOMEN HET
• Een vloeistofstraal met hoge snelheid kan ervoor zorgen dat objecten breken, doordat deeltjes met hoge snelheid worden weggeslingerd. • Lichte of onbeveiligde voorwerpen kunnen gevaarlijke projectielen worden.	• Draag altijd een goedgekeurde veiligheidsbril. Draag beschermende kleding om uzelf te beschermen tegen onbedoeld spuiten. • Richt de spuitmond nooit op mensen of dieren. • Zet de trekvergrendeling altijd vast wanneer u de spuitlans gebruikt. is niet in dienst naar Voorkom onbedoelde bediening. • Vergrendel de trekker nooit permanent in de open stand.

 WARNING GEVAAR: RISICO OP BRANDWONDEN DOOR CHEMISCHE STOFFEN 	
WAT KAN GEBEUREN	HOE NAAR VOORKOMEN HET
• Het gebruik van zuren, giftige of	• Gebruik geen zuren, benzine, kerosine

bijtende chemicaliën, gifstoffen, insecticiden of brandbare oplosmiddelen in combinatie met dit product kan ernstig letsel of de dood tot gevolg hebben.	of andere ontvlambare materialen in dit product. Gebruik uitsluitend huishoudelijke producten. Reinigingsmiddelen, schoonmaakmiddelen en ontvetters die aanbevolen worden voor gebruik in hogedrukreinigers. • Draag beschermende kleding om uw ogen en huid te beschermen tegen contact met de gespoten materialen.
---	---

 WARNING GEVAAR RISICO OP ONVEILIGE WERKING 	
WAT KAN GEBEUREN	HOE NAAR VOORKOMEN HET
• Onveilige bediening van uw hogedrukreiniger Dit kan leiden tot ernstig letsel of de dood van uzelf of anderen.	• Gebruik geen chloorbleekmiddel of andere bijtende stoffen. • Maak uzelf vertrouwd met de werking en bediening van de hogedrukreiniger. • Houd het werkgebied vrij van personen, huisdieren en obstakels. • Gebruik het product niet wanneer u vermoeid bent of onder invloed van alcohol of drugs.
• Als de juiste startprocedure niet wordt gevolgd, kan de motor terugslaan en ernstig letsel aan hand en arm veroorzaken.	Blijf te allen tijde alert. • Schakel de veiligheidsfuncties van dit apparaat nooit uit. • Gebruik de machine niet als er onderdelen ontbreken, kapot zijn of niet zijn goedgekeurd. • Nooit vertrekken Laat de spuitlans onbeheerd achter terwijl het apparaat in

	werking is. • Als de motor na twee keer trekken niet start, knijp dan in de trekker van het startpistool om de druk in de pomp te verlagen en trek langzaam aan het startkoord totdat u weerstand voelt. Trek vervolgens snel aan het koord om terugslag te voorkomen en letsel aan hand of arm te vermijden.
• Het spuitpistool/de spuitlans is krachtig Een schoonmaakgereedschap dat er voor een kind als speelgoed uit zou kunnen zien.	• Houd kinderen te allen tijde uit de buurt van de hogedrukreiniger.
• De reactiekracht van de spray zorgt ervoor dat het spuitpistool/de spuitlans beweegt, wat kan leiden tot... operator die uitglijdt of valt, of de bediening verkeerd uitvoert Spuiten. Onjuiste beheersing van het spuitpistool/de spuitlans kan leiden tot letsel bij uzelf en anderen .	• Reik niet te ver en ga niet op een instabiele ondergrond staan. Houd het spuitpistool/de spuitlans stevig vast. met beide handen. Verwacht dat het wapen terugslag geeft bij het overhalen.

 GEVAAR RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOK		
WAT KAN GEBEUREN	HOE NAAR VOORKOMEN HET	
• Spuiten op stopcontacten, schakelaars of voorwerpen die op een elektrisch circuit zijn aangesloten, kan dodelijke	• Haal de stekker van alle elektrische apparaten uit het stopcontact. Voordat u het probeert schoon te maken, dient u de spuitbus weg te richten van	

elektrische verwondingen
veroorzaken. schok.

stopcontacten en schakelaars.

INHOUD VAN DE VERPAKKING

Let op: de foto's en lijntekeningen in deze handleiding dienen uitsluitend ter referentie en vertegenwoordigen geen specifiek model.



Handleidingen: Motorhandleiding hogedrukreiniger bedieningshandleiding .

DRUK POMPTECHNIEK PARAMETER

DRUK POMPTECHNIEK PARAMETER EN PRESTATIE

Model	G250A	Model	G250A
Druk	4400 psi	Brandstoftank	6,5 liter
Max.debiet	4G PM	Olievolume -	1,1 L

		motor	
Nominaal vermogen	15 pk	Starttijd van de zelfpomp	1 minuut
Motortoerental	3600 tpm	Zuighoogte	1 m
Toegestane temperatuur	0-60°C	Uitschakelfunctie bij laag oliepeil	Ja
Gewicht	ca. 57,4 kg	Afmetingen (L*B*H)	95 0* 670 * 795 mm

GEBRUIKSAANWIJZING

1. Sluit de hogedrukslang aan op het pistool. Draai deze stevig vast.



2. Sluit de spuitlans aan op het spuitpistool. Draai deze stevig vast.



3. Monteer de doorvoertuleset en de snelkoppelingen zoals beschreven in de handleiding. Instructies meegeleverd.

4. Voeg motorolie (meegeleverd) toe aan de motor. Raadpleeg de handleiding van de motorfabrikant voor de juiste procedure.

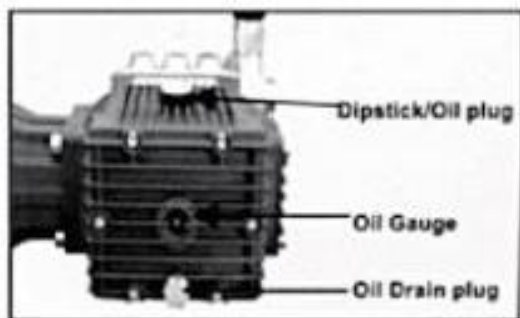
▲ NOTE Er zal een kleine hoeveelheid olie in de motor aanwezig zijn als gevolg van fabriekstests.

⚠ WARNING

De verzendplug moet worden verwijderd en vervangen door de
Controleer de oliepeilstok/olieaftapplug voordat u de hogedrukreiniger in gebruik
neemt.

5. Verwijder met een 17 mm sleutel de transportplug. Pomp door hem tegen de
klok in te draaien. Gooi de stop weg.

6. Haal de oliepeilstok/olieplug uit de plastic zak en installeer deze. Plaats in de
pomp en draai deze stevig vast.



LEZEN DIT EIGENAAR HANDLEIDING EN VEILIGHEID REGELS VOOR UW
APPARAAT BEDIENEN. Vergelijk de afbeeldingen met uw apparaat om vertrouwd
te raken met de locatie van de verschillende bedieningselementen en instellingen.
Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik.



VOORBEREIDING VAN DE OPERATIE

HOE JE JE APPARAAT INSTELT

Stap 1 Installeer het paneel op het bovenste frame.



Stap 2 Installeer de haak voor de slang .



Stap 2: Monteer het wiel op de as en zet het vast met een moer.



Stap 3: Bevestig de lans aan het geweer.

A. Bevestig de lans aan het geweer

Let op: Zorg er bij het bevestigen voor dat de twee uitsteeksels op de lans overeenkomen met de groeven op de lans. geweer.

B. Bevestig het mondstuk aan de sproeilans.



Stap 4 DE SLANG AANSLUITEN:

Sluit de slang aan op de waterinlaat (max. 20 PSI, max. temperatuur 60 ° C) en zet de waterkraan volledig open.



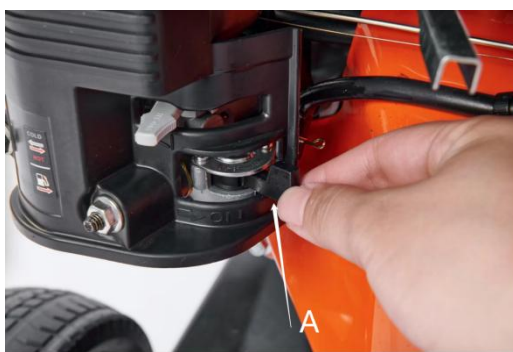
Sluit de hogedrukslang A aan op de hogedrukuitlaat.



Stap 5: Voeg olie en benzine toe.



Stap 6: DE MOTOR STARTEN



Duw de brandstofhendel A naar rechts (stand 'Aan') .



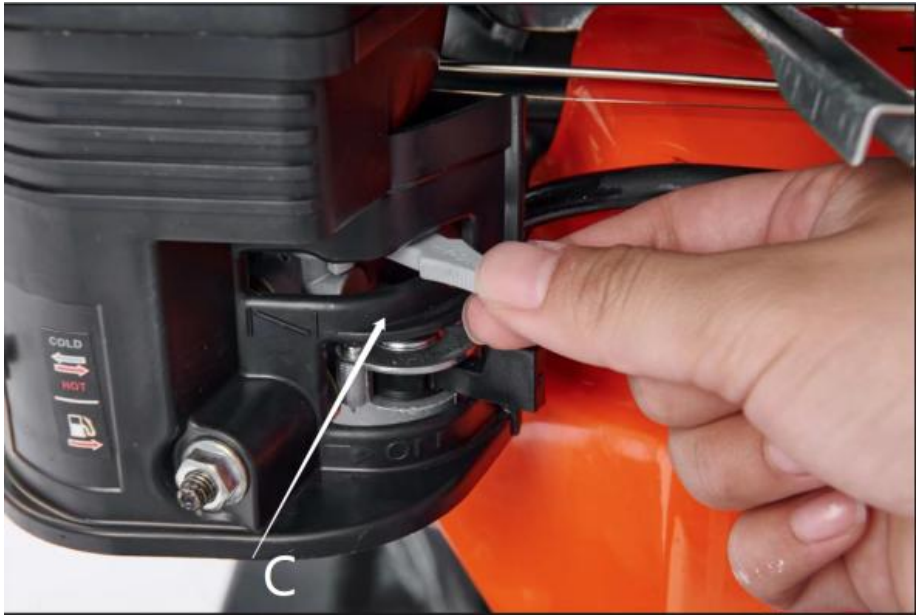
Duw de chokehendel B naar links; sluit de choke voor de eerste start. LET OP: Gebruik de choke niet als de motor- of luchttemperatuur hoog is .



Draai de contactsleutel met de klok mee naar de AAN-stand.



Trek geleidelijk aan de zwarte handgreep van het starttouw tot je weerstand voelt; trek er dan snel aan. LET OP: Breng de handgreep van het starttouw terug.



Laat de motor even stationair draaien om voor te verwarmen, alvorens de chokehendel C naar rechts te duwen.

Hoe sluit ik een tuinslang aan?

Stap 1: Draai de snelkoppeling los.



Stap 2: sluit de tuinslang aan.



BASISELEMENTEN VAN EEN HOGEDRUKREINIGER

Hogedrukpomp: Verhoogt de waterdruk.

Motor: Drijft de hogedrukpomp aan.

Hogedrukslang: transporteert het onder druk staande water van de pomp naar het spuitpistool en de spuitlans.

Spuitpistool: Wordt aangesloten op de spuitlans om de waterstroom, -richting en -druk te regelen.

Snelkoppeling sproeilans; De sproeilans is voorzien van een vrouwelijke snelkoppeling aan het uiteinde. Hierdoor kan de gebruiker snel de hogedruksproeier verwisselen voor verschillende sproeipatronen en de zeepsproeier voor toepassingen met lage druk en chemicaliën/zeep. Zie de paragraaf 'Hoe de sproeilans te gebruiken' in dit gedeelte.

Chemische slang: Voert reinigingsmiddelen naar de pomp om deze met het water onder druk te mengen. Zie het gedeelte over het aanbrengen van chemische/reinigingsmiddelen in deze handleiding.

BASISELEMENTEN VAN EEN MOTOR

Raadpleeg de handleiding van de motor voor informatie over de locatie en werking van de motor .

Chokehendel: Regelt het motortoerental.

Starthendel: Door aan de starthendel te trekken, activeert u de terugslagstarter om de motor te starten.

Brandstofklephendel: Opent/sluit de verbinding tussen de brandstoftank en de carburateur. **Motorschakelaar:** Schakelt het ontstekingsstelsel in en uit.

TERMINOLOGIE VOOR HOGEDRUKREINIGER

PSI: Ponden per vierkante inch. De meeteenheid voor waterdruk, maar ook gebruikt voor luchtdruk, hydraulische druk, enz.

GPM: Gallons per minuut, de meeteenheid voor de waterstroom.

CU: Reiniging eenheden.gpm vermenigvuldigd door psi

Bypassmodus: In de bypassmodus circuleert de pomp het water omdat de trekker van het spuitpistool niet is ingedrukt. Als het apparaat langer dan twee (2) minuten in de bypassmodus blijft staan, zal de watertemperatuur tot een gevaarlijk niveau stijgen en kunnen interne onderdelen van de pomp beschadigd raken. Schade aan de pomp als gevolg van deze oorzaken valt niet onder de garantie.



Laat het apparaat niet langer dan twee seconden in de

bypass-modus werken. minuten op elk moment. Oververhitting van de pomp kan schade aan de pomp veroorzaken.

Thermische overdrukventiel: Om ernstige schade te voorkomen, zijn pompen uitgerust met een thermisch overdrukventiel. Dit ventiel opent wanneer de temperatuur in de pomp te hoog oploopt. Het ventiel laat dan een straal water ontsnappen om de temperatuur te verlagen. naar lager de temperatuur binnen de pomp. Onmiddellijk na dit Als dat gebeurt, sluit de klep.

Chemisch Injectie Systeem: Mengt reinigingsmiddelen of reinigungsoplosmiddelen met de onder druk staande vloeistof. water naar verbeteren schoonmaak effectiviteit.

Water Levering: Alles druk ringen moeten hebben A bron van water. de minimale vereisten voor een waterleiding is 20 PSI En 5 gallon per minuut.

KENMERKEN VAN DE HOGEDRUKREINIGER

DRUKREGELINGEN

De drukinstelling is vooraf ingesteld in de fabriek voor optimale prestaties hogedrukreiniging. als u nodig hebben lager druk. Het kan zijn volbracht door middel van deze methoden

1. Neem afstand van het te reinigen oppervlak. Hoe verder u van het te reinigen oppervlak af staat, hoe beter. Hoe groter het formaat, hoe minder druk er op het te reinigen oppervlak komt te staan .



Doen niet poging om toename pomp druk. Een hoger

drukinstelling anders dan de fabriek ingestelde druk kunnen schade pomp.

8. Verlaag het toerental van de benzinemotor (RPM). Verlaag het motortoerental en de waterdruk zal mee dalen.

3. Vervang het witte mondstuk door het mondstuk van 40° . Deze sproeier levert een minder krachtige waterstraal. en een breder sproeipatroon .

4. Stel de drukregelaar op de pomp af. Draai de knop van de drukregelaar tegen de klok in om de druk te verlagen. Als u klaar bent met het gebruik van uw

hogedrukreiniger, draai dan de drukregelaar met de klok mee terug naar de oorspronkelijke positie.

⚠ WARNING Draai de knop van de drukregelaar niet voorbij de ingebouwde aanslag, anders raakt de pomp beschadigd.

NAAR GEBRUIK SPUIT TOVERSTAF

Uw hogedrukreiniger is uitgerust met maximaal vijf sproeikoppen. Elke sproeikop heeft een bepaalde kleur, gecodeerd en levert een specifiek sproeipatroon voor een bepaald reinigingsdoel. De grootte De vorm van het mondstuk bepaalt de grootte van de sproeistraal en de druk die uit het mondstuk komt. De sproeiers van 0°, 15°, 25° en 40° zijn hogedruksproeiers, de chemische sproeier is een lagedruksproeier.

De sproeiers Zijn gehuisvest in bakjes op de paneel van de druk Handgreep voor wasmachine. Kleuren op Hij paneel identificeren mondstuk locatie En spuitbus patroon.

⚠ WARNING Risico op injectie of letsel. Richt de spuitstraal niet op personen, onbeschermde huid, ogen, huisdieren of andere dieren. Ernstig letsel kan het gevolg zijn.

SPUITMONDSTUKKEN VERWISSELEN

⚠ WARNING Probeer NIET om sproeikoppen te verwisselen terwijl de hogedrukreiniger draait. Schakel de motor uit voordat u de sproeikoppen verwisselt.

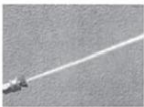
1. Trek de snelkoppeling naar achteren en steek het mondstuk erin.
2. Maak de snelkoppeling los en draai het mondstuk vast om er zeker van te zijn dat het goed in de koppeling zit.

⚠ WARNING Risico op letsel. Zorg ervoor dat het mondstuk volledig in de

QC-connector is geplaatst.

De bus en de QC-borgring moeten volledig vastzitten (naar voren) voordat De trekker van een pistool overhalen.



	0°-sproeier - rood. Deze sproeier levert een zeer gerichte straal en is extreem krachtig. Hij bestrijkt een erg klein gebied van reiniging. Deze sproeier mag alleen worden gebruikt op oppervlakken die Kan deze hoge druk weerstaan, bijvoorbeeld op metaal of beton. Niet gebruiken op hout.
	15°-sproeier - geel. Deze sproeier levert een krachtige straal van 15°. Een sproeistraal met een hoek van 1 graad voor intensieve reiniging van kleine oppervlakken. Deze sproeikop mag alleen worden gebruikt op oppervlakken die de hoge druk van deze sproeikop kunnen weerstaan.
	25° sproeier - groen. Deze sproeier levert een straal van 25 graden. Spuitpatroon voor intensieve reiniging van grotere oppervlakken. Gebruik dit mondstuk alleen op oppervlakken die de druk van het mondstuk kunnen weerstaan.
	40° spuitmond - wit. Dit mondstuk levert A 40 een sproeipatroon van een bepaalde graad en een minder krachtige waterstraal. Het Dit mondstuk bestrijkt een groot reinigingsoppervlak en is geschikt voor de meeste algemene schoonmaakklussen.



Chemisch spuitmond zwart. Dit mondstuk is gebruikt naar chemicaliën toepassen of schoonmaak oplossingen. Het heeft de minst stroom.

HOE NAAR TOEPASSEN CHEMICALIËN EN SCHOONMAAK OPLOSMIDDELEN

⚠ WARNING Het aanbrengen van chemicaliën of reinigingsmiddelen is een handeling met lage druk.

⚠ WARNING Gebruik uitsluitend zeep en chemicaliën die speciaal voor hogedrukreinigers zijn ontwikkeld. Gebruik geen bleekmiddel.

Om chemicaliën toe te passen:

1. Druk de chemische slang stevig op de slangkoppeling met weerhaken die zich in de buurt bevindt. Hogedrukslangaansluiting van de pomp zoals weergegeven.
2. Plaats het andere uiteinde van de chemische slang met het filter erop. het in een container met een chemische/reinigingsoplossing.

- ⚠ NOTE** De verhouding chemicaliën/water is 7:1; voor elke 7 gallon water die wordt opgepompt, wordt 1 gallon chemicaliën/reinigingsoplossing gebruikt.
3. Installeer het lagedrukmondstuk (zwart) in de snelkoppeling van de sproeilans (zie 'Gebruiksaanwijzing sproeilans'). paragraaf in dit gedeelte.
 4. Na gebruik van chemicaliën, plaatst u de chemicaliënslang in een bak met schoon water en zuigt u het water eruit. water zuiveren door middel van chemicaliën injectiesysteem naar Spoel het systeem grondig door. Als er chemicaliën in de pomp achterblijven, kan deze beschadigd raken. Pompen die door chemicaliën beschadigd raken, vallen niet onder de garantie. onder garantie.

⚠ NOTE Chemische stoffen en zeep zullen Niet hevelen bij gebruik van een spuitlans is in de hoge stand.

LEES EN BEGRIJP ALLE WAARSCHUWINGEN VOORDAT U MET DE WERKING BEGINT.



Bij gebruik van de hogedrukstand: laat de hogedrukstraal NIET

in contact komen met onbeschermdde huid, ogen of met huisdieren of andere dieren. Serieus blessure kan voorkomen.

Uw wasmachine werkt met vloeistofdrukken en -snelheden die hoog genoeg zijn om menselijk en dierlijk vlees te doorboren, wat kan leiden tot amputatie of ander ernstig letsel. Lekkages veroorzaakt door loszittend uitrusting of gedragen of beschadigd slangen kan resultaat in injectie verwondingen. **DOEN NIET**

BEHANDELEN VLOEISTOF INJECTIE ALS A EENVOUDIG SNEE! Zien A beoefenaar onmiddellijk!



Vul de brandstoftank NOOIT bij als de motor draait of warm is. Rook niet tijdens het bijvullen van de brandstoftank.

NOOIT vullen brandstof tank volledig. Vullen tank naar 1/2 onderstaand onderkant van vulmiddel nek om te voorzien

Ruimte voor brandstof uitbreiding. Veeg elk brandstof morsing van motor En apparatuur vóór beginnend motor.

NOOIT loop motor binnen of in ingesloten, slecht geventileerd gebieden.

Motoruitlaatgassen bevatten koolstof koolmonoxide, een geurloos En dodelijk gas.

NIET laten slangen komen in contact met erg heet motor geluiddemper tijdens of onmiddellijk na gebruik van jouw druk wasmachine. Schade naar slangen van contact met heet motoroppervlakken zullen NIET zijn bedekt door garantie.



Beschadig NOOIT de waterslang bij het verplaatsen van de

hogedrukreiniger. Dit kan leiden tot verstopping. En pomp inlaat.

DOEN Gebruik geen heet water, gebruik alleen koud water.

NOOIT de watertoevoer af terwijl de hogedrukreiniger draait, anders raakt de pomp beschadigd. resultaat.

DOEN Stop het spuiten van water niet langer dan twee minuten achter elkaar.

De pomp werkt in bypass-modus wanneer de trekker van het spuitpistool niet wordt ingedrukt. Als de pomp langer dan twee minuten in bypass-modus blijft staan, kunnen interne onderdelen van de pomp beschadigd raken.

BEGINNEN

Raadpleeg voor het starten de handleiding van uw motor voor de juiste startprocedure. type.

1. Vul in een goed geventileerde buitenruimte verse, hoogwaardige, loodvrije benzine met een octaangetal van 86 of hoger. Vul de tank niet te vol. Veeg gemorste brandstof op voordat u de motor start. Raadpleeg de gebruikershandleiding van de motor voor de juiste procedure.
2. Controleer het motoroliepeil. Raadpleeg de gebruikershandleiding van de motor voor de juiste procedure.

▲ NOTE Er zal een kleine hoeveelheid olie in de motor aanwezig zijn als gevolg van fabriekstests.

3. Controleer of het filtergaas zich in de waterinlaat van de pomp bevindt.

▲ NOTE De kegelzijde wijst naar buiten.

4. Sluit de waterbron aan op de pompinlaat.

▲ NOTE De waterbron moet minimaal 5 gallons per minuut bij 20 psi

5. Sluit de hogedrukslang aan op de uitlaat van de pomp.
6. Raadpleeg de instructies voor het aanbrengen van chemicaliën als u een chemisch middel of reinigingsoplossing gebruikt. Schoonmaak Het gedeelte 'Oplosmiddelen in gebruik' van deze handleiding .
7. Zet de waterkraan aan.

▲ NOTE Als u dit niet doet, kan de pomp beschadigd raken.

8. Start de motor. Raadpleeg de gebruikershandleiding van de motor voor de juiste procedure.

▲ NOTE Als de motor na twee keer trekken niet start, trek dan aan het startkoord.

een trigger om de druk te verlichten.

9. Druk de trekker van het pistool in om de waterstroom te starten.

▲ NOTE Ga op een stabiele ondergrond staan en pak het spuitpistool/de

spuitslans stevig vast met beide handen. Houd er rekening mee dat het pistool een terugslag geeft bij het afvuren.

10. Laat de trekker los om de waterstroom te stoppen.

11. Pas de sproeistraal aan de uit te voeren taak aan door de snelkoppeling te verwisselen. Zie de instructies voor het gebruik van de sproeilans in dit gedeelte.

SLUITING

1. Na elk gebruik, als u chemicaliën hebt gebruikt, plaatst u de chemicaliënslang in een bak met schoon water en zuigt u schoon water aan via het chemicaliëninjectiesysteem om het systeem grondig te spoelen.

▲ NOTE Als u dit niet doet, kan de pomp beschadigd raken.

2. Zet de motor uit. Raadpleeg de gebruikershandleiding van de motor.

▲ NOTE Zet de waterkraan NOOIT uit terwijl de motor draait.

3. Draai de watertoevoer dicht.

4. Trek de trekker van het spuitpistool over om de waterdruk in de slang of het spuitpistool te verlagen.

5. Raadpleeg het gedeelte over opslag in deze handleiding voor de juiste opslagprocedures.

ONDERHOUD

▲ WARNING Bij onderhoudswerkzaamheden kunt u worden blootgesteld aan hete oppervlakken, waterdruk of bewegende onderdelen **die ernstig letsel of zelfs de dood tot gevolg kunnen hebben!**

Voordat u onderhoud of reparaties uitvoert, dient u de bougiekabel los te koppelen, de motor te laten afkoelen en alle koelvloeistofdruk te laten ontsnappen. De motor bevat ontvlambare brandstof. NIET roken en NIET werken in de buurt van open vuur tijdens onderhoudswerkzaamheden.

Om een efficiënte werking en een langere levensduur van uw hogedrukreiniger te

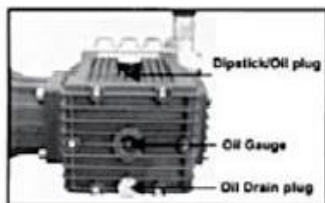
garanderen, dient u een routineonderhoudsschema op te stellen en te volgen. Als de hogedrukreiniger onder ongebruikelijke omstandigheden wordt gebruikt, zoals bij hoge temperaturen of in stoffige omgevingen, zijn frequentere onderhoudscontroles nodig.

MOTOR

Raadpleeg de gebruikershandleiding van de motor voor de aanbevelingen van de fabrikant met betrekking tot al het onderhoud.

OLIE CONTROLEREN

1. Verwijder de oliepeilstok/olieplug uit de pomp en maak deze schoon.
2. Steek de oliepeilstok/olieplug volledig in de pomp en verwijder deze vervolgens.
3. Het oliepeil is correct wanneer de olie de onderste 1,25 cm (1/2 inch) bedekt aan het uiteinde van de peilstok/olieplug.



HOE VERVANG JE DE POMPOLIE?

1. Draai de oliepeilstok/olieplug los.
2. Plaats een bakje onder de aftapplug van de olie.
3. Verwijder de aftapplug voor de olieafvoer.
4. Nadat de olie is afgetapt, draai je de aftapplug weer vast. Draai deze stevig aan.
5. Verwijder de oliepeilstok/olieplug en vul bij met de aanbevolen olie. Raadpleeg de olietabel van de pomp voor de juiste hoeveelheid en het juiste type olie.
6. Plaats de oliepeilstok/olieplug terug en draai deze stevig vast.

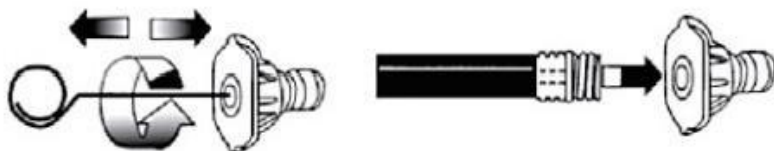
Model nummer	Olie type
250	30#

SPROEILANS

Er kan overdruk ontstaan als het mondstuk verstopt raakt met vreemde materialen zoals vuil. De pompdruk zal pulseren als Het mondstuk raakt gedeeltelijk verstopt

of geblokkeerd. Reinig het mondstuk onmiddellijk met behulp van de meegeleverde reinigungsset en de onderstaande instructies:

1. Schakel de hogedrukreiniger uit en sluit de watertoevoer af.
2. Trek de trekker op de handgreep van het pistool over om de waterdruk te verlagen.
3. Koppel de spuitlans los van het pistool.
4. Verwijder de hogedruksproeier van de sproeistang. Verwijder eventuele verstoppingen met het meegeleverde reinigungs gereedschap voor de sproeier en spoel deze door met schoon water.
5. Richt de waterstraal direct op het uiteinde van de sproeikop om de losgekomen deeltjes 30 seconden lang weg te spoelen.



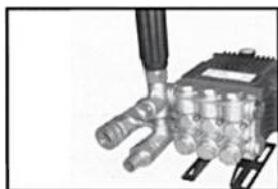
6. Monteer het mondstuk weer aan de sproeistang.
7. Sluit de spuitlans weer aan op het pistool en zet de watertoevoer aan.
8. Start de hogedrukreiniger en plaats de spuitlans in de hogedrukstand om te testen.

HOE HET WATERINLAATFILTER TE REINIGEN

Dit schermfilter moet periodiek gecontroleerd en indien nodig gereinigd worden.

1. Verwijder het filter door het uiteinde vast te pakken en het uit de waterinlaat van de pomp te trekken, zoals afgebeeld.
2. Reinig het filter door het aan beide kanten met water door te spoelen.
3. Plaats het filter terug in de waterinlaat van de pomp. Let op: de kegelvormige kant moet naar buiten wijzen.

OPMERKING: Gebruik de hogedrukreiniger niet zonder een correct geïnstalleerd filter.



OPSLAG

MOTOR

Raadpleeg de gebruikershandleiding voor de aanbevelingen van de fabrikant met betrekking tot opslag.

POMP

1. Laat al het water uit de hogedrukslang lopen, rol deze op en berg hem op in de houder van de handgreep van de hogedrukreiniger.
2. Laat al het water uit het spuitpistool en de spuitlans lopen door het spuitpistool rechtop te houden met de spuitmond naar beneden gericht en de trekker in te drukken. Berg het op in de houder voor spuitpistolen/slangen.
3. Berg chemische slangen, hogedrukslangen en spuitlansen op een plek waar ze beschermd zijn tegen beschadiging, bijvoorbeeld door eroverheen te rijden. Het wordt aanbevolen deze stappen te volgen om de interne afdichtingen van de hogedrukreiniger te beschermen wanneer **u het apparaat langer dan 30 dagen opstaat en/of wanneer er vriestemperaturen worden verwacht.**
4. Neem een trechter, 170 ml antivries voor campers en ongeveer 90 cm tuinslang met een slangkoppeling aan één uiteinde.

⚠ CAUTION Gebruik uitsluitend antivries voor campers. Andere

antivriesmiddelen zijn corrosief en kunnen de pomp beschadigen.

5. Koppel de bougiekabel los .
6. Sluit een slang van 91 cm (36 inch) aan op de waterinlaat van de pomp.
7. Voeg RV-antivries toe aan de slang zoals afgebeeld.
8. Trek een aantal keer langzaam aan het startkoord van de motor totdat er antivries uit de hogedrukslangaansluiting van de pomp komt.
9. Verwijder de korte slang van de waterinlaat van de pomp.
10. Sluit de bougiekabel weer aan.

HANDLEIDING VOOR PROBLEEMOPLOSSING

Probleem	Oorzaak	Correctie
De motor zal niet werken. start (zie motor) handleiding voor verder.motor probleemoplossing)	Nee brandstof	Toevoegen brandstof.
	Laag olie	Voeg de benodigde hoeveelheid olie toe.
	De druk bouwt zich op na twee keer trekken aan de terugslagstarter of na het eerste gebruik.	Druk de trekker van het pistool in om de aflosser te bedienen. druk.
	Chokehendel in de stand 'geen choke'.	Verplaats de choke naar de choke positie.
	Bougiekabel niet aanwezig	Bevestig de bougiekabel.
	Motor aan/uit-schakelaar in de UIT-stand.	Zet de aan/uit-schakelaar van de motor in de aan-stand.
	Chokehendel in de choke positie op een hete motor of een motor die is blootgesteld aan thermische warmte gedurende een lange periode.	Verplaats de choke naar de stand 'GEEN CHOKE'. positie .
Geen of weinig druk	Brandstof ventiel gesloten.	Zet de brandstofklephendel in de open stand. positie
	Spuittlans niet onder hoge druk.	Zie de paragraaf over het gebruik van de spuitlans in het bedieningsgedeelte .
	Lager water levering	De watertoevoer moet minimaal 5 GPM (gallons per minuut) en 20 psi (pond per minuut) bedragen.
	Lekkage bij de hogedrukslangaansluiting.	Aandraaien. Breng indien nodig afdichtingstape aan.
	Mondstuk geblokkeerd.	Zien spuitlans paragraaf in de Raadpleeg de onderhoudssectie voor de juiste procedure.
	Het waterfilter is verstopt .	Verwijder en reinig het filter .

(eerste gebruik)	Defecte EZ-startklep.	Neem contact op met een erkend garantiecentrum (AWSC).
	Lucht in de slang.	Zet de motor uit en vervolgens de watertoevoer. Koppel de watertoevoer los van de Sluit de watertoevoer aan op de pompinlaat en zet de waterkraan aan om alle lucht uit de slang te verwijderen. Zodra er een constante waterstraal uitkomt, zet u de waterkraan uit. Sluit de watertoevoer weer aan op de pompinlaat en zet de waterkraan aan. Druk op de trekker om de resterende lucht te verwijderen.
	De chokehendel in de choke-stand.	Zet de choke in de 'geen choke'-positie.
	De gashendel is heet in de stand 'Snel'.	Verplaats de gashendel naar de snelle positie.
	De hogedrukslang is te lang.	Gebruik een hogedrukslang van maximaal 30 meter.

Probleem	Oorzaak	Correctie
Zal geen chemicaliën opnemen.	Spuutlans niet onder lage druk	Zie de paragraaf over het gebruik van de spuitlans in het gedeelte over de bediening.
	Chemisch filter verstopt .	Maak het filter schoon.
	Chemische screening, niet in chemische vorm.	Zorg ervoor dat het uiteinde van de chemicaliënslang volledig in de chemicaliën is ondergedompeld.

	De chemische stof is te dik.	Verdund chemische stof . Chemisch zou moeten zijn de dezelfde samenhang als water .
	De drukslang is te lang.	Verlengen water levering ho e in plaats van van hoog druk slang.
	Chemische ophoping in chemische injector	Hebben onderdelen schoongemaakt of vervangen door AWSC.
Nee of lage druk (na een periode van normaal gebruik)	Versleten zegel of verpakking	Hebben vervangen door AWSC.
	Versleten of verstopte kleppen.	Vervangen door AWSC.
	Versleten ontlastzuiger.	Vervangen door AWSC.
	Versleten EZ begin ventiel.	Vervangen door AWSC.
Water lekt bij Spuitpistool /spuitlans verbinding	Versleten of gebroken O-ring.	Controleren en vervangen.
	Loszittend slang verbinding	Aandraaien.
Waterlekka ge bij de pomp	Loszittend verbindingen.	Aandraaien .
	Zuiger verpakkingen versleten .	Hebben vervangen door AWSC.
	Versleten of gebroken o-ringen	Hebben vervangen door AWSC.
	Pompkop of slangen beschadigd door bevrozing	Hebben vervangen door AWSC.
Olie lekkage bij	Oliekeerringen versleten.	Hebben vervangen door Een W SC.
	Losse aftapplug.	Aandraaien .
	versleten droogleggen plug, o-ring	Rekening En vervangen .
	versleten vullen plug g-ring	Rekening En vervangen.

pomp	Pomp overvullen	Rekening voor juist hoeveelheid.
	Onjuist olie gebruikt.	Droogleggen En vullen met juist hoeveelheid En type van olie.
	Vent plug is verstopt.	Schoon ventilatie stekker ; blazen lucht door Het naar verwijderen elk blokkade. Als probleem blijft bestaan, vervangen plug.
	Mondstuk geblokkeerd .	Zie de paragraaf over de spuitlans in de onderhoudssectie voor de juiste procedure.
Pomp pulseert		

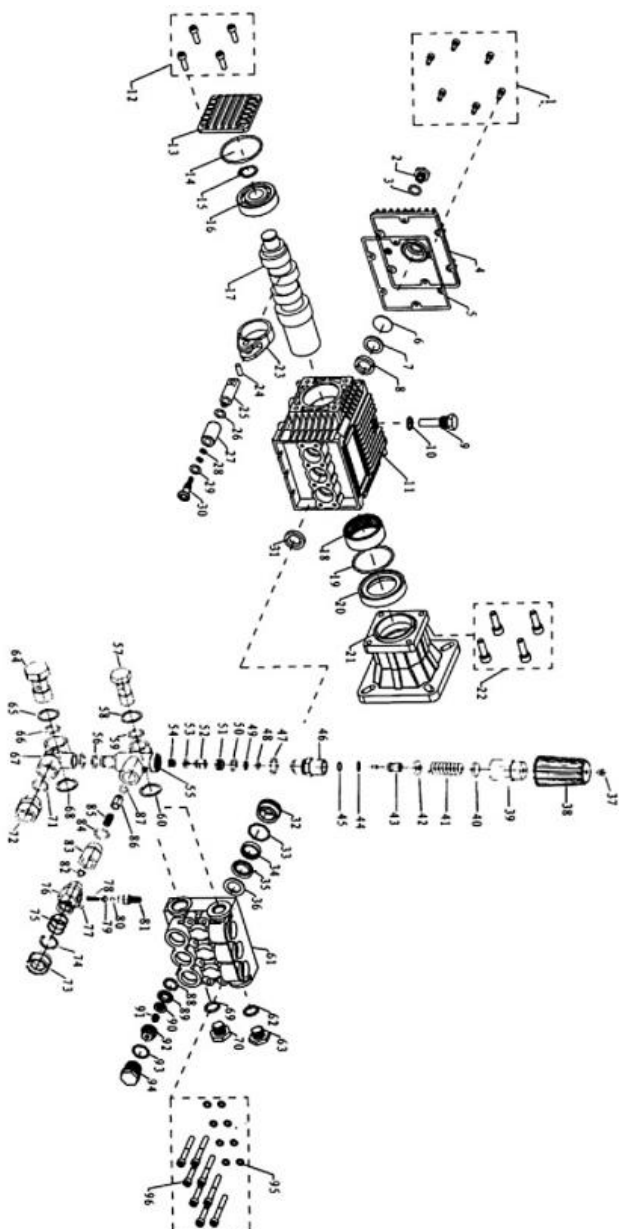
OM EEN GEAUTHORISEERD SERVICECENTRUM BIJ U IN DE BUURT TE VINDEN VOOR REPARATIES EN DE AANKOOP VAN ONDERDELEN.

GAS	Gebruik verse, hoogwaardige loodvrije benzine. Voeg een brandstofstabilisator toe aan de brandstoftank en laat de motor 5 minuten draaien voordat u de tank opbergt.
OLIE	Pompolie: raadpleeg de gebruikershandleiding die bij dit apparaat is geleverd. Motorolie: raadpleeg de handleiding van de motor die bij dit apparaat is geleverd. Sommige apparaten zijn uitgerust met een sensor die een laag oliepeil aangeeft. Er moet voldoende olie worden bijgevuld, anders start het apparaat niet.
WATER	Gebruik alleen koud water. Gebruik het apparaat niet als het waterfilter/zeefje verstopt is of ontbreekt. Gebruik het apparaat niet zonder voldoende watertoevoer voor de pomp. Een adequate watertoevoer vereist een minimale druk van 20 psi en een debiet van 5 gpm.
DRUK AANPASSING	De drukinstelling is in de fabriek vooraf ingesteld voor een optimale reiniging. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing voor de juiste procedure als u de drukinstelling wilt verlagen.

POMP	Haal elke 2 minuten de trekker van het pistool over terwijl de motor draait. Voorkom dat er water in de pomp bevroest. Raadpleeg voor de juiste procedure bij koud weer of voor langdurige opslag de gebruiksaanwijzing.
BYPASS-MODUS	Laat het apparaat nooit langer dan 2 minuten aanstaan zonder de trekker over te halen. Dit kan namelijk problemen veroorzaken. Dit kan schade aan de pomp veroorzaken en de garantie ongeldig maken.
THERMISCH OVERDRUKKLEP	De pomp is voorzien van een thermische overdrukventiel. Als het water oververhit raakt, opent dit ventiel en laat het een straal water ontsnappen. Zodra het water Zodra de druk is losgelaten, sluit de klep, waardoor de pomp kan werken. normaal gesproken.
SLANG	Zorg ervoor dat de slangen tijdens of na gebruik niet in contact komen met de hete uitlaatdemper van de motor. Trek nooit aan de slang om het apparaat te verplaatsen.
MOTOR	Niet aanpassen of Probeer geen onderhoud uit te voeren zonder de motorhandleiding te raadplegen of een erkend servicecentrum te bezoeken. Voeg brandstofstabilisator toe aan de brandstoftank en laat de motor 5 minuten draaien voordat u de boot opbergt. Zet altijd de waterkraan aan voordat u de motor start.
SOAPICHEMICALS	Gebruik uitsluitend zeep en chemicaliën die speciaal voor hogedrukreinigers zijn ontwikkeld. gebruik.
MONDSTUK	Zorg ervoor dat de spuitmond niet verstopt raakt. Raadpleeg de handleiding voor de reinigingsprocedure. Chemische middelen/zeep mogen niet onder hoge druk worden gebruikt. Alleen onder lage druk.
ONDERHOUD	Volgen Aanbevolen onderhoudsschema voor motor en pomp. Raadpleeg de handleidingen.

EXPLODED VIEW VAN DE POMP

Exploded view of the pump



1	bout, deksel van het carter	49	reservering
2	olieaftapplug	50	o-ring
3	vel olie aftapplug	51	zitting, klephuis
4	carterdeksel	52	waterretourklepkern
5	slip carterdeksel	53	o-ring
6	oliehendel lens	54	zitting van de waterretourklep
7	pakking, lens	55	wateruitlaat T-connector
8	lenskap	56	o-ring
9	olie-inlaatplug	57	bout van wateruitlaat T-connector
10	pakking, olie-inlaatplug	58	boutenplaat
11	carter	59	o-ring
12	bout, krukasdeksel	60	o-ring
13	krukasdeksel	61	cilinder
14	afdichting, pakking lagerdeksel	62	o-ring
15	lagerclip	63	inlaat schroefdop
16	kogellager	64	bout van waterinlaat T-connector
17	krukas	65	boutenplaat
18	naaldlager	66	o-ring
19	flensring	67	waterinlaat T-connector
20	bout, flens	68	o-ring
21	flens	69	o-ring
22	bout, flens	70	inlaatschroef
23	drijfstang	71	o-ring
24	drijfstangpen	72	waterinlaatconnector
25	plunjerstang	73	snelkoppeling dop
26	koperplaat	74	lagerclip
27	keramische plunjer	75	lente
28	zuiger, schroefdopring	76	snelkoppeling

29	koperplaat	77	stalen kogel
30	zuiger, schroefdop	78	veerinjector
31	oliekeerring, plunjer	79	pakking reinigingsmiddel injector
32	positioneringsring, verdichtingsring	80	stalen kogel
33	o-ring	81	injectiemondstuk
34	lage druk afdichting	82	waterspuitmond
35	hogedrukafsluiting	83	waterafvoerverbinding
36	ondersteunende ring	84	o-ring
37	bevestigingsschroef, drukregeling	85	bronwateruitlaat conische klep
38	drukregelhendel	86	wateruitlaat conische klep
39	drukverstelbare stoel	87	o-ring
40	bovenste ringveer	88	o-ring
41	drukregelende veer	89	terugslagklep van de wasmachine
42	onder ring, veer	90	terugslagklep schilfer
43	waterretourklepstang	91	veer terugslagklep
44	afstelklepzitting	92	terugslagklepkooi
45	o-ring	93	o-ring
46	Waterretourklepmantel	94	terugslagklep verdichtingskap
47	o-ring	95	laken
48	o-ring	96	boutcilinder



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

BENSINDRIVEN HÖGTRYCKSTVÄTT

MODELL: G250A

MODELL: G250A



Detta är originalinstruktionerna, vänligen läs alla instruktioner noggrant innan du använder produkten. VEVOR förbehåller sig en tydlig tolkning av vår användarmanual. Produktens utseende ska vara beroende av den produkt du mottagit. Vi ber om ursäkt för att vi inte kommer att informera dig igen om det finns några teknik- eller programuppdateringar för vår produkt.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

INNEHÅLLSFÖRTECKNING	2
SÄKERHETSRIKTLINJER/DEFINITIONER	2
VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER	3
-	8
PAKETINNEHÅLL	8
TRYCKPUMPTTEKNISK PARAMETER	9
DRIFT INSTRUKTIONER	9 - 18
UNDERHÅLL	18 - 20
FÖRVARING	20 - 21
FELSÖKNINGSGUIDE	21 - 25
SPRÄNGVISNING AV PUMPEN	25
-	2 8

SÄKERHETSRIKTLINJER/DEFINITIONER

Den här manualen innehåller information som är viktig för dig att känna till och förstå. Informationen avser att skydda DIN SÄKERHET och FÖREBYGGA PROBLEM MED UTRUSTNINGEN. Läs manualen och följ dessa avsnitt.



indikerar en överhängande farlig situation som, om den inte

undviks, kommer att leda till dödsfall eller allvarliga skador.

⚠ WARNING indikerar en potentiellt farlig situation som, om den inte undviks, kan leda till dödsfall eller allvarliga skador.

⚠ AUCTION indikerar en potentiellt farlig situation som, om den inte undviks, kan leda till mindre eller måttliga skador.

⚠ NOTE används utan säkerhetssymbolen som indikerar potentiellt farliga situation som, om den inte undviks, kan leda till egendomsskador.

VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

⚠ WARNING Läs bruksanvisningen. Använd inte utrustningen. tills du har Läs bruksanvisningen för säkerhets skull. Monterings-, drifts- och underhållsinstruktioner.

Produkten uppfyller relevanta standarder och föreskrifter. Installationen av denna enhet måste uppfylla alla tillämpliga föreskrifter och den bör endast användas i välventilerade utrymmen. Läs användarmanualen innan du installerar och använder denna utrustning.

Denna utrustning kan generera ljudnivåer som överstiger 85 dB(A) under drift. Hörselskydd måste bäras av operatören.

Långvarig användning av denna utrustning kan leda till hand-armvibrationssyndrom. Ta regelbundna pauser och se till att hanteringen är korrekt.

Högtrycksstrålar kan orsaka allvarliga skador. Rikta inte sprutpistolen mot människor, djur, spänningsförande elektrisk utrustning eller själva apparaten. Håll barn och husdjur borta från arbetsområdet under drift.

Använd inte denna utrustning i slutna utrymmen eller brandfarliga/explosiva miljöer.

Bensinmotorer producerar kolmonoxid, en dödlig luktfri giftig gas. Använd inte utrustningen inomhus eller i dåligt ventilerade utrymmen.

Motorns och ljuddämparens ytor blir extremt varma. Rör inte under drift eller omedelbart efter avstängning.

Bensin är mycket brandfarligt. Stanna motorn och håll den åtskild från antändningskällor innan du tankar. Tanka endast utomhus i välventilerade utrymmen.

Kassera spillbränsle i enlighet med lokala miljöföreskrifter. Håll inte ut i avlopp eller miljö.

 WARNING RISK EXPLOSIONS- ELLER BRANDRISK  	
VAD BURK HÄNDA	HUR TILL FÖRHINDRA DET
● Spillt Bensin och dess ångor kan användas av cigarettgnistor, elektriska ljusbågar, avgaser och heta motorkomponenter som ljuddämparen.	● Stäng av motorn och låt den svalna innan du fyller på bränsle till slank. ● Var försiktig vid påfyllning av tanken för att undvika bränslespill . ● Flytta högtryckstvätten bort från tankningsområdet innan motorn startas.
● Värme kommer att expandera bränslet i tanken vilket kan resultera i spill och eventuell brandexplosion.	● Håll maximal bränslenivå 1/2 under den övre av tanken för att möjliggöra expansion.
● Användning av högtryckstvätten i explosiv miljö kan orsaka brand .	● Använda och tanka utrustning i välventilerade områden fria från hinder. Utrusta zonen med en brandsläckare lämplig för bensinbränder.
● Material placerade mot eller nära Högtryckstvätten kan störa dess ventilation och orsaka överhettning och eventuell antändning av materialen.	● Använd aldrig högtryckstvätten i en område som innehåller torr buskage eller ogräs.

• Ljuddämparens avgasvärme kan skada målade ytor, smälta alla material känsliga för värme (såsom ytbehandling, plast, gummi eller vinyl) och skada levande växter.	• Håll alltid högtryckstvätten minst en och en halv meter från ytor (såsom hus, bilar eller levande växter) Det kan skadas av ljuddämparavgaser värme.
• Felaktigt förvarat bränsle kan leda till oavsiktlig antändning. Felaktigt säkrat bränsle kan komma i händerna på barn eller andra okvalificerade personer.	• Förvara bränsle i en godkänd behållare säker plats borta från arbetsområdet.
• Användning av syror, giftiga eller frätande kemikalier, gifter, insektsmedel eller andra Slag av brännbar lösningsmedel med denna produkt kan det leda till allvarliga skada eller dödsfall.	• Spraya inte brandfarliga vätskor.

 WARNING RISK FÖR ANDNING		
VAD BURK HÄNDA	HUR TILL FÖRHINDRA DET	
• Att inandas avgaser orsakar allvarliga skador, till och med dödsfall!	• Använd högtryckstvätten i en brunn ventilerat område. • Undvik slutna områden såsom garage, källare, etc. • Använd aldrig enheten på en plats där personer befinner sig människor eller djur.	
• Vissa rengöringsvätskor innehåller ämnen som kan skada hud, ögon eller lungor.	• Använd endast rengöringsvätskor som är specifikt rekommenderade för högtryckstvättar. Följ tillverkarens rekommendationer. Använd inte klorblekmedel eller andra frätande ämnen.	

 WARNING RISK RISK AV VARM YTA		
VAD BURK HÄNDA	HUR TILL FÖRHINDRA DET	
• Kontakt med heta ytor, såsom motorns avgaskkomponenter, kan orsaka allvarliga brännskador.	• Rör endast vid högtryckstvättens manöverytor under användning. Håll barn borta från högtryckstvätten hela tiden. De är för unga för att inse farorna med denna produkt.	

 WARNING RISK FÖR VÄTSKINJEKTION		
VAD BURK HÄNDA	HUR TILL FÖRHINDRA DET	
• Din tvättmaskin arbetar med vätsketryck och hastigheter som är tillräckligt höga för att penetrera mänskligt och djurhud, vilket kan leda till amputation. eller annan allvarlig skada. Läckage orsakade av lösa Skadade kopplingar eller slangar kan leda till injektionsskador. BEHANDLA INTE VÄTSKINJEKTION SOM EN SIMPECUT! Uppsök läkare omedelbart!	• Placera aldrig händerna framför munstycket. • Rikta sprayen bort från dig själv eller andra. • Se till att slang och kopplingar är åtdragna och i gott skick. • Håll aldrig i slangen eller kopplingarna under drift. • Låt inte slangen komma i kontakt med ljuddämparen. • Sätt aldrig fast eller ta bort sprutröret eller slangkopplingarna medan systemet är trycksatt.	
• Skador kan uppstå om systemtrycket är inte reduceras innan underhåll eller demontering	• Använd endast slang och tillbehör som är klassade för ett tryck högre än din presstvåts kapacitet (psi).	

påbörjas.	
-----------	--

 WARNING RISK RISK FÖR SKADOR FRÅN SPRAY 	
VAD BURK HÄNDA	HUR TILL FÖRHINDRA DET
• Höghastighets vätskesprutning kan orsaka att föremål går sönder och slungar fram partiklar med hög hastighet. • Lätta eller osäkrade föremål kan bli farliga projektiler.	• Använd alltid godkända skyddsglasögon. Använd skyddskläder för att skydda mot oavsiktlig sprutning. • Rikta aldrig spraymunstycket mot människor eller djur. • Säkra alltid avtryckarlåset när du sprayar är inte i service till förhindra oavsiktlig manövrering. • Säkra aldrig avtryckaren permanent i öppet läge.

 WARNING RISK RISK FÖR KEMISK BRÄNNSKADA 	
VAD BURK HÄNDA	HUR TILL FÖRHINDRA DET
• Användning av syror, giftiga eller frätande kemikalier, gifter, insektsmedel eller andra typer av brandfarliga lösningsmedel med denna produkt kan leda till allvarliga skador eller dödsfall.	• Använd inte syror, bensin, fotogen eller andra brandfarliga material i denna produkt. Använd endast hushållsavfall. Rengöringsmedel, rengöringsmedel och avfettningsmedel som rekommenderas för användning i högtryckstvättar. • Använd skyddskläder för att skydda ögon och hud från kontakt med sprayade material.



WARNING RISK FÖR OSÄKER DRIFT



VAD BURK HÄNDA	HUR TILL FÖRHINDRA DET
• Osäker användning av din högtryckstvätt kan leda till allvarliga skador eller dödsfall för dig eller andra.	• Använd inte klorblekmedel eller andra frätande ämnen. • Bekanta dig med högtryckstvättens funktion och reglage. • Håll arbetsområdet fritt från personer, husdjur och andra skadedjur. • Använd inte produkten när du är trött eller påverkad av alkohol eller droger.
• Om korrekt startprocedur inte följs kan motorn få ett bakslag, vilket orsakar allvarliga skador på händer och armar.	Var uppmärksam hela tiden. • Åsidosätt aldrig säkerhetsfunktionerna på denna produkt. • Använd inte maskinen om delar saknas, är trasiga eller inte är godkända. • Aldrig lämna sprayröret utan uppsikt medan enheten är igång. • Om motorn inte startar efter två drag, tryck på avtryckaren på pistolen för att avlasta pumptrycket, dra långsamt i startsnöret tills du känner motstånd. Dra sedan snabbt i snöret för att undvika kast och förhindra skador på hand eller arm.
• Sprutpistolen/sprutröret är en kraftfull rengöringsverktyg som kan se ut som en leksak för ett barn.	• Håll barn borta från högtryckstvätten hela tiden.
• Sprutsprutans reaktiva kraft kommer att få pistolen/skaftet att röra sig och kan orsaka föraren att halka eller falla, eller vilseleda	• Sträck dig inte för långt och stå inte på ett instabilt underlag. Greppa pistolen/sprutröret ordentligt. med båda händerna. Förvänta dig att pistolen

spraya. Felaktig kontroll av pistolen/sprutröret kan leda till skador på dig själv och andra .	avfyras när den avfyras.
--	--------------------------

 WARNING RISK RISK FÖR ELEKTRISK STÖT		
VAD BURK HÄNDA	HUR TILL FÖRHINDRA DET	
• Spruta riktad mot eluttag, strömbrytare eller föremål som är anslutna till en elektrisk krets kan leda till dödlig elskada. chock.	• Koppla ur alla elektriskt drivna produkter innan du försöker rengöra den. Rikta sprayen bort från eluttag och strömbrytare.	

PAKETINNEHÅLL

Obs: Fotografier och linjeritningar som används i denna manual är endast avsedda som referens och representerar inte en specifik modell.

	
--	--



Manualer: Bruksanvisning för motor, manuell högtryckstvätt .

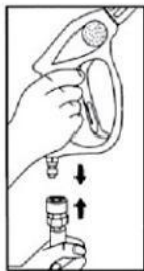
TRYCK PUMP TEKNISK PARAMETER

TRYCK PUMP TEKNISK PARAMETER OCH PRESTANDA

Modell	G250A	Modell	G250A
Tryck	4400 psi	Bränsletank	6,5 liter
Maxflöde	4G PM	Oljevolym - motor	1,1 liter
Nominell effekt	15 hk	Självpumpande starttid	1 minut
Motorvarvtal	3600 varv/min	Sughöjd	1 meter
Tillåten temperatur	0–60°C	Avstängningsfunktion vid låg oljenivå	Ja
Vikt	ca 57,4 kg	Storlek (L*B*H)	95 0* 670 * 795 mm

BRUKSANVISNINGAR

1. Anslut högtrycksslangen till pistolen. Dra åt ordentligt.



2. Anslut sprutröret till pistolen. Dra åt ordentligt.



3. Montera öljettsatsen och snabbkopplingsmunstyckena enligt beskrivningen i medföljande instruktioner.

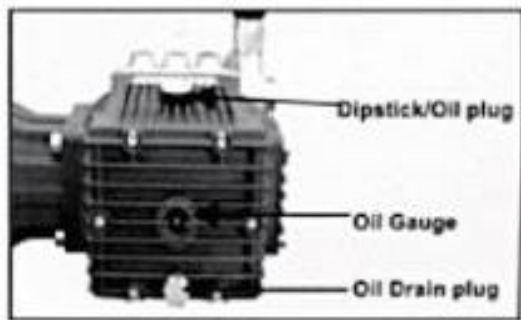
4. Fyll på motorolja (medföljer) i motorn. Se motortillverkarens instruktionsbok för korrekt procedur.

▲ NOTE Det kommer att finnas en liten mängd olja i motorn från fabrikstestning.

▲ WARNING Transportpluggen måste tas bort och ersättas med den oljestickan/oljepluggen innan du använder högtryckstvätten.

5. Ta bort transportpluggen från kopplingen med en 17 mm nyckel. pumpen genom att vrida den moturs. Kassera pluggen.

6. Ta ut oljestickan/oljepluggen ur plastpåsen och montera den i pumpen, dra åt ordentligt.



LÄSA DETTA ÄGARENS MANUELL OCH SÄKERHET REGLER FÖRE ANVÄNDNING AV ENHETEN. Jämför illustrationerna med din enhet för att bekanta dig med placeringen av olika kontroller och justeringar. Spara denna manual för framtida bruk.





FÖRBEREDELSE AV OPERATIONEN

HUR DU STÄLLER IN DIN ENHET

Steg 1 Montera panelen på den övre ramen	Steg 2 Montera kroken för slangen .
	

Steg 2 Montera hjulet på axeln och fäst det med en mutter.



Steg 3 Fäst lansen på pistolen

A. Fäst lansen på pistolen

Obs: Vid montering, rikta in de två utskjutande delarna på lansen med spåren på pistol.

B. Fäst munstycket på sprutlansen.



Steg 4 ANSLUTA SLANG:

Anslut slangen till vatteninloppsanslutningen (MAX.20PSI, max. temperatur 60 ° C) och öppna vattnet helt.



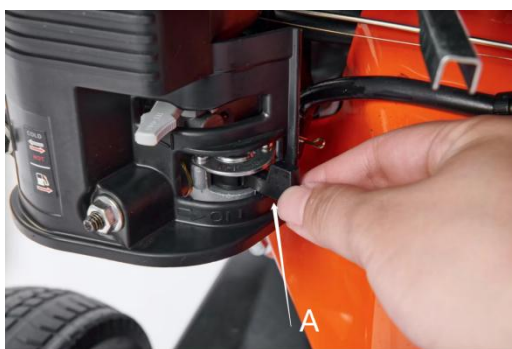
Anslut högtrycksslangen A till högtrycksutloppet.



Steg 5 Tillsätt olja och bensin



Steg 6 STARTA MOTORN



Tryck bränslepaken A åt höger (påslaget läge) .



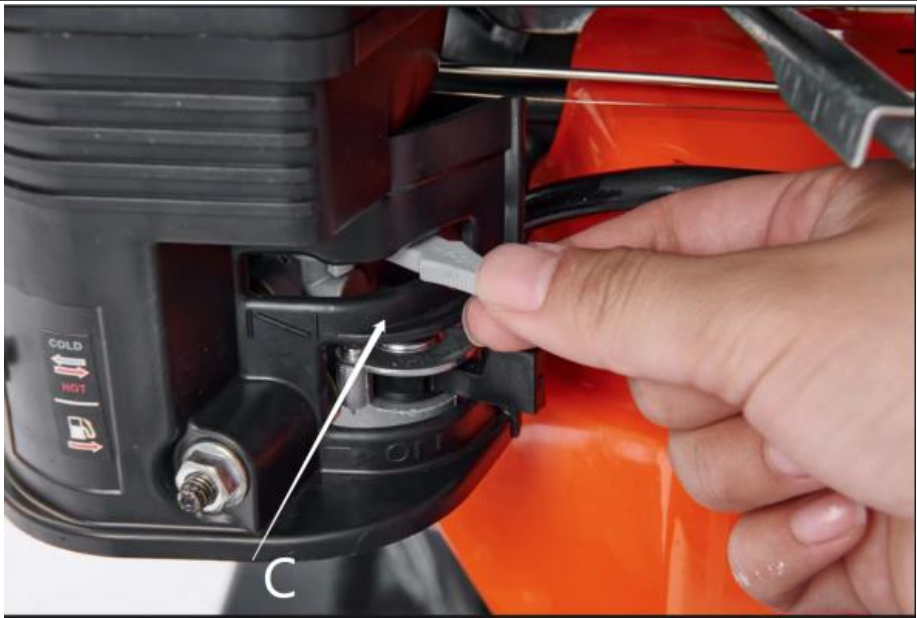
Tryck chokespaken B åt vänster;
Stäng choken för första start.
inte choken om motor- eller
lufttemperaturen är varm .



Vrid motornyckeln medurs till ON-läget.



Dra gradvis i det svarta startrepets handtag tills du känner motstånd; gör sedan ett snabbt drag. OBS: Sätt tillbaka startrepets handtag



Låt gå på tomgång en kort stund för förvärmning innan chokereglaget C trycks åt höger.

Hur man ansluter trädgårdsslangen?

Steg 1: Skruva loss snabbkopplingen



Steg 2: anslut trädgårdsslangen



GRUNDLÄGGANDE ELEMENT I EN HÖGTRÖCKSTVÄTT

Högtryckspump: Ökar vattentrycket

Motor: Driver högtryckspumpen.

Högtrycksslang: Transporterar tryckvattnet från pumpen till pistolen och sprutröret.

Sprutpistol: Ansluts till sprutlansen för att kontrollera vattenflödeshastighet, riktning och tryck.

Snabbkoppling för sprutrör; Sprutröret är utrustat med en snabbkoppling i änden. Detta gör att användaren snabbt kan byta högtrycksmunstycke för olika sprutmönster och tvålmunstycke för lågtrycks- och kemikalie-/tvålapplikationer. Se avsnittet om hur man använder sprutröret i detta avsnitt.

Kemisk slang: Matar rengöringsmedel in i pumpen för att blanda tryckvattnet. Se hur man applicerar kemikalier/rengöringsmedel i det här avsnittet av denna manual.

MOTORNS GRUNDDELAR

Se motorns instruktionsbok för information om motorns placering och funktion .

Chokereglage: Reglerar motorvarvtalet.

Starthandtag: Genom att dra i starthandtaget aktiveras rekylstartaren som drar igång motorn.

Bränsleventilspak: Öppnar/stänger förbindelsen mellan bränsletank och förgasare. **Motorströmbrytare:** Aktiverar och avaktiverar tändningssystemet.

TERMINOLOGI FÖR HÖGTRYCKSTVÄTT

PSI: Pounds per square inch. Måttenheter för vattentryck, används även för lufttryck, hydraultryck etc.

GPM: Gallon per minut, måttenheter för vattenflödeshastighet

CU: Rengöring enheter.gpm multiplicerat av psi

Bypass-läge: I bypass-läge recirkulerar pumpen vatten eftersom sprutpistolens avtryckare inte trycks in. Om enheten lämnas i bypass-läge i mer än två (2) minuter kommer vattentemperaturen att stiga till en farlig nivå och kan skada pumpens interna komponenter. Eventuella skador på pumpen på grund av dessa orsaker täcks inte av garantin.



WARNING

Låt inte enheten köras i bypassläge i mer än två minuter när som

helst. Överhettning av pumpen kan orsaka skador på pumpen.

Termisk säkerhetsventil: För att förhindra extrema skador är pumparna utrustade med en termisk säkerhetsventil. Denna ventil öppnas när temperaturen inuti pumpen stiger för högt. Denna ventil släpper sedan ut en vattenstråle i ett försök att till lägre de temperatur inuti pumpen. Omedelbart efter detta inträffar, kommer ventilen att stängas.

Kemisk Injektion System: Blandar rengöringsmedel eller rengöringslösningsmedel med trycksatt vatten till förbättra rengöring effektivitet. Vatten Leverans: Alla tryck brickor måste ha en källa av vatten. de minimikrav för vattenförsörjning är 20PSI och 5 gallon per minut.

HÖGROCKETS DRIFTSFUNKTIONER

TRYCKJUSTERINGAR

De tryckinställning är förinställd på fabriken för att uppnå optimal tryck och rengöring. om du behöver sänka tryck. Det burk vara skicklig med dessa metoder

1. Dra dig tillbaka från ytan som ska rengöras. Ju längre bort du Ju mindre trycket blir på ytan som ska rengöras .

⚠ WARNING Do inte försök att öka pump tryck. A högre tryckinställning än fabriksinställningen inställt tryck maj skada pump.

9. Minska varvtalet på bensinmotorn (rpm). Sakta ner motorn så minskar vattentrycket med den.

3. Byt till det vita 40° -munstycket, Detta munstycke ger en mindre kraftfull vattenstråle och ett bredare sprutmönster .

4. Justera tryckregulatorn på pumpen. Vrid tryckregulatorns ratt moturs för att sänka trycket. När du är klar med att använda din högtryckstvätt, vrid tillbaka tryckregulatorn till sitt ursprungliga läge genom att vrida den medurs.

⚠ WARNING Försök inte vrida tryckregulatorns ratt förbi det inbyggda stoppet, annars kan pumpen skadas.

TILL ANVÄNDA SPRAY TRYCK

Din högtryckstvätt är utrustad med upp till fem sprutmunstycken. Varje munstycke är färgat kodad och levererar ett specifikt sprutmönster för ett visst rengöringsändamål. Storleken Munstyckets riktning avgör storleken på fläktstrålen och trycket ut ur munstycket. 0°-, 15°-, 25°- och 40°-munstyckena är högtrycksmunstycken, medan kemikaliemunstycket är ett lågtrycksmunstycke. De munstycken är inrymt i behållare på de panel av de tryck bricka handtag. Färger på han panel identifiera munstycke plats och spray mönster.

⚠ WARNING Risk för injektion eller personskada. Rikta inte utloppsstrålen mot personer, avskydda hud, ögon eller husdjur. Allvarliga skador kan uppstå.

BYTE AV MUNSTYCKER

⚠ WARNING FÖRSÖK INTE att byta munstycken medan högtryckstvätten är igång. Stäng av motorn innan du byter munstycken.

1. Dra snabbkopplingen bakåt och sätt i munstycket.
2. Lossa snabbkopplingen och vrid munstycket för att säkerställa att den sitter ordentligt fast i kopplingen.

⚠ WARNING Risk för skador. Se till att munstycket är helt isatt i QC-enheten. hylsan och QC-snäppringen är helt inkopplad (framåt) innan klämma på pistolavtryckaren.



	0° munstycke-rött. Detta munstycke ger en exakt stråle och är extremt kraftfullt. Det täcker en mycket litet område av rengöring. Detta munstycke ska endast användas på ytor som tål detta höga tryck, såsom metall eller betong. Använd inte på trä.
	15° munstycke – gult. Detta munstycke ger en kraftfull 15 graders sprutmönster för intensiv rengöring av små ytor. Detta munstycke bör endast användas på områden som tål det höga trycket från detta munstycke.
	25° munstycke-grönt. Detta munstycke ger en 25 graders sprutmönster för intensiv rengöring av större ytor. Detta Munstycket bör endast användas på områden som tål trycket från detta munstycke.
	40° munstycke - vitt. Detta munstycke levererar en 40 graders sprutmönster och en mindre kraftfull vattenstråle. täcker ett brett rengöringsområde, bör detta munstycke användas för de flesta allmänna rengöringsjobb.
	Kemisk munstycke-svart. Detta munstycke är begagnad till applicera kemikalier eller rengöring lösningar. Det har de minst kraftström.

HUR TILL TILLÄMPAS KEMIKALIER OCH RENGÖRING LÖSNINGSMEDEL

⚠ WARNING Att applicera kemikalier eller rengöringsmedel är en lågtrycksoperation.

⚠ WARNING Använd endast tvål och kemikalier som är avsedda för högtryckstvätt. Använd inte blekmedel.

För att applicera kemikalier:

1. Tryck kemikalieslangen på den hullingförsedda kopplingen som sitter nära högtrycksslanganslutning till pumpen enligt bilden.
2. Placera den andra änden av kemikalieslangen med filtret på den i en behållare som innehåller kemikalie-/rengöringslösning.

▲ NOTE

Kemikalie/vatten-förhållandet är 7:1, för varje 7 gallon vatten som pumpas används 1 gallon kemikalie/rengöringslösning.

3. Montera lågtrycksmunstycket (svart) i sprutrörets snabbkoppling, se Så här använder du sprutröret. stycke i detta avsnitt.

4. Efter användning av kemikalier, placera kemikalieslangen i en behållare med rent vatten och sug upp rent vatten genom kemikalier injektionssystem till skölj systemet noggrant. Om kemikalier finns kvar i pumpen kan den skadas. Pumpar som skadats på grund av kemikalier täcks inte av garantin. under garanti.

▲ NOTE

Kemikalier och tvålar kommer att inte sifonera när sprayröret är i hög inställning.

LÄS OCH FÖRSTÅ ALLA VARNINGAR INNAN DU BÖRJAR ANVÄNDNINGEN

▲ DANGER

När du använder högtrycksinställningen. Låt INTE

högtryckssprutan komma i kontakt med oskyddad hud, ögon eller husdjur. Allvarlig skada burk inträffa.

Din tvättmaskin arbetar med vätskestryck och hastigheter som är tillräckligt höga för att penetrera mänskligt och djurs kött, vilket kan leda till amputation eller andra allvarliga skador. Läckage orsakade av lösa beslag eller sliten eller skadad slangar burk resultat i injektion skador. **DO INTE BEHANDLAS VÄTSKA INJEKTION SOM En ENKEL SKÄRA! Se en psykiater omedelbart!**

▲ WARNING

Fyll ALDRIG bränsletanken när motorn är igång eller varm. Rök inte när du fyller bränsletanken.

Fyll **ALDRIG** bränsle tank helt. Fylla tank till 1/2 nedan botten av fyllmedel hals för att ge

Utrymme för bränsle expansion. Torka några bränsle spill från motor och utrustning före startande motor.

ALDRIG sikt motor inomhus eller i innesluten, dåligt ventilerad områden.

Motoravgaser innehåller kol monoxid, en luktfri och dödligt gas.

LÅT **INTE** slangar komma i kontakta med mycket varm motor ljuddämpare under

eller omedelbart efter använda av din tryck bricka. Skada till slangar från kontakt med varm motortytor vilja INTE vara täckt av garanti.

⚠ CAUTION Skada ALDRIG vattenslangen när du flyttar högtryckstvätten. Detta kan orsaka och pump inlopp.

DO Använd INTE varmt vatten, använd endast kallt vatten.

ALDRIG av vattentillförseln medan högtryckstvättens motor är igång, annars kan skador på pumpen uppstå. resultat.

DO Sluta INTE spruta vatten i mer än två minuter åt gången. Pumpen går i bypass-läge när sprutpistolens avtryckare inte trycks in. Om pumpen lämnas i bypass-läge i mer än två minuter kan pumpens interna komponenter skadas.

STARTANDE

Innan du startar, se motorns instruktionsbok för korrekt startprocedurer för din motor. typ.

1. Fyll på färsk, blyfri bensin av hög kvalitet med ett oktantal på 86 eller högre utomhus i ett välventilerat utrymme. Överfyll inte. Torka upp spillt bränsle innan motorn startas. Se motorns instruktionsbok för korrekt procedur.
2. Kontrollera motoroljenivån. Se motorns instruktionsbok för korrekt procedur.

⚠ NOTE Det kommer att finnas en liten mängd olja i motorn från fabrikstestning.

3. Kontrollera att filternätet är i pumpens vatteninlopp.

⚠ NOTE Konsidan är vänd utåt.

4. Anslut vattenkällan till pumpens inlopp.

⚠ NOTE Vattenkällan måste ge minst 5 gallon per minut vid 20 psi

5. Anslut högtrycksslangen till pumputloppet.
6. Om du använder en kemikalie eller rengöringslösning, se Så här applicerar du kemikalier/ Rengöring Avsnittet om lösningsmedel i drift i denna manual .
7. Slå på vattenkällan.

⚠ NOTE Underlåtenhet att göra detta kan orsaka skador på pumpen.

8. Starta motorn. Se motorns instruktionsbok för korrekt procedur.

▲ NOTE Om motorn inte startar efter två drag, dra ut

avtryckaren för att lätta på trycket.

9. Tryck ner avtryckaren på pistolen för att starta vattenflödet.

▲ NOTE Stå på en stabil yta och greppa pistolen/sprutröret ordentligt med

båda händerna. Räkna med att pistolen skjuter av när den trycks av.

10. Släpp avtryckaren för att stoppa vattenflödet.

11. Justera sprayflaskan för den uppgift som ska utföras genom att byta snabbkopplingsmunstycke. Se instruktionerna för hur man använder spraystaven i det här avsnittet.

AVSTÄNGNING

1. Om du har använt kemikalier efter varje användning, placera kemikalieslangen i en behållare med rent vatten och dra rent vatten genom kemikalieinsprutningssystemet för att skölja systemet noggrant.

▲ NOTE Underlåtenhet att göra detta kan orsaka skador på pumpen.

2. Stäng av motorn. Se motorns instruktionsbok.

▲ NOTE Stäng ALDRIG av vattnet med motorn igång.

3. Stäng av vattenkällan.

4. Tryck avtryckaren på sprutpistolen för att avlasta eventuellt vattentryck i slangen eller sprutpistolen.

5. Se förvaringsavsnittet i denna manual för korrekta förvaringsrutiner.

UNDERHÅLL

▲ WARNING Vid underhåll kan du utsättas för heta ytor, vattentryck eller rörliga delar **som kan orsaka allvarliga skador eller dödsfall!**

Innan du utför något underhåll eller reparation, koppla loss tändkabeln, låt motorn svalna och släpp ut allt vattentryck. Motorn innehåller brandfarligt bränsle. Rök inte och arbeta INTE nära öppen låga medan du utför underhåll.

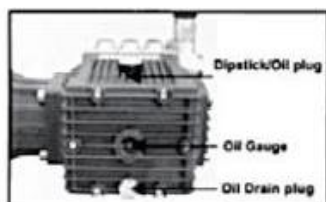
För att säkerställa effektiv drift och längre livslängd för din högtryckstvätt bör ett rutinemässigt underhållsschema utarbetas och följas. Om högtryckstvätten används under ovanliga förhållanden, såsom höga temperaturer eller dammiga förhållanden, krävs tätare underhållskontroller.

MOTOR

Se motorns instruktionsbok för tillverkarens rekommendationer för allt underhåll.

FÖR ATT KONTROLLERA OLJAN

1. Ta bort oljestickan/oljepluggen från pumpen och torka av den.
2. Sätt in oljestickan/oljepluggen helt i pumpen och ta sedan bort den.
3. Oljenivån är korrekt när oljan täcker den nedre 1,25 cm på änden av oljestickan/oljepluggen.



HUR MAN BYTER OLJA I PUMPEN

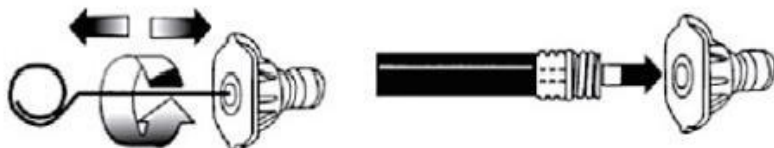
1. Lossa oljestickan/oljepluggen.
2. Placera en behållare under oljeavtappningspluggen.
3. Ta bort oljepluggen.
4. Sätt tillbaka oljeavtappningspluggen efter att oljan har tömts ut. Dra åt den ordentligt.
5. Ta bort oljestickan/oljepluggen och fyll på med rekommenderad olja. Se pumpens oljetabell för rätt mängd och typ av olja.
6. Sätt tillbaka oljestickan/oljepluggen och dra åt den ordentligt.

Modell antal	Olja typ
250	30#

SPRUTLANS

För högt tryck kan uppstå om munstycket täpps till av främmande material som smuts. Pumptrycket kommer att pulsera om munstycket blir delvis blockerat eller strypt. Rengör munstycket omedelbart med hjälp av det medföljande munstyckspaketet och följande instruktioner:

1. Stäng av högtryckstvätten och stäng av vattentillförseln.
2. Tryck avtryckaren på pistolhandtaget för att avlasta eventuellt vattentryck.
3. Koppla bort sprutlansen från pistolen.
4. Ta bort högtrycksmunstycket från sprutröret. Ta bort eventuella stopp med det medföljande munstycksrengöringsverktyget och spola tillbaka med rent vatten.
5. Rikta vattentillförseln in i sprutrörets ände för att spola tillbaka lossnade partiklar i 30 sekunder.



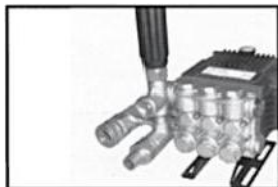
6. Montera tillbaka munstycket på sprutröret.
7. Anslut sprutröret till pistolen igen och slå på vattentillförseln.
8. Starta högtryckstvätten och placera skaftet i högtrycksinställningen för att testa.

HUR MAN RENGÖR VATTENINLOPPSFILTERET

Detta skärmfilter bör kontrolleras regelbundet och rengöras vid behov.

1. Ta bort filtret genom att ta tag i änden och dra ut det från pumpens vatteninlopp enligt bilden.
2. Rengör filtret genom att spola det med vatten på båda sidor.
3. Sätt tillbaka filtret i pumpens vatteninlopp. Obs: konsidan är vänd utåt.

NOTERA: Använd inte högtryckstvätten utan att filtret är korrekt monterat.



LAGRING

MOTOR

Se tillverkarens rekommendationer för förvaring i bruksanvisningen.

PUMP

1. Töm allt vatten från högtrycksslangen, rulla ihop den och förvara den i hållaren på högtryckstvättens handtag.
2. Töm ut allt vatten från sprutpistolen och sprutröret genom att hålla sprutpistolen i vertikalt läge med munstycket nedåt och trycka på avtryckaren. Förvara i pistol-/slanghållaren.
3. Förvara kemikalieslang, högtrycksslang och sprutrör så att de är skyddade från skador, till exempel överkörning.

Det rekommenderas att du följer dessa steg för att skydda högtryckstvättens inre tätningar när **du förvarar enheten i mer än 30 dagar och/eller när temperaturer under fryspunkten förväntas.**

4. Skaffa en tratt, 170 ml frostskyddsmedel för husbilar och cirka 90 cm trädgårdsslang med en hankoppling fäst i ena änden.

CAUTION

Använd endast frotskyddsmedel för husbilar. Alla andra frotskyddsmedel är frätande och kan skada pumpen.

5. Koppla loss tändkabeln .
6. Anslut en slang med en längd på 90 cm till pumpens vatteninlopp.
7. Tillsätt frotskyddsmedel för husbilen till slangen enligt bilden.
8. Dra långsamt i startsnöret flera gånger tills frotskyddsmedel kommer ut ur pumpens högtrycksslanganslutning.
9. Ta bort den korta slangen från pumpens vatteninlopp.
10. Återanslut tändkabeln.

FELSÖKNINGSGUIDE

Problem	Orsaka	Korrektion
	Inga bränsle	Tillägga bränsle.

Motorn kommer inte starta (se motor manual för ytterligare motor felsökning)	Låg olja I	Tillsätt önskad mängd olja.
	Trycket byggs upp efter två drag i återuppsamlingsstartaren eller efter första användningen.	Tryck på pistolavtryckaren för att avlasta tryck.
	Chokereglage i läge utan choke	Flytta choken till choken placera.
	Tändkabeln är inte i	Fäst tändstiftskabeln.
	Motorns PÅ/AV-brytare i AV-läge	Placera motorns PÅ/AV-brytare i på-läget.
	Chokereglage i choken positionera på en varm motor eller en motor som har blivit utsatt för termisk värme under en lång tidsperiod.	Flytta choken till INGEN CHOKE position .
	Bränsle ventil stängd.	Flytta bränsleventilens spak till öppet läge placera
Ingen eller låg tryck (första användningen)	Sprutröret är inte under högt tryck.	Se avsnittet om hur man använder sprayröret i bruksanvisningen .
	Lägre vatten förse	Vattenförsörjningen måste vara minst 5 GPM och 20 psi.
	Läckage vid högtrycksslangens koppling.	Dra åt. Applicera tätningstejp om det behövs.
	Munstycke blockerad.	Se sprayrörsparagrafen i underhållsavsnittet för korrekt procedur.
	Tilltäppt vattenfilter .	Ta bort och rengör filtret .
	Defekt EZ-startventil.	Kontrollera med ett auktoriserat garanticenter (AWSC)
	Luft i slangen.	Stäng av motorn och sedan vattenkällan. Koppla bort vattenkällan från pumpinloppet och sätt på

		vattenkällan för att avlägsna all luft från slangen. När det finns en jämn vattenström, stäng av vattenkällan. Anslut vattenkällan till pumpinloppet igen och sätt på vattenkällan. Tryck på avtryckaren för att avlägsna återstående luft .
	Chokereglage i chokeläge.	Flytta choken till läget INGEN CHOKE.
	Gasreglaget är varmt i snabbläge	Flytta gasreglaget till snabb position.
	Högtrycksslangen är för lång.	Använd högtrycksslang under 30 meter.

Problem	Orsaka	Korrektion
Drar inte åt sig kemikalier	Sprutröret är inte i lågt tryck	Se avsnittet om hur man använder sprayröret i bruksanvisningen.
	Kemiskt filter igensatt .	Rengör filtret.
	Kemisk skärm inte i kemikalier.	Se till att änden på kemikalieslangen är helt nedsänkt i kemikalien.
	Kemikalien är för tjock.	Utspädd kemisk . Kemisk skall vara de samma konsistens som vatten r.
	Trycksslangen är för lång.	Förlänga vatten förse hos e i stället av hög tryck slang.
	Kemisk ansamling i kemikalieinjektorn	Ha delar rengjord eller ersatt av AWSC.
Nej eller lågt tryck	Sliten täta eller förpackning	Ha ersatt av AWSC.
	Slitna eller blockerade ventiler.	Har ersatts av AWSC.

(efter normal användning)	Sliten avlastningskolv.	Har ersatts av AWSC.
	Sliten EZ start ventil.	Har ersatts av AWSC.
Vatten läcker vid Sprutpistol/sprutstav förbindelse	Sliten eller bruten O-ringen.	Kontrollera och byt ut.
	Lösa slang förbindelse	Spänna.
Vattenläckage vid pumpen	Lösa anslutningar.	Dra åt .
	Kolv förpackningar sliten .	Ha ersatt av AWSC.
	Slitna eller trasiga o-ringar	Ha ersatt av AWSC.
	Pumphuvud eller slangar skadade av frysning	Ha ersatt av AWSC.
Olja läckande på pump	Oljetätningar slitna.	Ha ersatt av En W SC.
	Lös avtappningsplugg.	Dra åt .
	sliten dränera plugg, o-ring	Kontrollera och rep l ess.
	sliten fylla plugg g-ring	Kontrollera och ersätta.
	Pump överfylld	Kontrollera för rätta belopp.
	Felaktig olja begagnad.	Dränera och fylla med rätta amo unt och typ av olja.
	Ventilera plugg är igensatt.	Rena ventiler a plugg ; blåsa luft genom det till ta bort några blockering. Om problem kvarstår, ersätta plugg.
	Munstycke hindrad .	Se stycket om sprayrör i underhållsavsnittet för korrekt förfarande.

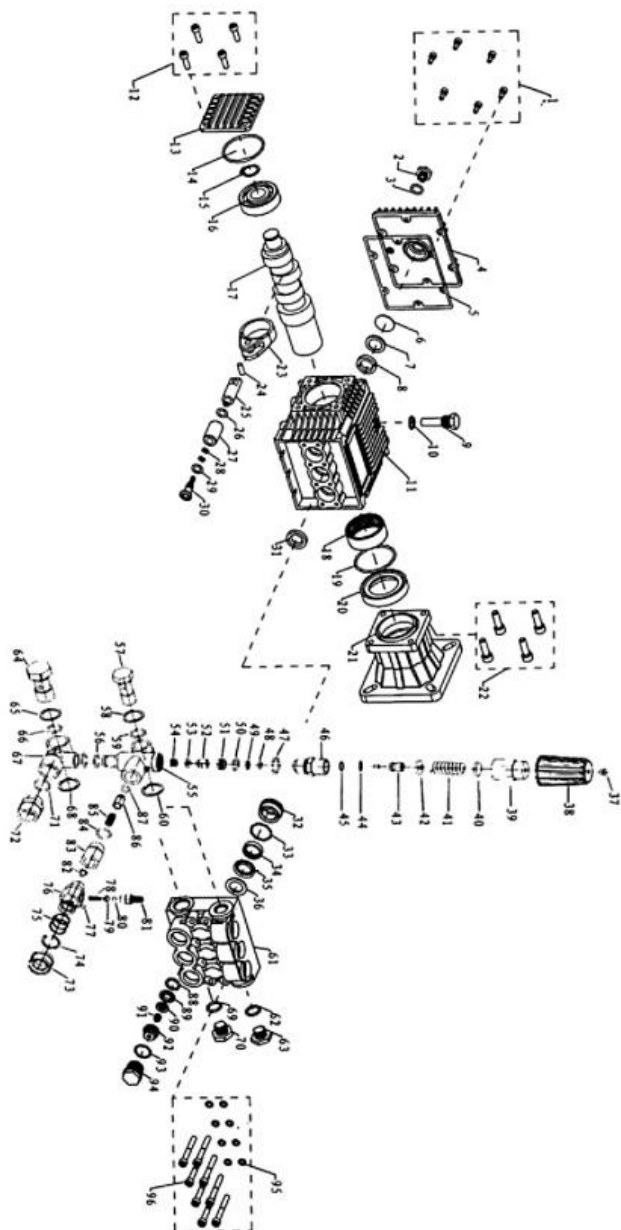
FÖR ATT HITTA EN LOKAL AUKTORISERAD SERVICECENTER SOM HJÄLPER DIG FÖR REPARATIONER OCH INKÖP AV SERVICEDELAR.

GAS	Använd färsk blyfri bensin av hög kvalitet. Tillsätt stabilisator i bränsletanken och kör motorn i 5 minuter före förvaring.
OLJA	Pumpolja: se bruksanvisningen som medföljer denna enhet. Motorolja: se motorhandboken som medföljer denna enhet. Vissa enheter är utrustade med en sensor för låg oljenivå och tillräckligt med olja måste fyllas på, annars startar inte enheten.
VATTEN	Använd endast kallt vatten. Använd inte enheten om vattenfilter/-galler är igensatt eller saknas. Använd inte enheten utan tillräcklig vattenförsörjning till pumpen. Tillräcklig vattenförsörjning är minst 20 psi och 5 gpm.
TRYCK JUSTERING	Tryckinställningen är förinställd på fabriken för att uppnå optimal rengöring. Om du behöver sänka tryckinställningen, se bruksanvisningen för korrekt procedur.
PUMP	Tryck på pistolavtryckaren varannan minut medan motorn roterar. Låt inte vattnet frysa i pumpen. Vid kallt väder eller långvarig förvaring, se bruksanvisningen för korrekt procedur.
BY-PASS-LÄGE	Låt aldrig enheten vara igång i mer än 2 minuter utan att trycka på pistolavtryckaren. Att göra det kan orsaka orsaka skador på pumpen och omintetgöra garantin.
TERMISK AVLÄSNINGSVENTIL	Pumpen är utrustad med en överhettningssventil. Om vattnet överhettas öppnas denna ventil och en vattenstråle släpps ut. När vattnet är släpps, stängs ventilen vilket gör att pumpen kan arbeta normalt.
SLANG	Låt inte slangar komma i kontakt med den varma motorljudsdämparen under eller efter användning. Dra aldrig i slangen för att flytta enheten.
MOTOR	Justera inte eller Försök att utföra underhåll utan att konsultera motorhandboken eller en auktoriserad motorverkstad. Tillsätt stabilisator i bränsletanken och låt motorn gå i 5 minuter

	före förvaring. Slå alltid på vattnet innan motorn startas.
TVÄLKEMIKA LIKER	Använd endast tvål och kemikalier avsedda för högtryckstvätt använda.
MUNSTYCKE	Håll munstycket rent. Se manualen för rengöringsprocedurer. Kemikalier/tvål kan inte appliceras vid högt tryck. Endast vid lågt tryck.
UNDERHÅLL	Följ Rekommenderat underhållsschema för motor och pump. Se manualerna.

SPRÄNGVISNING AV PUMPEN

Exploded view of the pump



1	bult, vevhuslock	49	reservring
2	oljeavtappningsplugg	50	o-ring
3	ark med oljeavtappningsplugg	51	säte, ventilhus

4	vevhuskåpa	52	vattenreturventilens kärna
5	glidande vevhuskåpa	53	o-ring
6	oljespakslins	54	vattenreturventilens säte
7	packning, lins	55	T-koppling för vattenutlopp
8	linslock	56	o-ring
9	oljeinloppsplugg	57	bult för vattenutlopps-T-koppling
10	packning, oljeinloppsplugg	58	bultplåt
11	vevhus	59	o-ring
12	bult, vevaxelkåpa	60	o-ring
13	vevaxelkåpa	61	cylinder
14	tätning, lagerkåpa	62	o-ring
15	lagerklämma	63	inloppsskruvlock
16	kullager	64	bult för vatteninloppets T-koppling
17	vevaxel	65	bultplåt
18	nålotningslager	66	o-ring
19	flänsring	67	T-koppling för vatteninlopp
20	bult, fläns	68	o-ring
21	fläns	69	o-ring
22	bult, fläns	70	inloppsskruv
23	vevstake	71	o-ring
24	vevstaksstift	72	vatteninloppskoppling
25	kolvstång	73	snabbkopplingslock
26	kopparplåt	74	lagerklämma
27	keramisk kolv	75	fjädra
28	kolv, skruvlocksring	76	snabbkoppling
29	kopparplåt	77	stålkula
30	kolv, skruvlock	78	fjäderinjektor
31	oljetätning, kolv	79	packning rengöringsmedelsinjektor

32	lokaliseringsring, komprimeringsring	80	stålkula
33	o-ring	81	injektormunstycke
34	lågtryckstätning	82	vattensprutmunstycke
35	högtryckstätning	83	vattenutloppskoppling
36	stödring	84	o-ring
37	fixeringsskruv, tryckjustering	85	källvattenutloppskonventil
38	tryckjusteringshandtag	86	vattenutloppskonventil
39	tryckjusteringssäte	87	o-ring
40	övre brickfjäder	88	o-ring
41	tryckjusteringsfjäder	89	bricka backventil
42	under bricka, fjäder	90	backventilflaga
43	vattenreturventilens stång	91	fjäderbackventil
44	justeringsventilens säte	92	backventilens bur
45	o-ring	93	o-ring
46	vattenreturventilens mantel	94	backventilens komprimeringslock
47	o-ring	95	ark
48	o-ring	96	bultcylinder

