



IF YOU EXPERIENCE ANY ISSUE WITH YOUR PRESSURE WASHER,
WE ARE HERE TO HELP YOU.
Contact FNA Group at cservice@fna-group.com or 1-833-362-7368 (FNA-RENT).
SHOULD YOU REQUIRE ASSISTANCE WITH A PART THAT MAY BE BROKEN OR MISSING, OR YOU ARE HAVING
DIFFICULTY WITH ASSEMBLY OR STARTING, PLEASE CONTACT US. YOUR COMPLETE SATISFACTION IS OUR
PRIMARY OBJECTIVE.

Notes:

- 1. This quick start guide is not a replacement for the owner’s manual. Be sure to read the owners manual before operating the machine for the first time.
- 2. Read all the information in the safety section of this document and all related user manuals before operating the machine.
- 3. Perform the procedures outlined in this quick start guide before operating the machine.

Contact Us:

If you have any questions regarding the unpacking, assembly, or use of your pressure washer, please have your model number and serial number ready, then contact customer support at 1-833-362-7368 (FNA-RENT) or email cservice@fna-group.com.

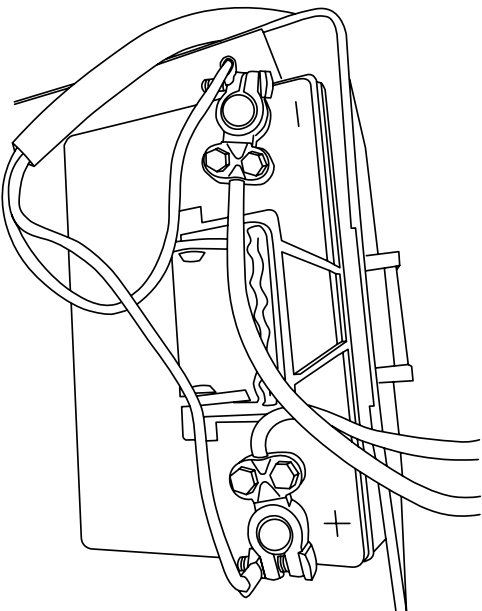
Disclaimers:

- All information in this guide was based on the latest product information available at the time of its printing.
- This guide may cover more than one machine. The drawings in this guide should be used for reference only. There may be differences between your product and the pictures, drawings, and / or diagrams used in this guide.
- In a continued commitment to improve quality, The manufacturer reserves the right to update, change, and / or improve the product(s) covered in this guide at any time, without notice, and without incurring any obligation. Therefore, the product(s) this guide covers may differ slightly those pictured.

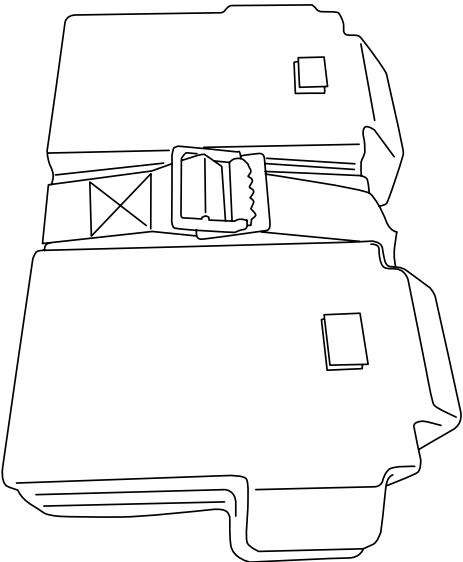
Install Battery:

1

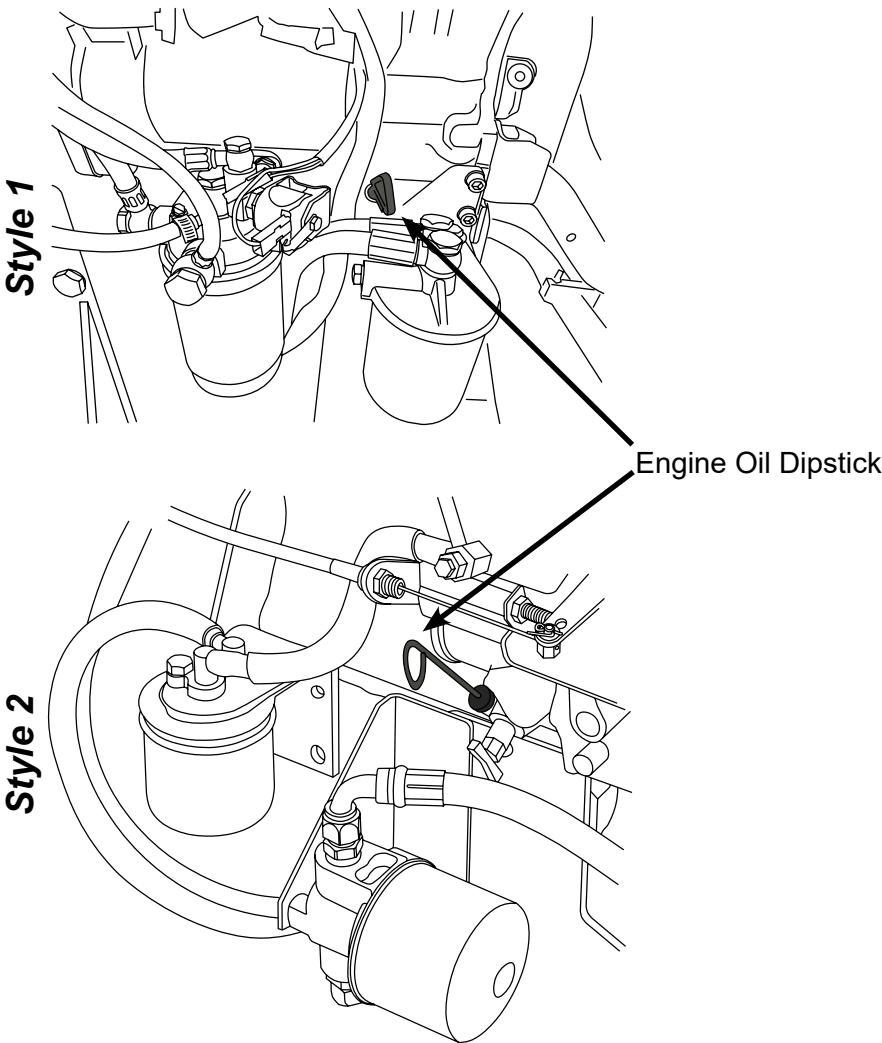
Place Group 34 (min. 665 CCA / 70Ah) automotive battery (not included) into the battery box. Next connect the red and white wires to the positive battery post then connect the black cables to the negative battery post.



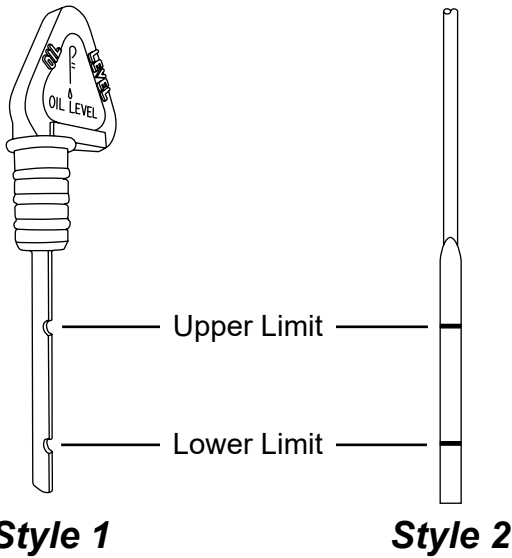
Install the battery box lid and secure it with the strap and buckle assembly (if equipped).



Place machine on a level surface then remove the engine oil dipstick.



The oil level should be towards the high mark on the dipstick. Replace the dipstick when completed.



Verify engine oil level:

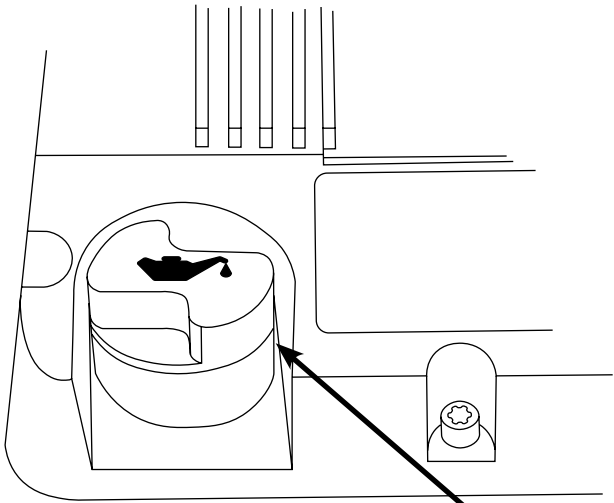
2

NOTICE

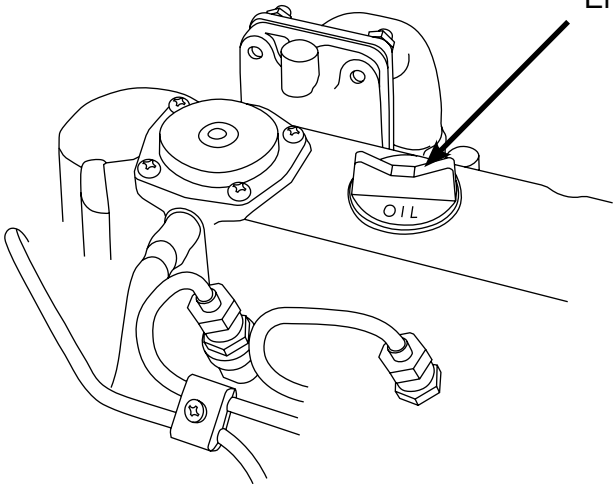
This pressure washer was shipped from the factory with oil in the engine. It is important to verify the oil level upon arrival and add oil if required. Running the engine without the proper amount of oil may cause engine damage and void the warranty.

Should the engine need oil, top off the engine with the correct oil per the engine owner’s manual.

Style 1



Style 2

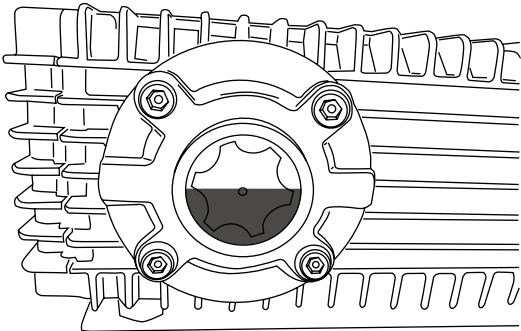


Engine Oil Filler cap

Check Pump Oil Level:

3

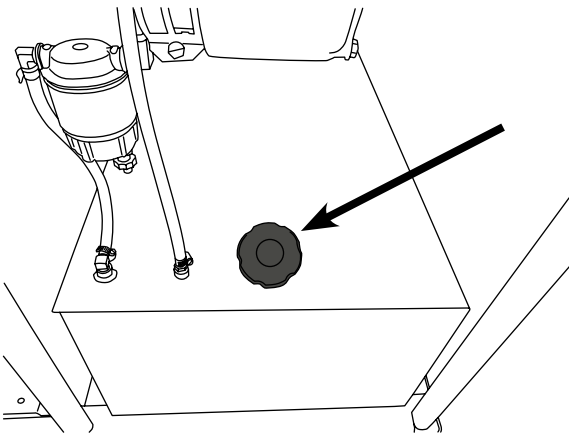
Make sure the pump oil level is half way through the site glass on the side of the pump. If the pump oil level is low, refer to the pump manual for oil filling instructions.



Fill Fuel Tank:

4

Remove fuel cap, fill fuel tank with fresh #2 diesel fuel, then replace fuel cap. Do not over fill fuel tank.

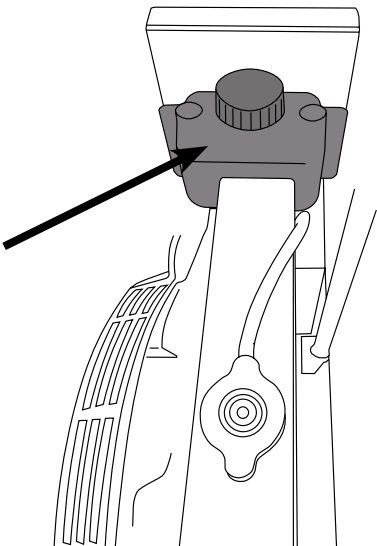


Check Radiator Coolant Level:

5

CAUTION:
Never open the overflow bottle or radiator when the engine is hot from running.

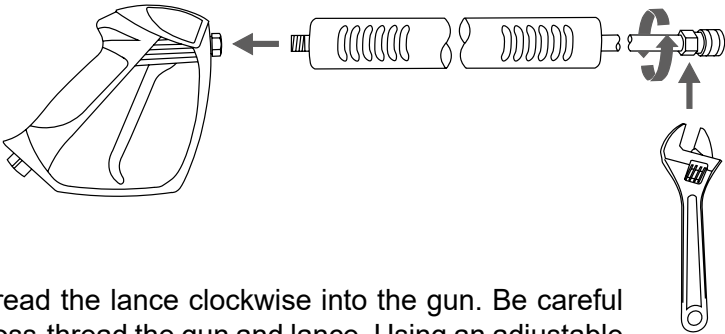
Make sure the radiator is full of coolant. If the level is low, using the engine owners manual as a reference, add coolant to radiator. If equipped with an overflow bottle, also ensure that it is filled to its halfway point.



Assembly the Spray Gun:

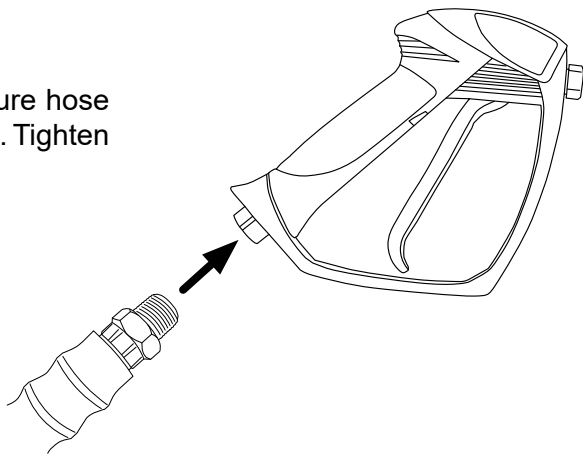
6

WARNING! The threads on the lance and gun coupler can be easily cross threaded resulting in an improper assembly. An improper assembly of the gun and lance can result in personal injury. Do not use if the threads on the gun coupler and or lance are cross threaded.



Hand thread the lance clockwise into the gun. Be careful not to cross-thread the gun and lance. Using an adjustable wrench, tighten the lance by placing the wrench on the flats of the nozzle quick-connector.

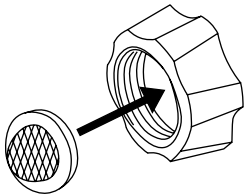
Thread the high-pressure hose onto the spray gun inlet. Tighten securely.



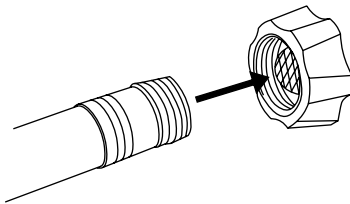
Connecting Hoses:

7

Make sure the inlet screen is clean, inside the pump inlet, and has the convex side facing out.

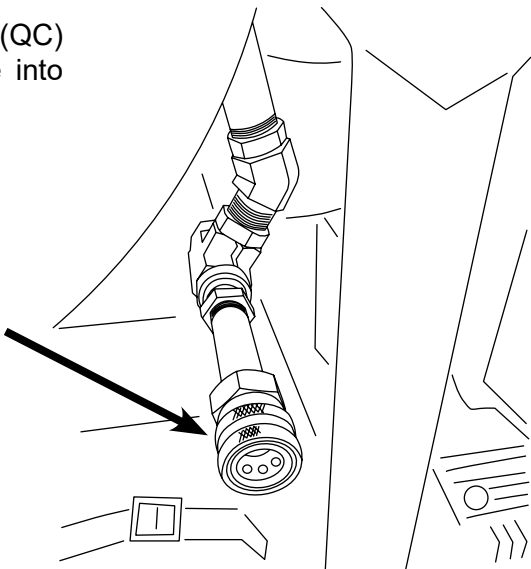


Turn on the water supply and run it for 30 seconds to purge any dirt or debris from the supply hose. Then, turn off the water supply and thread the water supply hose into the pump inlet.



NOTE: Water supply must be cold.

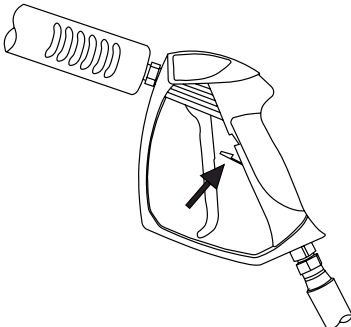
Insert the male quick-connect (QC) plug on the high-pressure hose into the female QC hot water outlet.



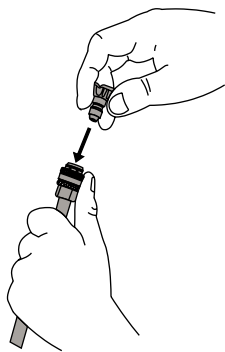
Purge Air & Connect Nozzle:

8

Turn on the water supply, aim the spray gun in a safe direction, then squeeze and hold the trigger for at least 30 seconds or until the water runs steady and all the air is purged from the pump and hoses. When completed, engage the trigger lock.



Select the correct nozzle for your cleaning job per nozzle selection chart in this document and install it onto the lance by pulling the quick-connect coupler back, inserting the nozzle, then releasing the coupler allowing it to snap back in place.



Starting the Engine: 9

Please refer to the engine manual for full engine starting instructions.

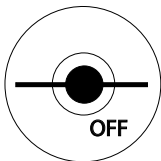
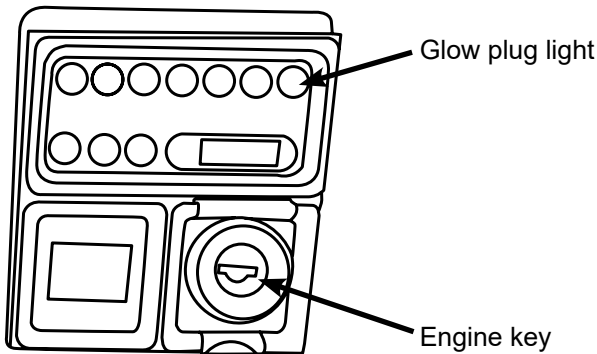
CAUTION:

Always follow steps 1 through 8 before attempting to start the engine. Failure to follow these steps may cause damage to the engine, the pump or both. This damage will not be covered by the warranty.

Style 1

1. Turn engine key to the 1st position.
2. Wait for orange Glow Plug light to turn off.
3. Turn the key to the 2nd position to start the engine. Once the engine has started, allow the key to return to the 1st position.

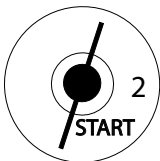
NOTE. If the engine does not start after 10 seconds, allow the starter to cool for 1 minute before trying once again to start the engine.



OFF Position



Position 1

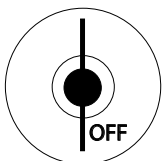
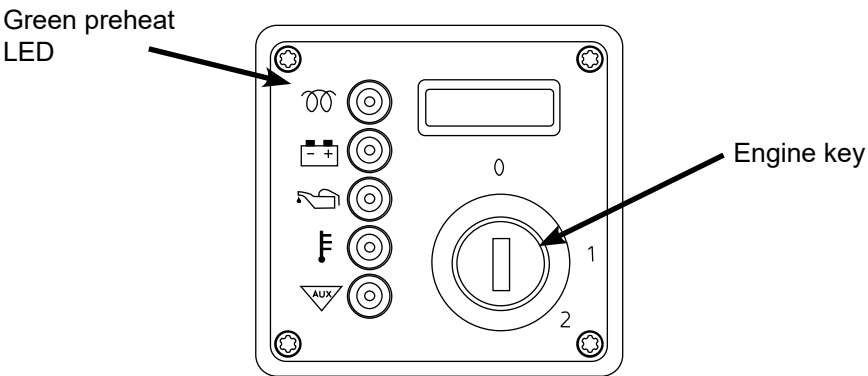


Position 2

Style 2

1. Turn engine key to the 1st position.
2. Wait for blinking green LED to change to SOLID illumination.
3. Turn the key to the 2nd position to start the engine. Once the engine has started, allow the key to return to the 1st position.

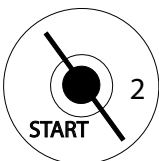
NOTE. If the engine does not start after 10 seconds, allow the starter to cool for 1 minute before trying once again to start the engine.



OFF Position



Position 1



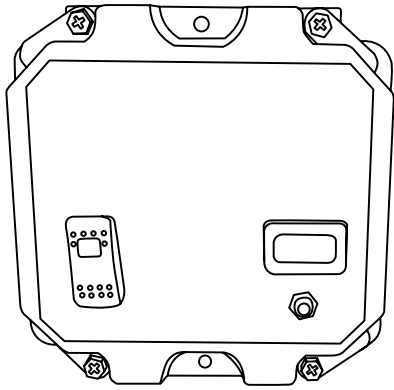
Position 2

Igniting Water Heater:

10

NOTE: DO NOT try to ignite the burner unless the engine is running.

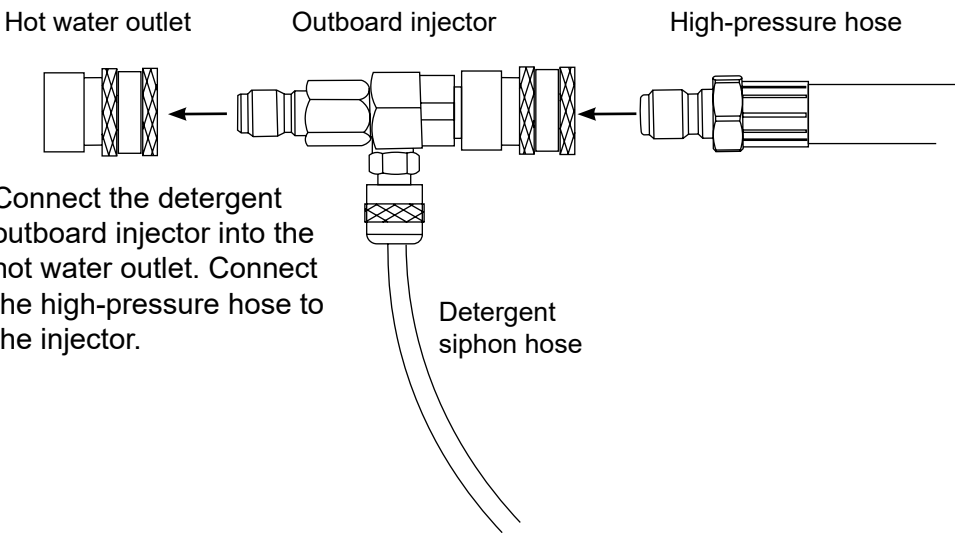
Turn on the burner by clicking the burner switch to the ON position.



Using Chemicals:

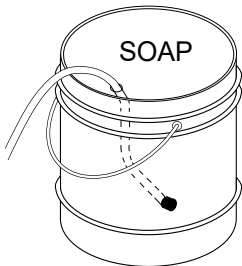
11

NOTE: After using soap, place the filtered end of the soap hose into a container of clean water and run pressure washer drawing clean water through the hose and pump until the system is thoroughly rinsed. If soap or other chemicals remain in the pump, the pump could be damaged. Pump damage from soap or chemical residue is not covered under warranty.

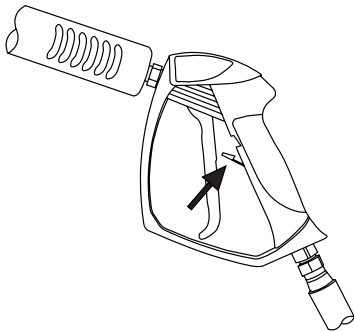


Place the filtered end of the detergent hose into a container of soap.

NOTE: Only use soaps that are approved for pressure washer use.

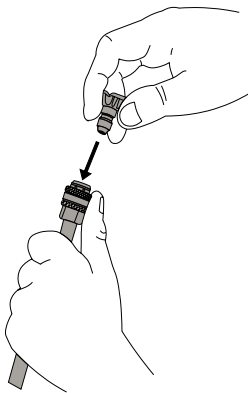


If the engine is running, make sure the trigger lock is in the locked position before removing and installing nozzles.



Insert the black nozzle into the spray wand.

NOTE: Soaps will not siphon if the black soap nozzle is not installed on the spray wand.



Selecting a Nozzle:

12

Color	Uses	Surfaces
0° Red	Spot cleaning hard, unpainted surfaces and high-reach areas	Unpainted metal and concrete DO NOT use on wood
15° Yellow	Intense cleaning of unpainted surfaces	Grills, driveways, concrete and brick walkways, unpainted brick and stucco
25° Green	Standard cleaning nozzle for most applications	Yard tools, sidewalks, lawn furniture, unpainted siding, stucco, gutters, eaves, concrete, and brick surfaces
40° White	Cleaning painted or delicate surfaces	Autos, trucks, RVs, boats,wood, painted brick, painted stucco, vinyl, and painted siding
(Soap) Black	Applying cleaning solutions	Safe on all surfaces. Always verify compatibility of cleaning solutions prior to use.

NOTE: Always make sure the nozzle is properly installed by tugging on it after inserting it into the quick connector before using the pressure washer.

Pressure Washing Tips:

13

1. Set the trigger lock on the spray gun when not in use.
2. A wider spray equals faster cleaning, while tighter spray equals deeper cleaning.
3. Do not aim the nozzle straight at a surface. Hold the wand at a 45-degree angle to the surface and at a distance that cleans well without causing damage.
4. Keep the nozzle about 4-feet away from siding to prevent damage to surfaces.
5. Wash siding by starting at the bottom and working your way up, then rinse from the top down.
6. Avoid driving water up behind siding.
7. For even cleaning, use overlapping strokes.
8. Work in smaller areas and do not let soap dry on surfaces.
9. Whenever freezing weather is possible, remove any remaining water from the high-pressure hose, spray gun assembly and the pump as indicated in the pressure washer Use and Care Manual. We suggest protecting the pump by using Simpson® Pump Guard.

Safety:

14

NOTE: Be sure to read understand the safety information listed in this section. Each box contains one of three words: WARNING, CAUTION, or NOTICE each of these words indicates a different level of hazard severity and is followed by information about specific hazards, the consequences of the hazards, and instructions on how to avoid the hazards. Failure to heed these symbols and the information provided with them could result in property damage, injury, and/or death.

-  **WARNING:**

Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in property damage, serious injury, and/ or death.
-  **CAUTION:**

Indicates a hazardous situation, which if not avoided, could result in property damage and/or minor to moderate injury.
-  **NOTICE**

Indicates information considered important but not directly hazard related.

 **NOTICE**

This appliance is not intended to be used by persons (including children) with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

 **WARNING:**

OPERATION CHECKLIST

Attempting to start the engine incorrectly or using the pressure washer incorrectly can result in engine and/or pressure washer damage, and may cause serious injury or death. To avoid these hazards, be sure to read, understand, and follow the steps outlined in the OPERATING CHECKLIST section of the owner’s manual before starting the engine, and follow all the guidelines for proper use of the pressure washer.

 **WARNING:**

UNTRAINED OPERATION

Untrained persons, young children, and pets can be seriously injured or killed if allowed to incorrectly operate or play with a running pressure washer. To avoid these hazards, be sure anyone operating the pressure washer receives proper instructions, understands safe operation, and has read the owner’s manual before operating this product. Do not let children operate the pressure washer without parental supervision. Keep young children and pets away from the pressure washer while it is running. Always turn off the pressure washer before leaving the area.

 **WARNING:**

MOVING PARTS

This product has many parts that move at high speeds. Moving parts can cause crushing injuries, broken bones, severe lacerations, and/or traumatic amputations. To prevent injury, never place fingers, hands, feet, or other body parts near running engine. Never operate product with covers, shrouds, or other guards removed. Do not wear loose-fitting clothing, dangling drawstrings, or any other hanging items that could become entangled in moving parts while operating. Tie up long hair and remove jewelry before operating.

 **WARNING:**

INSPECT

Failure to inspect this product and before use could result in product damage, serious injury, and/or death. To avoid these hazards, inspect the pressure washer before each use. Check for loose or damaged parts, signs of oil or fuel leaks, missing guards, plugged cooling vents, or any other condition that may affect proper operation. Repair or replace all damaged or defective parts and keep all safety guards in place and in proper working order before using the pressure washer.

 **WARNING:**

INJECTION INJURY

The high pressures created by a pressure washer can cause fluid injection injuries, severe lacerations, amputations, and / or death. To avoid these hazards, always aim the spray gun and lance in a safe direction when using a pressure washer and never attempt to touch a leak in a high-pressure hose or fitting.

 **WARNING:**

VOLATILE LIQUIDS

Pressure washing with volatile, flammable, or corrosive liquids could cause pressure washer damage, fire, or explosion resulting in severe injury and/or death. To avoid these hazards, use only approved soaps and chemicals, do not attempt to pressure wash with volatile, flammable, or corrosive liquids, and NEVER use bleach.

 **WARNING:**

TOXIC FUMES

Engine exhaust contains carbon monoxide, an odorless, colorless, poisonous gas. Running an engine indoors will kill you in minutes. Never use this product inside a house, garage, or any other kind of enclosure even if doors and windows are open. Run engine outside at least 20 feet (6 meters) away from windows, doors, and vents. Carefully consider wind direction and air currents when using this product outside to avoid breathing in engine exhaust. Always use a carbon monoxide detector in any occupied buildings near the running engine.

 **WARNING:**

REFUELING

Diesel is flammable. Fire can cause severe burns and/or death. Keep diesel away from flames and other ignition sources. Refuel outdoors in a well-ventilated area with the engine stopped and cool. Wipe up any spilled fuel; dispose of the rags properly. Keep a fire extinguisher handy while refueling. Do not operate engine with leaks in the fuel system. Do not store diesel near other flammable materials.

 **CAUTION:**

FUEL TANK PRESSURE

Diesel vapor can build up inside the fuel tank creating pressure. This pressure may increase when the engine is hot from running. Opening the fuel tank under pressure can cause rapid escape of flammable vapors and possible fuel spills that may ignite from contact with hot engine surfaces resulting in burn hazard. To avoid these hazards, always allow the engine to cool for at least 2 minutes before removing fuel cap and loosen the fuel cap slowly to relieve any pressure in the tank.

NOTICE

USE CORRECT ENGINE OIL

Oil is a major factor in the performance and service life of any engine. Using the incorrect oil may damage the engine and void the warranty. To avoid causing engine damage and voiding the warranty, check and change oil as required using the correct engine oil.

NOTICE

LOW OIL SENSOR

The low oil sensor (if equipped) will automatically stop the engine when the oil level falls below the safe limit. To avoid an unexpected shutdown, check the oil level regularly, fill to the upper limit, and always operate engine on a level surface.

NOTICE

OLD FUEL

Old Fuel can create deposits that clog fuel systems causing hard starting and poor performance. Damage caused by old fuel is not covered by warranty. To minimize deposits, avoid old fuel related performance issues, and prevent costly repair work, do not use diesel that is older than 6 months.

NOTICE

FUEL ADDITIVES

The use of fuel system cleaning additives can damage the engine and fuel systems. Damage caused by the use of fuel system cleaning additives is not covered by warranty. To avoid engine and fuel system damage, do not use any fuel system cleaning additives.

NOTICE

DIESEL GEL

Diesel fuel can gel at low temperatures. Damage caused by gelled diesel fuel is not covered under warranty. To avoid these hazards, use a winterized diesel fuel, store the pressure washer and diesel fuel in a warm environment, and keep fuel tanks full.

NOTICE

DO NOT OVERFILL FUEL TANK

Overfilling the fuel tank can result in carbon canister damage (if equipped), poor engine performance, and void the warranty. To avoid these hazards, do not fill the fuel tank above the maximum level.

⚠ CAUTION:

HOT SURFACES

A running engine produces heat. The surfaces of the engine, other related components, and engine exhaust gas get hot enough to cause mild moderate burns or ignite materials on contact. To avoid burns, do not touch engine surfaces or exhaust gases while operating and allow engine to cool completely before moving, touching, or performing any maintenance. To avoid a fire, keep all flammable materials at least five feet away from all sides of the product.

⚠ CAUTION:

HOT OIL

Hot oil can cause serious burns. To prevent getting burned when changing or checking the engine oil, use gloves to prevent hot oil from touching skin and change oil when the engine is warm from but not hot.

⚠ CAUTION:

HOT ENGINE COOLANT

Hot engine coolant and steam can cause serious burns. To prevent getting burned by hot engine coolant, never open the engine radiator or overflow bottle when the engine is hot from running and wear gloves when checking or filling coolant to prevent coolant from contacting skin.

NOTICE

PUMP PURGING

Running a pressure washer pump without water will severely damage the pump seals and other internal components. To avoid this hazard, make sure your water supply is uninterrupted, provides at least 8 GPM at 20 PSI, and always purge the air your pressure washer pump before starting the engine.

Refer to the 'Assembly / Connecting Hoses' section of this quick-start guide to learn how to purge the pump of air.

NOTICE

PUMP DAMAGE

Running the pressure washer for more than two minutes without the spray gun trigger pulled will overheat the pump and possibly cause damage. The thermal relief valve will open and spray water to help cool the pump as it overheats. To avoid overheating the pump, shut off the machine if not being used for longer than two minutes.

NOTICE

PUMP DAMAGE

Turning off the water supply to your pump with the engine running will damage the pump. Damage caused by running the pump without water is not covered under warranty. To avoid this hazard always turn off the engine before shutting off the water supply.

NOTICE

FREEZE DAMAGE

Anytime the pressure washer may endure freezing temperatures, remaining water needs to be drained from the pump, high-pressure hose and spray gun assembly. Drain the hose, spray gun and pump as explained in the pressure washer Use and Care Manual. It is suggested to purge the pump of water by using Simpson® Pump Guard or equivalent pump protectant.

NOTICE

CHEMICAL CLEANERS

Using chemical cleaners and/or corrosive liquids can damage the pressure washer seals and internal components. Damage caused by chemical cleaners and corrosive liquids is not covered under warranty. To avoid these hazard, only used approved cleaning chemicals, never use bleach, and always run clean water through the pressure washer after using cleaning chemicals.

NOTICE

SPRAY DAMAGE

High-pressure spray can damage plants and other surfaces. To avoid damaging plants, cover them before spraying near them. To avoid damaging surfaces. Refer to the Nozzle Selection table in this manual for correct nozzle and test surfaces before spraying to make sure they are strong enough to withstand high-pressure spray.

NOTICE

CLEANING

Water can damage the pressure washer engine components if allowed to enter through cooling slots or other holes. Damage caused by water intrusion is not covered under warranty. To avoid engine water damage, do not use a pressure washer, garden hose, or any other sources of running water to clean the pressure washer engine, and never submerge the pressure washer engine in any liquids.

⚠

CALIFORNIA PROPOSITION 65 WARNING

This product and the engine exhaust can expose you to chemicals which are known to the state of California to cause cancer, birth defects, or other reproductive harm. For more information on California Proposition 65, go to www.P65Warnings.ca.gov.

Page 5 of 5

Copyright 2024. All Rights Reserved.

Part Number 7117719 / English

REV C - 9/2024

SI VOUS RENCONTREZ UN PROBLÈME AVEC VOTRE NETTOYEUR À PRESSION, NOUS SOMMES LÀ POUR VOUS AIDER.
Contactez le groupe FNA à cservice@fna-group.com ou au 1-833-362-7368 (FNA-RENT).
SI VOUS AVEZ BESOIN D'AIDE POUR UNE PIÈCE QUI PEUT ÊTRE CASSÉE OU MANQUANTE, OU SI VOUS RENCONTREZ DES DIFFICULTÉS DE MONTAGE OU DE DÉMARRAGE, VEUILLEZ NOUS CONTACTER. VOTRE ENTIÈRE SATISFACTION EST NOTRE OBJECTIF PRINCIPAL.

Remarques :

- 1. Ce guide de démarrage rapide ne remplace pas le manuel de l'utilisateur. **Ne manquez pas de télécharger le manuel de l'utilisateur et de le lire avant d'utiliser la machine pour la première fois.**
- 2. Lisez toutes les informations du chapitre sécurité de ce document et tous les manuels d'utilisation connexes avant d'utiliser la machine.
- 3. Effectuez les procédures décrites dans ce guide de démarrage rapide avant d'utiliser la machine.

Nous contacter :

Si vous avez des questions concernant le déballage, l'assemblage ou l'utilisation de votre laveur sous pression, préparez le numéro du modèle et le numéro de série puis contactez l'assistance à la clientèle au **1-833-362-7368 (FNA-RENT)** ou envoyez un courriel à cservice@fna-group.com.

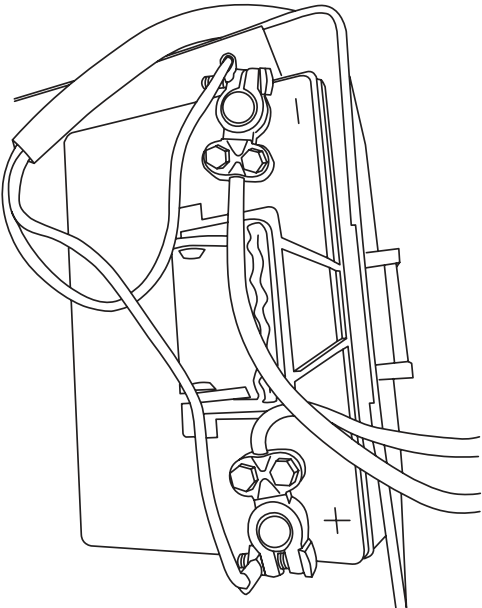
Déni de responsabilité :

- Tous les renseignements dans cette publication sont basés sur les dernières informations disponibles sur le produit au moment de l'impression.
- Ce guide peut concerner plusieurs machines. Les schémas dans ce guide ne doivent être utilisés qu'en référence. Des différences entre votre produit et les illustrations, schémas et/ou diagrammes utilisés dans ce guide peuvent exister.
- Dans le cadre d'une amélioration continue de la qualité, le fabricant se réserve le droit d'actualiser, modifier et/ou améliorer le ou les produits couverts par ce guide à tout moment, sans créer d'obligation. Par conséquent, le ou les produits concernés par ce guide peuvent être légèrement différents de ceux qui y sont illustrés.

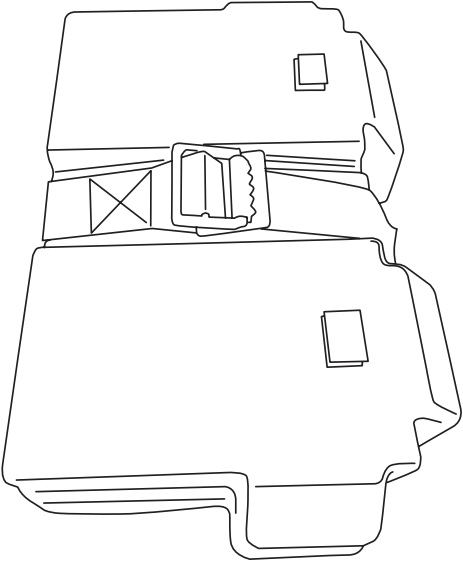
Installer la batterie :

1

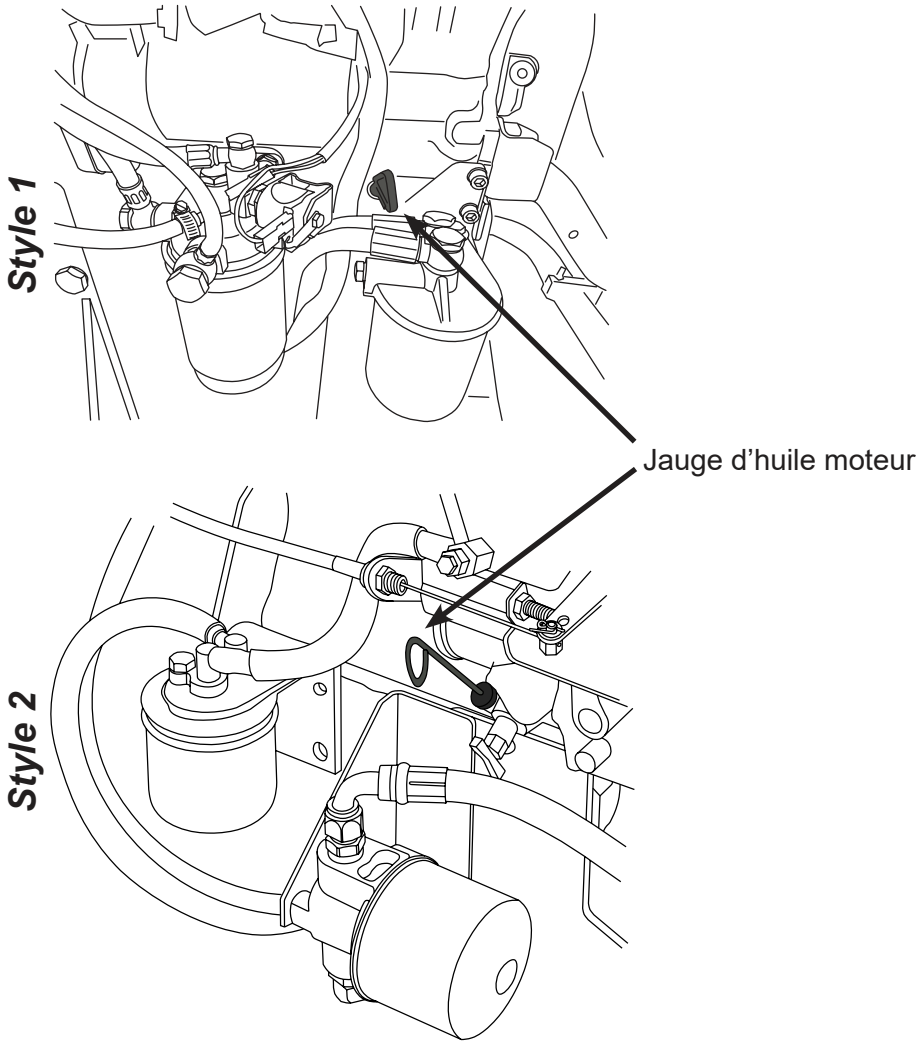
Placez la batterie automobile du groupe 34 (min. 665 CCA / 70 Ah) (non incluse) dans le boîtier de batterie. Connectez ensuite les fils rouge et blanc à la borne positive de la batterie, puis connectez les câbles noirs à la borne négative de la batterie.



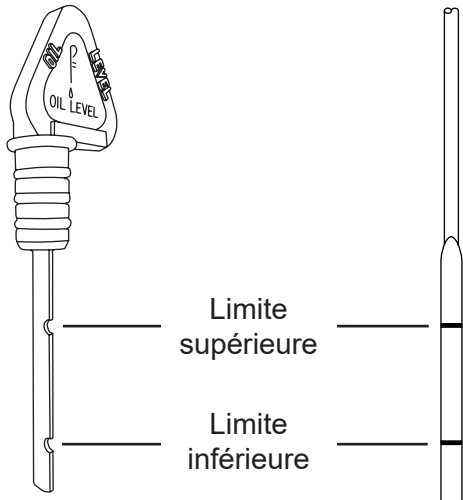
Installer le couvercle du boîtier de batterie et fixez-le avec l'ensemble sangle et boucle (le cas échéant).



Placer la machine sur une surface plane puis retirer la jauge d'huile moteur.



Le niveau d'huile doit se situer vers le repère haut de la jauge. Remplacez la jauge lorsque le moteur est plein.



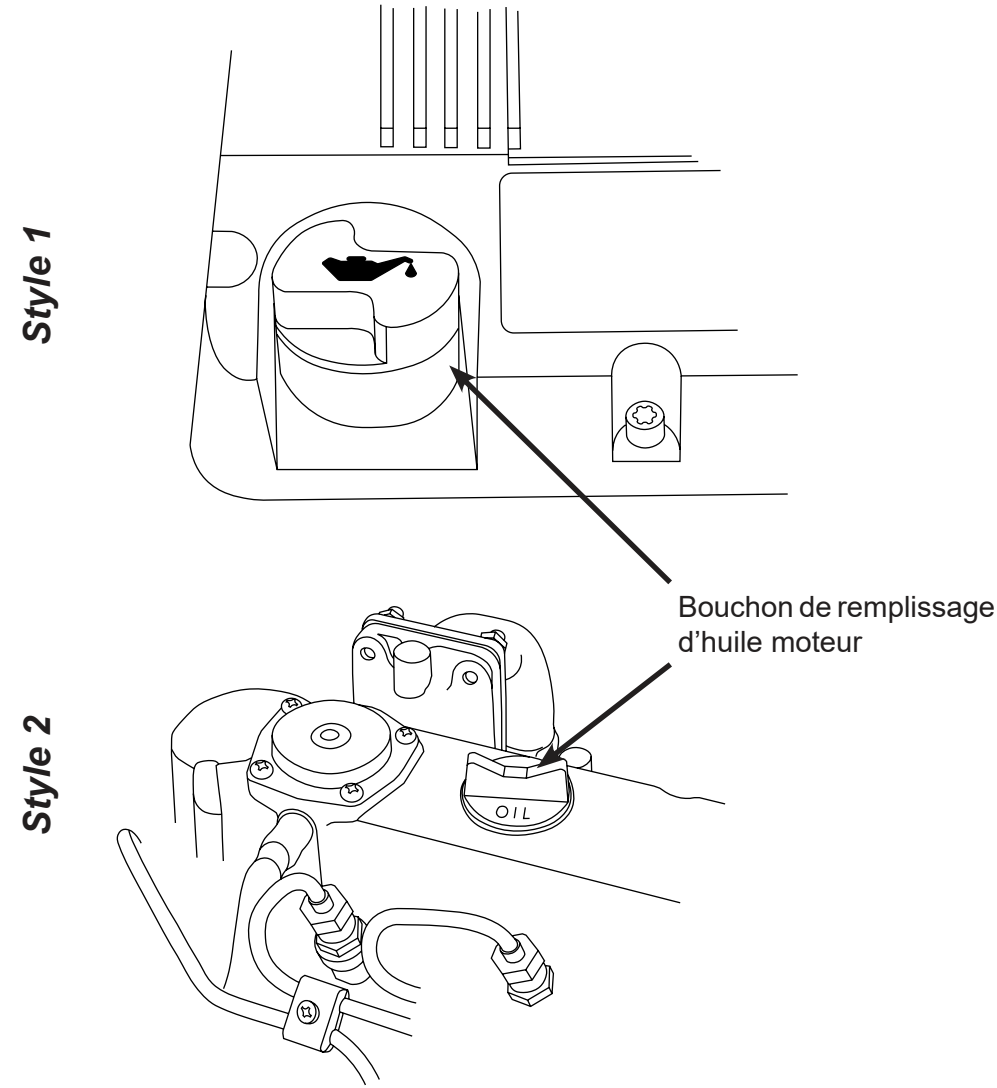
Vérifiez le niveau d'huile moteur :

2

AVIS

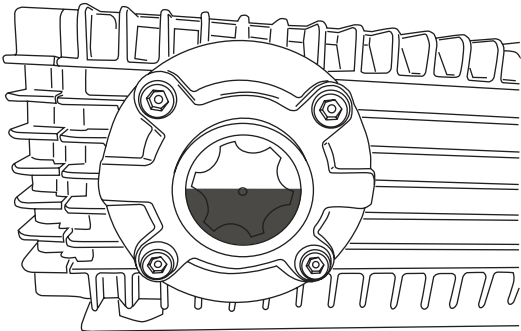
Ce nettoyeur haute pression a été expédié de l'usine avec de l'huile dans le moteur. Il est important de vérifier le niveau d'huile à l'arrivée et d'ajouter de l'huile si nécessaire. Faire fonctionner le moteur sans la quantité d'huile appropriée peut endommager le moteur et annuler la garantie.

Si le moteur a besoin d'huile, faites l'appoint d'huile avec la bonne huile selon le manuel du propriétaire du moteur.



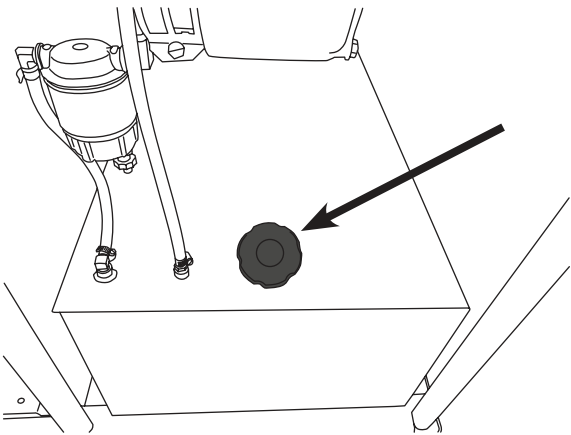
Vérifiez le niveau d'huile de la pompe :

Assurez-vous que le niveau d'huile de la pompe est à mi-chemin à travers le verre de site sur le côté de la pompe. Si le niveau d'huile de la pompe est bas, reportez-vous au manuel de la pompe pour les instructions de remplissage d'huile.



Remplissez le réservoir de carburant :

Retirez le bouchon du réservoir de carburant, remplissez le réservoir de carburant avec du carburant diesel n° 2 frais, puis replacez le bouchon du carburant. Ne remplissez pas trop le réservoir de carburant.

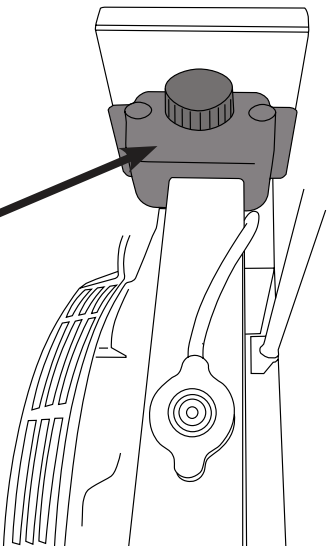


Vérifiez le niveau de liquide de refroidissement du radiateur :

ATTENTION :

N'ouvrez jamais le flacon de trop-plein ou le radiateur lorsque le moteur est chaud après avoir tourné.

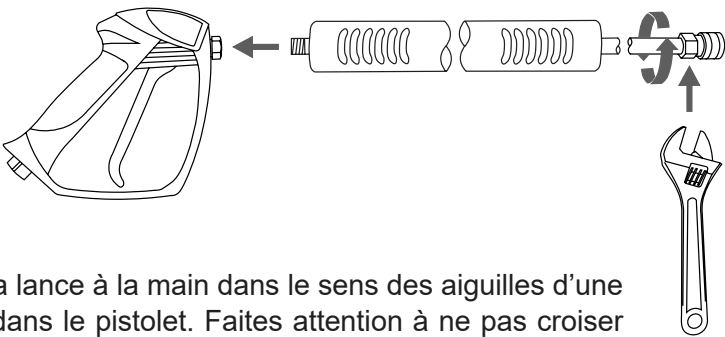
Assurez-vous que le radiateur est plein de liquide de refroidissement. Si le niveau est bas, en utilisant le manuel du propriétaire du moteur comme référence, ajoutez du liquide de refroidissement dans le radiateur. S'il est équipé d'une bouteille de trop-plein, assurez-vous également qu'elle est remplie à moitié.



Assemblage du pistolet pulvérisateur :

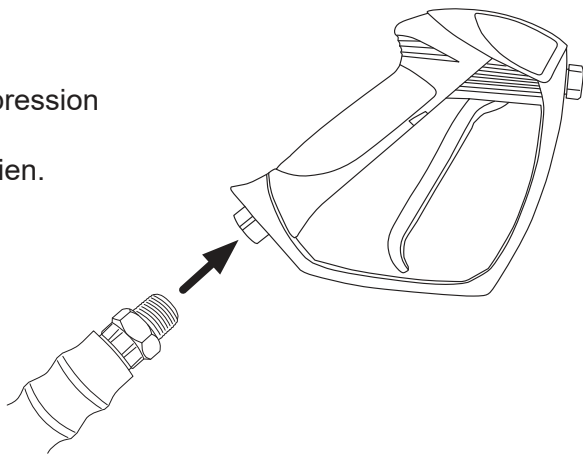
6

AVERTISSEMENT! Les filetages de la lance et du coupleur du pistolet peuvent facilement être croisés, ce qui entraînerait un assemblage incorrect. Un assemblage incorrect du pistolet et de la lance peut entraîner des blessures. Ne pas utiliser si les filetages du coupleur du pistolet et/ou de la lance sont à filetage croisé.



Enfilez la lance à la main dans le sens des aiguilles d'une montre dans le pistolet. Faites attention à ne pas croiser le filetage du pistolet et de la lance. À l'aide d'une clé à molette, serrez la lance en plaçant la clé sur les méplats du connecteur rapide de la buse.

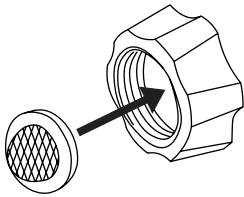
Enfiler le tuyau haute pression sur l'entrée du pistolet pulvérisateur. Serrez bien.



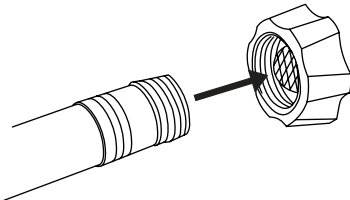
Tuyaux de raccordement :

7

Assurez-vous que la crépine d'entrée est propre, à l'intérieur de l'entrée de la pompe et que son côté convexe est tourné vers l'extérieur.

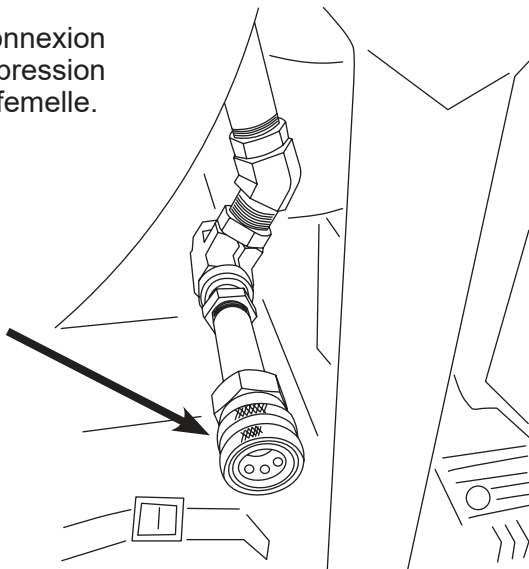


Ouvrez l'alimentation en eau et faites-la fonctionner pendant 30 secondes pour purger toute saleté ou débris du tuyau d'alimentation. Ensuite, coupez l'alimentation en eau et vissez le tuyau d'alimentation en eau dans l'entrée de la pompe.



REMARQUE : L'alimentation en eau doit être froide.

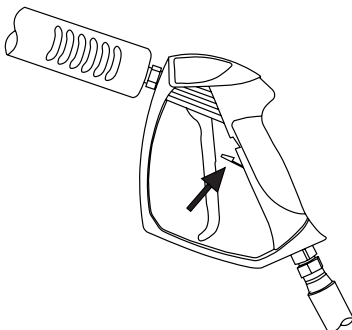
Insérez le bouchon mâle à connexion rapide (QC) du tuyau haute pression dans la sortie d'eau chaude QC femelle.



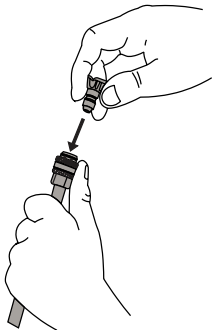
Purge de l'air et connexion de la buse :

8

Ouvrez l'alimentation en eau, dirigez le pistolet pulvérisateur dans une direction sûre, puis appuyez et maintenez la gâchette pendant au moins 30 secondes ou jusqu'à ce que l'eau soit stable et que tout l'air soit purgé de la pompe et des tuyaux. Une fois terminé, engagez le verrouillage de la gâchette.



Sélectionnez la buse appropriée pour votre travail de nettoyage selon le tableau de sélection des buses dans ce document et installez-la sur la lance en tirant le coupleur à connexion rapide vers l'arrière, en insérant la buse, puis en relâchant le coupleur lui permettant de se remettre en place.



Démarrage du moteur : 9

Veuillez vous référer au manuel du moteur pour les instructions complètes de démarrage du moteur.

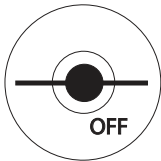
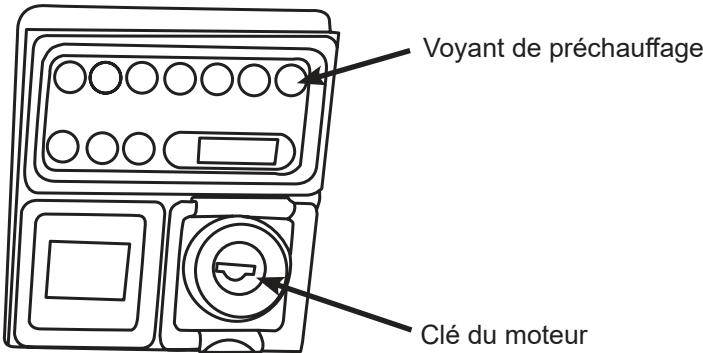
ATTENTION:

Suivez toujours les étapes 1 à 8 avant d'essayer de démarrer le moteur. Le non-respect de ces étapes peut endommager le moteur, la pompe ou les deux. Ces dommages ne seront pas couverts par la garantie.

Style 1

1. Tournez la clé du moteur en 1ère position.
2. Attendez que le voyant orange de la bougie de préchauffage s'éteigne.
3. Tournez la clé en 2ème position pour démarrer le moteur. Une fois le moteur démarré, laissez la clé revenir en 1ère position.

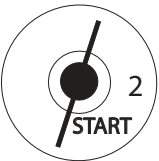
NOTE. Si le moteur ne démarre pas après 10 secondes, laissez le démarreur refroidir pendant 1 minute avant de réessayer de démarrer le moteur.



Position OFF



Position 1

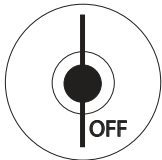
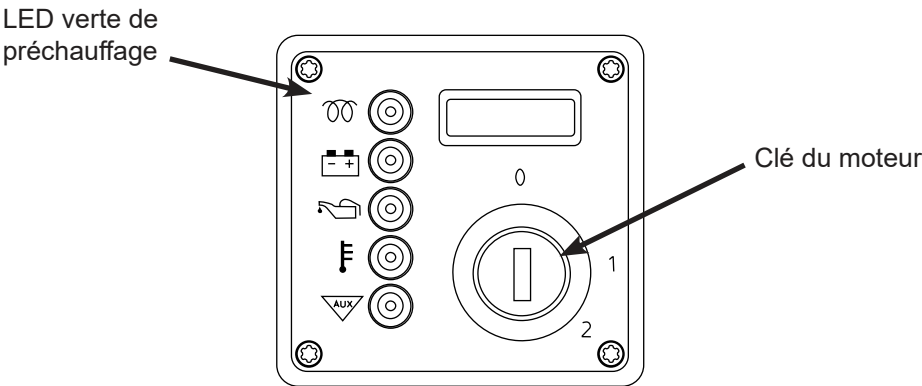


Position 2

Style 2

1. Tournez la clé du moteur en 1ère position.
2. Attendez que la LED verte clignotante passe à l'éclairage SOLIDE.
3. Tournez la clé en 2ème position pour démarrer le moteur. Une fois le moteur démarré, laissez la clé revenir en 1ère position.

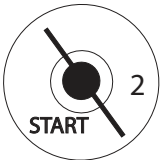
NOTE. Si le moteur ne démarre pas après 10 secondes, laissez le démarreur refroidir pendant 1 minute avant de réessayer de démarrer le moteur.



Position OFF



Position 1

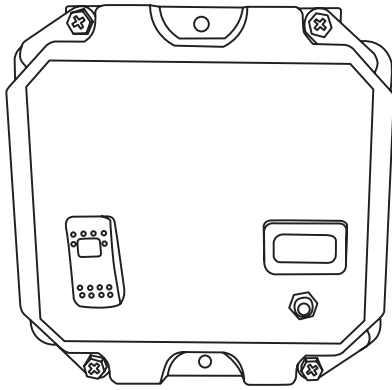


Position 2

Allumage du chauffe-eau : 10

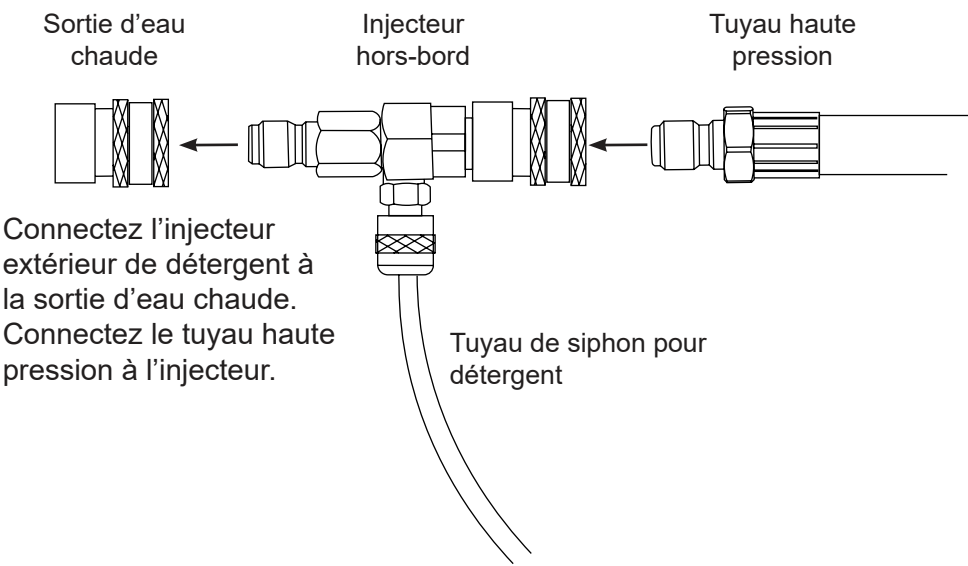
REMARQUE : N'essayez PAS d'allumer le brûleur à moins que le moteur ne tourne.

Allumez le brûleur en cliquant sur l'interrupteur du brûleur en position ON.



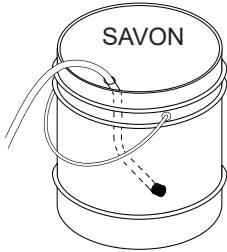
Utilisation de produits chimiques : 11

REMARQUE : Après avoir utilisé du savon, placez l'extrémité filtrée du tuyau de savon dans un récipient d'eau propre et faites fonctionner le nettoyeur haute pression en aspirant de l'eau propre à travers le tuyau et la pompe jusqu'à ce que le système soit soigneusement rincé. Si du savon ou d'autres produits chimiques restent dans la pompe, celle-ci pourrait être endommagée. Les dommages à la pompe causés par du savon ou des résidus chimiques ne sont pas couverts par la garantie.

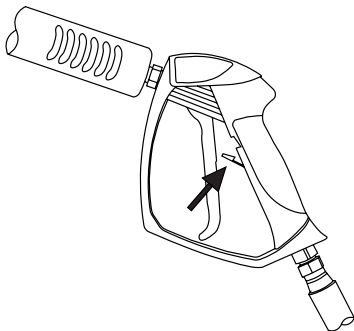


Placez l'extrémité du filtre du tuyau de détergent dans un récipient rempli de savon.

REMARQUE : utilisez uniquement des savons approuvés pour une utilisation avec un nettoyeur haute pression.

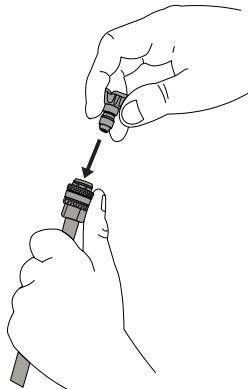


Si le moteur tourne, assurez-vous que le verrou de la gâchette est en position verrouillée avant de retirer et d'installer les buses.



Insérer la buse noire dans la lance de pulvérisation.

REMARQUE : Les savons ne siphonneront pas si la buse de savon noir n'est pas installée sur la lance de pulvérisation.



Sélection d’une buse :

12

Couleur	Utilisations	Surfaces
0° Rouge	Nettoyage des surfaces dures et non peintes et des zones à grande portée	Métal et béton non peints NE PAS utiliser sur le bois
15° Jaune	Nettoyage intense des surfaces non peintes	Grilles, allées, allées en béton et en brique, brique et stuc non peints
25° Vert	Buse de nettoyage standard pour la plupart des applications	Outils de jardinage, trottoirs, meubles de jardin, revêtements non peints, stuc, gouttières, avant-toits, surfaces en béton et en brique.
40° Blanc	Nettoyage des surfaces peintes ou délicates	Automobiles, camions, camping-cars, bateaux, bois, briques peintes, stuc peint, vinyle et revêtement peint
(Savon) Noir	Application de solutions de nettoyage	Sûr sur toutes les surfaces. Vérifiez toujours la compatibilité des solutions de nettoyage avant utilisation.

REMARQUE : Assurez-vous toujours que la buse est correctement installée en tirant dessus après l’avoir insérée dans le connecteur rapide avant d’utiliser le nettoyeur haute pression.

Conseils de lavage sous pression :

13

- Régler le verrouillage de la gâchette sur le pistolet pulvérisateur lorsqu’il n’est pas utilisé.
- Un jet plus large équivaut à un nettoyage plus rapide, tandis qu’un jet plus serré équivaut à un nettoyage en profondeur.
- Ne dirigez pas la buse directement vers une surface. Tenez la baguette à un angle de 45 degrés par rapport à la surface et à une distance qui nettoie bien sans causer de dommages.
- Gardez la buse à environ 4 pieds du revêtement pour éviter d’endommager les surfaces.
- Lavez le revêtement en commençant par le bas et en remontant, puis rincez de haut en bas.
- Évitez de faire monter l’eau derrière le revêtement.
- Pour un nettoyage uniforme, utilisez des mouvements qui se chevauchent.
- Travailler dans de petites zones. Ne laissez pas le savon sécher.
- Chaque fois que des températures glaciales sont possibles, retirez toute eau restante du tuyau haute pression, du pistolet pulvérisateur et de la pompe, comme indiqué dans le manuel d’utilisation et d’entretien du nettoyeur haute pression. Nous vous suggérons de protéger la pompe en utilisant Simpson® Pump Guard.

Sécurité:

14

REMARQUE : Assurez-vous de lire et de comprendre les informations de sécurité répertoriées dans cette section. Chaque case contient l’un des trois mots : AVERTISSEMENT, ATTENTION ou AVIS. Chacun de ces mots indique un niveau différent de gravité du danger et est suivi d’informations sur des dangers spécifiques, des conséquences de ces dangers et d’instructions sur la façon d’éviter les dangers. Le non-respect de ces symboles et des informations fournies avec eux pourrait entraîner des dommages matériels, des blessures et/ou la mort.

-  **AVERTISSEMENT:**

Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n’est pas évitée, pourrait entraîner des dommages matériels, des blessures graves et/ou la mort.
-  **ATTENTION:**

Indique une situation dangereuse qui, si elle n’est pas évitée, pourrait entraîner des dommages matériels et/ou des blessures mineures à modérées.
-  **AVIS**

Indique des informations considérées comme importantes mais non directement liées au danger.

 **AVIS**

Cet appareil n’est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d’expérience et de connaissances, à moins qu’elles n’aient été supervisées ou aient reçu des instructions concernant l’utilisation de l’appareil par une personne responsable de leur sécurité.

Les enfants doivent être surveillés pour s’assurer qu’ils ne jouent pas avec l’appareil.

 **AVERTISSEMENT:**

LISTE DE CONTRÔLE DU FONCTIONNEMENT

Tenter de démarrer le moteur de manière incorrecte ou utiliser le nettoyeur haute pression de manière incorrecte peut entraîner des dommages au moteur et/ou au nettoyeur haute pression et provoquer des blessures graves, voire la mort. Pour éviter ces dangers, assurez-vous de lire, de comprendre et de suivre les étapes décrites dans la section LISTE DE CONTRÔLE DE FONCTIONNEMENT du manuel du propriétaire avant de démarrer le moteur, et de suivre toutes les directives pour une utilisation appropriée du nettoyeur haute pression.

 **AVERTISSEMENT:**

OPÉRATION SANS FORMATION

Les personnes non formées, les jeunes enfants et les animaux domestiques peuvent être gravement blessés ou tués s’ils sont autorisés à utiliser ou à jouer de manière incorrecte avec un nettoyeur haute pression en marche. Pour éviter ces dangers, assurez-vous que toute personne utilisant le nettoyeur haute pression reçoit les instructions appropriées, comprend le fonctionnement sécuritaire et a lu le manuel du propriétaire avant d’utiliser ce produit. Ne laissez pas les enfants utiliser le nettoyeur haute pression sans la surveillance de leurs parents. Éloignez les jeunes enfants et les animaux domestiques du nettoyeur haute pression pendant son fonctionnement. Éteignez toujours le nettoyeur haute pression avant de quitter la zone.

 **AVERTISSEMENT:**

PIÈCES MOBILES

Ce produit comporte de nombreuses pièces qui se déplacent à grande vitesse. Les pièces mobiles peuvent provoquer des blessures par écrasement, des fractures, de graves lacérations et/ou des amputations traumatiques. Pour éviter les blessures, ne placez jamais les doigts, les mains, les pieds ou d’autres parties du corps à proximité d’un moteur en marche. N’utilisez jamais le produit avec les couvercles, carénages ou autres protections retirés. Ne portez pas de vêtements amples, de cordons pendants ou tout autre objet suspendu qui pourrait s’emmêler dans les pièces mobiles pendant le fonctionnement. Attachez les cheveux longs et retirez les bijoux avant d’opérer.

 **AVERTISSEMENT:**

INSPECTER

Le fait de ne pas inspecter ce produit avant son utilisation pourrait entraîner des dommages au produit, des blessures graves et/ou la mort. Pour éviter ces dangers, inspectez le nettoyeur haute pression avant chaque utilisation. Vérifiez les pièces desserrées ou endommagées, les signes de fuites d’huile ou de carburant, les protections manquantes, les événements de refroidissement bouchés ou toute autre condition pouvant affecter le bon fonctionnement. Réparez ou remplacez toutes les pièces endommagées ou défectueuses et maintenez toutes les protections de sécurité en place et en bon état de fonctionnement avant d’utiliser le nettoyeur haute pression.

 **AVERTISSEMENT:**

BLESSURE PAR INJECTION

Les hautes pressions créées par un nettoyeur haute pression peuvent provoquer des blessures par injection de liquide, de graves lacérations, des amputations et/ou la mort. Pour éviter ces dangers, dirigez toujours le pistolet pulvérisateur et la lance dans une direction sûre lorsque vous utilisez un nettoyeur haute pression et n’essayez jamais de toucher une fuite dans un tuyau ou un raccord haute pression.

 **AVERTISSEMENT:**

LIQUIDES VOLATILS

Le lavage sous pression avec des liquides volatils, inflammables ou corrosifs peut provoquer des dommages au nettoyeur haute pression, un incendie ou une explosion entraînant des blessures graves et/ou la mort. Pour éviter ces dangers, utilisez uniquement des savons et des produits chimiques approuvés, n’essayez pas de laver sous pression avec des liquides volatils, inflammables ou corrosifs et n’utilisez JAMAIS d’eau de Javel.

 **AVERTISSEMENT:**

FUMÉES TOXIQUES

Les gaz d’échappement du moteur contiennent du monoxyde de carbone, un gaz toxique, inodore et incolore. Faire fonctionner un moteur à l’intérieur vous tuera en quelques minutes. N’utilisez jamais ce produit à l’intérieur d’une maison, d’un garage ou de tout autre type d’enceinte même si les portes et les fenêtres sont ouvertes. Faites tourner le moteur à l’extérieur, à au moins 20 pieds (6 mètres) des fenêtres, des portes et des bouches d’aération. Tenez compte attentivement de la direction du vent et des courants d’air lorsque vous utilisez ce produit à l’extérieur pour éviter de respirer les gaz d’échappement du moteur. Utilisez toujours un détecteur de monoxyde de carbone dans tous les bâtiments occupés à proximité du moteur en marche.

 **AVERTISSEMENT:**

RAVITAILLEMENT

Le diesel est inflammable. Le feu peut provoquer de graves brûlures et/ou la mort. Gardez le diesel loin des flammes et autres sources d’inflammation. Faites le plein à l’extérieur dans un endroit bien ventilé avec le moteur arrêté et frais. Essuyez tout carburant déversé ; jetez les chiffons correctement. Gardez un extincteur à portée de main pendant le ravitaillement. Ne faites pas fonctionner le moteur avec des fuites dans le système de carburant. Ne stockez pas de diesel à proximité d’autres matériaux inflammables.

**ATTENTION:**

PRESSION DU RÉSERVOIR DE CARBURANT

Des vapeurs de diesel peuvent s’accumuler à l’intérieur du réservoir de carburant, créant ainsi une pression. Cette pression peut augmenter lorsque le moteur est chaud après avoir tourné. L’ouverture du réservoir de carburant sous pression peut provoquer une fuite rapide de vapeurs inflammables et d’éventuels déversements de carburant qui peuvent s’enflammer au contact des surfaces chaudes du moteur, entraînant un risque de brûlure. Pour éviter ces dangers, laissez toujours le moteur refroidir pendant au moins 2 minutes avant de retirer le bouchon du réservoir et desserrez le bouchon lentement pour évacuer toute pression dans le réservoir.

AVIS

UTILISER UNE HUILE MOTEUR CORRECTE

L’huile est un facteur majeur dans les performances et la durée de vie de tout moteur. L’utilisation d’une huile incorrecte peut endommager le moteur et annuler la garantie. Pour éviter d’endommager le moteur et d’annuler la garantie, vérifiez et changez l’huile si nécessaire en utilisant l’huile moteur appropriée.

AVIS

CAPTEUR DE FAIBLE HUILE

Le capteur de bas niveau d’huile (le cas échéant) arrêtera automatiquement le moteur lorsque le niveau d’huile descend en dessous de la limite de sécurité. Pour éviter un arrêt inattendu, vérifiez régulièrement le niveau d’huile, remplissez jusqu’à la limite supérieure et faites toujours fonctionner le moteur sur une surface plane.

AVIS

VIEUX CARBURANT

Le vieux carburant peut créer des dépôts qui obstruent les systèmes de carburant, provoquant des démarrages difficiles et de mauvaises performances. Les dommages causés par le vieux carburant ne sont pas couverts par la garantie. Pour minimiser les dépôts, éviter les problèmes de performances liés au vieux carburant et éviter des travaux de réparation coûteux, n’utilisez pas de diesel vieux de plus de 6 mois.

AVIS

ADDITIFS POUR CARBURANT

L’utilisation d’additifs de nettoyage pour le système de carburant peut endommager le moteur et les systèmes de carburant. Les dommages causés par l’utilisation d’additifs de nettoyage pour le système de carburant ne sont pas couverts par la garantie. Pour éviter d’endommager le moteur et le système de carburant, n’utilisez aucun additif de nettoyage pour le système de carburant.

AVIS

GEL DIESEL

Le carburant diesel peut gélifier à basse température. Les dommages causés par le carburant diesel gélifié ne sont pas couverts par la garantie. Pour éviter ces dangers, utilisez un carburant diesel hivernal, stockez le nettoyeur haute pression et le carburant diesel dans un environnement chaud et gardez les réservoirs de carburant pleins.

AVIS

NE PAS TROP REMPLIR LE RÉSERVOIR DE CARBURANT

Un remplissage excessif du réservoir de carburant peut entraîner des dommages au réservoir de carbone (le cas échéant), de mauvaises performances du moteur et l’annulation de la garantie. Pour éviter ces dangers, ne remplissez pas le réservoir de carburant au-dessus du niveau maximum.

**ATTENTION:**

SURFACES CHAUDES

Un moteur en marche produit de la chaleur. Les surfaces du moteur, d’autres composants connexes et les gaz d’échappement du moteur deviennent suffisamment chauds pour provoquer des brûlures légères et modérées ou enflammer des matériaux au contact. Pour éviter les brûlures, ne touchez pas les surfaces du moteur ou les gaz d’échappement pendant le fonctionnement et laissez le moteur refroidir complètement avant de le déplacer, de le toucher ou d’effectuer tout entretien. Pour éviter un incendie, gardez tous les matériaux inflammables à au moins cinq pieds de tous les côtés du produit.

**ATTENTION:**

HUILE CHAUDE

L’huile chaude peut provoquer de graves brûlures. Pour éviter de vous brûler lors du changement ou de la vérification de l’huile moteur, utilisez des gants pour empêcher l’huile chaude de toucher la peau et changez l’huile lorsque le moteur est chaud mais pas chaud.

**ATTENTION:**

LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT MOTEUR CHAUD

Hot engine coolant and steam can cause serious burns. To prevent getting burned by hot engine coolant, never open the engine radiator or overflow bottle when the engine is hot from running and wear gloves when checking or filling coolant to prevent coolant from contacting skin.

AVIS

PURGE DE LA POMPE

Faire fonctionner une pompe de nettoyeur haute pression sans eau endommagera gravement les joints de la pompe et d’autres composants internes. Pour éviter ce risque, assurez-vous que votre alimentation en eau est ininterrompue, fournit au moins 8 GPM à 20 PSI et purgez toujours l’air de la pompe de votre nettoyeur haute pression avant de démarrer le moteur.

Reportez-vous à la section « Assemblage / Raccordement des tuyaux » de ce guide de démarrage rapide pour savoir comment purger la pompe d’air.

AVIS

DOMMAGES À LA POMPE

Faire fonctionner le nettoyeur haute pression pendant plus de deux minutes sans appuyer sur la gâchette du pistolet pulvérisateur entraînera une surchauffe de la pompe et éventuellement des dommages. La soupape de décharge thermique s’ouvrira et pulvérisera de l’eau pour aider à refroidir la pompe en cas de surchauffe. Pour éviter de surchauffer la pompe, éteignez la machine si elle n’est pas utilisée pendant plus de deux minutes.

AVIS

DOMMAGES À LA POMPE

Couper l’alimentation en eau de votre pompe avec le moteur en marche endommagera la pompe. Les dommages causés par le fonctionnement de la pompe sans eau ne sont pas couverts par la garantie. Pour éviter ce risque, éteignez toujours le moteur avant de couper l’alimentation en eau.

AVIS

DOMMAGES DU GEL

Chaque fois que le nettoyeur haute pression peut supporter des températures glaciales, l’eau restante doit être évacuée de la pompe, du tuyau haute pression et du pistolet pulvérisateur. Vidangez le tuyau, le pistolet pulvérisateur et la pompe comme expliqué dans le manuel d’utilisation et d’entretien du nettoyeur haute pression. Il est suggéré de purger la pompe de l’eau en utilisant Simpson® Pump Guard ou un produit de protection de pompe équivalent.

AVIS

NETTOYANTS CHIMIQUES

L’utilisation de nettoyeurs chimiques et/ou de liquides corrosifs peut endommager les joints du nettoyeur haute pression et les composants internes. Les dommages causés par des nettoyeurs chimiques et des liquides corrosifs ne sont pas couverts par la garantie. Pour éviter ces risques, utilisez uniquement des produits chimiques de nettoyage approuvés, n’utilisez jamais d’eau de Javel et faites toujours couler de l’eau propre dans le nettoyeur haute pression après avoir utilisé des produits chimiques de nettoyage.

AVIS

DOMMAGES PAR PULVÉRISATION

Le jet à haute pression peut endommager les plantes et autres surfaces. Pour éviter d’endommager les plantes, couvrez-les avant de pulvériser à proximité d’elles. Pour éviter d’endommager les surfaces. Reportez-vous au tableau de sélection des buses dans ce manuel pour connaître la buse correcte et tester les surfaces avant de pulvériser afin de vous assurer qu’elles sont suffisamment résistantes pour résister à une pulvérisation à haute pression.

AVIS

NETTOYAGE

L’eau peut endommager les composants du moteur du nettoyeur haute pression si elle pénètre par les fentes de refroidissement ou d’autres trous. Les dommages causés par l’intrusion d’eau ne sont pas couverts par la garantie. Pour éviter les dégâts d’eau du moteur, n’utilisez pas de nettoyeur haute pression, de tuyau d’arrosage ou toute autre source d’eau courante pour nettoyer le moteur du nettoyeur haute pression, et ne plongez jamais le moteur du nettoyeur haute pression dans des liquides.

**AVERTISSEMENT DE LA PROPOSITION 65 DE CALIFORNIE**

Ce produit et les gaz d’échappement du moteur peuvent vous exposer à des produits chimiques reconnus par l’État de Californie comme provoquant le cancer, des malformations congénitales ou d’autres problèmes de reproduction. Pour plus d’informations sur la proposition 65 de Californie, rendez-vous sur www.P65Warnings.ca.gov.

Page 5 sur 5

Copyright 2024. Tous droits réservés.

No. de pièce 7117719 / Français

REV C - 9/2024



SI TIENE ALGÚN PROBLEMA CON SU LAVADORA A PRESIÓN,
ESTAMOS AQUÍ PARA AYUDARLE.

Comuníquese con FNA Group en cservice@fna-group.com o al 1-833-362-7368 (FNA-RENT).

SI NECESITA AYUDA CON UNA PIEZA QUE PUEDE ESTAR ROTO O FALTANTE, O TIENE DIFICULTAD CON EL
MONTAJE O EL ARRANQUE, CONTÁCTENOS. SU COMPLETA SATISFACCIÓN ES NUESTRO OBJETIVO PRINCIPAL.

Notas:

- 1. Esta guía de inicio rápido no es un reemplazo para el manual del propietario. **Asegúrese de descargar y leer el manual del propietario antes de operar la máquina por primera vez.**
- 2. Lea toda la información en la sección de seguridad de este documento y todos los manuales de usuario relacionados antes de operar la máquina.
- 3. Realice los procedimientos descritos en esta guía de inicio rápido antes de operar la máquina.

Contacto:

Si tiene alguna pregunta sobre el desempaque, ensamble o uso de su lavadora a presión, tenga a mano su número de modelo y número de serie y comuníquese con atención al cliente al **1-833-362-7368 (FNA-RENT)** o por correo electrónico cservice@fna-group.com.

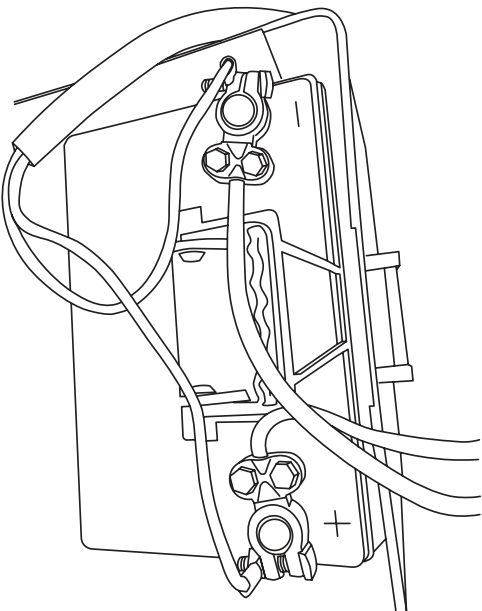
Renuncias de responsabilidad:

- Toda la información en esta guía se basó en la información más reciente del producto disponible al momento de la impresión.
- Esta guía puede cubrir más de una máquina. Los dibujos de esta guía se deben usar únicamente para referencia. Pueden haber diferencias entre su producto y las imágenes, dibujos y/o diagramas usados en esta guía.
- Como un compromiso continuo para mejorar la calidad, el fabricante se reserva el derecho de actualizar, cambiar y / o mejorar el (los) producto(s) cubierto(s) en esta guía en cualquier momento, sin previo aviso, y sin incurrir en ninguna obligación. Por lo tanto, el (los) producto(s) que cubre(n) esta guía puede(n) diferir ligeramente de los mostrados.

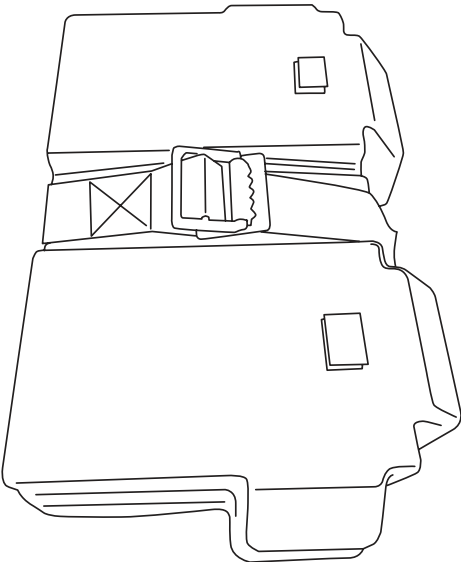
Instalar la batería:

1

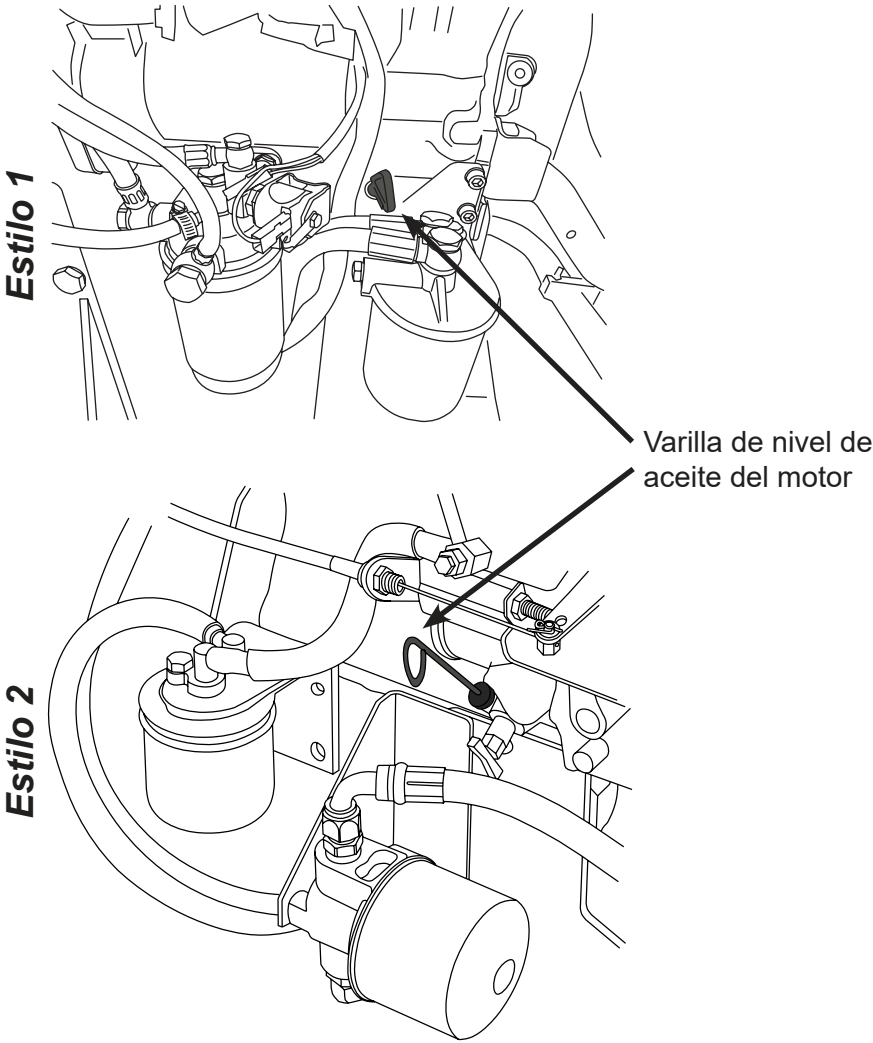
Coloque la batería automotriz del Grupo 34 (mín. 665 CCA / 70 Ah) (no incluida) en la caja de la batería. Luego conecte los cables rojo y blanco al borne positivo de la batería y luego conecte los cables negros al borne negativo de la batería.



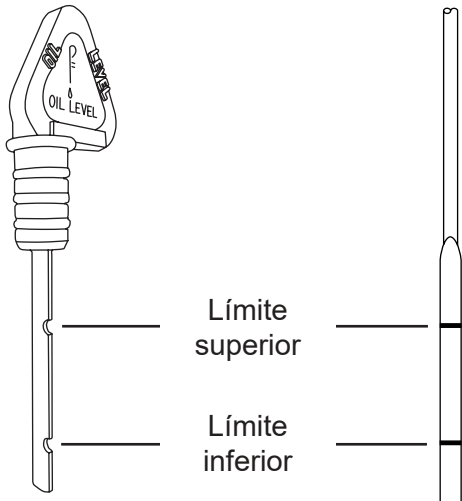
Instale la tapa de la caja de la batería y asegúrela con el conjunto de correa y hebilla (si está equipado).



Coloque la máquina sobre una superficie nivelada y luego retirar la varilla medidora de aceite del motor.



El nivel de aceite debe estar hacia la marca alta de la varilla medidora. Reemplace la varilla medidora cuando el motor esté lleno.



Estilo 1

Estilo 2

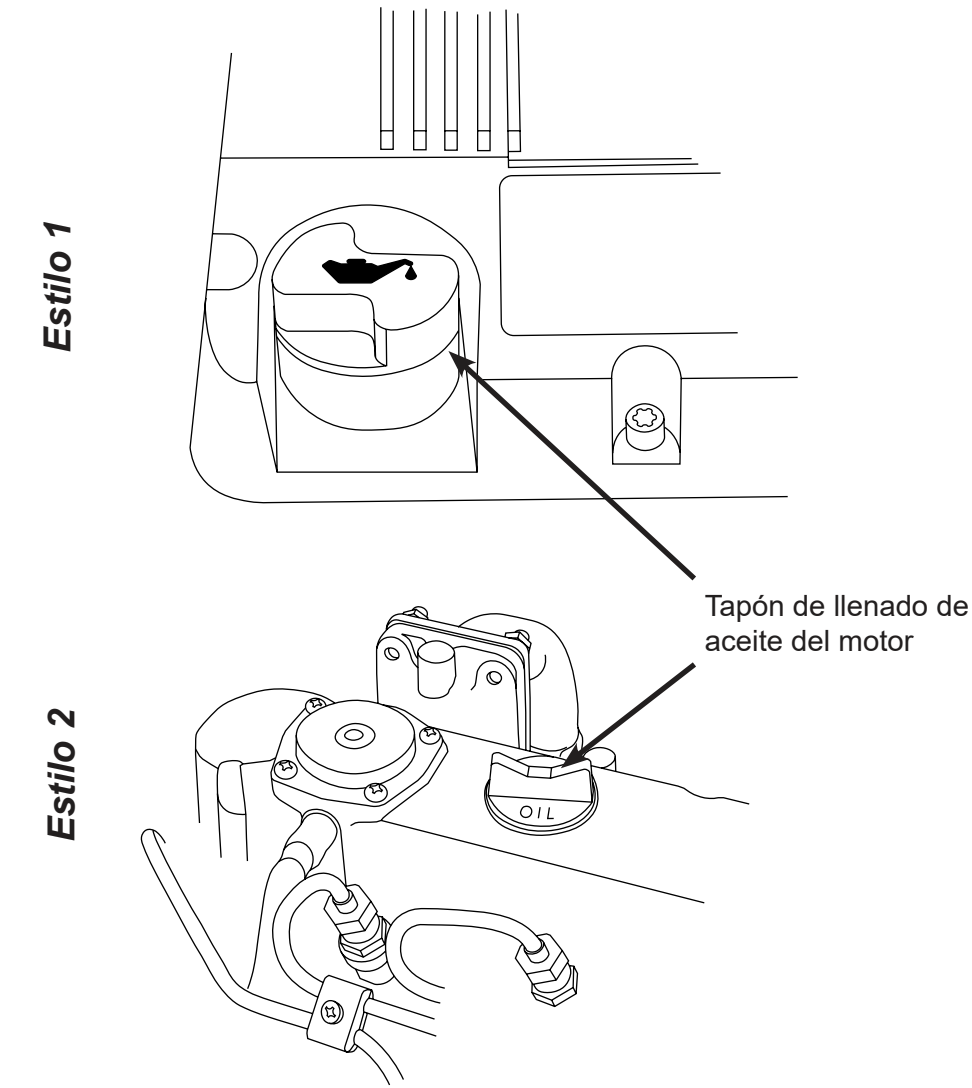
Verifique el nivel de aceite del motor:

2

AVISO

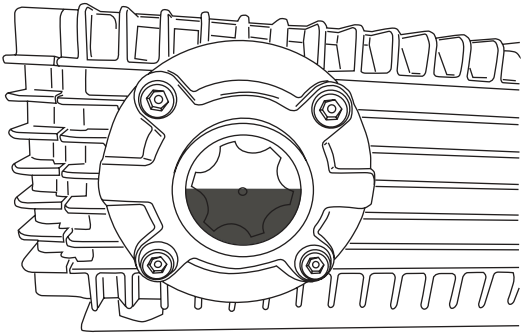
Esta lavadora a presión salió de fábrica con aceite en el motor. Es importante verificar el nivel de aceite al llegar y agregar aceite si es necesario. Hacer funcionar el motor sin la cantidad adecuada de aceite puede causar daños al motor y anular la garantía.

Si el motor necesita aceite, llénalo con el aceite correcto según el manual del propietario del motor.



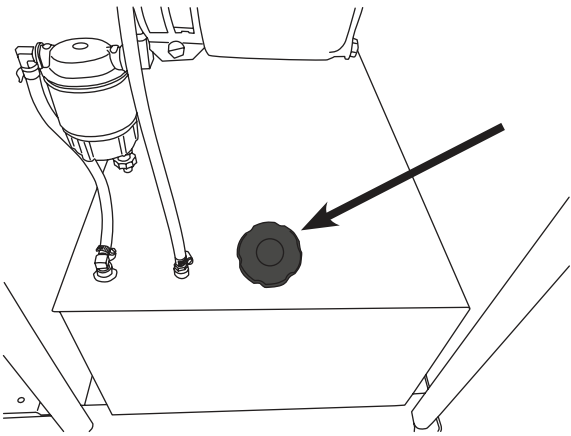
Verifique el nivel de aceite de la bomba:

Asegúrese de que el nivel de aceite de la bomba esté a la mitad del cristal del sitio en el costado de la bomba. Si el nivel de aceite de la bomba es bajo, consulte el manual de la bomba para obtener instrucciones sobre el llenado de aceite.



Llenar el tanque de combustible:

Retire la tapa de combustible, llena el tanque de combustible con combustible diésel número 2 nuevo y luego vuelva a colocar la tapa de combustible. No llene demasiado el tanque de combustible.

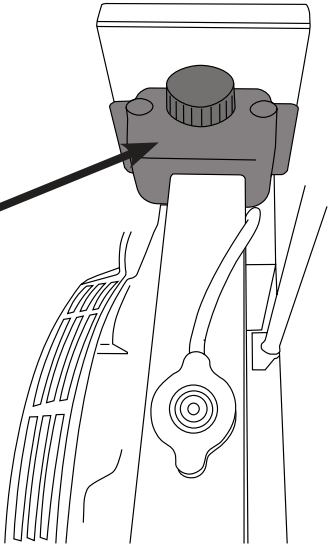


Verifique el nivel de refrigerante del radiador:

PRECAUCIÓN:

Nunca abra la botella de rebose o el radiador cuando el motor esté caliente por estar en funcionamiento.

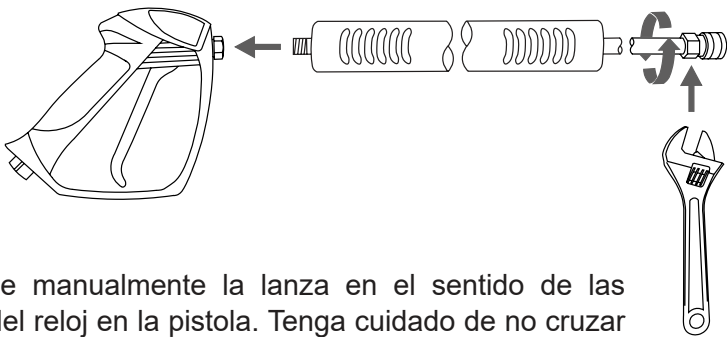
Asegúrese de que el radiador esté lleno de refrigerante. Si el nivel es bajo, utilizando el manual del propietario del motor como referencia, agregue refrigerante al radiador. Si está equipado con una botella de desbordamiento, asegúrese también de que esté llena hasta la mitad.



Montaje de la pistola pulverizadora:

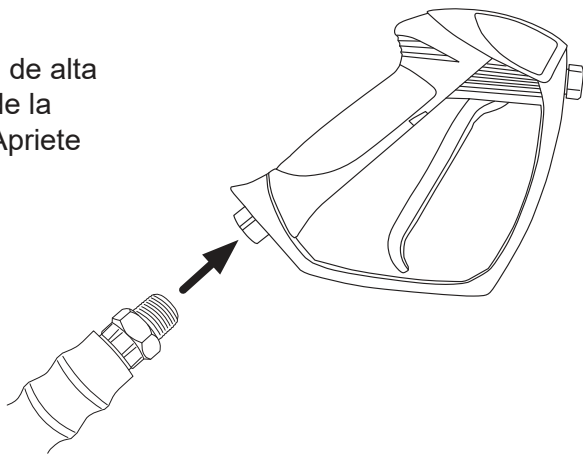
6

¡ADVERTENCIA! Las roscas del acoplador de lanza y pistola pueden enroscarse fácilmente, lo que resulta en un montaje inadecuado. Un montaje inadecuado de la pistola y la lanza puede provocar lesiones personales. No lo use si las roscas del acoplador de la pistola o de la lanza están cruzadas.



Enrosque manualmente la lanza en el sentido de las agujas del reloj en la pistola. Tenga cuidado de no cruzar el hilo del arma y la lanza. Usando una llave ajustable, apriete la lanza colocando la llave en las partes planas del conector rápido de la boquilla.

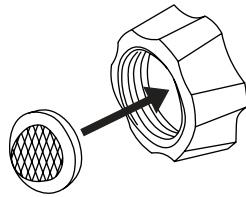
Enrosque la manguera de alta presión en la entrada de la pistola pulverizadora. Apriete firmemente.



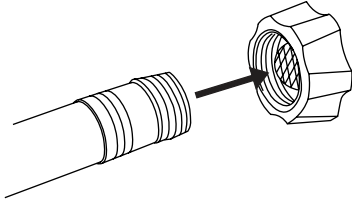
Mangueras de conexión:

7

Asegúrese de que la rejilla de entrada esté limpia, dentro de la entrada de la bomba y que tenga el lado convexo hacia afuera.

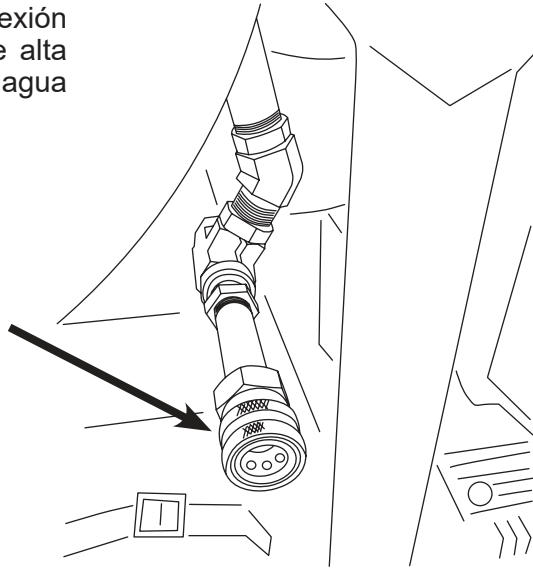


Abra el suministro de agua y déjelo funcionar durante 30 segundos para purgar la suciedad o los residuos de la manguera de suministro. Luego, cierre el suministro de agua y enrosque la manguera de suministro de agua en la entrada de la bomba.



NOTA: El suministro de agua debe estar frío.

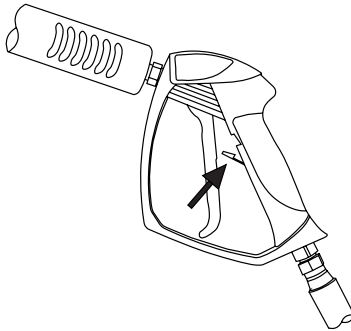
Inserte el enchufe macho de conexión rápida (QC) de la manguera de alta presión en la salida hembra de agua caliente QC.



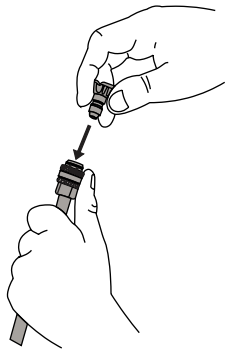
Purgar aire y conectar boquilla:

8

Abra el suministro de agua, apunte la pistola rociadora en una dirección segura, luego apriete y mantenga presionado el gatillo durante al menos 30 segundos o hasta que el agua corra de manera constante y se purgue todo el aire de la bomba y las mangueras. Cuando haya terminado, active el bloqueo del gatillo.



Seleccione la boquilla correcta para su trabajo de limpieza según la tabla de selección de boquillas de este documento e instálela en la lanza tirando del acoplador de conexión rápida hacia atrás, insertando la boquilla y luego soltando el acoplador para permitir que vuelva a su lugar.



Arrancar el motor:

9

Consulte el manual del motor para obtener instrucciones completas sobre cómo arrancar el motor.

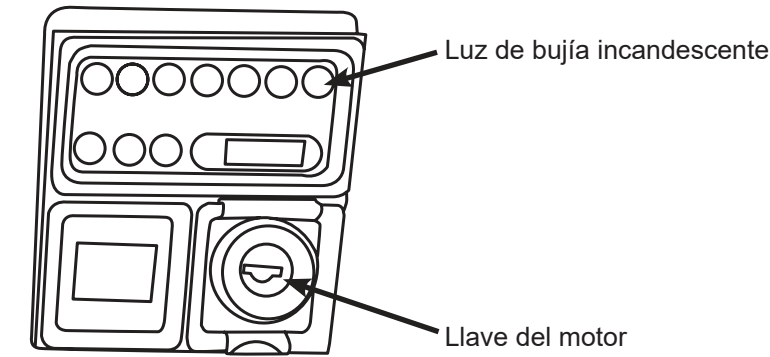
PRECAUCION:

Siga siempre los pasos del 1 al 8 antes de intentar arrancar el motor. No seguir estos pasos puede causar daños al motor, a la bomba o a ambos. Este daño no estará cubierto por la garantía.

Estilo 1

1. Gire la llave del motor a la 1ª posición.
2. Espere a que se apague la luz naranja de la bujía incandescente.
3. Gire la llave a la segunda posición para arrancar el motor. Una vez que el motor haya arrancado, deje que la llave regrese a la 1ª posición.

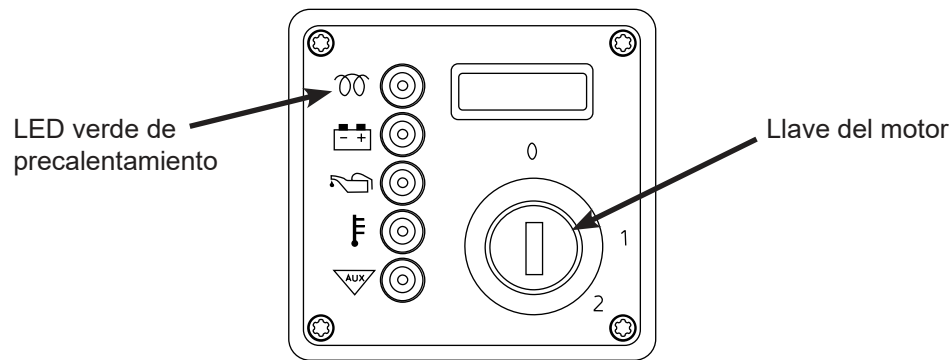
NOTA. Si el motor no arranca después de 10 segundos, deje que el motor de arranque se enfríe durante 1 minuto antes de intentar arrancar el motor nuevamente.



Estilo 2

1. Gire la llave del motor a la 1ª posición.
2. Espere a que el LED verde parpadeante cambie la iluminación SÓLIDA.
3. Gire la llave a la segunda posición para arrancar el motor. Una vez que el motor haya arrancado, deje que la llave regrese a la 1ª posición.

NOTA. Si el motor no arranca después de 10 segundos, deje que el motor de arranque se enfríe durante 1 minuto antes de intentar arrancar el motor nuevamente.

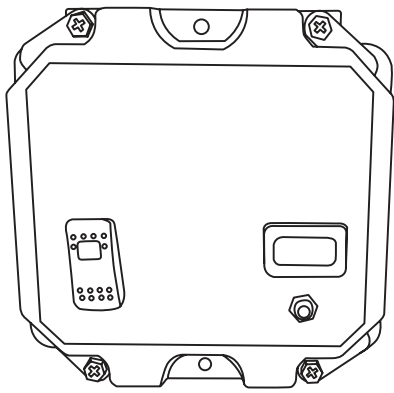


Encendido del calentador de agua:

10

NOTA: NO intente encender el quemador a menos que el motor esté en marcha.

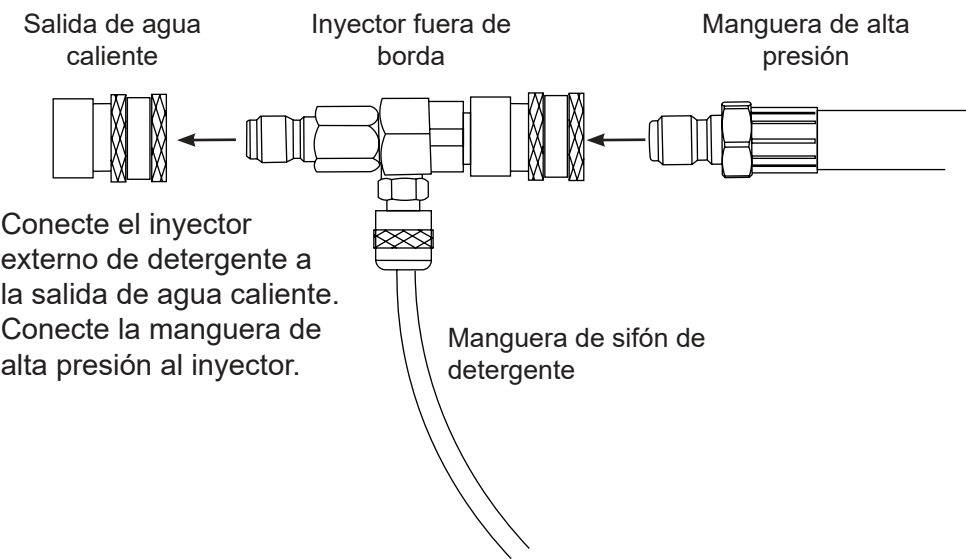
Enciende el quemador colocando el interruptor del quemador en la posición ON.



Usando productos químicos:

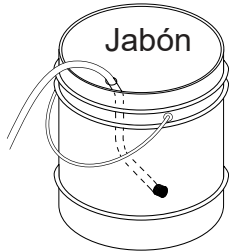
11

NOTA: Después de usar jabón, coloque el extremo filtrado de la manguera de jabón en un recipiente con agua limpia y haga funcionar la lavadora a presión extrayendo agua limpia a través de la manguera y bombee hasta que el sistema esté completamente enjuagado. Si queda jabón u otros productos químicos en la bomba, ésta podría dañarse. Los daños a la bomba causados por jabón o residuos químicos no están cubiertos por la garantía.

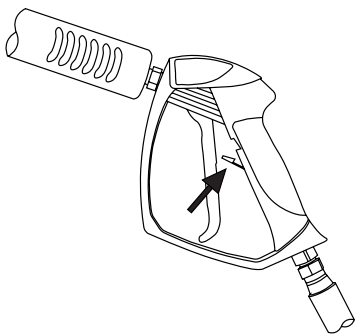


Coloque el extremo filtrado de la manguera de detergente en un recipiente con jabón.

NOTA: Utilice únicamente jabones aprobados para uso en lavadoras a presión.

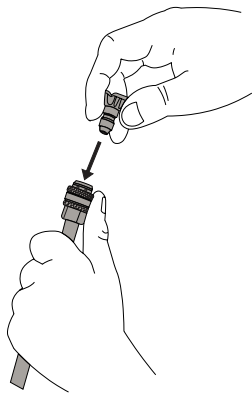


Si el motor está en marcha, asegúrese de que el seguro del gatillo esté en la posición bloqueada antes de retirar e instalar las boquillas.



Inserte la boquilla negra en la varilla rociadora.

NOTA: Los jabones no se extraerán si la boquilla de jabón negra no está instalada en la varilla rociadora.



Selección de boquilla:

12

Color	Uses	Surfaces
0° Rojo	Limpieza de manchas en superficies duras y sin pintar y áreas de alto alcance	Metal y hormigón sin pintar. NO usar en madera
15° Amarillo	Limpieza intensa de superficies sin pintar.	Parrillas, entradas de vehículos, pasarelas de hormigón y ladrillo, ladrillos y estuco sin pintar
25° Verde	Boquilla de limpieza estándar para la mayoría de las aplicaciones.	Herramientas de jardín, aceras, muebles de jardín, revestimientos sin pintar, estuco, canaletas, aleros, concreto y superficies de ladrillo.
40° Blanco	Superficies pintadas o delicadas	Automóviles, vehículos recreativos, barcos, ladrillos pintados, estuco pintado, vinilo y revestimientos.
(Jabón) Negro	Aplicar soluciones de limpieza	Seguro en todas las superficies. Verifique siempre la compatibilidad de las soluciones de limpieza antes de usarlas..

NOTA: Siempre asegúrese que la boquilla esté instalada correctamente jalando de ella después de insertarla en el conector rápido antes de usar la lavadora a presión.

Consejos de lavado a presión:

13

1. Ajuste el bloqueo del gatillo en la pistola rociadora cuando no esté en uso.
2. Un rocío más ancho equivale a una limpieza más rápida, mientras que un rocío más estrecho equivale a una limpieza más profunda.
3. No apunte la boquilla directamente a una superficie. Sostenga la varita en un ángulo de 45 grados con respecto a la superficie y a una distancia que limpie bien sin causar daños.
4. Mantenga la boquilla a unos 4 pies de distancia del revestimiento para evitar daños a las superficies.
5. Lave el revestimiento comenzando por la parte inferior y avanzando hacia arriba, luego enjuague de arriba hacia abajo.
6. Evite introducir agua detrás del revestimiento.
7. Para una limpieza uniforme, use pasos superpuestos.
8. Trabaje en áreas más pequeñas y no deje que el jabón se seque en las superficies.
9. Cuando sea posible que haya temperaturas bajo cero, elimine cualquier resto de agua de la manguera de alta presión, el ensamble de la pistola rociadora y la bomba como se indica en el Manual de uso y cuidado de la lavadora a presión. Sugerimos proteger la bomba usando Pump Guard de Simpson®.

Seguridad:

14

NOTA: Asegúrese de entender la información de seguridad indicada a continuación. Cada casilla contiene una de tres palabras: ADVERTENCIA, PRECAUCIÓN, o AVISO, cada una de estas palabras indica un nivel diferente de severidad de peligro y es seguida por información sobre peligros específicos, las consecuencias de los peligros e instrucciones sobre cómo evitarlos. La omisión en atender estos símbolos y la información provista con ellos podría resultar en daño a la propiedad, lesiones y/o la muerte.

- !

ADVERTENCIA:

Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, podría provocar daños a la propiedad, lesiones graves y/o la muerte.
- !

PRECAUCION:

Indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría provocar daños a la propiedad y/o lesiones menores a moderadas.
- !

AVISO

Indica información que se considera importante pero no está relacionada directamente con un peligro.

AVISO

Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad.

Los niños deben ser supervisados para asegurarse que no jueguen con el aparato.

!

ADVERTENCIA:

LISTA DE VERIFICACIÓN DE OPERACIÓN

Intentar arrancar el motor incorrectamente o usar la lavadora a presión incorrectamente puede resultar en daño al motor y/o lavadora a presión, y puede causar lesiones serias o la muerte. Para evitar estos peligros, asegúrese de leer, comprender y seguir los pasos descritos en la sección LISTA DE VERIFICACIÓN DE OPERACIÓN del manual del propietario antes de arrancar el motor, y siga todas las pautas para el uso adecuado de la lavadora a presión.

!

ADVERTENCIA:

OPERACIÓN SIN CAPACITACIÓN

Las personas sin capacitación, niños pequeños, y mascotas se pueden lesionar seriamente o morir si se permite que operen incorrectamente o jueguen con una lavadora a presión en operación. Para evitar estos peligros, asegúrese que cualquier persona que opere la lavadora a presión reciba instrucciones adecuadas, entienda la operación segura, y haya leído el manual del propietario antes de operar este producto. No permita que niños operen la lavadora a presión sin supervisión de los padres. Mantenga a los niños pequeños y mascotas alejados de la lavadora a presión mientras esté en operación. Siempre apague la lavadora a presión antes de abandonar el área.

!

ADVERTENCIA:

PARTES MÓVILES

Este producto tiene muchas partes que se mueven a altas velocidades. Las partes móviles pueden causar lesiones por aplastamiento, fracturas, laceraciones severas, y/o amputaciones traumáticas. Para evitar lesiones, nunca coloque los dedos, manos, pies, u otras partes del cuerpo cerca del motor en operación. Nunca opere el productor con las cubiertas, aros de refuerzo u otras protecciones retirados. No use ropa holgada, cordones que cuelguen, o cualquier otro artículo que cuelgue que se pudiera enredar en las partes móviles durante la operación. Ate el cabello largo y quítese las joyas antes de operar.

!

ADVERTENCIA:

INSPECCIÓN

La falla en revisar este producto y antes del uso podría resultar en daño al producto, lesiones serias y/o la muerte. Para evitar estos peligros, revise la lavadora a presión antes de cada uso. Verifique si hay partes sueltas o dañadas, señales de fugas de aceite o combustible, protecciones faltantes, ventilas de enfriamiento obstruidas, o cualquier otra condición que pueda afectar la operación adecuada. Repare o reemplace todas las partes dañadas o defectuosas y mantenga todas las protecciones de seguridad en su lugar y en buenas condiciones de operación antes de usar la lavadora a presión.

!

ADVERTENCIA:

LESIÓN POR INYECCIÓN

Las altas presiones creadas por una lavadora a presión pueden causar lesiones por inyección de líquido, laceraciones graves, amputaciones y/o la muerte. Para evitar estos peligros, siempre apunte la pistola rociadora y la lanza en una dirección segura cuando use una lavadora a presión y nunca intente tocar una fuga en una manguera o accesorio de alta presión.

!

ADVERTENCIA:

LÍQUIDOS VOLÁTILES

El lavado a presión con líquidos volátiles, inflamables o corrosivos podría causar daños, incendio o explosión en la lavadora a presión y provocar lesiones graves y/o la muerte. Para evitar estos peligros, use únicamente jabones y productos químicos aprobados, no intente lavar a presión con líquidos volátiles, inflamables o corrosivos y NUNCA use blanqueador.

!

ADVERTENCIA:

VAPORES TÓXICOS

El escape del motor contiene monóxido de carbono, un gas venenoso, inodoro e incoloro. Operar un motor en interiores lo matará en minutos. Nunca use este producto dentro de una casa, garaje o cualquier otro tipo de recinto, incluso si las puertas y ventanas están abiertas. Opere el motor en el exterior por lo menos a 20 pies (6 metros) de distancia de ventanas, puertas y ductos de ventilación. Considere cuidadosamente la dirección del viento y las corrientes de aire cuando utilice este producto al aire libre para evitar respirar el escape del motor. Siempre utilice un detector de monóxido de carbono en cualquier edificio ocupado cerca del motor en operación.

!

ADVERTENCIA:

REPOSTAJE

El diésel es inflamable. El fuego puede causar quemaduras graves y/o la muerte. Mantenga el diésel alejado de llamas y otras fuentes de ignición. Reposte combustible al aire libre en un área bien ventilada con el motor parado y fresco. Limpie el combustible derramado; desechar los trapos adecuadamente. Tenga a mano un extintor de incendios mientras reposta combustible. No opere el motor si tiene fugas en el sistema de combustible. No almacene diesel cerca de otros materiales inflamables.

AVISO

NO LLENE DEMASIADO EL TANQUE DE COMBUSTIBLE

El vapor de diésel puede acumularse dentro del tanque de combustible creando presión. Esta presión puede aumentar cuando el motor está caliente por estar en funcionamiento. Abrir el tanque de combustible bajo presión puede provocar un escape rápido de vapores inflamables y posibles derrames de combustible que pueden encenderse al entrar en contacto con las superficies calientes del motor, lo que puede provocar riesgo de quemaduras. Para evitar estos peligros, siempre deje que el motor se enfríe durante al menos 2 minutos antes de quitar la tapa de combustible y aflójela lentamente para aliviar la presión en el tanque.

AVISO

USE ACEITE DE MOTOR CORRECTO

El aceite es un factor importante en el desempeño y la vida útil de cualquier motor. El uso de aceite incorrecto puede dañar el motor y anular la garantía. Para evitar dañar el motor y anular la garantía, revise y cambie el aceite conforme sea necesario utilizando el aceite de motor correcto.

AVISO

SENSOR DE ACEITE BAJO

El sensor de bajo nivel de aceite (si está equipado) detendrá automáticamente el motor cuando el nivel de aceite caiga por debajo del límite de seguridad. Para evitar un paro inesperado, verifique el nivel de aceite con regularidad, llene hasta el límite superior y siempre opere el motor en una superficie nivelada.

AVISO

COMBUSTIBLE VIEJO

El combustible viejo puede crear depósitos que obstruyen los sistemas de combustible y provocan un arranque difícil y un rendimiento deficiente. Los daños causados por combustible viejo no están cubiertos por la garantía. Para minimizar los depósitos, evitar problemas de rendimiento relacionados con el combustible viejo y evitar costosos trabajos de reparación, no utilice diésel que tenga más de 6 meses.

AVISO

ADITIVOS PARA COMBUSTIBLE

El uso de aditivos de limpieza del sistema de combustible puede dañar el motor y los sistemas de combustible. Los daños causados por el uso de aditivos de limpieza del sistema de combustible no están cubiertos por la garantía. Para evitar daños al motor y al sistema de combustible, no utilice aditivos de limpieza del sistema de combustible.

AVISO

GEL DIESEL

El combustible diesel puede gelificarse a bajas temperaturas. Los daños causados por el combustible diésel gelificado no están cubiertos por la garantía. Para evitar estos peligros, utilice combustible diésel preparado para el invierno, almacene la lavadora a presión y el combustible diésel en un ambiente cálido y mantenga llenos los tanques de combustible.

AVISO

NO LLENE DEMASIADO EL TANQUE DE COMBUSTIBLE

El llenado excesivo del tanque de combustible puede provocar daños en el cartucho de carbón (si está equipado), un desempeño deficiente del motor y anular la garantía. Para evitar estos peligros, no llene el tanque de combustible por encima del nivel máximo.

PRECAUCION:

SUPERFICIES CALIENTES

Un motor en operación produce calor. Las superficies del motor, otros componentes relacionados y los gases de escape del motor se calientan lo suficiente como para causar quemaduras leves moderadas o encender materiales al entrar en contacto. Para evitar quemaduras, no toque las superficies del motor ni los gases de escape mientras está en funcionamiento y deje que el motor se enfríe completamente antes de moverlo, tocarlo o realizar cualquier mantenimiento. Para evitar un incendio, mantenga todos los materiales inflamables al menos a cinco pies de distancia de todos los lados del producto.

PRECAUCION:

ACEITE CALIENTE

El aceite caliente puede provocar quemaduras graves. Para evitar quemarse al cambiar o revisar el aceite del motor, use guantes para evitar que el aceite caliente toque la piel y cambie el aceite cuando el motor esté tibio pero no caliente.

PRECAUCION:

REFRIGERANTE DEL MOTOR CALIENTE

El refrigerante y el vapor del motor calientes pueden provocar quemaduras graves. Para evitar quemarse con el refrigerante caliente del motor, nunca abra el radiador del motor ni la botella de rebose cuando el motor esté caliente debido al funcionamiento y use guantes al revisar o llenar el refrigerante para evitar que el refrigerante entre en contacto con la piel.

AVISO

PURGA DE BOMBA

Hacer funcionar una bomba de lavado a presión sin agua dañará gravemente los sellos de la bomba y otros componentes internos. Para evitar este peligro, asegúrese de que su suministro de agua sea ininterrumpido, proporcione al menos 8 GPM a 20 PSI y siempre purgue el aire de la bomba de su lavadora a presión antes de arrancar el motor.

Consulte la sección “Montaje/conexión de mangueras” de esta guía de inicio rápido para aprender cómo purgar el aire de la bomba.

AVISO

DAÑO DE LA BOMBA

Cerrar el suministro de agua a su bomba con el motor en marcha dañará la bomba. Los daños causados por hacer funcionar la bomba sin agua no están cubiertos por la garantía. Para evitar este peligro, apague siempre el motor antes de cerrar el suministro de agua.

AVISO

DAÑO DE LA BOMBA

Operar la lavadora a presión durante más de dos minutos sin apretar el gatillo de la pistola rociadora sobrecalentará la bomba y posiblemente causará daños. La válvula de alivio térmico se abrirá y rociará agua para ayudar a enfriar la bomba a medida que se sobrecalienta. Para evitar el sobrecalentamiento de la bomba, apague la máquina si no la va a utilizar durante más de dos minutos.

AVISO

DAÑO POR CONGELACIÓN

Siempre que la lavadora a presión pueda experimentar temperaturas bajo cero, es necesario drenar el agua restante de la bomba, la manguera de alta presión y el ensamble de la pistola rociadora. Drene la manguera, la pistola rociadora y la bomba como se explica en el Manual de uso y cuidado de la lavadora a presión. Se sugiere purgar la bomba de agua usando Pump Guard de Simpson® o un protector de bomba equivalente.

AVISO

LIMPIADORES QUIMICOS

El uso de limpiadores químicos y/o líquidos corrosivos puede dañar los sellos y los componentes internos de la lavadora a presión. Los daños causados por limpiadores químicos y líquidos corrosivos no están cubiertos por la garantía. Para evitar estos peligros, sólo use productos químicos de limpieza aprobados, nunca use blanqueador y siempre deje correr agua limpia a través de la lavadora a presión después de usar productos químicos de limpieza.

AVISO

DAÑO POR ROCÍO

El rociado de alta presión puede dañar las plantas y otras superficies. Para evitar dañar las plantas, cúbralas antes de rociar cerca de ellas. Para evitar dañar superficies. Consulte la tabla de Selección de boquillas en este manual para conocer la boquilla correcta y las superficies de prueba antes de rociar para asegurarse que sean lo suficientemente fuertes como para resistir el rociado de alta presión.

AVISO

LIMPIEZA

El agua puede dañar los componentes del motor de la lavadora a presión si se deja entrar a través de las ranuras de enfriamiento u otros orificios. Los daños causados por la entrada de agua no están cubiertos por la garantía. Para evitar daños por agua en el motor, no use una lavadora a presión, manguera de jardín o cualquier otra fuente de agua corriente para limpiar el motor de la lavadora a presión, y nunca sumerja el motor de la lavadora a presión en ningún líquido.

ADVERTENCIA DE PROPUESTA 65 DE CALIFORNIA

Este producto y el escape del motor pueden exponerlo a sustancias químicas que en el estado de California se sabe que causan cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información sobre la Propuesta 65 de California, visite www.P65Warnings.ca.gov.

Página 5 de 5

Derechos reservados 2024. Todos los derechos reservados.

Número de parte 7117719 / Español

REV C - 9/2024