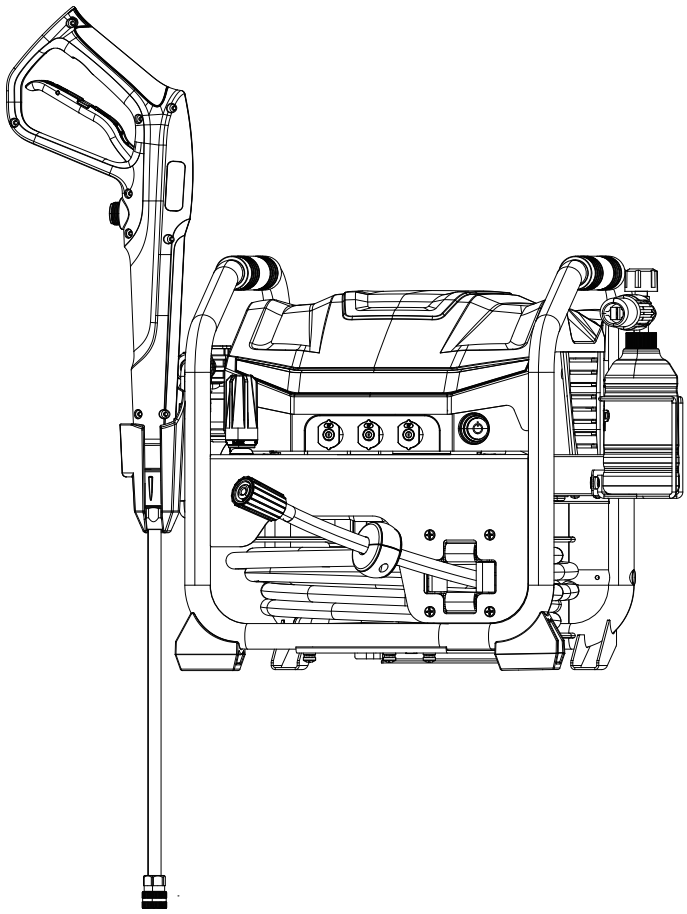
GiRAFFE TOOLS

Read before use & keep for future reference.

GRANDFALLS RETRACTABLE PRESSURE WASHER



HBA5020US

USER MANUAL

giraffetools.com

service@giraffetools.com

+1(833)583-0881 (9am-5pm EST)

WE WILL DO THE HEAVY LIFTING

To purchase Giraffe Tools products and more, visit giraffetools.com or search for Giraffe Tools on Amazon.com.

TABLE OF CONTENTS

GiRAFFE TOOLS

Warning Symbols ---- 01

Safety ---- 02

Product Description ---- 06

Product Overview ---- 07

Assembly ---- 08

Specifications ---- 14

Maintenance ---- 15

Storage ---- 20

Problem Solution ---- 22

Warranty ---- 25

Recommended Products ---- 26

WARNING SYMBOLS

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

SAFETY

SAFETY DEFINITIONS

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

⚠ WARNING

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

⚠ CAUTION

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

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING

WHEN USING THIS PRODUCT BASIC PRECAUTIONS SHOULD ALWAYS BE FOLLOWED, INCLUDING THE FOLLOWING:

1. Read all the instructions before using the product.
2. To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when a product is used near children.
3. Know how to stop the product and bleed pressures quickly. Be thoroughly familiar with the controls.

SAFETY

4. Stay alert – watch what you are doing.
5. Do not operate the product when fatigued or under the influence of alcohol or drugs.
6. Keep the operating area clear of all persons.
7. Do not overreach or stand on unstable support. Always keep good footing and balance.
8. Follow the maintenance instructions specified in the manual.
9. WARNING – Risk of Injection or Injury – Do Not Direct Discharge Stream at Persons.

GROUNDING INSTRUCTIONS

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

SAFETY

GROUNDING FAULT CIRCUIT INTERRUPTER PROTECTION

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

EXTENSION CORD(S)

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

INSPECT SAFETY FEATURES

CHECK THE SPRAY GUN

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

CHECK THE HIGH-PRESSURE HOSE

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

CHECK THE WATER INLET SCREEN

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

PRODUCT DESCRIPTION

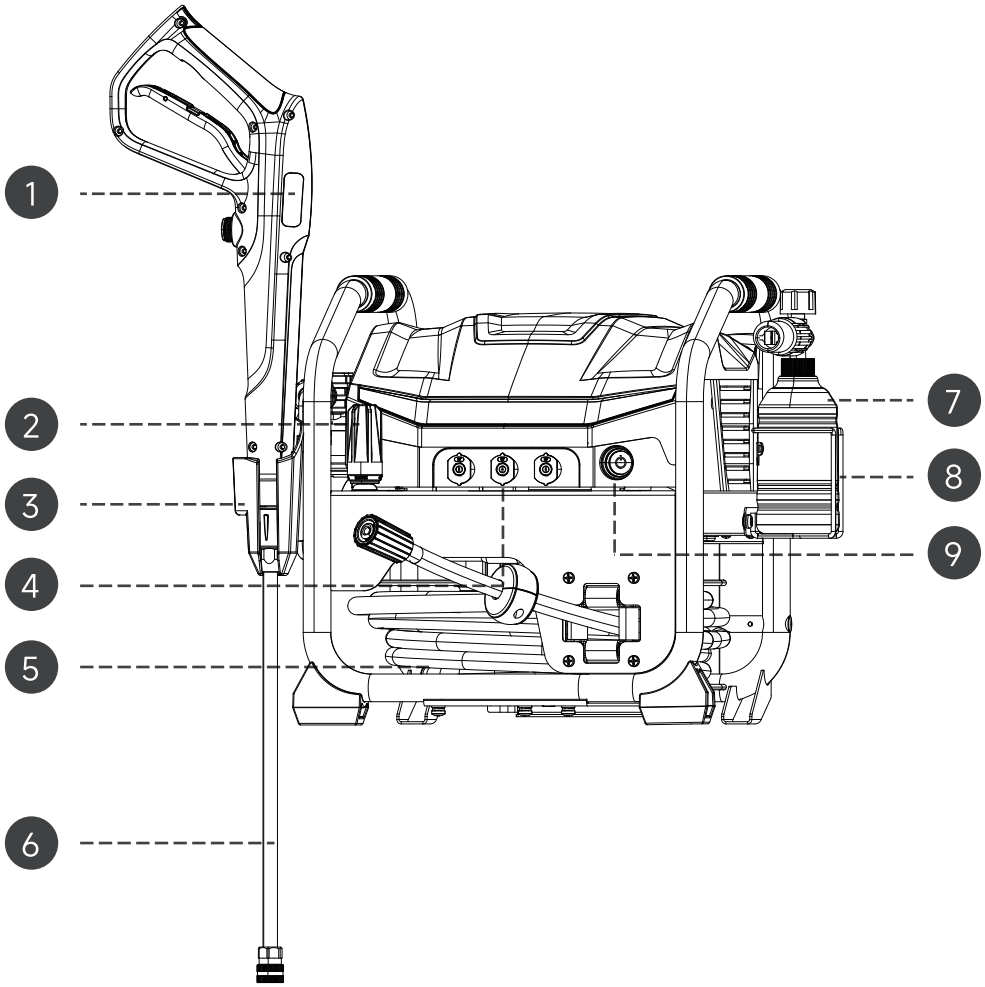
DEFINITION

This product is a corded pressure washer with an electric motor.
We are committed to continuously improving our products and reserve the right to modify the design and appearance without prior notice.

INTENDED USE

This product is for outdoor use only. It includes a variety of spray and turbine nozzles for different purposes. The product is used for cleaning machines, vehicles, buildings, floors, tools, facades, balconies, floors, and concrete pavements.

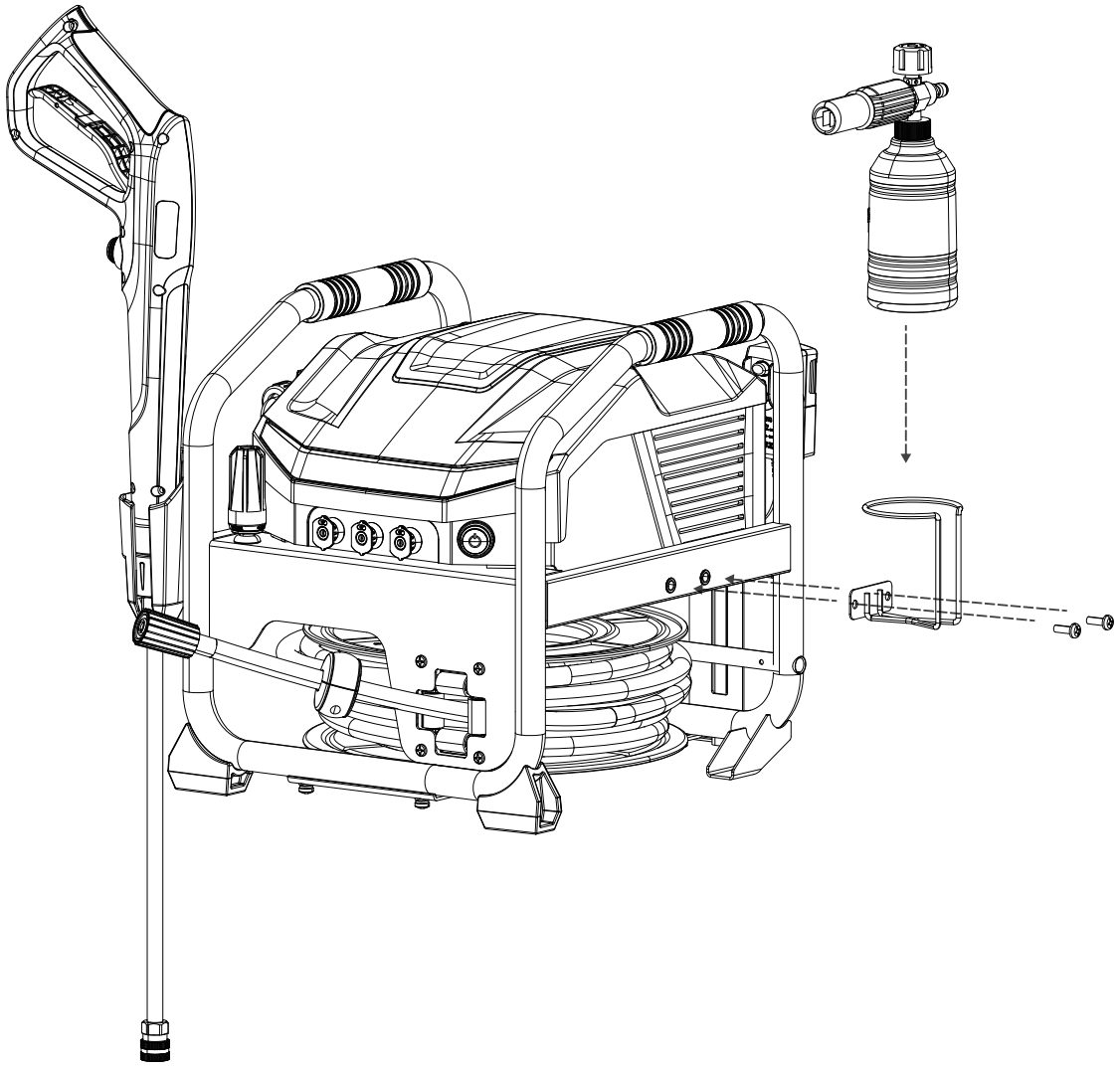
PRODUCT OVERVIEW



1. Spray Gun
2. Turbo Nozzle
3. Spray Gun Holder
4. Spray Tips (15°, 25°, 40°)
5. High-Pressure Hose
6. Spray Wand
7. Soap Dispenser
8. Soap Dispenser Holder
9. Power Switch

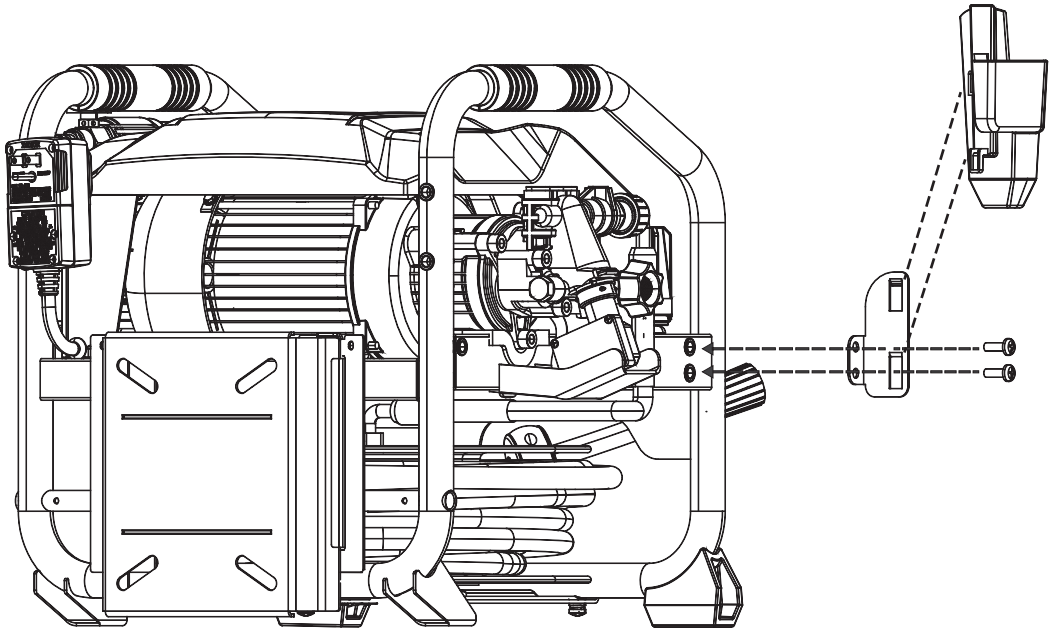
ASSEMBLY

INSTALLATION OF SOAP DISPENSER AND HOLDER



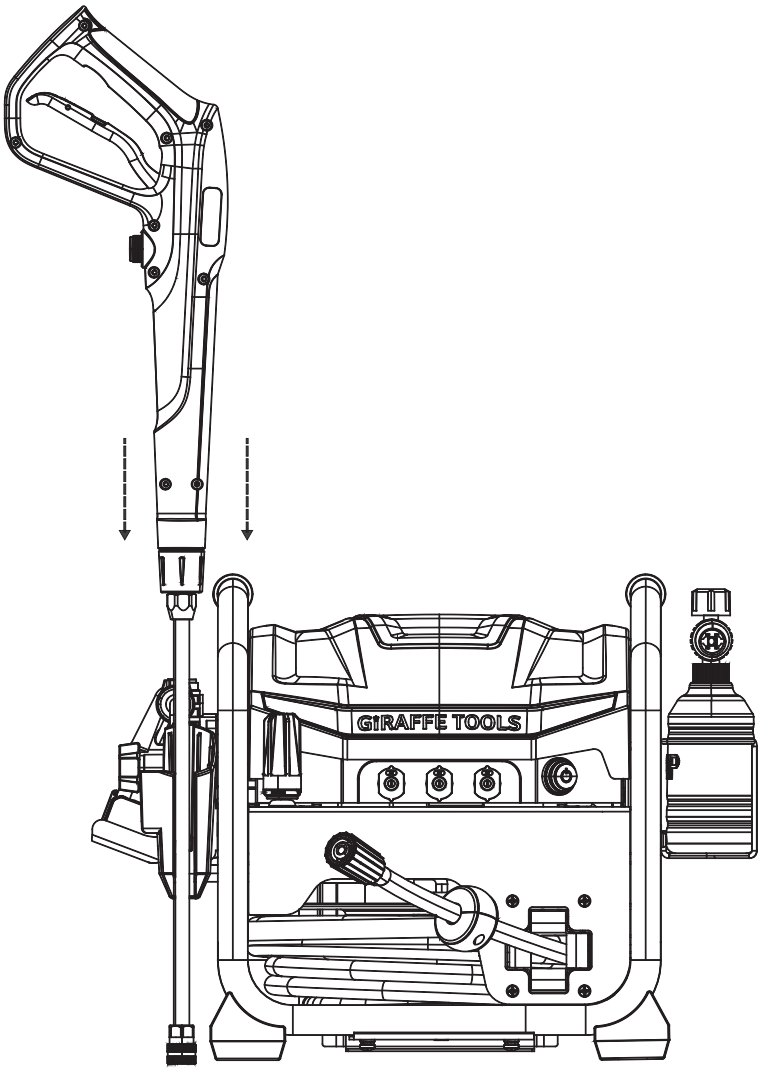
ASSEMBLY

INSTALLATION OF SPRAY GUN AND HOLDER



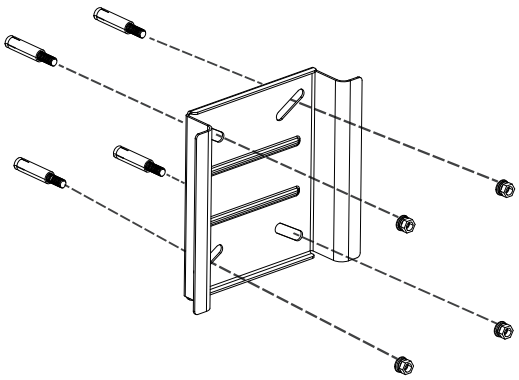
ASSEMBLY

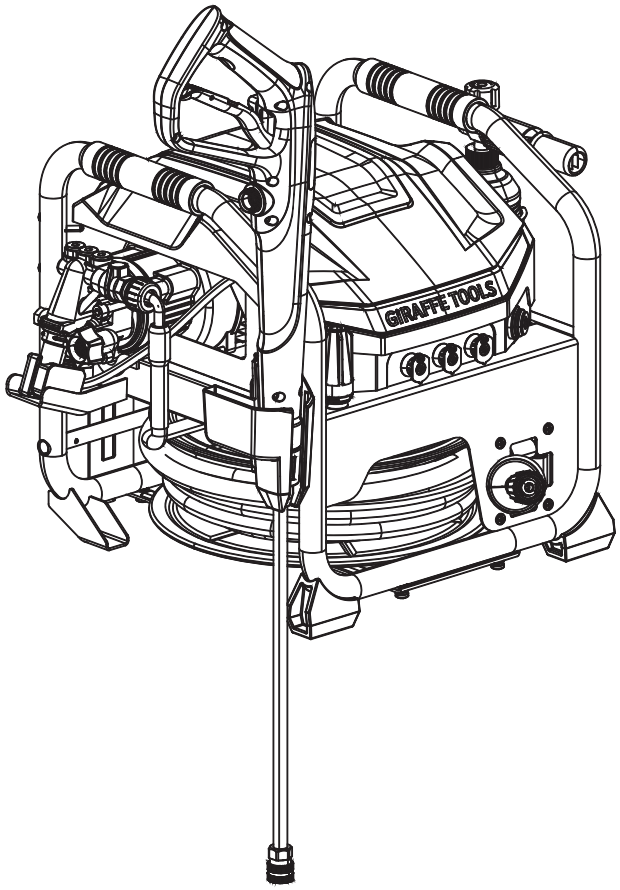
INSTALLATION OF SPRAY GUN AND HOLDER



ASSEMBLY

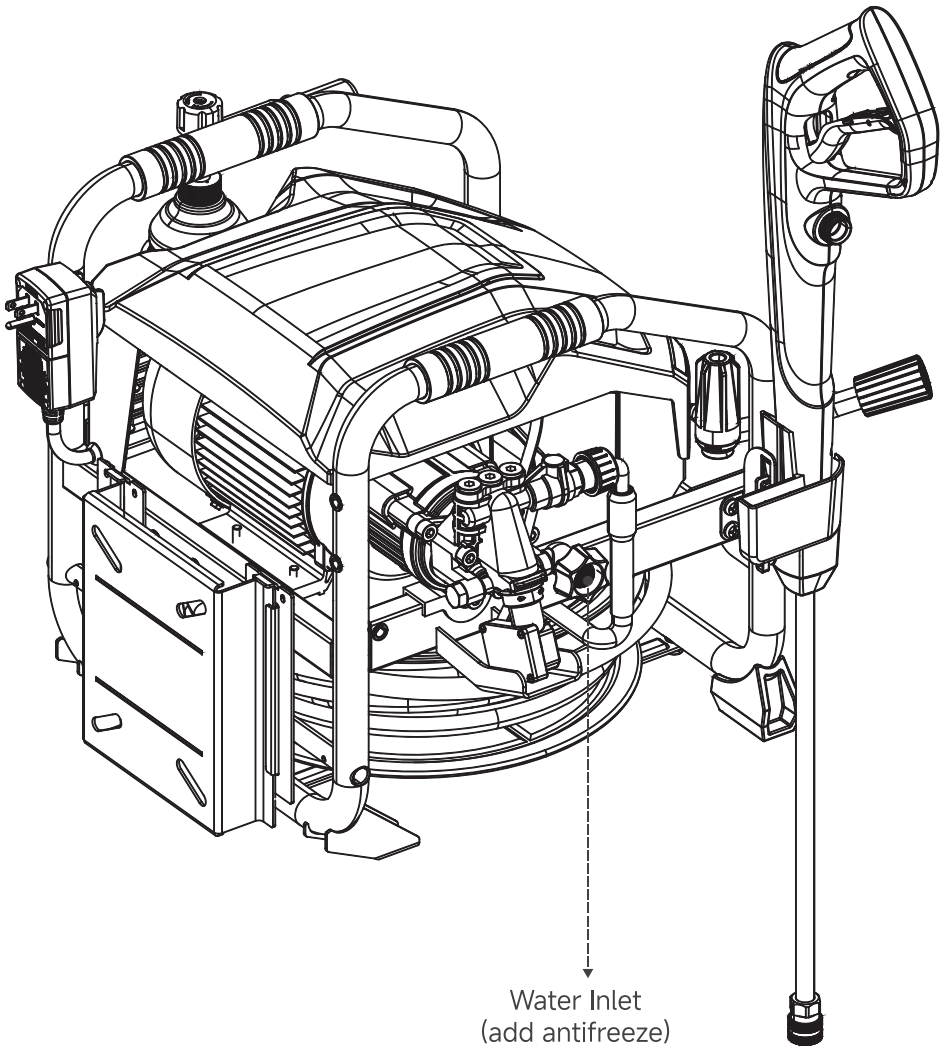
INSTALLATION OF WALL MOUNT BRACKET





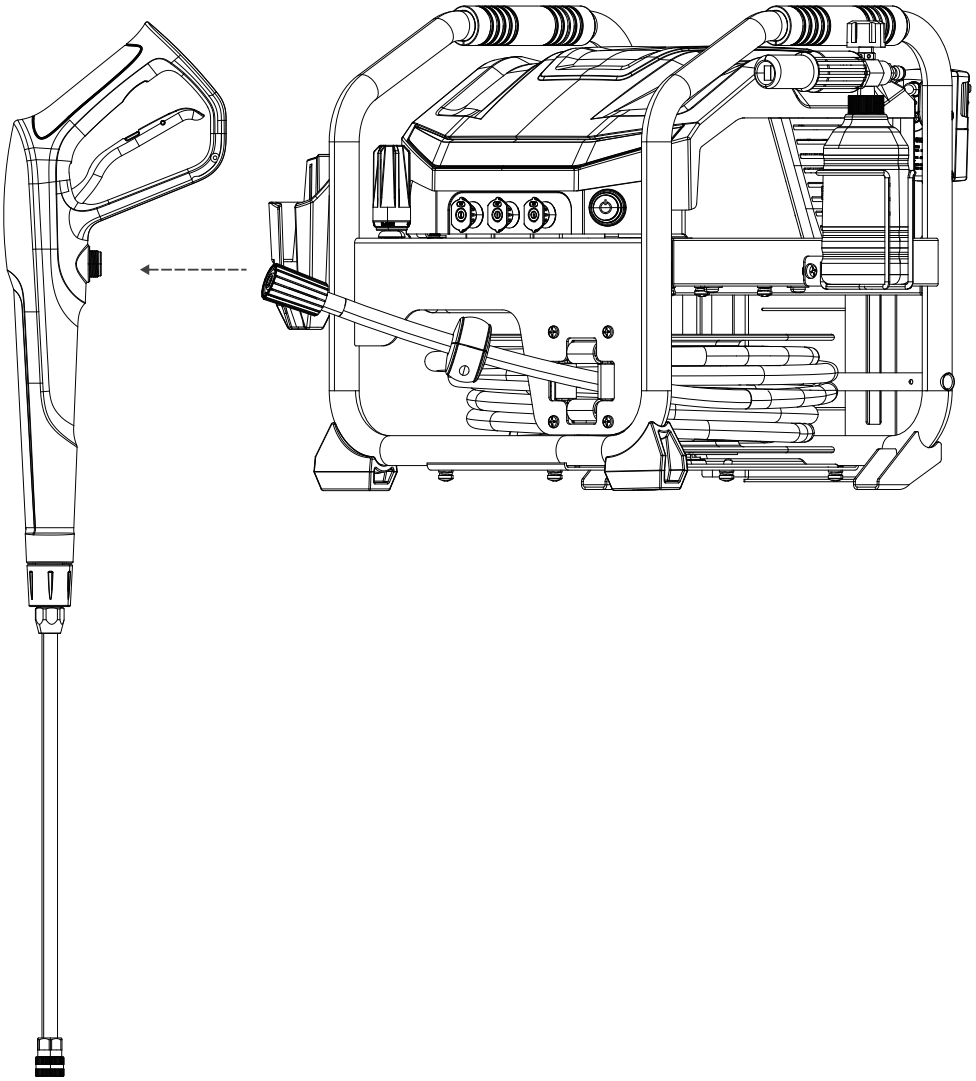
ASSEMBLY

ADD ANTIFREEZE



ASSEMBLY

CONNECTION OF SPRAY GUN AND HOSE



SPECIFICATIONS

Drill Size	ø12
Pressure Hose Length	50FT
Rated Voltage/Freq	120V/60Hz
Power	1800W
Electric Current	15A
Max Inlet Water Temperature	140°F/60°C
Power Cord Length	6.56FT
Peak Pressure	3300PSI
Rated Pressure	3000PSI
Max Flow	1.45GPM
Rated Flow	1.1GPM

MAINTENANCE

SAFETY INSTRUCTIONS FOR MAINTENANCE

⚠ WARNING

READ THE WARNING INSTRUCTIONS THAT FOLLOW BEFORE YOU DO MAINTENANCE ON THE PRODUCT.

⚠ CAUTION

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

- Before inspecting, cleaning, or servicing the product, shut off the product, wait for all moving parts to stop, disconnect the product from the power supply, and squeeze the spray gun trigger to release water pressure. Failure to follow these instructions can result in serious personal injury or property damage.
- When servicing, use only identical replacement parts. The use of any other parts could create a hazard or cause product damage.
- Periodically inspect the entire product for damaged, missing, or loose parts such as screws, nuts, bolts, caps, etc. Securely tighten all fasteners and caps and do not operate this product until all missing or damaged parts are replaced. Please call customer service or contact an authorized service center for assistance.
- Avoid using solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents and may be damaged by their use. Use clean clothes to remove dirt, dust, oil, grease, etc.
- Do not at any time let brake fluids, gasoline, petroleum-based products, penetrating oils, etc., encounter plastic parts. Chemicals can damage, weaken, or destroy plastic which could result in serious personal injury.
- Neglecting regular maintenance decreases the life cycle of the product and increases the risk of accidents.

MAINTENANCE

- Special training is necessary for all servicing and repair work, especially for the safety features of the product. If not all checks in this operator's manual are approved after maintenance, speak to your servicing dealer. We guarantee that there are professional repairs and servicing available for your product.

RECOMMENDED PUMP CARE

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

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

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

MAINTENANCE

CLEAN DEBRIS

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

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

MAINTENANCE

CHECK AND CLEAN THE WATER INLET SCREEN

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

CHECK THE HIGH-PRESSURE HOSE

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

⚠ WARNING

- NEVER ATTEMPT TO REPAIR A HIGH-PRESSURE HOSE. ALWAYS REPLACE IT.
- THE REPLACEMENT HOSE MUST HAVE A RATING THAT IS EQUAL TO OR EXCEEDS THE MAXIMUM PRESSURE RATING OF THE PRODUCT.

CHECK THE SPRAY GUN

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

MAINTENANCE

SPRAY TIP MAINTENANCE

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

STORAGE

⚠ WARNING

DISCONNECT THE POWER CORD AND WATER SUPPLY HOSE BEFORE TRANSPORTATION AND STORAGE.

TRANSPORTATION

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

WINTER STORAGE

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

1. Ensure the spray gun, high-pressure hose, water inlet, and water outlet are dry. Wipe the product dry.
2. Neatly wind the power cord onto the power cord hook.
3. Use a pump protector solution to safeguard against cold weather damage during winter storage. Refer to the **Pump Maintenance** chapter for further details.
4. Disconnect the garden hose from the water inlet.

STORAGE

5. Wind the high-pressure hose and hang it on the hose hook.
6. Clean the product housing and the accessories with a soft, damp cloth.
7. Store the product in a dry, isolated room temperature and frost-free area.

LONG TERM STORAGE

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

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

PROBLEM SOLUTION

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	POSSIBLE SOLUTION
The motor does not start.	The power switch is off.	Press the power switch to turn on the product.
	The power cord is not plugged in.	Connect the power cord to the power supply.
	Electrical outlet does not supply sufficient power.	Try another electrical outlet.
	The circuit breaker is tripped.	Let it cool, and start the product again.
	The power switch is on, but you did not squeeze the spray gun trigger.	Squeeze the spray gun trigger.
The product does not reach high pressure.	The diameter of **pressure** hose is too small.	Replace with a 1" (25 mm) or 5/8" (16 mm) **pressure** hose.
	Water supply is restricted.	Check **pressure** hose for kinks, leaks, and blockages.
	Water supply is not sufficient.	Increase the water supply.
	Spray tip is not properly installed onto the spray wand.	Install desired spray tip to end of wand.
	The water intake filter is clogged.	Remove filter and rinse in warm water.

PROBLEM SOLUTION

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	POSSIBLE SOLUTION
The output pressure varies (high and low).	The water supply is not sufficient.	Increase water supply. Check garden hose for kinks, leaks, or blockages.
	The pump is drawing in air.	1. Make sure that the hoses and fittings are airtight. 2. Turn off the product. 3. Purge pump by squeezing spray gun trigger until a steady flow of water comes out from the spray tip.
	The water intake filter is clogged.	Remove the filter and rinse in warm water.
	The supply voltage is low.	Make sure that only the product is running on the circuit.
	The gun, hose, or nozzle are calcified.	Remove filter and rinse in warm water.
The motor buzzes, but the product does not start.	The supply voltage is low.	Make sure that only the product is running on the circuit.
	The pump system has residual pressure.	1. Turn off the product. 2. Squeeze the spray gun trigger on spray wand to release pressure. 3. Turn on the product
	Voltage loss due to use of an improper extension cord.	Disconnect the extension cord, and connect the product directly into the outlet.

PROBLEM SOLUTION

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	POSSIBLE SOLUTION
The motor buzzes, but the product does not start.	The product can't be used for long periods.	Call customer service at +1(833)583-0881
	Residual friction of components may produce a humming noise.	1. Disconnect the water supply. 2. Power on the product for 2 to 3 seconds. 3. Repeat the above step a couple of times until the motor starts.
There is no water.	The water supply is off.	Turn the water supply on.
	The pressure hose is kinked.	**Remove kink(s) in pressure hose.**

WARRANTY

GIRAFFE TOOLS warranties this product,to the original purchaser with proof of purchase, 1 year warranty on wearing parts, 2 years on motors and pumps.This warranty is valid only for units which have been used for personal or commercial use and that have been maintained in accordance with the instructions in the owner's manual supplied with the product from new.

Wearing parts are listed below

Product	Specification
High pressure pipe	50FT，PU
Water inlet pipe	6FT，PVC
High pressure gun	m22*1.5-14
Spray gun wand	1/4 Stainless steel gun barrel, without nozzle seat
High pressure soap pot	500ml，Metal
Turbo Nozzle	With copper shell
Spray tips	Three Colors，1/4 tips
Pump switch assembly	18A，14#

ITEMS NOT COVERED BY WARRANTY

1. Any part that has become inoperative due to misuse, abuse, neglect, accident, improper maintenance, or alteration.
2. The unit, if it has not been operated or maintained in accordance with the owner's manual.
3. Normal wear.
4. Routine maintenance items such as lubricants, blade sharpening.
5. Normal deterioration of the exterior finish due to use or exposure.

RECOMMENDED PRODUCTS



5/8" Retractable Hose Reel, 60-115ft



1/2" Retractable Hose Reel, 78-155ft



Retractable Air Hose Reel



Grandfalls Pressure Washer



Grandfalls Pressure Washer 65ft



Pressure Hoses 25-100ft



Hose Reel Cart 150-250ft



Hybrid Hose with Swivel Grip 2.5-100ft



Customized Garden Hose 6-100ft

RECOMMENDED PRODUCTS

Scan code to visit Giraffe Tools store on Amazon.com

Scan code to visit giraffetools.com

Scan code to join our facebook group

If you are interested in the above products, you can visit giraffetools.com or search for Giraffe Tools on Amazon.

GiRAFFE TOOLS

WE WILL DO THE HEAVY LIFTING

To purchase Giraffe Tools products and more, visit giraffetools.com or search for Giraffe Tools on Amazon.com.

giraffetools.com

service@giraffetools.com

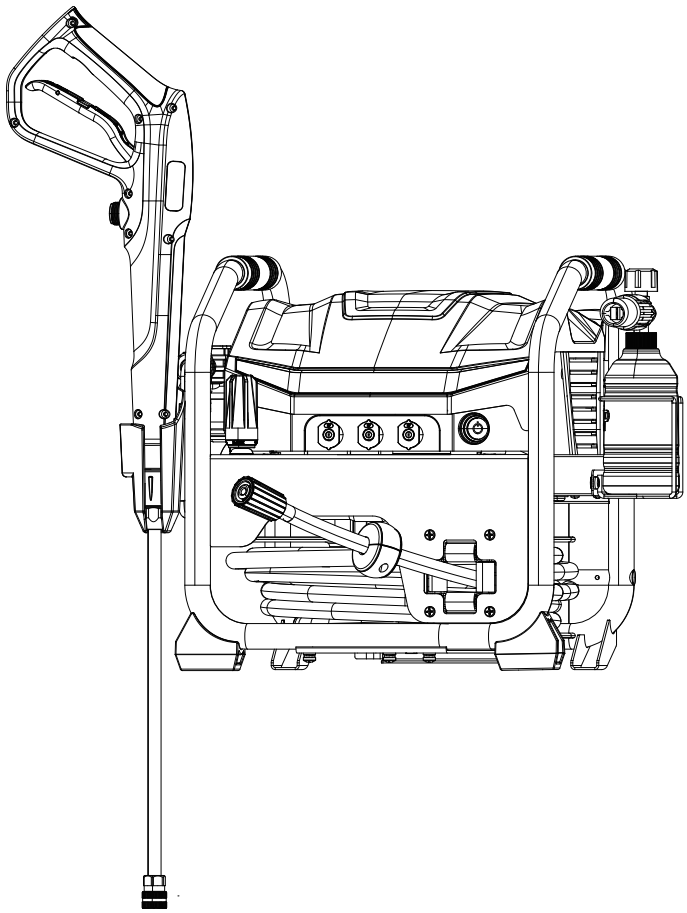
+1(833)583-0881 (9am-5pm EST)

Complete your registration online for a 100 DAYS WARRANTY EXTENSION

GiRAFFE TOOLS

Lire avant utilisation & conserver pour référence future.

NETTOYEUR HAUTE PRESSION RÉTRACTABLE GRANDFALLS



HBA5020US

MANUEL D'UTILISATION

giraffetools.com

service@giraffetools.com

+1(833)583-0881 (9am-5pm EST)

NOUS FERONS LE TRAVAIL LOURD

Pour acheter les produits Giraffe Tools et plus encore, visitez giraffetools.com ou recherchez Giraffe Tools sur Amazon.com.

TABLE DES MATIÈRES

GiRAFFE TOOLS

Symboles d'avertissement ---------- 31

Sécurité ---------- 32

Description du produit ---------- 36

Présentation du produit ---------- 37

Assemblage ---------- 38

Spécifications ---------- 44

Entretien ---------- 45

Stockage ---------- 50

Résolution des problèmes ---------- 52

Garantie ---------- 55

Produits recommandés ---------- 56

SIGNES D'AVERTISSEMENT

Explication des symboles	
	Lisez attentivement et comprenez les instructions avant d'utiliser le produit et suivez tous les avertissements et consignes de sécurité.
	Ne pas exposer le produit à la pluie ou à des conditions humides.
	Portez toujours des lunettes de sécurité ou des lunettes avec protections latérales et, s i nécessaire, une visière intégrale lors de l'utilisation de ce produit.
	Pour réduire le risque d'injection à haute pression ou de blessure, ne dirigez jamais un jet d'eau vers des personnes ou des animaux domestiques et ne placez aucune partie du corps dans le jet.Les tuyaux et raccords qui fuient peuvent également causer des blessures. Ne placez pas les mains près du jet à haute pression.
	Pour réduire le risque de blessure due au recul, tenez fermement le pistolet pulvérisateur avec les deux mains lorsque le produit est en marche.
	Le non-fonctionnement dans des conditions sèches et la négligence des pratiques de sécurité peuvent augmenter le risque d'électrocution.
	Risque d'éclatement.
	Attention ! Ne jamais viser le pistolet pulvérisateur vers des humains, des animaux, le produit, l'alimentation électrique ou tout appareil électrique.
	Le produit n'est pas adapté à la connexion au réseau d'eau potable sans dispositif anti-retour.
	Ne placez le produit que sur des surfaces planes et horizontales. Ne soulevez jamais le produit pendant son fonctionnement.
	Gardez les mains et les pieds éloignés de la zone de nettoyage pendant que le produit est en marche.
	Lorsque la machine fonctionne, ne touchez pas la tête de pompe exposée pour éviter les brûlures dues à la haute température.

SÉCURITÉ

DÉFINITIONS DE SÉCURITÉ

Les avertissements, précautions et notes sont utilisés pour souligner les parties particulièrement importantes du manuel.

⚠ AVERTISSEMENT

IL EXISTE UN RISQUE DE BLESSURE OU DE MORT POUR L'OPÉRATEUR OU LES TÉMOINS, SI LES INSTRUCTIONS DU MANUEL NE SONT PAS RESPECTÉES.

⚠ PRÉCAUTION

IL EXISTE UN RISQUE DE DOMMAGES AU PRODUIT, À D'AUTRES MATÉRIAUX OU À LA ZONE ADJACENTE, SI LES INSTRUCTIONS DU MANUEL NE SONT PAS RESPECTÉES.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

⚠ AVERTISSEMENT

LORS DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT, DES PRÉCAUTIONS DE BASE DOIVENT TOUJOURS ÊTRE SUIVIES,Y COMPRIS LES SUIVANTES :

1. Lire toutes les instructions avant d'utiliser le produit.
2. Pour réduire le risque de blessure, une surveillance étroite est nécessaire lorsque le produit est utilisé à proximité de s enfants.
3. Sachez comment arrêter le produit et purger rapidement les pressions. Familiarisez-vous parfaitement avec les co mmandes.

SÉCURITÉ

4. Restez vigilant - Faites attention à ce que vous faites.
5. Ne pas utiliser le produit en cas de fatigue ou sous l'influence de l'alcool ou de drogues.
6. Maintenez la zone d'opération dégagée de toute personne.
7. Ne pas trop s'étendre ni se tenir sur un support instable. Gardez toujours un bon appui et un bon équilibre.
8. Suivez les instructions d'entretien spécifiées dans le manuel.
9. AVERTISSEMENT - Risque d'injection ou de blessure - Ne pas diriger le jet de décharge vers des personnes.

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

- Ce produit doit être correctement mis à la terre.
  En cas de dysfonctionnement ou de panne, la mise à la terre offre un chemin de moindre résistance pour le cou rant électrique afin de réduire le risque de choc électrique.
- Ce produit est équipé d'un conducteur de mise à la terre et d'une fiche de mise à la terre.
- La prise doit être branchée dans une prise appropriée, correctement installée et mise à la terre conformément à tous les codes et règlements locaux.
- Une connexion incorrecte du conducteur de mise à la terre de l'équipement peut augmenter le risque d' électrocution.
- Consultez un électricien qualifié ou un personnel de service si vous avez un doute quant à la mise à la te rre correcte de la prise.
- Ne modifiez pas la prise fournie avec le produit - si elle ne correspond pas à la prise, faites installer u ne prise appropriée par un électricien qualifié.
- N'utilisez aucun adaptateur avec ce produit qui n'est pas approuvé par le fabricant.

SÉCURITÉ

PROTECTION PAR INTERRUPTEUR DE CIRCUIT DE DÉFAUT DE TERRE PROTECTION PAR INTERRUPTEUR

- Ce produit est équipé d'un disjoncteur différentiel (DDR) intégré dans la prise du co rdon d'alimentation.
- Le disjoncteur différentiel (GFCI) offre une protection supplémentaire contre le risque de choc électrique.
- Si le remplacement de la prise ou du cordon devient nécessaire, utilisez uniquement des pièces de rechange id entiques avec protection GFCI.

CORDONS D'ALIMENTATION

- Utilisez uniquement des cordons d'alimentation à 3 fils munis de prises à 3 broches avec mise à la terr e et de connecteurs à 3 pôles compatibles avec la prise du produit.
- Utilisez uniquement des cordons d'alimentation conçus pour une utilisation en extérieur et identifiés par un marquage : « Acceptable pour une utilisation avec des appareils extérieurs ; ranger à l'intérieur lorsqu'ils ne sont pas utilisés ».
- Utilisez uniquement des cordons d'alimentation dont la puissance nominale est au moins égale à celle du produit.
- N'utilisez pas de cordons d'alimentation endommagés.
- Examinez le cordon d'alimentation avant de l'utiliser et remplacez-le s'il est endommagé.
- Ne maltraitez pas les cordons d'alimentation et ne tirez pas brusquement sur les cordons pour les débrancher.
- Gardez les cordons éloignés de la chaleur et des bords tranchants.
- Débranchez toujours les cordons d'alimentation de la multiprise avant de débrancher le pr oduit des cordons d'alimentation.
- AVERTISSEMENT - Pour réduire le risque d'électrocution, gardez toutes les connexions sèches et surélevées au-des sus du sol.
- Ne touchez pas la prise électrique avec des mains mouillées.

INSPECTER LES DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ

VÉRIFIER LE PISTOLET DE PULVÉRISATION

- Si la gâchette du pistolet de pulvérisation s'enfonce sans appuyer sur le verrou de sécurité ou si le pistolet reste enfoncé lorsqu'on le relâche, remplacez immédiatement le pistolet de pulvérisation.

VÉRIFIER LE TUYAU HAUTE PRESSION

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

VÉRIFIER LE FILTRE D'ENTRÉE D'EAU

- Inspectez le filtre d'entrée. Enlevez les débris ou remplacez-le s'il est endommagé.

DESCRIPTION DU PRODUIT

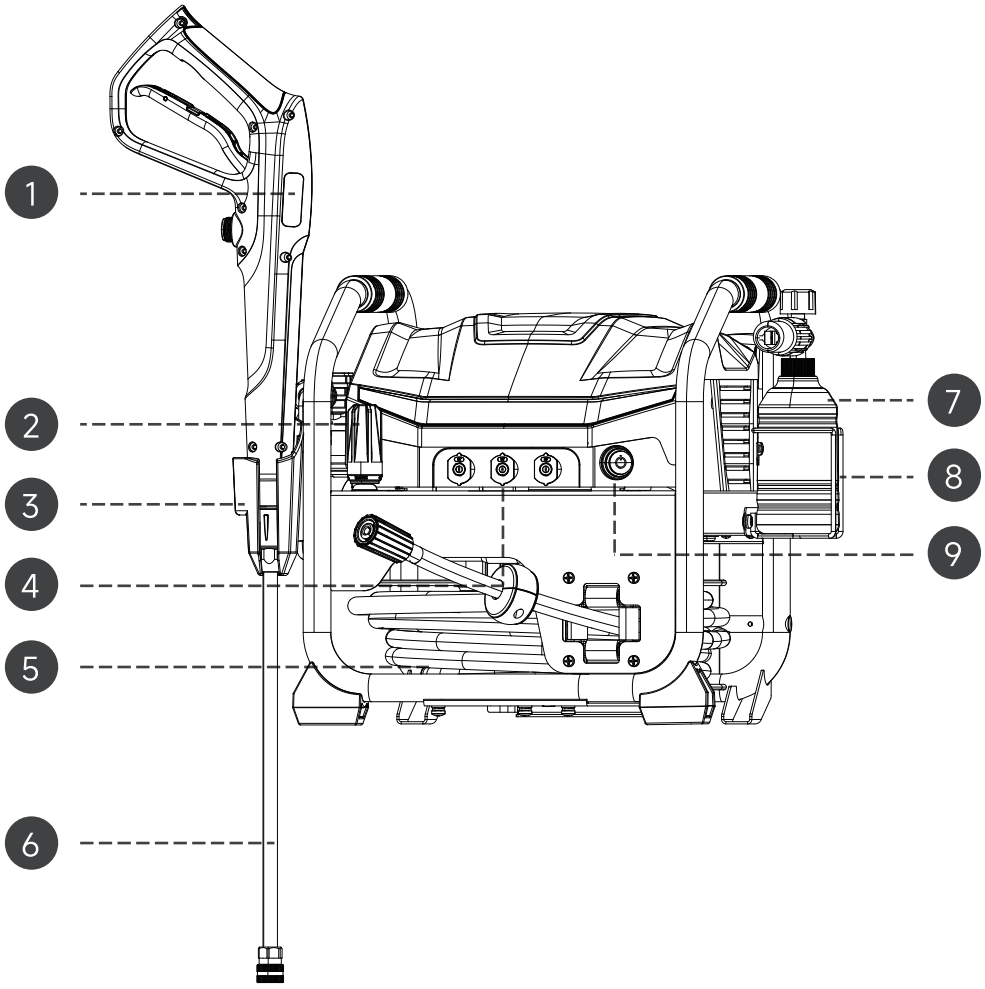
DÉFINITION

Ce produit est un nettoyeur haute pression filaire avec un moteur électrique.
Nous nous engageons à améliorer continuellement nos produits et nous nous réservons le droit de mo difier la conception et l'apparence sans préavis.

UTILISATION PRÉVUE

Ce produit est destiné uniquement à un usage extérieur. Il comprend une variété de buses de pulvérisation et de turbines pour différentes utilisations. Le produit est utilisé pour nettoyer des machines, des véhicules, des bâtiments, des sols, des outils, façades, balcons, sols et revêtements en béton.

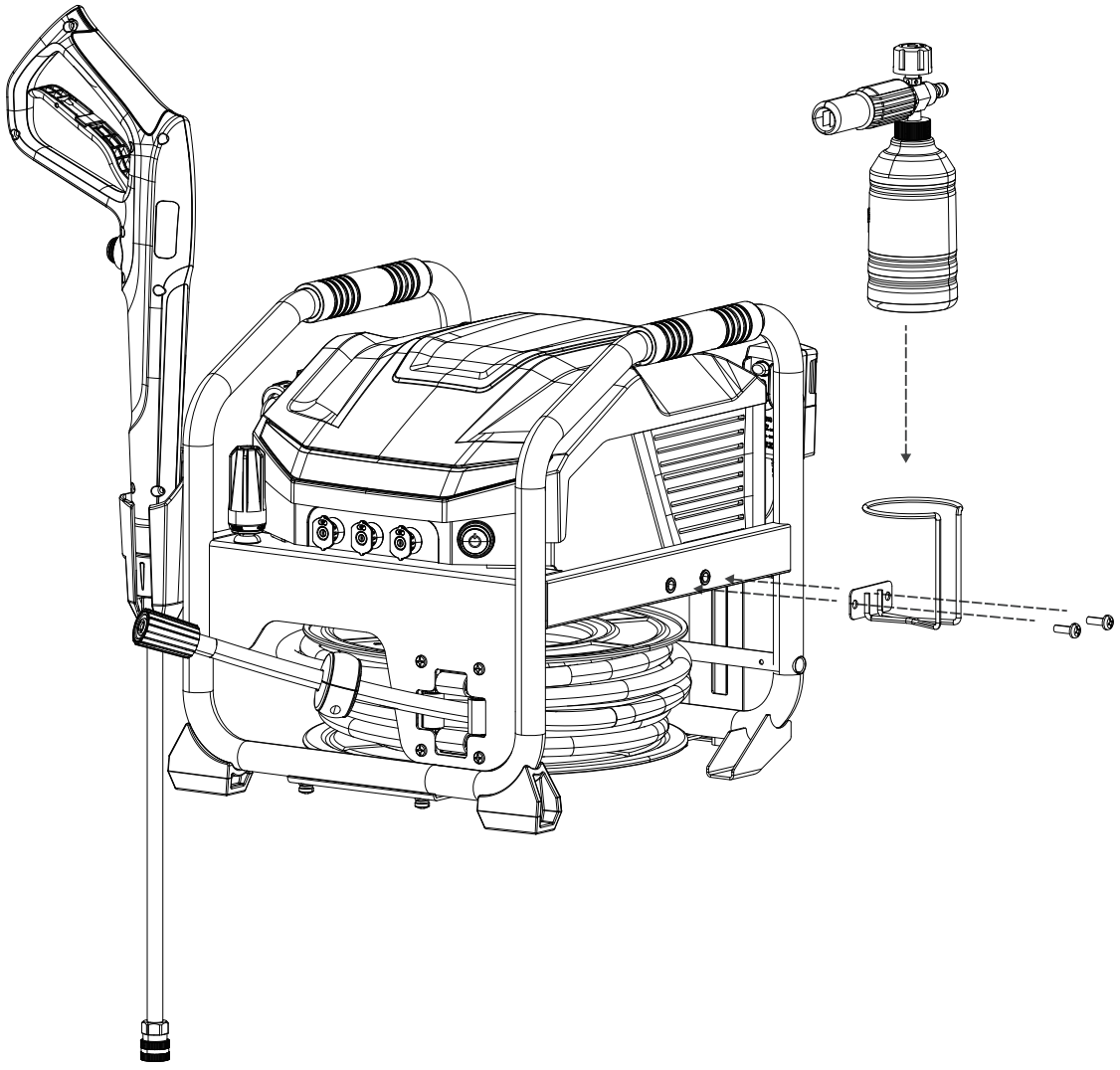
APERÇU DU PRODUIT



1. Pistolet à pulvériser
2. Buse turbo
3. Support de pistolet pulvérisateur
4. Buses de pulvérisation (15°, 25°, 40°)
5. Tuyau haute pression
6. Lance de pulvérisation
7. Distributeur de savon
8. Support du distributeur de savon
9. Interrupteur d'alimentation

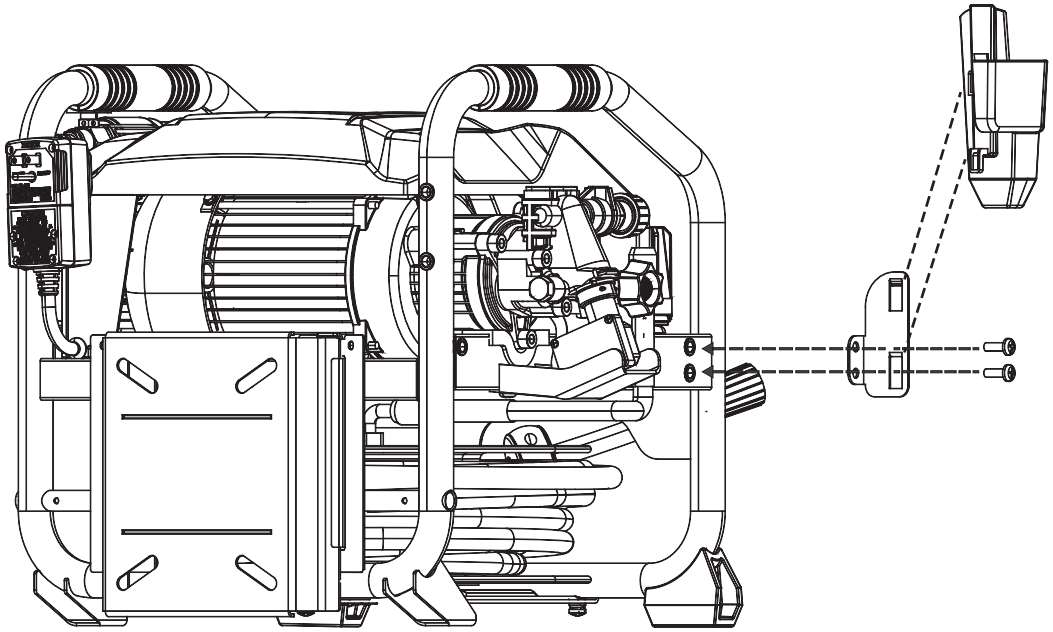
ASSEMBLAGE

INSTALLATION DU DISTRIBUTEUR DE SAVON ET DU SUPPORT



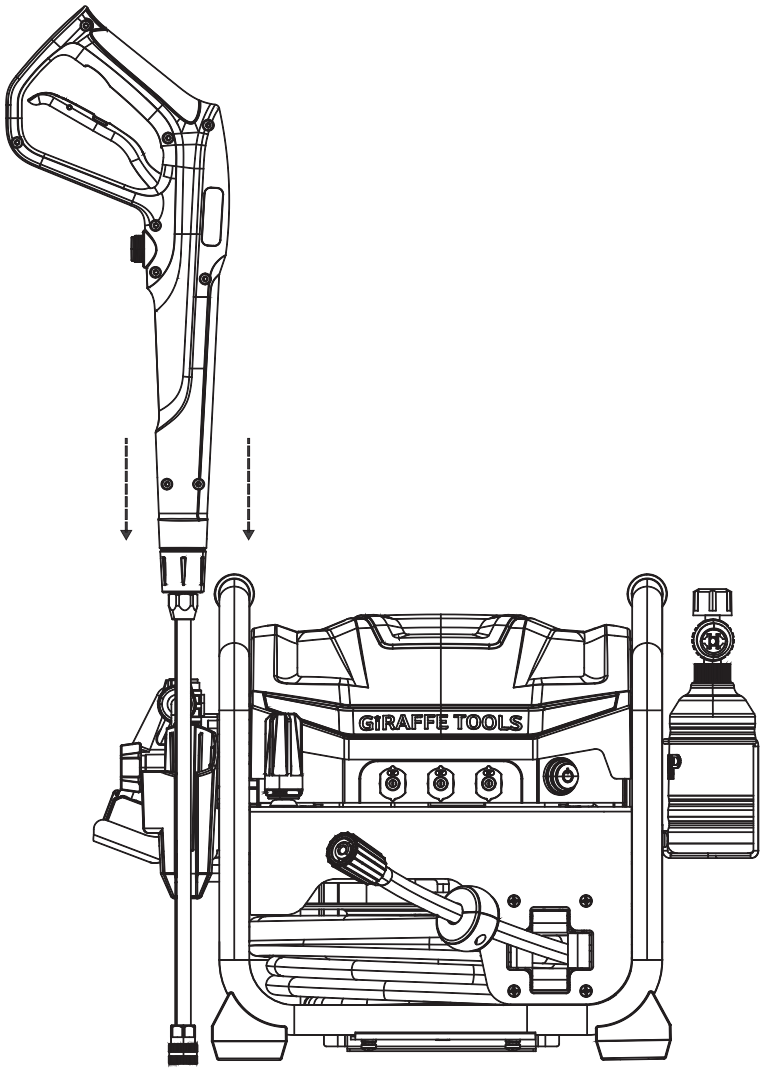
ASSEMBLAGE

INSTALLATION DU PISTOLET DE PULVÉRISATION ET DU SUPPORT



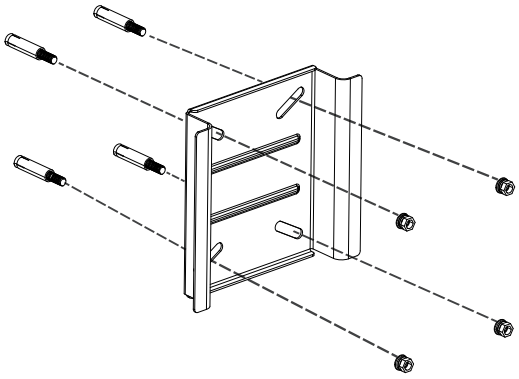
ASSEMBLAGE

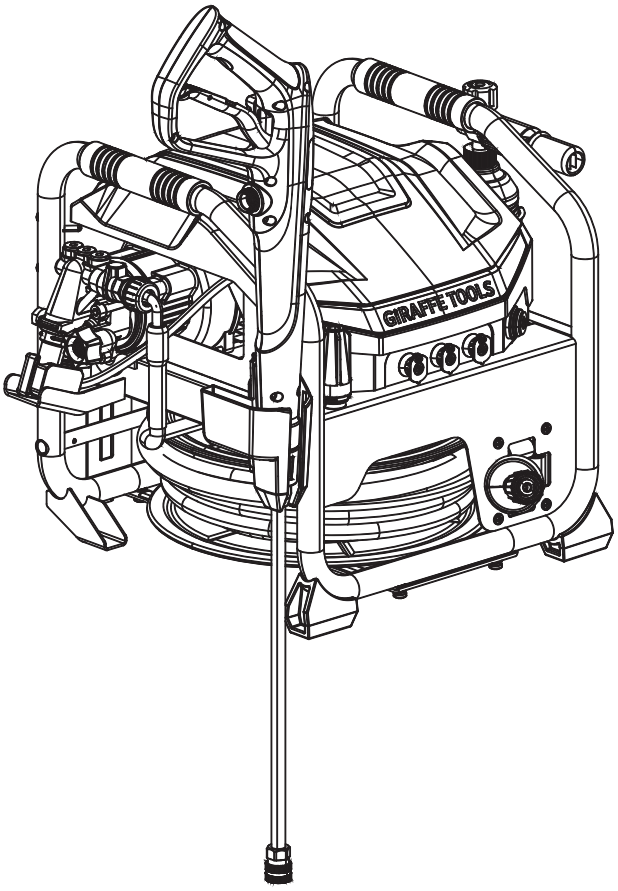
INSTALLATION DU PISTOLET DE PULVÉRISATION ET DU SUPPORT



ASSEMBLAGE

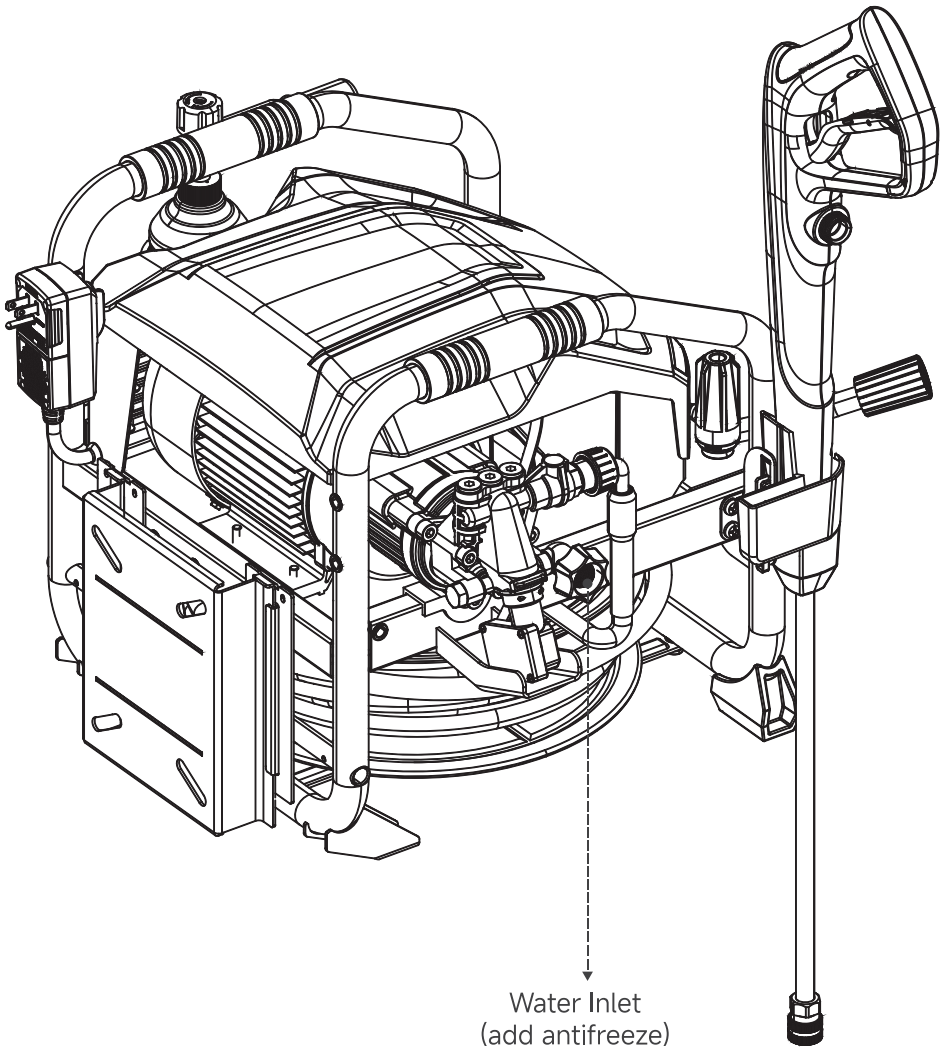
INSTALLATION DU SUPPORT MURAL





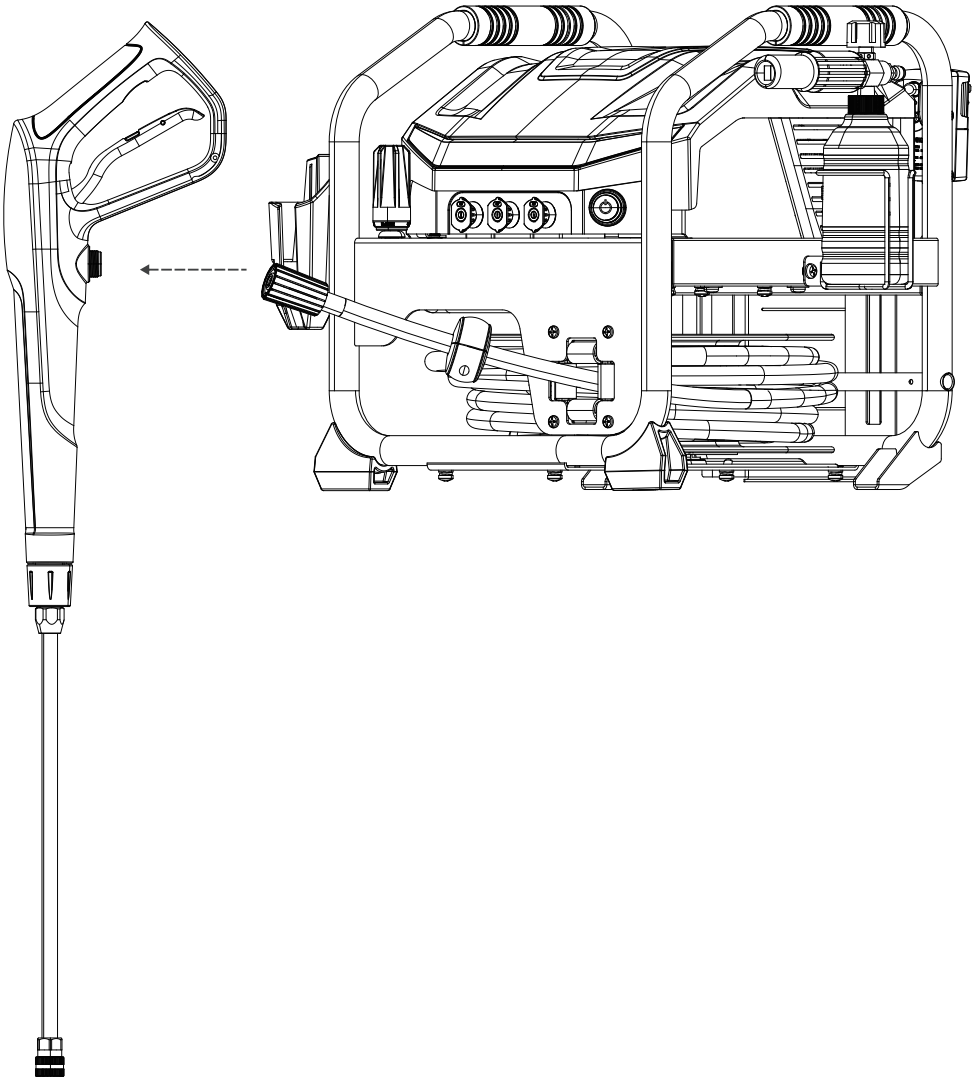
ASSEMBLAGE

AJOUTER DE L'ANTIGEL



ASSEMBLAGE

CONNEXION DU PISTOLET DE PULVÉRISATION ET DU TUYAU



SPÉCIFICATIONS

Taille de la perceuse	ø12
Longueur du tuyau de pression	50FT
Tension/fréquence nominale	120V/60Hz
Puissance	1800W
Courant électrique	15A
Température maximale de l'eau d'entrée	140°F/60°C
Longueur du cordon d'alimentation	6.56FT
Pression maximale	3300PSI
Pression nominale	3000PSI
Débit Max	1.45GPM
Débit Nominal	1.1GPM

ENTRETIEN

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR L'ENTRETIEN

⚠ AVERTISSEMENT

LISEZ ATTENTIVEMENT LES INSTRUCTIONS D'AVERTISSEMENT QUI SUIVENT AVANT DE FAIRE L'ENTRETIEN DU PRODUIT.

⚠ PRÉCAUTION

LISEZ ATTENTIVEMENT ET COMPRENEZ LE CHAPITRE DE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS DE MONTAGE AVANT DE MONTER LE PRODUIT.

- Avant d'inspecter, nettoyer ou entretenir le produit, éteignez le produit, attendez que toutes les pièce s mobiles s'arrêtent, débranchez le produit de l'alimentation électrique, et appuyez sur la gâchette du pistolet pulvérisateur pour libérer la pression de l'eau. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des b lessures graves ou des dommages matériels.
- Lors de l'entretien, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques. L'utilisation de toute autre pièce pourrait créer un risque ou endommager le produit.
- Inspectez périodiquement l'ensemble du produit pour détecter des pièces endommagées, manquantes ou desserrées telles que des vis,écrous, boulons, capuchons, etc. Serrez fermement tous les fixateurs et capuchons et n'utilisez pas ce produit tant que toutes les pièces manquantes ou endommagées n'ont pas été remplacées. Veuillez appeler le service client ou contacter un centre de service agréé pour assistance.
- Évitez d'utiliser des solvants lors du nettoyage des pièces en plastique. La plupart des plastiques sont susceptibles d'être endom magés par différents types de solvants commerciaux et peuvent être détériorés par leur utilisation. Utilisez des chiffons propr es pour enlever la sale la poussière, l'huile, la graisse, etc.
- Ne laissez en aucun cas les liquides de frein, l'essence, les produits à base de pétrole, les huiles pénétrantes, etc., entrer en contact avec des pièces en plastique. Les produits chimiques peuvent endommager, affaiblir ou détruire le plastique, ce qui pourrait entraîner des blessures corporelles graves.
- Négliger l'entretien régulier diminue la durée de vie du produit et augmente le risque d'accidents.

ENTRETIEN

- Une formation spéciale est nécessaire pour tous les travaux de service et de réparation, en particulier pour l es dispositifs de sécurité du produit. Si tous les contrôles dans ce manuel de l'opérateur ne sont pas validé s après l'entretien, contactez votre revendeur de service. Nous garantissons que des réparations et un service professionnels sont disponibles pour votre produit.

ENTRETIEN RECOMMANDÉ DE LA POMPE

- L'utilisation régulière d'une solution protectrice pour pompe (non incluse) peut aider à prolonger la durée de vie du produit. Elle aide à éliminer les dépôts minéraux d'eau dure, lubrifie les joints et pistons de la pompe, et prévient les dommages dus au gel.
  Pour maintenir les meilleures performances du produit, un protecteur de pompe doit être ajouté au produit après chaque utilisation et avant un stockage prolongé.

Remarque : Les étapes suivantes sont typiques pour l'ajout d'un protecteur de pompe au produit. Lisez toujours les instructions spécifiques fournies par le fabricant du protecteur de pompe utilisé avant de commencer

1. Fermez le robinet d'eau et assurez-vous que le produit est éteint.
2. Appuyez sur la gâchette du pistolet pulvérisateur pendant environ 1 minute ou jusqu'à ce qu'il n'y ait plus d'eau qui s'écoule du accessoire connecté.
3. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise.
4. Déconnectez le tuyau de l'entrée d'eau.
5. Retirez le bouchon de la bouteille de protection de la pompe et insérez le bec de protection de la pompe dans l'ent rée d'eau.
6. Tournez la bague d'entrée d'eau pour sécuriser la connexion.
7. Pressez la bouteille de protection de la pompe pour injecter le liquide protecteur dans le produit.
8. La procédure est terminée lorsque le liquide protecteur s'écoule de la sortie d'eau.

ENTRETIEN

NETTOYER LES DÉBRIS

Nettoyez quotidiennement ou avant chaque utilisation les débris accumulés sur le produit. Inspectez régulière ment les ouvertures à l'avant, à l'arrière et en bas du produit, en vous assurant qu'elles restent propres et dégagées. Nettoyez l'extérieur du produit avec un chiffon humide. Maintenir le produit propre est cruci al pour minimiser le risque de surchauffe et d'inflammation causés par les débris accumulés.

Remarque : Une mauvaise manipulation ou un traitement inapproprié du produit peut entraîner des dommages ou une réduction de sa durée de vie.

ENTRETIEN

VÉRIFIEZ ET NETTOYEZ LE FILTRE D'ENTRÉE D'EAU

Examinez le filtre à l'entrée d'eau du produit. Nettoyez-le si le filtre est bouché ou remplacez-le s'il est end ommagé.

VÉRIFIER LE TUYAU HAUTE PRESSION

Le tuyau haute pression peut présenter des fuites dues à l'usure, aux plis ou à une mauvaise utilisation. Avant chaque utilisation,inspectez soigneusement le tuyau pour détecter des coupures, des fuites, des abrasions, un gonflement de la gaine ou des dommages aux raccords. Si l'une de ces conditions est présente, remplacez immédiatement le tuyau.

⚠ AVERTISSEMENT

- NE JAMAIS TENTER DE RÉPARER UN TUYAU HAUTE PRESSION. LE REMPLACER TOUJOURS.
- LE TUYAU DE REMPLACEMENT DOIT AVOIR UNE CAPACITÉ ÉGALE OU SUPÉRIEURE À LA PRESSION MAXIMALE DU PRODUIT.

VÉRIFIER LE PISTOLET DE PULVÉRISATION

1. Examinez la connexion du tuyau au pistolet pulvérisateur et assurez-vous qu'elle est bien fixée.
2. Testez la gâchette en la pressant et assurez-vous qu'elle revient en place lorsque vous la relâchez.
3. Activez le verrou de sécurité et testez la gâchette. Vous ne devriez pas pouvoir presser la gâchette.
4. Remplacez immédiatement le pistolet pulvérisateur s'il échoue à l'un de ces tests.

ENTRETIEN

ENTRETIEN DE LA BUSE DE PULVÉRISATION

Si vous ressentez une sensation de pulsation en appuyant sur la gâchette du pistolet pulvérisateur cela peut être dû à une pre ssion excessive de la pompe. La cause principale d'une pression excessive de la pompe est souvent une buse de pulvérisation bou chée ou une restriction causée par des matériaux étrangers, tels que de la saleté.

STOCKAGE

⚠ AVERTISSEMENT

DÉBRANCHER LE CORDON D'ALIMENTATION ET LE TUYAU D'ALIMENTATION EN EAU AVANT LE TRANSPORT ET LE STOCKAGE.

TRANSPORT

1. Vider toute l'eau du produit, du tuyau haute pression, de la lance de pulvérisation, du pistolet pulvérisateur,distributeur de savon.
2. S'assurer que l'adaptateur de prise est rangé dans le compartiment prévu à cet effet.
3. Enrouler soigneusement le cordon d'alimentation sur le crochet prévu.
4. Placer le pistolet pulvérisateur dans son support.
5. Couvrir l'entrée d'eau avec le bouchon de protection.
6. Sécher la buse ou les embouts de pulvérisation et les insérer dans la zone de rangement.
7. Utiliser toujours la poignée supérieure pour déplacer le produit.
8. Lors du transport du produit dans un véhicule, fixez-le solidement à l'aide de cordons élastiques appropriés ou de dispositifs de retenue similaires afin d'éviter tout dommage.

STOCKAGE HIVERNAL

Remarque : Une préparation adéquate pour le stockage hivernal peut prolonger la durée de vie du produit.

1. Assurez-vous que le pistolet pulvérisateur, le tuyau haute pression, l'entrée d'eau et la sortie d'eau sont secs. Essuyez le produit pour le sécher.
2. Enroulez soigneusement le cordon d'alimentation sur le crochet prévu à cet effet.
3. Utilisez une solution protectrice pour la pompe afin de prévenir les dommages causés par le froid pendant le stockage hivernal. Reportez-vous au chapitre Entretien de la Pompe pour plus de détails.
4. Déconnectez le tuyau d'arrosage de l'entrée d'eau.

STOCKAGE

5. Enroulez le tuyau haute pression et suspendez-le il sur le crochet à tuyau.
6. Nettoyez le boîtier du produit et les accessoires avec un chiffon doux et humide.
7. Rangez le produit dans un endroit sec, isolé à température ambiante et à l'abri du gel.

STOCKAGE À LONG TERME

Remarque : Ne pas stocker le produit dans un endroit où la température ambiante est inférieure à 0 °C (32 °F). L'eau ne doit pas rester dans le produit pendant de longues périodes. Des sédiments ou des minéraux peuvent se déposer sur les pièces de la pompe et geler la pompe. Suivez ces procédures après chaque utilisation :

1. Reportez-vous aux étapes 1 à 5 de la section TRANSPORT précédente.
2. Rangez le produit et ses accessoires dans une pièce sans gel. Gardez-les dans un endroit sec, à l'écart des enfants et des animaux domestiques.

SOLUTION DE PROBLÈME

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION POSSIBLE
Le moteur ne démarre pas.	L'interrupteur d'alimentation est éteint.	Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation pour allumer le produit.
	Le cordon d'alimentation n'est pas branché.	Connectez le cordon d'alimentation à l'alimentation électrique.
	La prise électrique ne fournit pas suffisamment de puissance.	Essayez une autre prise éle ctrique.
	Le disjoncteur est déclenché.	Laissez refroidir, puis redém arrez le produit.
	L'interrupteur d'alimentation est allumé, mais vous n'avez pas appuyé sur la gâchette du pistolet pulvérisateur.	Appuyez sur la gâchette du pistolet pu lvérisateur.
Le produit n'atteint pas une haute pression.	Le diamètre du pression tuyau est trop petit.	Remplacez par un tuyau de 1" (25 mm) ou 5/8" (16 mm) pression tuyau.
	L'alimentation en eau est restreinte.	Vérifiez pressionle tuyau pour pliures, fuites et obstructions.
	L'alimentation en eau n'est pas suffisante.	Augmentez l'alimentation en eau.
	La buse de pulvérisation n'est pas corre ctement installée sur la lance de pulvér isation.	Installez la buse de pulvérisation souhaitée à l'extrémité de la lance.
	Le filtre d'entrée d'eau est bouché.	Retirez le filtre et rincez-le à l'eau tiède.

SOLUTION DE PROBLÈME

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION POSSIBLE
La pression de sortie varie (haute et basse).	L'alimentation en eau n'est pas suffisante.	Augmentez l'alimentation en eau. Vérifiez le tuyau d'arrosage pour des plis, des fuites ou des obstructions.
	La pompe aspire de l'air.	1. Assurez-vous que les tuyaux et les raccords sont étanches. 2. Éteignez le produit. 3. Purgez la pompe en appuyant sur la gâchette du pistolet jusqu'à ce qu'un débit d'eau constant sorte de la buse.
	Le filtre d'entrée d'eau est bouché.	Retirez le filtre et rincez-le à l'eau tiède.
	La tension d'alimentation est faible.	Assurez-vous que seul le produit fonctionne sur le circuit.
	Le pistolet, le tuyau ou la buse sont calcifiés.	Retirez le filtre et rincez-le à l'eau tiède.
Le moteur bourdonne, mais le produit ne démarre pas.	La tension d'alimentation est faible.	Assurez-vous que seul le produit fonctionne sur le circuit.
	Le système de pompe a une pression résiduelle.	1. Éteignez le produit. 2.Appuyez sur la gâchette du pistolet sur la lance pour relâcher la pression. 3. Allumez le produit.
	Perte de tension due à l'utilisati on d'une rallonge inapprop riée.	Débranchez la rallonge et b ranchez le produit direc tement dans la prise.

SOLUTION DE PROBLÈME

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION POSSIBLE
Le moteur broute, mais le produit ne démarre pas.	Le produit ne peut pas être utilisé pend ant de longues périodes.	Appelez le service client au +1(833)583-0881
	Le frottement résiduel des composants peut produire un bourdonnement.	1. Coupez l'alimentation e n eau. 2. Mettez le produit sous tension pendant 2 à 3 secondes. 3. Répétez l'étape ci-dessus plusieurs fois jusqu'à ce que le moteur démarre.
Il n'y a pas de eau.	L'alimentation en eau est coupée.	Ouvrez l'alimentation en eau.
	Le tuyau de pression est plié.	Enlevez les plis dans le tuyau de pr ession.

GARANTIE

GIRAFFE TOOLS garantit ce produit, à l'acheteur original sur présentation d'une preuve d'achat, 1 an de garantie sur les pièces d'usure, 2 ans sur les moteurs et les pompes. Cette garantie est valabl e uniquement pour les unités utilisées à des fins personnelles ou commerciales et qui ont été entretenues conformément aux instructions du manuel d'utilisation fourni avec le produit neuf.

Les pièces d'usure sont listées ci-dessous

Produit	Spécification
Tuyau haute pression	50FT, PU
Tuyau d'entrée d'eau	6FT, PVC
Pistolet haute pression	m22*1,5-14
Canne de pistolet pulvérisateur	Canon de pistolet en acier inoxydable 1/4, sans siège de buse
Pot à savon haute pression	500 ml, Métal
Buse turbo	Avec coque en cuivre
Entrous de pulvérisation	Trois Couleurs, Embouts 1/4
Ensemble interrupteur de pompe	18A,14#

ÉLÉMENTS NON COUVERTS PAR LA GARANTIE

1. Toute pièce devenue inopérante en raison d'une mauvaise utilisation, d'un abus, d'une négligence, d'un accident, d'un entretien i ncorrect ou d'une modification.
2. L'unité, si elle n'a pas été utilisée ou entretenue conformément au manuel du propriétaire manual.
3. Usure normale.
4. Articles d'entretien courant tels que lubrifiants, affûtage des lames.
5. Détérioration normale de la finition extérieure due à l'utilisation ou à l'exposition.

PRODUITS RECOMMANDÉS



Enrouleur de tuyau rétractable 5/8", 60-115 pieds



Tuyau rétractable 1/2" Enrouleur, 78-155 pieds



Enrouleur de tuyau d' air rétractable



Grandfalls Laveuse à pression



Laveuse à pression Gra ndfalls 65 pieds



Tuyaux de pression 25-100 pieds



Chariot pour enrouleur de tuyau 150-250 pieds



Tuyau hybride avec Poignée pivotante 2,5-100 pieds



Jardin personnalisé Tuyau 6-100 pieds

PRODUITS RECOMMANDÉS

Scannez le code pour visiter Girafe Magasin d'outils sur Amazon.com

Scannez le code pour visiter giraffetools.com

cannez le code pour rejoindre notre groupe Facebook

Si vous êtes intéressé par les produits ci-dessus, vous pouvez visiter giraffetools.com ou rechercher Giraffe Tools sur Amazon.

GiRAFFE TOOLS

NOUS FERONS LE TRAVAIL LOURD

Pour acheter les produits Giraffe Tools et plus encore, visitez giraffetools.com ou recherchez Giraffe Tools sur Amazon.com.

giraffetools.com

service@giraffetools.com

+1(833)583-0881 (9am-5pm EST)

Complétez votre inscription en ligne pour une EXTENSION DE GARANTIE DE 100 JOURS