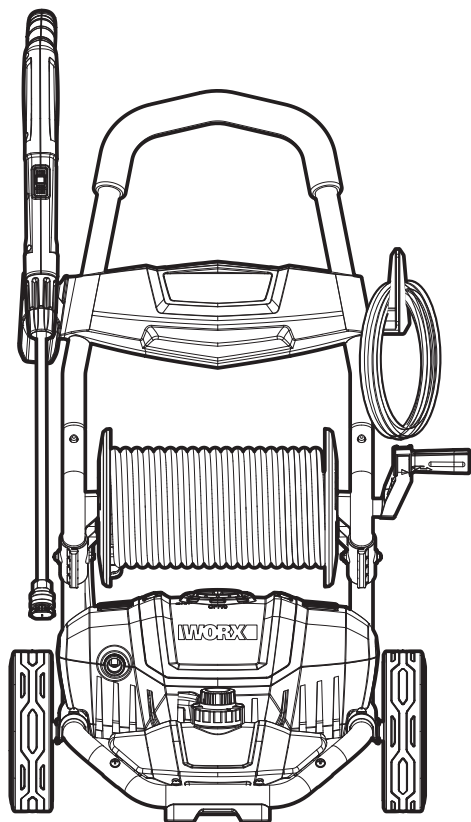


WORX



13A Electric Pressure Washer	EN	P02
13A laveuse à pression électrique	F	P13
Lavadora a presión eléctrica de 13A	ES	P20

WG604 WG604.X

PRODUCT SAFETY



WARNING Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.



WARNING: This product can expose you to chemicals including lead and Di(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP) which are known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

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.
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 operating area clear of all persons
7. Do not overreach or stand on unstable support. Keep good footing and balance at all times.
8. Follow the maintenance instructions specified in the manual.
9. This Product Is Provided With A Ground Fault Circuit Interrupter Built Into The Power Cord Plug. If Replacement Of The Plug Or Cord Is Needed, Use Only Identical Replacement Parts.
10. Do not spray electrical apparatus and wiring.



WARNING –To reduce the risk of electrocution, keep all connections dry and off the ground. Do not touch plug with wet hands.



WARNING – Risk of injection or injury– do not direct discharge stream at persons.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

CORD CONNECTED, DOUBLE INSULATED PRODUCTS

1. GROUND FAULT CIRCUIT INTERRUPTER PROTECTION

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

2. SERVICING OF A DOUBLE-INSULATED APPLIANCE

In a double-insulated product, two systems of insulation are provided instead of grounding. No grounding means is provided on a double-insulated product, nor should a means for grounding be added to the product. Servicing a double-insulated product requires extreme care and knowledge of the system, and should be done only by qualified service personnel. Replacement parts for a double-insulated product must be identical to the parts they replace.

3. EXTENSION CORDS

Use only extension cords that are intended for outdoor use. These extension cords are identified by a marking “Acceptable for use with outdoor appliances; store indoors while not in use.” Use only extension cords having an electrical rating not less than the rating of the product. Do not use damaged extension cords. Examine extension cord before using and replace if damaged. Do not abuse extension cord and do not yank on any cord to disconnect. Keep cord away from heat and sharp edges. Always disconnect the extension cord from the receptacle before disconnecting the product from the extension cord.

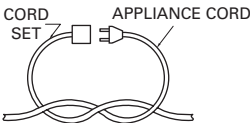
SAFETY RULES FOR EXTENSION CORD

Make sure your extension cord is in good condition. When using an extension cord, be sure to use one heavy enough to carry the current your product will draw. An undersized extension cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating. Table 1 shows the correct size to use depending on cord length and nameplate ampere rating. If in doubt, use the next heavier gage. The smaller the gage number, the heavier the cord. To reduce the risk of disconnection of appliance cord from the extension cord during operating:

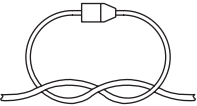
- i) Make a knot as shown in Figure 1; or
- ii) Use one of the plug-receptacle retaining straps or connectors described in this manual.

Table 1 Minimum gauge for extension cords				
Volts	Total length of cord in feet			
120V	25	50	100	150
Ampere rating more than not more than	AWG			
12-16	14	12	Not recommended	

FIGURE 1
METHOD OF SECURING EXTENSION CORD



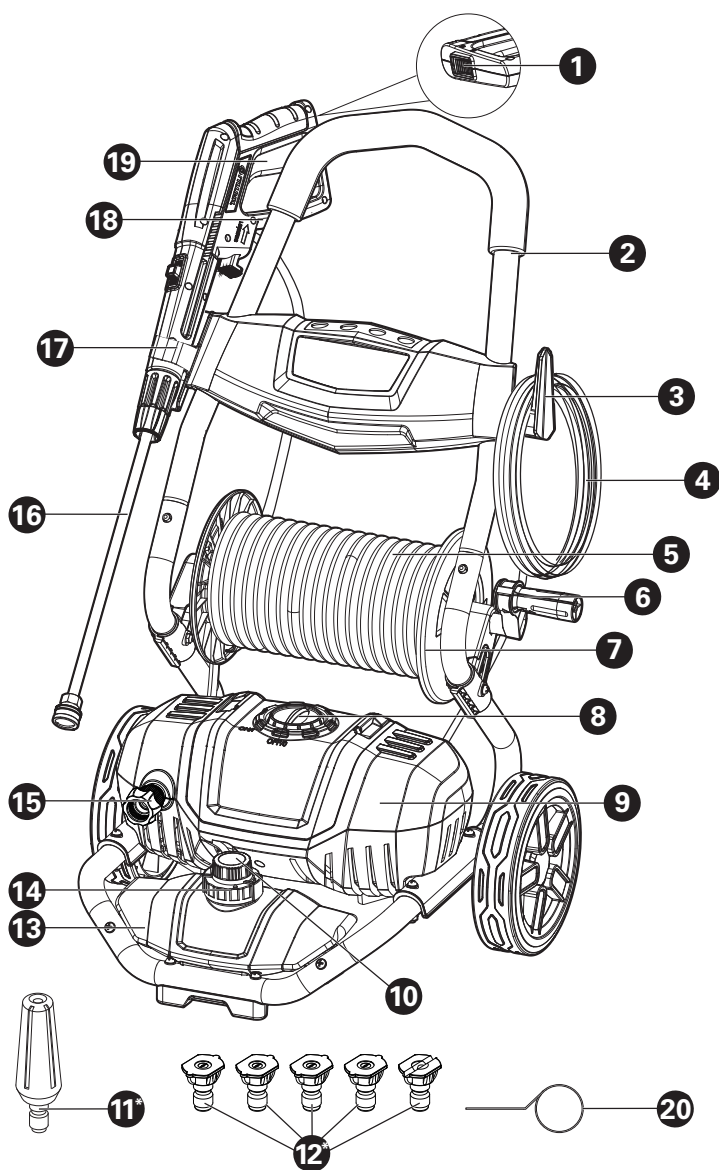
(A) TIE CORD AS SHOWN

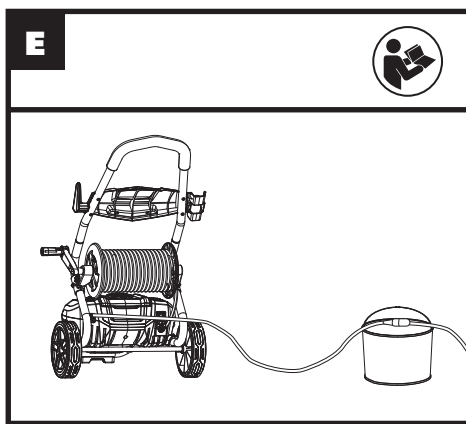
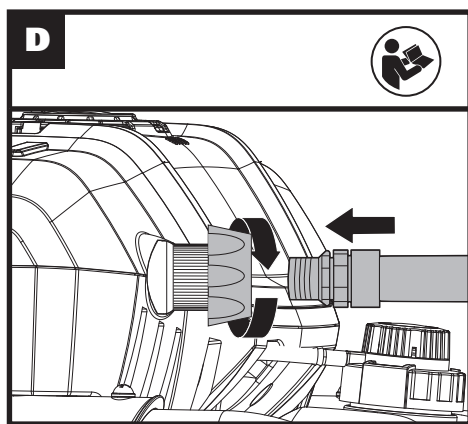
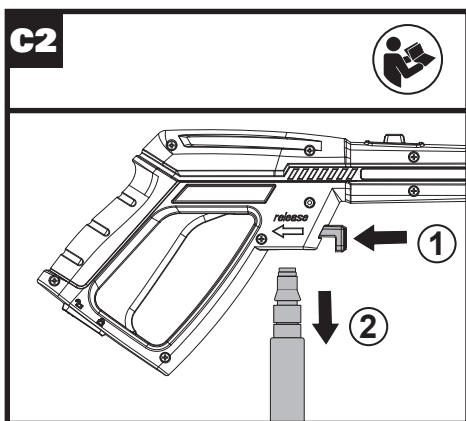
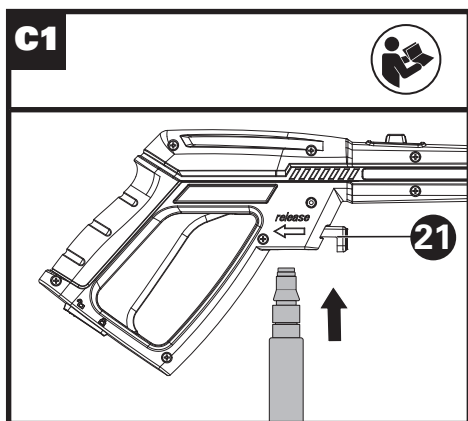
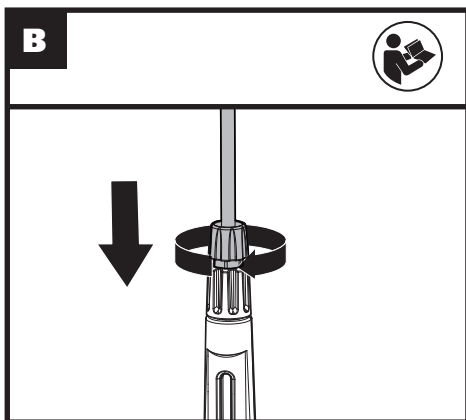
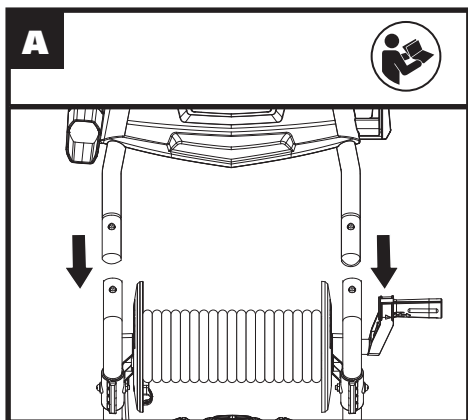


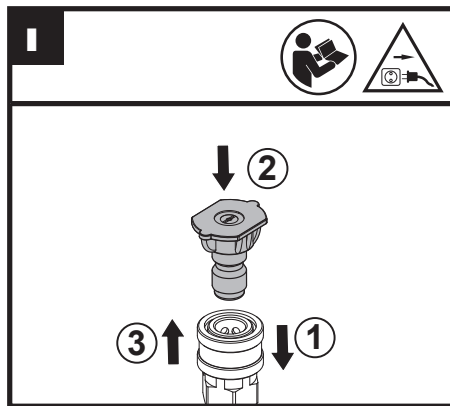
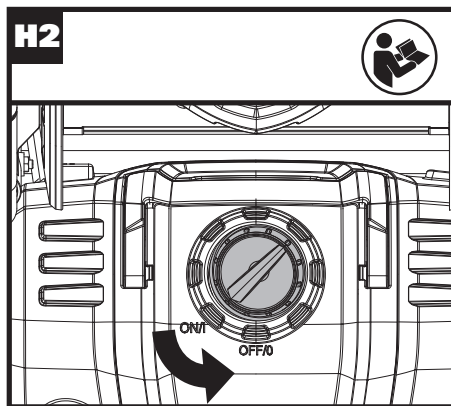
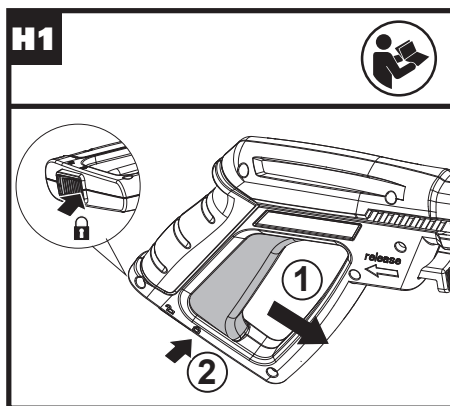
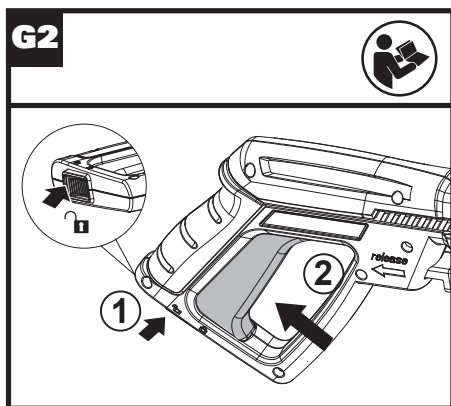
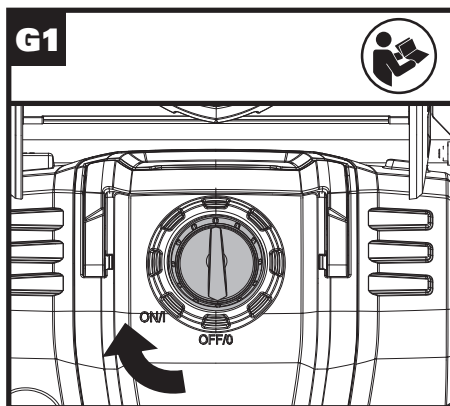
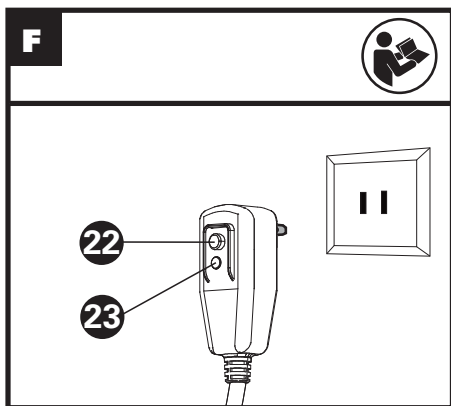
(B) CONNECT PLUG AND RECEPTACLE

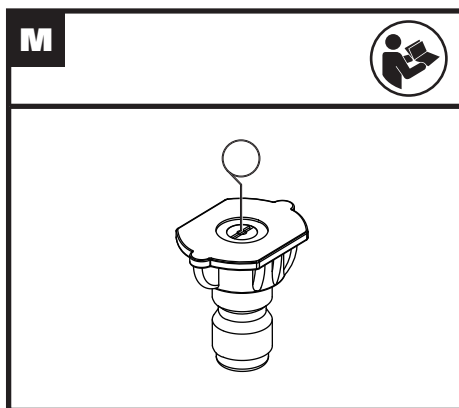
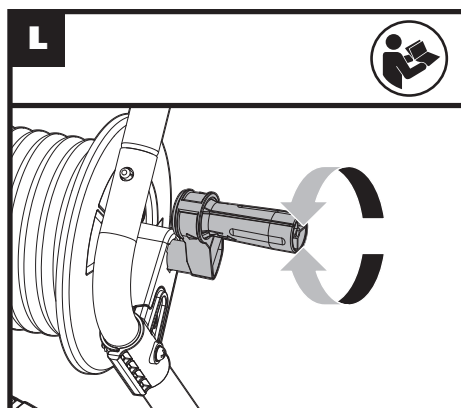
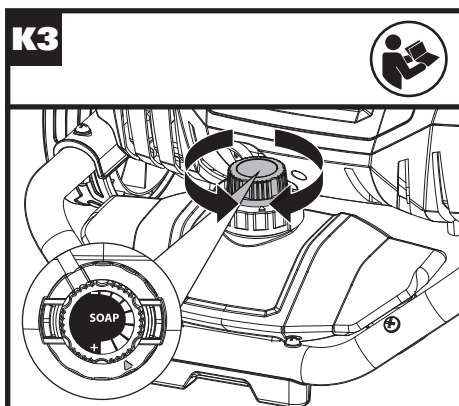
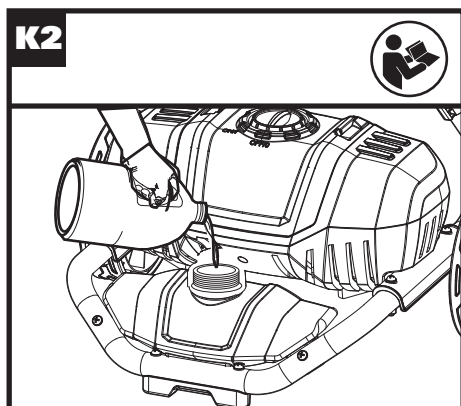
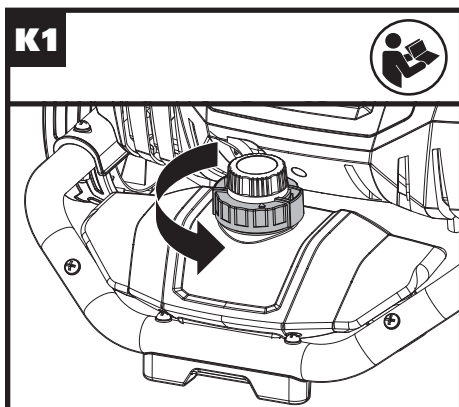
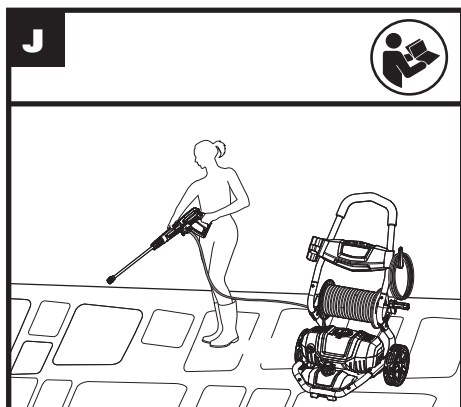
SYMBOLS

	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual.
	Before any work on the machine itself, remove the power cord from the outlet.
	Warning
	Lock
	Unlock

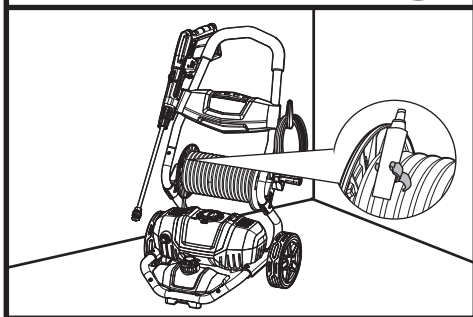








N



COMPONENT LIST

1.	LOCK-OFF SWITCH
2.	CART HANDLE
3.	POWER CORD HOLDER
4.	POWER CORD
5.	HIGH PRESSURE HOSE
6.	HOSE REEL HANDLE
7.	HOSE REEL
8.	ON /OFF SWITCH
9.	WATER PUMP
10.	SOAP ADJUSTING KNOB
11.	TURBO NOZZLE *
12.	NOZZLES (0°/15°/25°/40°/SOAP) *
13.	SOAP TANK
14.	SOAP TANK CAP
15.	WATER INLET ADAPTER
16.	METAL LANCE
17.	WAND HOLDER
18.	WAND
19.	TRIGGER
20.	DECLOGGING NEEDLE
21.	HOSE RELEASE TRIGGER (SEE FIG.C1)
22.	RESET BUTTON (SEE FIG.F)
23.	TEST BUTTON (SEE FIG.F)

* Not all the accessories illustrated or described are included in standard delivery.

TECHNICAL DATA

	WG604 WG604.X **
Power input	13 A
Rated pressure	1600 psi(110 bar)
Rated water flow rate	1.3 gpm

Power cord length	35 ft/10.5 m
Machine weight	28.46 lbs(12.9kg)

**X may be followed by one or two characters. All models are the same except model number and trademark.The suffix in models may be number from “1” to “999” or English letter “A” to “Z” or “M1” to “M9” which means different package or the various of accessories packed in the package.

We recommend that you purchase your accessories from the same store that sold you the tool. Refer to the accessory packaging for further details. Store personnel can assist you and offer advice.

OPERATING INSTRUCTIONS



NOTE: Before using the tool, read the instruction book carefully.

INTENDED USE

The electric high pressure washer is intended for residential cleaning projects-from porch to patio, driveways and decks, boats, pavers, bricks, BBQs and more.

ASSEMBLY & OPERATION

ACTION	FIGURE
ASSEMBLY	
Cart Handle assembly Note: when you hear “click”,it means that the handle has been assembled successfully	See Fig. A
Attach the metal lance	See Fig. B
Attach& Detach the high pressure hose Note: after the high pressure hose is connected, check the connection by gently pulling on the hose to ensure it stays connected. Press the release trigger on the wand to detach the hose. Note: For detaching the hose easily, please pull the trigger to drain water from wand when operation is completed and switch is in “OFF/II” position.	See Fig. C1,C2

Attach the garden hose Connect one end of the home garden hose (not supplied) to the adapter and another end to waterspout.	See Fig. D	Select the right nozzles Choose a suitable nozzle pattern according to your work. Nozzle 0°(red) and Nozzle 15° (yellow) are applicable for cleaning stubborn stain on concrete. Nozzle 25°(green) is applicable for cleaning on concrete, bricks and masonry. Nozzle 40°(white) is applicable for cleaning on wooden and other soft objects . The soap nozzle is applicable for soaping while other nozzles cannot be used to do it. Turbo nozzle is applicable for cleaning on concrete, bricks and masonry.  WARNING: Do not change the nozzle pattern when the tool is powered on.	See Fig.I
OPERATION Extension cord It is not recommended to use the extension cord. If necessary, ensure the plug and extension cord connection is on an elevated surface that does not contact the water area.	See Fig. E		
GFCI plug test Press “test”, the light will be out. Press “reset”, the power regains and the light will illuminate. Note: To keep good operation of GFCI, please implement it once a month.	See Fig.F		
START/STOP		Cleaning Begin with the nozzle 1-2ft away from the surface and approach with caution until it reaches the desired position for overly close spray may do harm to surface.  WARNING: Do not connect the machine to water supplies that are dirty, rusty, muddy, or corrosive. (Including window cleaning liquids, plant foods, or fertilizers etc.)	See Fig.J
Turn on the water supply tap. Connect the washer to the power supply and turn the switch to “ON/I” position. Then press trigger Note: Before pressing trigger, make sure Lock-off switch is in “unlock” position.  WARNING: Do not start the machine without connecting and turning on the water supply because it may cause damage to high pressure seals and reduce the service life of pump.	See Fig. G1,G2		
Release the trigger and turn the switch to “OFF/II” position. Turn Off the water supply tap Note: When not in use, make sure Lock-off switch is in “lock” position.	See Fig.H1,H2	Add and use detergent Unscrew the Soap tank cap and add appropriate detergent .Then screw the Soap tank Knob. Install the soap nozzle . Turn soap adjusting knob left and right to decrease and increase the dosage. Note: If necessary, use a funnel (not supplied) to prevent accidental overflows of detergent outside of the tank.	See Fig.K1,K2,K3
		Use the Hose Reel To unwind the hose ,turn Hose Reel Handle clockwise. To wind the hose, turn Hose Reel Handle counter clockwise. Note: pull the Hose Reel Handle out and uncoil hose from the hose reel before use.	See Fig.L

MAINTENANCE

Remove Plug from the socket before carrying out any adjustment, servicing or maintenance.

Inspect the product for damaged or worn parts before each use. Do not operate it if you find damaged or worn parts. Contact your supplier or the manufacturer for replacement parts.

Power cord maintenance

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard

Pump maintenance

Inspect the pump frequently whether any leaking occurs around the pump seal. If leaking occurs, please contact service center for repair.

Nozzle maintenance

Remove the nozzle from the lance, then remove any possible obstructions using the included declogging needle(See Fig.M)..Then use a garden hose to rinse the nozzle by backwashing.



WARNING: Any other servicing should be performed by an authorized service representative.

STORAGE

1. Disconnect the water source.Turn on the pressure washers for a few seconds until the remaining water flows out.Then turn it off quickly.
2. Unplug the power supply and hang it on the Power Cord Holder .
3. Disconnect the high pressure hose and the garden hose (not supplied) .Then wind high pressure hose. Insert the Wand into the Wand Holder. (See Fig N)
4. Store in a frost free area with a temperature above 0°C(32°F).

TROUBLESHOOTING

Symptom	Possible causes	Solution
Machine does not start when the switch is in" ON/I" position.	Power cord is not plugged in	Plug in power cord
	Socket is defective	Check or replace plug, socket, fuses
	GFCI is triggered	Press reset on GFCI plug
Machine pressure is not consistent.	Pump is faulty	Contact service center
	Air in line.	Remove the nozzle, turn on the machine for a while and install the nozzle back.
	Water inlet adapter is clogged or dirty.	Remove the adapter, rinse it with water and put is back.
The pressure of the pump is not adequate	water supply is Insufficient	open water source completely
	Water supply is restricted	Check If the water hose kinks or leaks
	Diameter of garden hose is too small	Replace with right garden hose
	Leak or kick in hose	Replace hose or untie kinks in hose.
No detergent	Wrong nozzle is attached	Attach the soap nozzle
Lance leaks	O-ring needs to be replaced	Replace o-ring .If the problem is not solved ,contact service center to buy a new lance

CONSIGNES DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT! Lisez et assimilez toutes les instructions. Le non-respect des instructions ci-après peut entraîner un risque de choc électrique, d'incendie et/ou de blessures graves.

Conservez tous les avertissements et instructions pour pouvoir les consulter ultérieurement.



AVERTISSEMENT : Ce dispositif peut vous exposer aux produits chimiques notamment le plomb et le di-phthalate (de 2-éthylhexyle) (DEHP) qui sont reconnus dans l'État de Californie comme causant des cancers et des anomalies congénitales ou d'autres anomalies de la reproduction. Pour en savoir plus, veuillez consulter le site www.P65Warnings.ca.gov.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES



AVERTISSEMENT – En utilisant ce produit, toujours observer une certaine prudence élémentaire, incluant notamment:

1. Lire toutes les instructions de service avant d'utiliser l'appareil.
2. Afin de minimiser les risques de blessure, ne jamais laisser l'appareil sans surveillance lorsque celui-ci est utilisé à proximité d'enfants.
3. Il est impératif de savoir arrêter et mettre l'appareil hors pression rapidement. Une connaissance approfondie des commandes est nécessaire.
4. Rester attentif – se concentrer sur la tâche en cours.
5. L'utilisateur ne doit jamais faire usage de l'appareil lorsqu'il est fatigué ou sous l'emprise d'alcool ou de drogues.
6. Veiller à ce qu'aucun individu ne se trouve dans la zone de travail.
7. Ne jamais passer ou monter sur des supports instables. Toujours rester stable et équilibré.
8. Respecter les consignes d'entretien figurant dans le manuel.
9. Ce produit est fourni avec un disjoncteur de fuite lié à la terre intégré dans la prise du cordon d'alimentation. Si le remplacement de la prise ou du cordon est nécessaire, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques.
10. Ne pas asperger des appareils ou câblages électriques.



AVERTISSEMENT - Pour réduire le risque d'électrocution, gardez toutes les connexions sèches et éloignées du sol. Ne touchez pas la prise avec les mains mouillées.



AVERTISSEMENT - Risque de projection ou de blessure - Ne pas diriger le jet de vapeur en direction d'individus.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS

PRODUITS CONNECTÉS PAR CORDON, À DOUBLE ISOLATION

1. PROTECTION D'UN DISJONCTEUR DE FUITE À LA TERRE

Cette laveuse à pression est fournie avec un disjoncteur de fuite à la terre intégré dans la fiche du cordon d'alimentation. Ce dispositif offre une protection supplémentaire contre les décharges électriques. S'il est nécessaire de procéder au remplacement de la fiche ou du cordon, utiliser exclusivement des pièces identiques à celles d'origine qui incluent un disjoncteur de fuite à la terre.

2. ENTRETIEN D'UN APPAREIL DOUBLE ISOLATION

Dans un produit à double isolation, deux systèmes d'isolation sont fournis au lieu de la mise à la terre simple.

Aucun moyen de mise à la terre n'est fourni sur un produit à double isolation, et aucun moyen de mise à la terre ne doit être ajouté au produit. L'entretien d'un produit à double isolation nécessite une attention et une connaissance extrêmes du système et ne doit être effectué que par du personnel de maintenance qualifié. Les pièces de rechange d'un produit à double isolation doivent être identiques aux pièces qu'ils remplacent.

3. CORDONS PROLONGATEURS

Utiliser seulement des rallonges conçues pour l'extérieur. Ces rallonges sont identifiées par « Peut être utilisée avec les appareils d'extérieur et ranger dès la fin de l'utilisation ». Utiliser seulement des rallonges de caractéristiques électriques n'étant pas inférieures aux caractéristiques du produit. Ne pas utiliser de rallonges endommagées. Examiner la rallonge avant de l'utiliser et la remplacer si elle est endommagée. Manipuler la rallonge avec soin et ne pas débrancher aucune rallonge en tirant par son câble. Éloigner la rallonge de la chaleur et des arêtes vives. Toujours débrancher la rallonge de la prise de courant avant de débrancher la rallonge du produit.

LES RÈGLES DE SÉCURITÉ RELATIVES À LA RALLONGE ÉLECTRIQUE

Assurez-vous que votre rallonge électrique est en bon état. Lorsque vous utilisez une rallonge électrique, assurez-vous qu'elle puisse soutenir l'intensité du courant demandé par votre produit. Une rallonge électrique trop petite cause une baisse de la tension d'alimentation, entraînant une perte de puissance et une surchauffe. Le tableau 1 montre le calibre approprié en fonction de la longueur de la rallonge électrique et de l'ampérage indiqué sur la plaque signalétique. Dans le doute, utilisez le calibre supérieur. Plus le calibre est petit, plus la rallonge électrique est grosse. Afin de réduire le risque de déconnexion de l'appareil et de la rallonge électrique alors qu'il est en fonction :

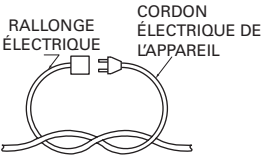
i-1) Faites un nœud tel qu'illustré en Figure 1

i-2) Utilisez une courroie de retenue ou les connecteurs décrits dans ce manuel.

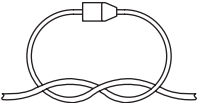
Table 1 Calibre minimum de la rallonge électrique

Tension électrique	Longueur totale de la rallonge électrique, en pieds			
120V	25	50	100	150
Ampérage supporté (A)	AWG			
12-16	14	12	Déconseillé	

FIGURE 1
MÉTHODE POUR SÉCURISER LA RALLONGE ÉLECTRIQUE



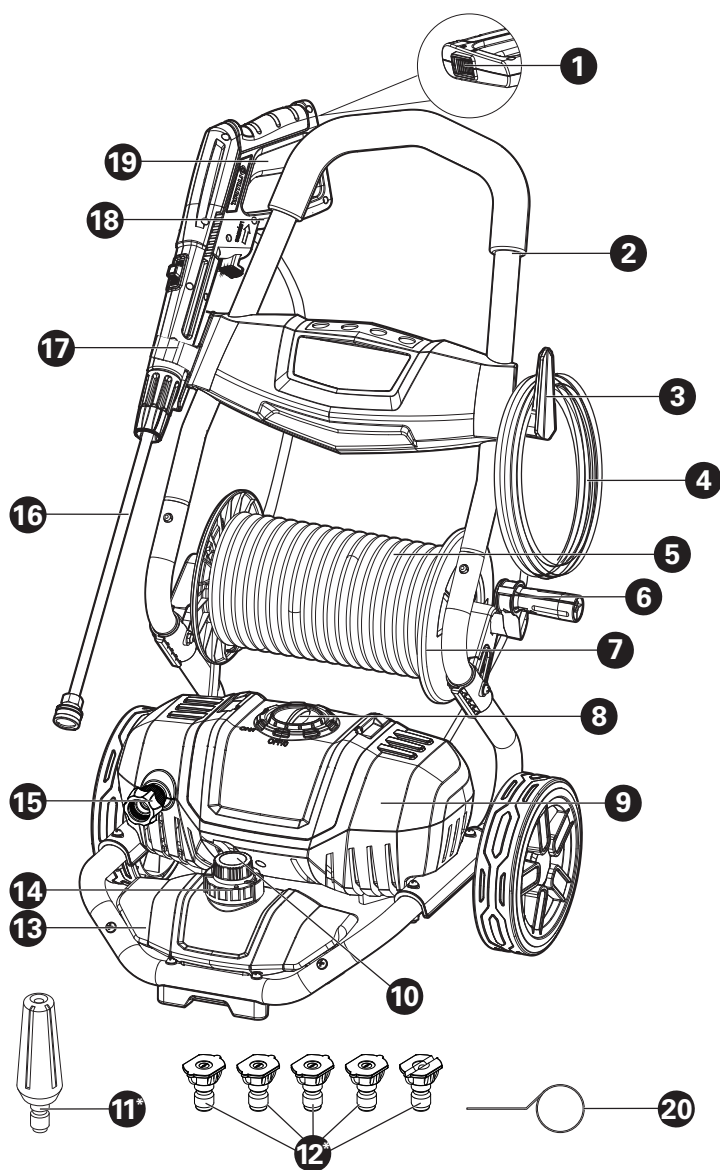
(A) ATTACHEZ LA RALLONGE ÉLECTRIQUE TEL QU'ILLUSTRÉ



14 **(B) CONNECTEZ FICHE ET PRISE**

SYMBOLES

	Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire ce mode d'emploi
	Retirez la fiche du secteur immédiatement si le câble est endommagé ou coupé
	Avertissement
	Verrouiller
	Déverrouiller



LISTE DES ÉLÉMENTS

1.	BOUTON DE VERROUILLAGE
2.	POIGNÉE DE CHARIOT
3.	SUPPORT DE CORDON D'ALIMENTATION
4.	CORDON D'ALIMENTATION
5.	TUYAU FLEXIBLE HAUTE PRESSION
6.	POIGNÉE DE DÉVIDOIR
7.	DÉVIDOIR
8.	COMMUTATEUR MARCHE / ARRÊT
9.	POMPE À EAU
10.	BOUTON DE RÉGLAGE DU SAVON
11.	TURBO BUSE *
12.	BUSES (0°/15°/25°/40°/SAVON)*
13.	RÉSERVOIR DE SAVON
14.	BOUCHON DE RÉSERVOIR DE SAVON
15.	ADAPTATEUR D'ARRIVÉE D'EAU
16.	LANCE METALE
17.	PORTE BÂTON
18.	BÂTON
19.	GÂCHETTE
20.	AIGUILLE DE DÉCOLMATAGE
21.	DÉCLENCHEUR DE LIBÉRATION DU TUYAU (VOIR FIG.C1)
22.	BOUTON DE RÉINITIALISATION(VOIR FIG.F)
23.	BOUTONS TEST (VOIR FIG.F)

* Les accessoires illustrés ou décrits ne sont pas tous compris dans le cadre de la livraison standard.

DONNÉES TECHNIQUES

	WG604 WG604.X **
Entrée de puissance	13 A
Pression nominale	110 bar(1600 psi)
Débit d'eau nominal	1.3 gpm
Longueur du cordon d'alimentation	35 ft/10.5 m
Poids	12.9 kg (28.46 lbs)

** X peut être suivi d'un ou deux caractères. Tous les modèles sont identiques, sauf le numéro de modèle et la marque. Le suffixe dans les modèles peut être un nombre allant de « 1 » à « 999 » ou une lettre anglaise « A » à « Z » ou « M1 » à « M9 » qui signifie la différence entre les paquets ou les accessoires emballés dans l'emballage.

Nous vous recommandons d'acheter vos accessoires dans le magasin qui vous a vendu l'outil. Pour de plus amples renseignements, consultez l'emballage de l'accessoire. Le personnel du magasin peut également vous conseiller.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION



REMARQUE: Avant d'utiliser cet outil, assurez-vous de lire attentivement le manuel d'utilisation.

UTILISATION CONFORME

Le nettoyeur haute pression électrique est destiné aux projets de nettoyage résidentiel - du porche au patio, aux entrées et terrasses, aux bateaux, aux pavés, aux briques, aux barbecues et plus encore.

ASSEMBLAGE & FONCTIONNEMENT

ACTION	SCHÉMA
ASSEMBLAGE	
Ensemble de poignée de chariot Remarque: lorsque vous entendez «clic», cela signifie que la poignée a été correctement montée.	Voir Fig. A
Fixez la lance metale	Voir Fig. B

Fixez et détachez le tuyau haute pression Remarque: une fois le tuyau haute pression connecté, vérifiez la connexion en tirant doucement Pour vous assurer qu'il reste connecté. Remarque: Pour détacher facilement le tuyau, veuillez appuyer sur la gâchette pour vidanger l'eau du bâton lorsque l'opération est terminée et que l'interrupteur est en position «OFF / II».	Voir Fig. C1,C2	Ouvrez le robinet d'arrivée d'eau. Connectez la laveuse à l'alimentation et tournez l'interrupteur en position «ON / I». Appuyez ensuite sur la gâchette Remarque: Avant d'appuyer sur la gâchette, assurez-vous que l'interrupteur de verrouillage est en position «déverrouillée».  AVERTISSEMENT: Ne démarrez pas la machine sans avoir connecté et ouvert l'alimentation en eau car cela pourrait endommager les joints haute pression et réduire la durée de vie de la pompe.	Voir Fig. G1,G2
Fixez le tuyau d'arrosage Connectez une extrémité du tuyau d'arrosage domestique (non fourni) à l'adaptateur et une autre extrémité à la trombe.	Voir Fig. D		
FONCTIONNEMENT			
Rallonge Il n'est pas recommandé d'utiliser la rallonge. Si nécessaire, assurez-vous que la connexion de la fiche et de la rallonge se trouve sur une surface élevée qui n'entre pas en contact avec la zone d'eau.	Voir Fig. E	Relâchez la gâchette et tournez l'interrupteur en position «OFF / II». Fermez le robinet d'arrivée d'eau. Lorsqu'il n'est pas utilisé, assurez-vous que l'interrupteur de verrouillage est en position «verrouillé».	Voir Fig.H1,H2
Test de prise GFCI Appuyer sur le bouton TEST. Le son d'un enclenchement (clac) se fera entendre et le témoin DEL s'éteindra. Pour restaurer l'alimentation, appuyer sur le bouton RESET (Réinitialiser). Le témoin DEL s'illuminera pour indiquer que l'alimentation est rétablie. Remarque: Effectuer ce test chaque mois pour assurer un bon fonctionnement du disjoncteur de fuite à la terre.	Voir Fig.F	Sélectionnez les bonnes buses Choisissez un modèle de buse adapté à votre travail. Les buse 0°(rouge) et buse 15° (jaune) s'appliquent pour nettoyer des taches résistantes sur du béton. La buse 25° (verte) est applicable pour le nettoyage du béton, des briques et de la maçonnerie, La buse 40° (blanche) est applicable pour le nettoyage des objets en bois et autres objets mous. La buse à savon est applicable pour le savonnage et le rinçage doux. tandis que d'autres buses ne peuvent pas être utilisées pour le faire. La buse Turbo est applicable pour le nettoyage du béton, des briques et de la maçonnerie.  AVERTISSEMENT : Ne modifiez pas le modèle de buse lorsque l'outil est sous tension.	Voir Fig.I
DÉMARRER/ARRÊTER			

Nettoyage
Commencer en plaçant la buse à une distance de 30 à 60 cm (1 à 2 pi) de la surface à nettoyer, et se rapprocher lentement de la surface jusqu'à ce que l'intensité de nettoyage soit atteinte. Si la buse est trop proche, le jet peut endommager la surface.



AVERTISSEMENT :
Ne connectez pas la machine à des sources d'eau sales, rouillées, boueuses ou corrosives. (Y compris les liquides de nettoyage des vitres, les aliments végétaux ou les engrais, etc.)

Voir Fig.J

Ajouter et utiliser un détergent

Dévissez le bouchon du réservoir de savon et ajoutez le détergent approprié, puis vissez le bouton du réservoir de savon.

Installez la buse à savon. Tournez le bouton de réglage du savon à gauche et à droite pour diminuer et augmenter la dose.

Remarque: Si nécessaire, utilisez un entonnoir (non fourni) pour éviter les débordements accidentels de détergent à l'extérieur du réservoir.

Voir Fig.K1,K2,K3

UTILISATION DU DÉVIDOIR
Dérouler le tuyau haute pression en tournant la poignée du dévidoir vers la gauche.

Enrouler le tuyau sur le dévidoir en tournant la poignée du dévidoir vers la droite.

Remarque: retirez la poignée du dévidoir et déroulez le tuyau du dévidoir avant utilisation.

Voir Fig.L

des pièces endommagées ou usées ont été trouvées. Contactez votre fournisseur ou le fabricant pour commander des pièces de rechange.

Entretien du cordon d'alimentation

S'il y a lieu, le cordon d'alimentation doit être remplacé par un centre de réparation agréé afin d'éviter tout risque.

ENTRETIEN DE LA POMPE

Inspectez visuellement et régulièrement la pompe. Si vous constatez une fuite d'huile autour des joints d'étanchéité de la pompe, confiez la réparation de la laveuse à pression à un centre de réparations qualifié.

ENTRETIEN DE BUSE

Retirez la buse de la lance, puis retirez tout obstacle éventuel à l'aide de l'aiguille de décolmatage incluse (voir Fig.M). Utilisez ensuite un tuyau d'arrosage pour rincer la buse par lavage à contre-courant.



AVERTISSEMENT : Tout autre entretien doit être effectué par un représentant de service autorisé.

ENTREPOSAGE

1. Débranchez la source d'eau, allumez les nettoyeurs haute pression pendant quelques secondes jusqu'à ce que l'eau restante s'écoule, puis éteignez-les rapidement.
2. Débranchez l'alimentation et accrochez-la au support du cordon d'alimentation.
3. Débranchez le tuyau haute pression et le tuyau d'arrosage (non fourni), puis enrouler le tuyau haute pression. Insérez le bâton dans le porte-bâton. (Voir Fig.N)
4. Conserver dans un endroit sans gel avec une température supérieure à 0 °C (32°F).

ENTRETIEN

Retirez la prise avant d'effectuer tout réglage, entretien ou maintenance.

Inspectez l'appareil pour détecter d'éventuelles pièces endommagées ou usées avant chaque utilisation. Assurez-vous de ne pas utiliser l'appareil

DÉPANNAGE

Problème	Causes possibles	Mesures
La machine ne démarre pas lorsque l'interrupteur est en position «ON / I».	Le cordon d'alimentation n'est pas branché dans la source d'alimentation.	Branchez le cordon d'alimentation
	la prise est défectueuse	Vérifier ou remplacer la prise, la prise murale, les fusibles
	Le disjoncteur de fuite à la terre est déclenché.	Appuyer sur le bouton « Reset » (Réinitialisation) se trouvant sur l'afiche à disjoncteur de fuite à la terre.
La pression de la machine n'est pas constante.	Pompe défectueuse.	Contactez un centre de réparations agréé.
	Air dans la conduite.	Retirez la buse, allumez la machine pendant un certain temps et réinstallez la buse.
	Le filtre d'entrée est encrassé ou sale.	Retirez l'adaptateur, rincez-le à l'eau et remettez-le en place.
La pression de la pompe n'est pas adéquate	Alimentation en eau insuffisante.	Ouvrir complètement le robinet d'eau
	Arrivée d'eau réduite.	Vérifiez si le tuyau d'eau plie ou fuit
	Diamètre du flexible insuffisant	Remplacez par le tuyau d'arrosage correct
	Fuite ou coup dans le tuyau	Fuite ou coup dans le tuyau
Il n'y a pas de détergent	Buse incorrecte installée.	Installer la buse bleue ou noir à détergent
Fuites de lance	Remplacement du joint torique requis.	Remplacer le joint torique. Si le problème persiste, communiquer avec le centre de réparations agréé afin d'obtenir une nouvelle lance.

SEGURIDAD DEL PRODUCTO



¡ADVERTENCIA! Lea y comprenda todas las instrucciones. El no seguir todas las instrucciones a continuación puede ocasionar descargas eléctricas, incendios y/o heridas graves.

Conservar todas las advertencias e instrucciones para consulta futura.



ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a sustancias químicas, como plomo y di (2-etilhexilo) ftalato (DEHP), que el estado de California reconoce como causantes de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para más información visite www.P65Warnings.ca.gov.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD



ADVERTENCIA –Al utilizar este producto, tome siempre las precauciones básicas, incluidas las siguientes:

1. Lea todas las instrucciones antes de usar el producto.
2. Para reducir el riesgo de lesiones, es preciso vigilar atentamente si se usa el producto cerca de niños.
3. Es necesario saber cómo parar rápidamente el producto y parar hemorragias. Estar familiarizado con los mandos.
4. Estar atento, prestar atención a lo que se está haciendo.
5. No ponga en funcionamiento el producto si está cansado o está bajo la influencia de alcohol o drogas.
6. Mantenga la zona de trabajo libre de personas.
7. No sobrecargar o colocar sobre un soporte inestable. Mantener el equilibrio en todo momento.
8. Seguir las instrucciones de mantenimiento especificadas en el manual.
9. Este producto se suministra con un interruptor de circuito de falla de toma de tierra integrado en el enchufe del cable de alimentación. Si es necesario reemplace el enchufe o el cable, use solo piezas de repuesto idénticas.
10. No rocíe el aparato y cableado eléctrico.



ADVERTENCIA –para reducir el riesgo de electrocución, mantenga todas las conexiones secas y alejadas del suelo. No toque el enchufe con las manos mojadas.



ADVERTENCIA - Riesgo de inyección o lesiones – no dirigir el chorro directamente sobre personas.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

PRODUCTOS CON DOBLE CABLEADO Y AISLAMIENTO AISLADO

1. PROTECCIÓN CON INTERRUPTOR DE CIRCUITO ACCIONADO POR FALLA DE CONEXIÓN A TIERRA

Esta lavadora de presión cuenta con un interruptor de circuito accionado por falla de conexión a tierra (GFCI) incorporado en la clavija del cordón eléctrico. Este dispositivo proporciona protección contra el riesgo de descargas eléctricas. Si debe reemplazar la clavija o el cordón, sólo utilice piezas de repuesto idénticas que incluyan la protección con GFCI.

2. SERVICIO DE UN APARATO DE DOBLE AISLAMIENTO

En un producto con doble aislamiento, se proporcionan dos sistemas de aislamiento en lugar de una conexión a tierra. No se proporcionan medios de conexión a tierra en un producto con doble aislamiento, ni se deben agregar medios de conexión a tierra al producto. El mantenimiento de un producto con doble aislamiento requiere un cuidado extremo y un conocimiento del sistema, y solo debe ser realizado por personal de servicio calificado. Las piezas de repuesto para un producto con doble aislamiento deben ser idénticas a las piezas que reemplazan.

3. CORDONES DE EXTENSIÓN

Solo use cables de extensión diseñados para exteriores. Estos cables de extensión se identifican por una inscripción: "Aptos para el uso en aparatos para exterior; almacene en el interior cuando no estén en uso". Solo use cables de extensión que cuenten con una calificación eléctrica que no sea menor a la calificación del producto. No use cables de extensión dañados. Examine el cable de extensión antes de usarlo y reemplácelo si está dañado. No maltrate el cable de extensión y no tire de ningún cable para desconectarlo. Mantenga el cable alejado del calor y de bordes afilados. Siempre desconecte el cable de extensión del receptáculo antes de desconectar el producto del cable de extensión.

REGLAS DE SEGURIDAD PARA CABLES DE EXTENSIÓN

Cerciérese de que su cable prolongador esté en buenas condiciones. Asegúrese de utilizar un prolongador lo suficientemente resistente como para soportar la corriente que requiere su producto. Un cable pequeño causará una caída de corriente en la línea de voltaje, dando por resultado recalentamiento y pérdida de potencia. La Tabla 1 muestra el calibre correcto a utilizar, dependiendo de la longitud del cable y del amperaje indicado en la placa de identificación. En caso de duda, utilice el tamaño mayor siguiente. Cuanto menor es el calibre, mayor es la capacidad del cable. A fin de evitar la desconexión del cable de la herramienta del prolongador durante el funcionamiento:

- i) Haga un nudo como se muestra en la Figura 1; ó
- ii) Utilice una de las bandas de sujeción del enchufe-receptáculo o conectores descritos en este manual.

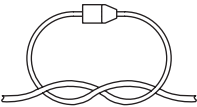
Table 1 Calibre mínimo para los cables prolongadores				
Voltaje	Longitud total del cable en metros			
120V	25	50	100	150
Amperaje Mayor de - No Mayor de	AWG			
12-16	14	12	No recomendado	

FIGURA 1
MÉTODO PARA ASEGURAR EL CABLE PROLONGADOR

CABLE PRO-
LONGADOR CABLE DE LA HERRAMIENTA



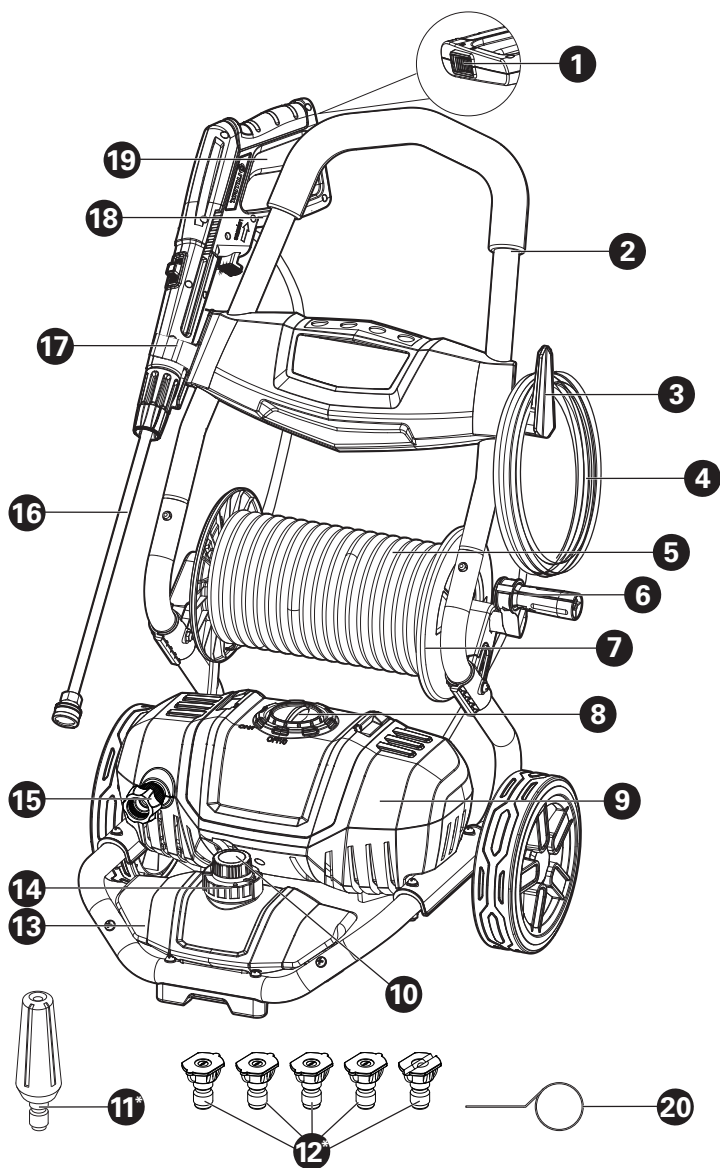
(A) ATE LOS CABLES COMO SE MUESTRA



(B) CONECTE EL ENCHUFE Y EL RECEPTÁCULO

SÍMBOLOS

	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario deberá leer el manual de instrucciones
	Quite el enchufe de la alimentación inmediatamente si el cable está dañado o cortado.
	ADVERTENCIA
	Bloqueo
	Desbloqueo



LISTA DE PARTES

1.	INTERRUPTOR DE DESTABADO
2.	ASA DEL CARRO
3.	TITULAR DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN
4.	CORDÓN DE CORRIENTE
5.	MANGUERA DE ALTA PRESIÓN
6.	MANGO DEL CARRETE DE LA MANGUERA
7.	CARRETE DE LA MANGUERA
8.	INTERRUPTOR DE ENCENDIDO
9.	BOMBA DE AGUA
10.	PERILLA DE AJUSTE DEL JABÓN
11.	BOQUILLA TURBO*
12.	BOQUILLAS (0°/15°/25°/40°/ JABÓN)*
13.	TANQUE DE JABÓN
14.	TAPÓN DEL TANQUE DE JABÓN
15.	ADAPTADOR DE ENTRADA DEL AGUA
16.	LANZA METÁLICA
17.	PORTA VARAS
18.	VARA
19.	GATILLO
20.	AGUJA DE DESATASCADO
21.	GATILLO DE LIBERACIÓN DE LA MANGUERA (VEA LA FIG.C1)
22.	BOTÓN DE REAJUSTE (VEA LA FIG.F)
23.	BOTÓN DE PRUEBA (VEA LA FIG.F)

* No todos los accesorios ilustrados o descritos se incluyen junto con el producto estándar.

DATOS TÉCNICOS

	WG604 WG604.X **
Entrada de alimentación	13 A
Presión nominal	1600 psi(110 bar)
Caudal nominal del agua	1.3 gpm
Longitud del cable de alimentación	35 ft/10.5 m
Peso	28.46 lbs(12.9 kg)

** X puede ser seguido por uno o dos caracteres. Todos los modelos son iguales, excepto el número de modelo y la marca registrada. El sufijo en los modelos puede ser un número del “1” al “999” o la letra inglesa “A” a “Z” o “M1” a “M9” que significa un paquete diferente o el Varios accesorios embalados en el paquete.

Le recomendamos que compre sus accesorios en la misma tienda que le vendió la herramienta. Consulte el empaque de los accesorios para obtener más detalles. El personal de la tienda también puede ayudarle y aconsejarle.

INSTRUCCIONES DE USO



NOTA: Antes de usar la herramienta, lea atentamente el manual de instrucciones.

USO PREVISTO

La lavadora de alta presión eléctrica está destinada a proyectos de limpieza residencial, desde porches hasta patios, entradas y cubiertas, botes, adoquines, ladrillos, barbacoas y más.

ENSAMBLE & FUNCIONAMIENTO

ACCIÓN	FIGURA
ENSAMBLE	
Ensamblaje de manija del carro Nota: cuando escuche “clic”, significa que el asa se ha ensamblado correctamente	Vea la Fig. A
Adjunte la lanza metálica	Vea la Fig. B

Conecte y desconecte la manguera de alta presión Nota: Después de conectar la manguera de alta presión, compruebe la conexión tirando suavemente en la manguera para asegurar que permanezca conectada. Presione el gatillo de liberación en la vara para separar la manguera. Nota: Para separar la manguera fácilmente, apriete el gatillo para drenar el agua del tubo cuando se complete la operación y el interruptor esté en la posición "OFF / II".	Vea la Fig. C1,C2	Abra el grifo del suministro de agua. Conecte la lavadora a la fuente de alimentación y gire el interruptor a la posición "ON / I". Luego presione el gatillo. Nota: Antes de presionar el gatillo, asegúrese de que el interruptor de bloqueo esté en la posición de "desbloqueo". ADVERTENCIA: No arranque la máquina sin conectar y encender el suministro de agua porque puede dañar los sellos de alta presión y reducir la vida útil de la bomba.	Vea la Fig. G1,G2
Adjunte la manguera del jardín Conecte un extremo de la manguera del jardín doméstico (no suministrado) al adaptador y el otro extremo a la boquilla del agua.	Vea la Fig. D	Suelte el gatillo y gire el interruptor a la posición "OFF / II". Cierre el grifo del suministro de agua. Nota: Cuando no esté en uso, asegúrese de que el interruptor de bloqueo esté en la posición de "bloqueo".	Vea la Fig.H1,H2
OPERACIÓN Cable de extensión No se recomienda usar el cable de extensión. Si es necesario, asegúrese de que el enchufe y la conexión del cable de extensión estén en una superficie elevada que no entre en contacto con el área del agua.	Vea la Fig. E	Seleccione las boquillas correctas Elija un patrón de boquilla adecuado según su trabajo. La boquilla de 0°(roja) y la boquilla de 15° (amarilla) se pueden aplicar para limpiar manchas rebeldes sobre concreto. La boquilla 25° (verde) es aplicable para la limpieza en concreto, ladrillos y mampostería, La boquilla 40° (blanco) es aplicable para la limpieza en madera y otros objetos blandos. La boquilla de jabón es aplicable para enjabonar. mientras que otras boquillas no se pueden usar para hacerlo. La boquilla turbo es aplicable para la limpieza en concreto, ladrillos y mampostería. ADVERTENCIA: No cambie el patrón de la boquilla cuando la herramienta esté encendida.	Vea la Fig.I
Prueba de enchufe GFCI Oprima el botón TEST. Escuchará un clic y el diodo luminiscente se apagará. Para restablecer la corriente, oprima el botón RESET. El diodo luminiscente se encenderá indicando que se ha restablecido la corriente. Nota:Realice mensualmente esta prueba para asegurarse del buen funcionamiento del GFCI.	Vea la Fig.F		
INICIAR / DETENER			

Limpieza Comience con la boquilla a una distancia de entre 30 y 60 cm (1 y 2 pies) de la superficie a limpiar y acérquese a la superficie justo lo suficiente para alcanzar el nivel de limpieza deseado. Si está demasiado cerca el chorro, puede dañar la superficie que está limpiándose.  ADVERTENCIA: No conecte la máquina a suministros de agua que estén sucios, oxidados, fangosos o corrosivos. (Incluidos líquidos para limpiar ventanas, alimentos vegetales, fertilizantes, etc.)	desgastadas antes de cada uso. No lo opere si encuentra partes dañadas o desgastadas. Póngase en contacto con su proveedor o fabricante respecto a partes de reemplazo. Mantenimiento del cable de alimentación Un centro de servicio autorizado deben cambiar el cordón de corriente, en caso de que sea necesario, para evitar peligros. MANTENIMIENTO DE LA BOMBA Realice una inspección visual diaria de la bomba. Si advierte una pérdida de lubricante alrededor de los sellos de la bomba, lleve la lavadora de presión a un centro de servicio calificado para que la repare. MANTENIMIENTO DE LAS BOQUILLAS Retire la boquilla de la lanza, luego elimine cualquier posible obstrucción con la aguja para desatascar incluida (consulte la Fig. M). Luego use una manguera de jardín para enjuagar la boquilla mediante lavado a contracorriente.  ADVERTENCIA: Cualquier otro servicio debe ser realizado por un representante de servicio autorizado.
Agregar y usar detergente Desenrosque la tapa del tanque de jabón y agregue el detergente adecuado. Luego atornille la perilla del tanque de jabón. Instale la boquilla de jabón. Gire la perilla de ajuste del jabón hacia la izquierda y hacia la derecha para disminuir y aumentar la dosis. Nota: Si es necesario, use un embudo (no suministrado) para evitar desbordamientos accidentales de detergente fuera del tanque.	Vea la Fig. J Vea la Fig. K1, K2, K3
USO DEL RIEL DE LA MANGUERA Desenrolle la manguera de alta presión girando el mango del riel en sentido contrario a las agujas del reloj. Enrolle la manguera en el riel girando el mango del riel en el sentido de las agujas del reloj. Nota: extraiga la manija del carrete de la manguera y desenrolle la manguera del carrete de la manguera antes de usarla.	Vea la Fig. L

ALMACENAMIENTO

1. Destruye todas las conexiones de agua. Encienda la máquina por unos segundos, hasta que salga toda el agua sobrante en la bomba. Apáguela inmediatamente.
2. Desenchufe la fuente de alimentación y cuélguela en el soporte del cable de alimentación.
3. Desconecte la manguera de alta presión y la manguera de jardín (no suministrada). Luego enrolle la manguera de alta presión. Inserte la varita en el soporte de la varita. (Vea la Fig. N)
4. Almacene en un área libre de escarcha con una temperatura superior a 0 °C (32°F).

MANTENIMIENTO

Retire el enchufe de la toma de corriente antes de realizar cualquier ajuste, servicio o mantenimiento.
Revise el producto respecto a partes dañadas o

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problemas	Posibles causas	Acción
La máquina no arranca cuando el interruptor está en la posición "ON / I".	El cordón eléctrico no está conectado al suministro de corriente	Enchufe el cable de alimentación
	El zócalo está defectuoso	Verifique o reemplace el enchufe, el enchufe, los fusibles
	El GFCI está accionado	Presione el botón de reajuste en la clavija GFCI
La presión de la máquina no es consistente	Está defectuosa la bomba	Comuníquese con un centro de servicio autorizado
	Aire en el conductor	Retire la boquilla, encienda la máquina por un tiempo e instale la boquilla nuevamente
	El filtro de entrada de agua está tapado o sucio	Retire el adaptador, enjuáguelo con agua y vuelva a colocarlo
La presión de la bomba no es adecuada	No hay suficiente agua en la entrada.	Abra el suministro de agua a toda su capacidad
	Está restringido el suministro de agua	Verifique si la manguera de agua se dobla o gotea
	Está demasiado pequeño el diámetro de la manguera de jardín	Reemplace con la manguera de jardín derecha
	Fuga o pateo en la manguera	Reemplace la manguera o desate las torceduras en la manguera
No hay detergente	Está puesta una boquilla equivocada	Instale boquilla negro de alta presión
Fugas en la lanza	Debe reemplazar la junta tórica	Reemplace la junta tórica. Si no se soluciona el problema mediante este proceso, comuníquese con el centro de servicio autorizado para comprar un tubo nuevo



www.worx.com

Copyright © 2020, Positec. All Rights Reserved.

Copyright © 2020, Positec. Tous droits réservés.

© Derechos reservados 2020, Positec. Todos los derechos reservados.