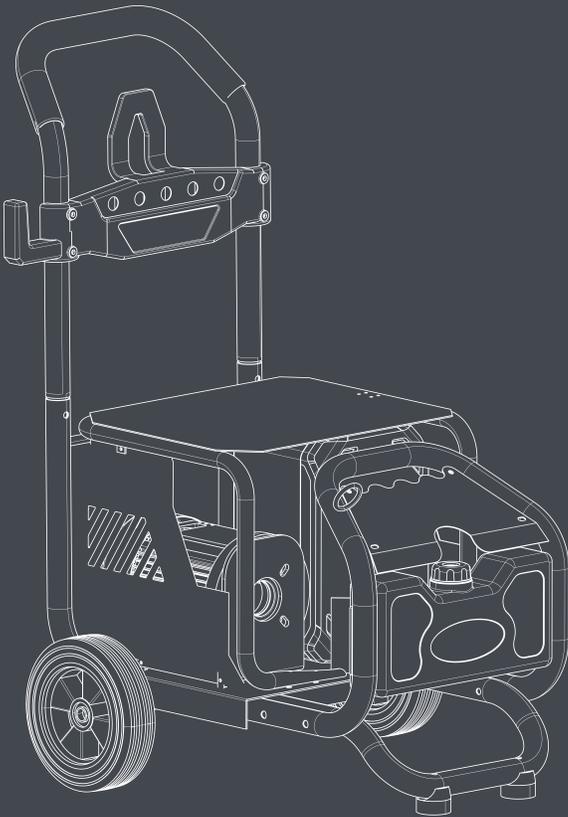




OPW480EV

2200 PSI 2.4 GPM 57.6V LI-ION POWERED
PRESSURE WASHER

USER MANUAL



DK2 USA WEST

3311 MEADE AVENUE STE
E DOCK 13, LAS VEGAS, NEVADA
89102 USA

DK2 CORPORATE HEAD OFFICE

5330 MAINWAY
BURLINGTON, ONTARIO
L7L6A4 CANADA

DK2 USA EAST

3750 SOUTH AVENUE
NORTH UNIT, TOLEDO, OHIO
43615 USA

WARRANTY

PLEASE DO NOT RETURN TO THE STORE

YOU HAVE A 1-YEAR WARRANTY AND DK2 WILL REPLACE A DEFECTIVE PART FOR FREE. CALL US AT 1-888-277-6960 FOR FAST WARRANTY PARTS AND QUESTIONS.

WHAT IS COVERED – 1-YEAR LIMITED WARRANTY INCLUDED

DK2 Inc. warrants to the original purchaser that product will be free and clear of manufacturing defects in workmanship and materials under normal use and service for a period of one (1) year from the date of the original purchase. If within one (1) year from the original date of purchase this product fails due to defect in material or workmanship, DK2 Inc. will repair, replace, or supply any covered defective part at our option. DK2 Inc. is 1-year parts only warranty no labor.

Upon expiry of one (1) year, DK2 Inc. will have no further liability related to the product. DK2 Inc. does not authorize any party, including its authorized distributors or dealers, to offer any other warranty on behalf of DK2 Inc.

THIS WARRANTY DOES NOT COVER OR APPLY TO:

- a) Damage to the product due to misuse, mishandling and abuse
- b) Improper installation, maintenance and storage
- c) Expendable parts such as nuts and bolts, pins and springs, wiring and switch components, hydraulic hoses and fittings, cutting teeth, cutting chains, cutting blades, throttles, belts and tires.
- d) Normal wear and tear
- e) Consequential damage & incidental damages such as damage to persons or property

PROCEDURE FOR OUTDOOR POWER EQUIPMENT WARRANTY

Within the one (1) year warranty period, the purchaser of the product can CALL 1-888-277-6960 or contact us on www.dk2.com. Notify us of the claimed defect and provide proof of original purchase. At this time the validity of the claim will be determined, and if approved replacement parts will be issued. No returned product will be accepted under warranty unless accompanied by an RGA# issued by DK2 Inc.

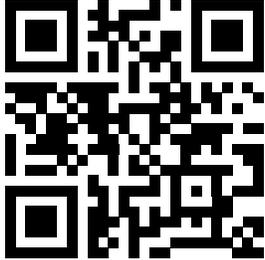
DAMAGED FREIGHT

Damage to your product caused by freight mishandling is NOT covered under warranty. If your freight arrives damaged, REFUSE it. Inspect your product when it arrives, otherwise if you accept it, you will be responsible for filing any freight claims with the delivery company. DK2 Inc. warranty excludes damage to product.

RESOLUTION FOR A DEFECTIVE PRODUCT.

Call us at 1-888-277-6960 between 8am-4pm Monday to Friday EST.

ONLINE RESOURCES



LEARN MORE ABOUT YOUR PRODUCT

Visit your product's web page by visiting detailk2.com/shop-elite-energy/p/opw480ev-k or scan the QR code on the left.



PURCHASING REPLACEMENT PARTS

In need of replacement parts? visit detailk2.com/shop-parts or scan the QR code on the left.



VIEW THIS USER MANUAL ON YOUR DEVICE

Scan the QR code on the left to view this product's user manual on your mobile device.

TABLE OF CONTENTS

WARRANTY.....	2
ONLINE RESOURCES.....	3
TABLE OF CONTENTS.....	4
TECHNICAL SPECIFICATIONS.....	5
SECTION I • SAFETY.....	6
SAFETY CONVENTIONS.....	7
IMPORTANT SAFETY INFORMATION.....	7
SAFETY DECALS.....	8
SAFETY DEFINITIONS.....	8
GENERAL SAFETY INFORMATION.....	9
SPECIFIC SAFETY RULES.....	10
GETTING TO KNOW YOUR MACHINE.....	12
SECTION II • ASSEMBLY.....	13
CHECK THE PACKING.....	14
STEP 1: FRAME FEET.....	14
STEP 2: WHEELS.....	15
STEP 3: NOZZLE PANEL.....	16
STEP 4: HIGH PRESSURE CONNECTION.....	17
STEP 5: NOZZLE & HOSE.....	17
SECTION III • OPERATION.....	18
OPERATING INSTRUCTIONS.....	19
WATER SUPPLY.....	19
BEFORE SPRAYING.....	19
USING THE DETERGENT.....	20
CLEARING BLOCKAGE.....	20
STARTING THE MACHINE.....	21
STOPPING THE MACHINE.....	21
SECTION IV • MAINTENANCE.....	22
BEFORE EACH USE.....	23
REPLACEMENT PARTS.....	23
MODIFICATIONS.....	23
WATER SUCTION FILTER.....	23
PUMP OIL CHANGE.....	23
SECTION V • PARTS & SCHEMATICS.....	24
SCHEMATICS.....	25
PARTS LIST.....	26

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MODEL NUMBER	OPW480EV
BATTERY	57.6V Max, 1,024Wh, 20Ah LiFePO4
MOTOR	2,000W (4,000W Max) 3,500 RPM cordless brushless EV-grade motor
TORQUE	4.1 ft/lb (5.5 Nm) rated 18.4 ft/lb (25 Nm) peak
CHARGER	120V AC/DC 200W
WHEELS & TIRES	Never-flat
PUMP	3-piston axial cam
MAX PRESSURE	2,200 PSI (150 Bar)
MAX FLOW RATE	2.4 GPM (9.0 LPM)
DIMENSIONS	29.5" (L) x 31.5" (W) x 41.3" (H) 74.9 cm (L) x 80 cm (W) x 104.9 cm (H)
WEIGHT	104.6 lb (47.4 kg)
SHIPPING DIMENSIONS	26.8" (L) x 22.1" (W) x 18.5" (H) 68 cm (L) x 56 cm (W) x 47 cm (H)
SHIPPING WEIGHT	114.6 lb (52 kg)
WARRANTY	1-year limited

SECTION I • SAFETY

SAFETY CONVENTIONS

-  **DANGER!** This indicates a hazardous situation, which, if not avoided, will result in death or serious injury.
-  **WARNING!** This indicates a hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury.
-  **CAUTION!** This indicates a hazardous situation, which, if not avoided, may cause minor or moderate injury.

ADDITIONAL INFORMATION AND POTENTIAL CHANGES

We reserve the right to discontinue, change, and improve our products at any time without notice or obligation to the purchaser. The descriptions and specifications contained in this manual were in effect at printing. Equipment described within this manual may be optional. Some illustrations may not be applicable to your machine.

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

-  **WARNING!** Read and understand the complete User Manual before assembling or using this product. Failure to comprehend and comply with warnings, cautions and instructions for assembly and operation could result in serious injury or death. 
-  **WARNING!** Do not permit children to operate this equipment at any time. Do not permit others that have not read and understood the complete User Manual to operate this equipment. Operation of power equipment can be dangerous. It is the sole responsibility of the operator to understand the assembly and safe operation of this product.
-  **DANGER! INTENDED USE:** Do not use this machine for any purpose other than pressure washing, for which it was designed. Any other use is unauthorized and may result in serious injury or death.
-  **DANGER! PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT:** When operating this machine, it is essential that you wear safety gear including goggles or safety glasses, steel-toed shoes and tight-fitting gloves (no loose cuffs or draw strings). Always wear ear plugs or sound-deafening headphones to protect against hearing loss when operating this pressure washer.    
-  **CAUTION!** Do not wear loose clothing or jewelry that can be caught by moving parts of the machine. Keep clothing and hair away from all moving parts of the machine.

SAFETY DECALS

Make sure all safety warning decals are attached and in readable condition. Please call DK2 at **1 (888) 277-6960** if you need help replacing missing or defaced safety decals.



⚠ WARNING / ATTENTION

(EN) RISK OF FLUID INJECTION: High pressure spraying can penetrate skin. **DO NOT** spray at people or animals. Turn water hose off when changing quick-connect tips. Make sure quick-connect tips are secured in quick-connect socket. **RISK OF BURNS: DO NOT** touch the motor. **RISK OF EYE INJURY:** Spray may propel objects. Always wear safety glasses. **RISK OF INJURY:** Gun kicks back. Hold with both hands. **DO NOT REMOVE THIS LABEL.**

(FR) RISQUE D'INJECTION DE LIQUIDE : La pulvérisation à haute pression peut pénétrer la peau. **NE PAS** pulvériser sur des personnes ou des animaux. Débranchez le tuyau d'arrivée de l'eau lorsque vous changez les embouts à connexion rapide. Assurez-vous que les embouts à connexion rapide sont sécurisés dans une prise à connexion rapide. **RISQUE DE BRÛLURES : NE PAS** toucher le moteur. **RISQUE DE BLESSURE AUX YEUX :** Le jet peut propulser des objets. Portez toujours des lunettes de sécurité. **RISQUE DE BLESSURE :** Le pistolet rebondit. Tenez avec les deux mains. **NE PAS RETIRER CETTE ÉTIQUETTE.**

SAFETY DEFINITIONS

The purpose of safety decals and symbols is to attract your attention to possible dangers. The safety symbols, and their explanations, deserve your careful attention and review in order to safely operate this machine. The safety warnings do not eliminate any danger, the purpose of these warnings is to bring awareness to the dangers of the machine. The instructions or warnings they give are not substitutes for proper accident prevention measures and care while using the product.

GENERAL SAFETY INFORMATION

-  **WARNING!** Keep guards in place and in working order. Never operate the tool with any guard or cover removed. Make sure all guards are operating properly before each use.
-  **CAUTION!** Remove adjusting keys and wrenches. Form habit of checking to see that keys and adjusting wrenches are removed from tool before turning it on.
-  **WARNING!** To reduce the risk of injury, keep children and visitors away. All visitors should wear safety glasses and be kept a safe distance from the work area.
-  **WARNING!** Keep the area of operation clear of all persons, particularly small children, and pets.
-  **CAUTION!** Use the right tool. Don't force tool or attachment to do a job it was not designed for. Don't use tool for a purpose not intended.
-  **DANGER!** Dress appropriately. Wear long pants and long sleeves. Do not wear loose-fitting clothing, neckties, or jewelry. These items can get caught and draw you into moving parts. Rubber gloves and non-skid footwear are recommended when working outdoors. Also, wear protective hair covering to contain long hair.
-  **WARNING!** Do not operate the equipment while barefoot or when wearing sandals or similar lightweight footwear. Wear protective footwear that will protect your feet and improve your footing on slippery surfaces.
-  **CAUTION!** Exercise caution to avoid slipping or falling.
-  **WARNING!** Always wear eye protection. Following this rule will reduce the risk of serious personal injury.
-  **WARNING!** Don't overreach or stand on a ladder, rooftop, or other unstable support. Keep proper footing and balance at all times.
-  **CAUTION!** Use only recommended accessories. The use of improper accessories may cause risk of injury.
-  **CAUTION!** Follow the maintenance instructions specified in this manual.
-  **CAUTION!** Check damaged parts. Before further use of the tool, a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting, and any other conditions that may affect its operation. A guard or other part that is damaged must be properly repaired or replaced by a qualified service center to avoid risk of personal injury.
-  **WARNING!** Never leave tool running unattended. Turn power off. Don't leave the tool until it comes to a complete stop.
-  **WARNING!** Keep the motor and battery free of grass, leaves, or grease to reduce the change of a fire hazard.
-  **CAUTION!** Follow manufacturer's

recommendations for safeloading, unloading, transport, and storage of machine.

 **CAUTION!** Be thoroughly familiar with controls. Know how to stop the product and bleed pressure quickly.

 **CAUTION!** Keep the tool dry, clean, and free from oil and grease. Always use a clean cloth when cleaning. Never use brake fluids, gasoline, petroleum products, or any solvents to clean tool.

 **WARNING!** Stay alert and exercise control. Watch what you are doing and use common sense. Do not operate the tool when you are tired. Do not rush.

 **DANGER!** Do not operate the product while under the influence of drugs, alcohol, or any medication.

 **CAUTION!** Check the work area before each use. Remove all objects such as rocks, broken glass, nails, wire, or string which can be thrown or become entangled in the machine.

 **WARNING!** Do not use tool if switch does not turn it off. Have the switch replaced by a qualified service center.

 **WARNING!** Before cleaning, repairing, or inspecting, shut off the motor and battery, ensure all moving parts have stopped and cooled down completely, and remove the battery AC cable.

 **CAUTION!** Avoid dangerous environment. Don't use in damp or wet locations or expose to rain. Keep work area well lit.

 **WARNING!** Do not operate around dry brush, twigs, cloth rags, or other

flammable materials.

 **WARNING!** Risk of injection or injury - Do not direct discharge stream at persons.

 **CALIFORNIA PROPOSITION 65 WARNING!** This machine is constructed with material which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. Read more at <https://www.p65warnings.ca.gov/>.

SPECIFIC SAFETY RULES

 **DANGER!** Never direct water stream toward people or pets, or any electrical device.

 **CAUTION!** Before starting any cleaning operation, close doors and windows, clear the area to be cleaned of debris, toys, outdoor furniture, or other objects that could create a hazard.

 **WARNING!** Never pick up or carry machine while the engine is running.

 **WARNING!** Never start the machine if ice has formed in any part of the equipment.

 **DANGER!** Do not use acids, alkalines, solvents, flammable material, bleaches, or industrial grade solutions in this product. These products can cause physical injuries to the operator and irreversible damage to the machine.

 **CAUTION!** Always operate the machine on a level surface. If the engine is on an incline, it could seize

due to improper lubrication (even at the maximum lubricant level).

 **WARNING! High-pressure jets can be dangerous if subject to misuse.** The jet must not be directed at persons, animals, electrical devices, or the machine itself.

 **WARNING! Hold the trigger handle securely with both hands.** Expect the trigger handle to move when the trigger is pulled due to reaction forces. Failure to do so could cause loss of control and injury to yourself and others.

 **DANGER! Never attempt to make any adjustments while the motor or battery are running.**

 **WARNING! Protective covers must always cover rotating parts when the motor or battery is running.**

 **CAUTION! Check nuts and bolts for looseness before each use.** A loose bolt or nut may cause serious engine problems.

 **CAUTION! Before storing, allow the motor and battery to come to a complete stop, and allow them time to cool off completely.**

 **CAUTION! When servicing use only recommended replacement parts.** Use of any other parts may create a hazard or cause product damage.

 **CAUTION! ONLY use cold water.**

 **WARNING! Make sure minimum clearance of 3 feet is maintained from combustible materials.**

 **CAUTION! Never spray close to the surface to be cleaned as you can**

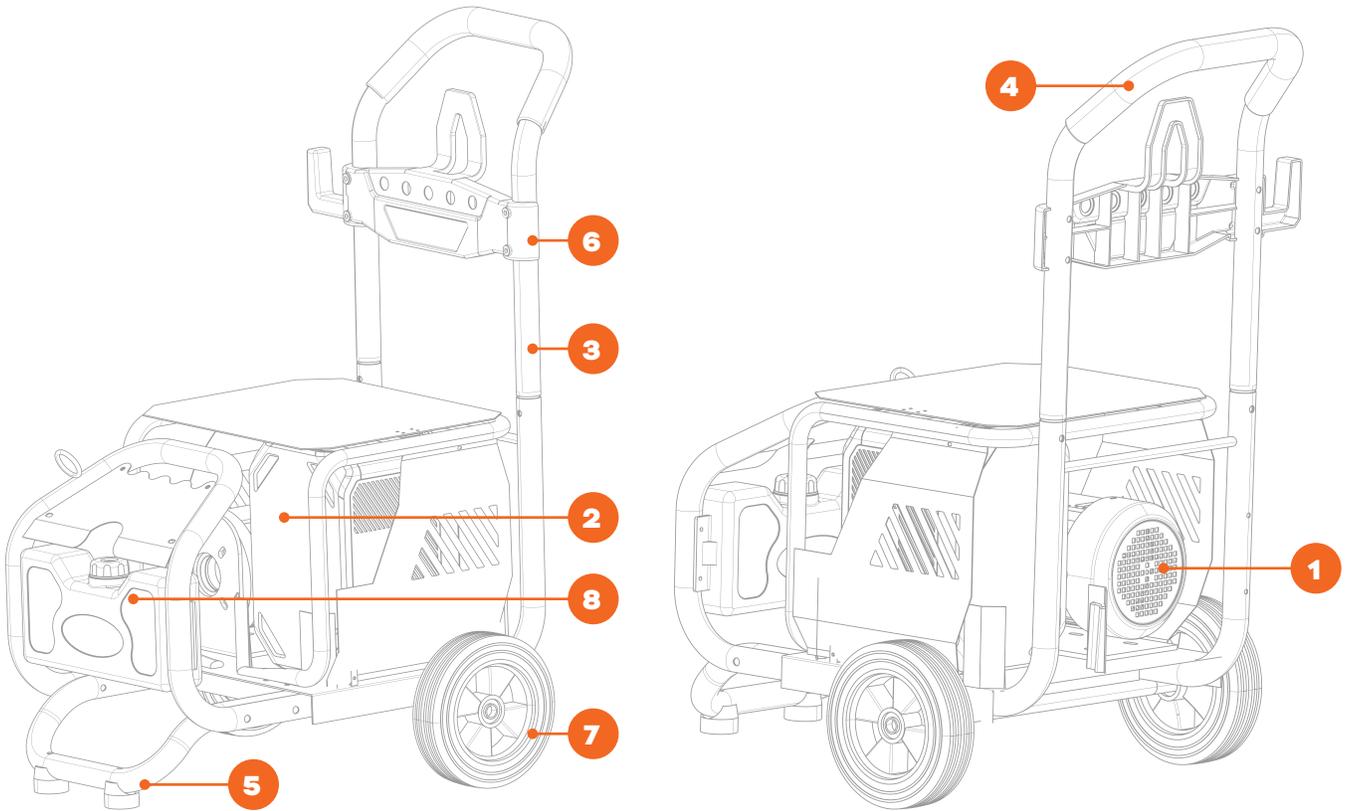
damage the surface.

 **CAUTION! After stopping the motor and battery, always pull the trigger on the trigger handle to relieve stored pressure in the high-pressure hose.** Failure to do so could result in serious personal injury.

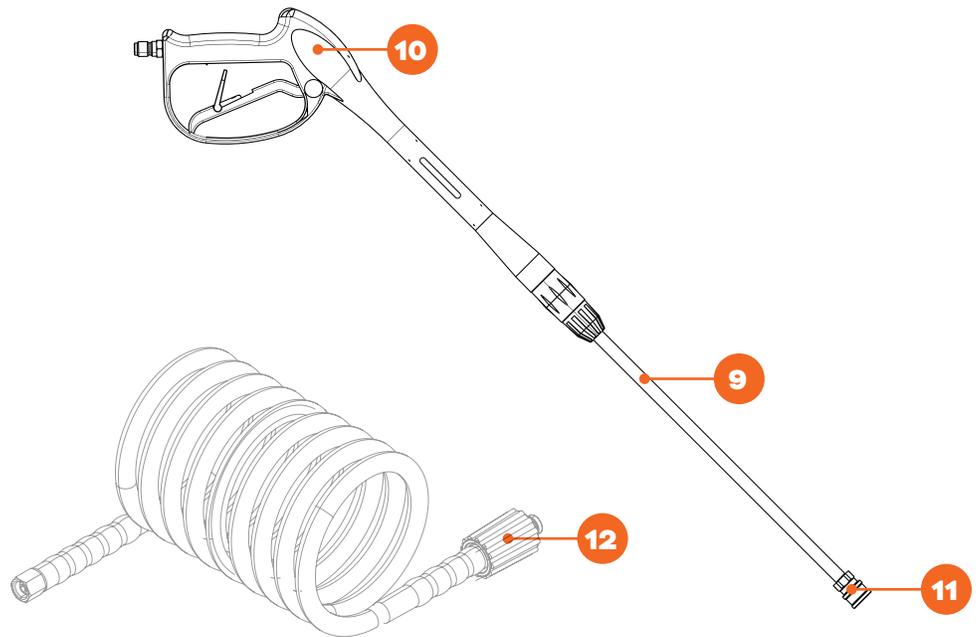
 **WARNING! For outdoor use only.**

 **WARNING! Ensure the high-pressure hose is properly connected before using the product.**

GETTING TO KNOW YOUR MACHINE



- 1** Motor
- 2** Battery
- 3** Lower Frame
- 4** Handle
- 5** Frame Foot
- 6** Panel
- 7** Wheel
- 8** Soap tank
- 9** Lance
- 10** Spray Gun Handle
- 11** Nozzle
- 12** Hose



SECTION II • ASSEMBLY

CHECK THE PACKING

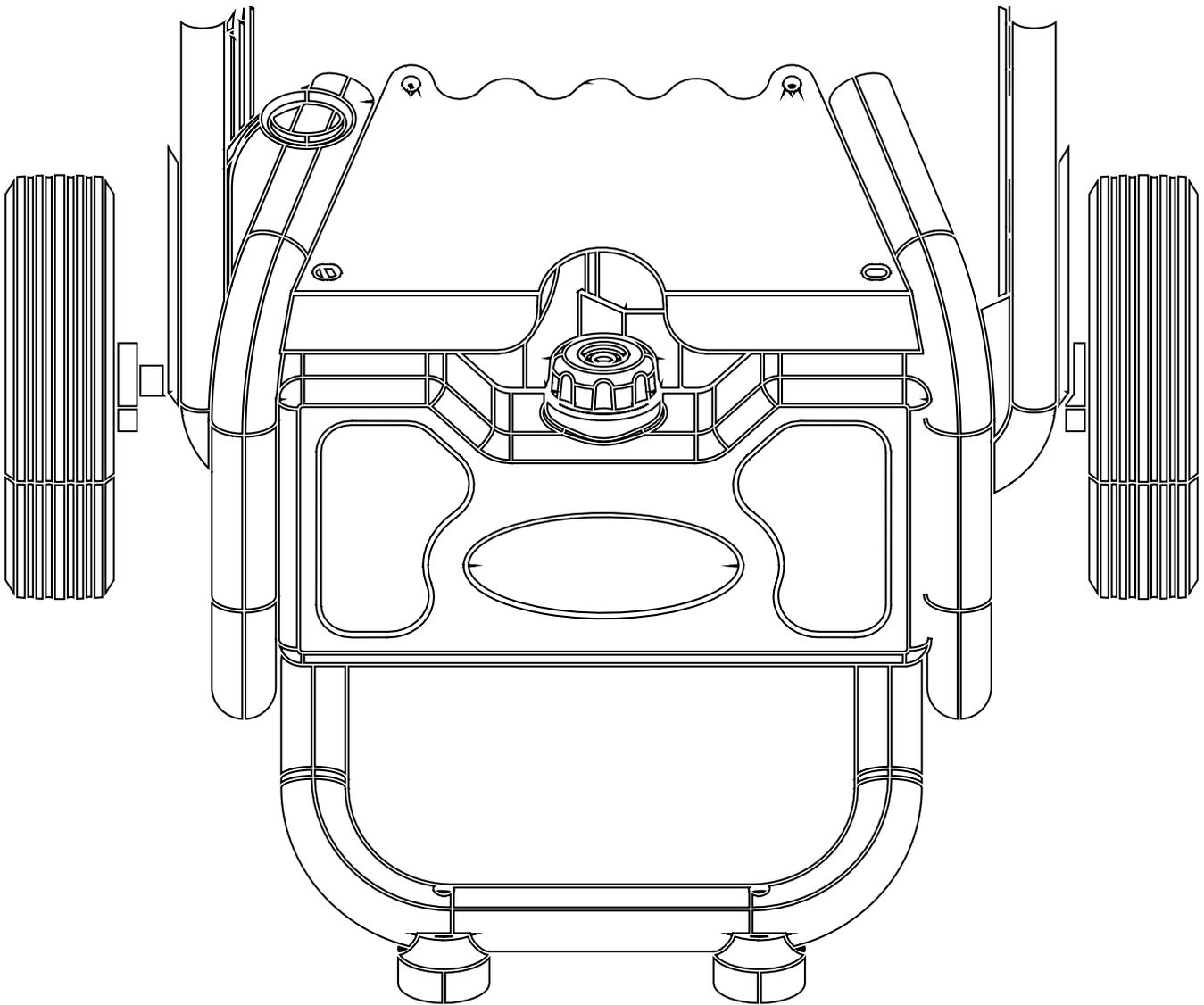
Open and unpack all items, leave lots of working space, and inspect all parts.

Upon inspection of parts, if you find any missing or damaged parts, please call DK2 at **1 (888) 277-6960** or contact **support@detailk2.com**. **Please do not return to the store.**

NOTE: Every machine is tested during production, there may be a few drops of water inside the pump assembly.

STEP 1: FRAME FEET

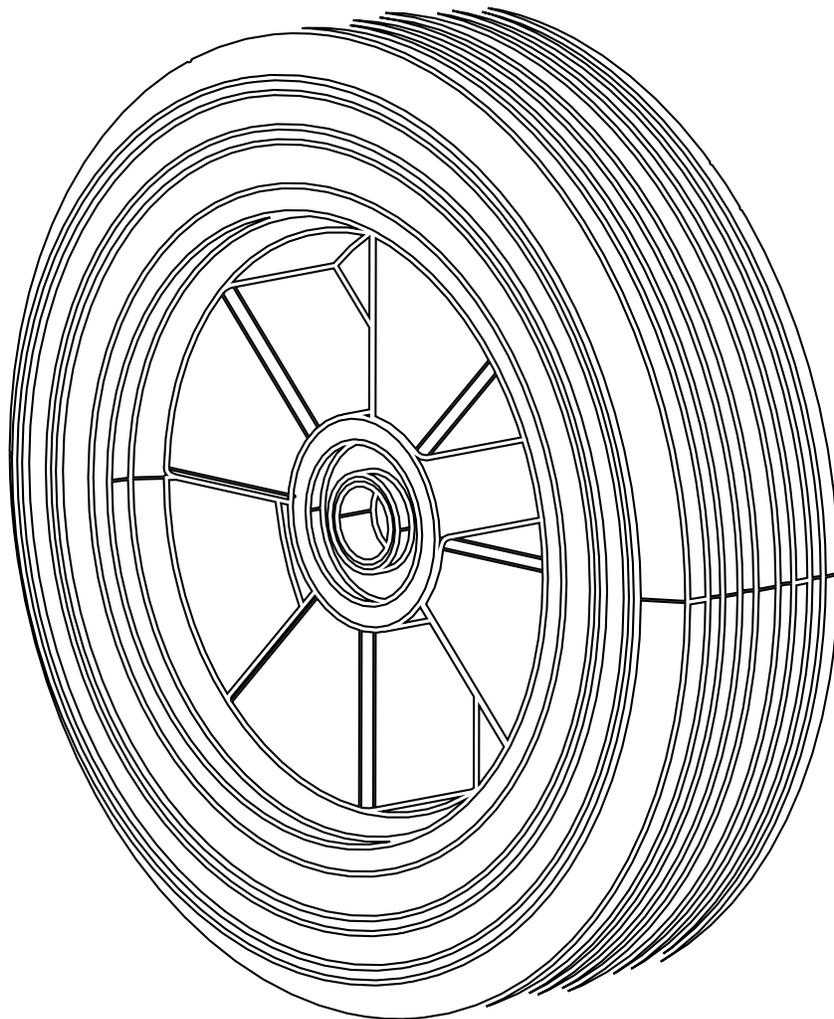
Install the frame feet (14) to the lower frame (13) using the hardware provided.



STEP 2: WHEELS

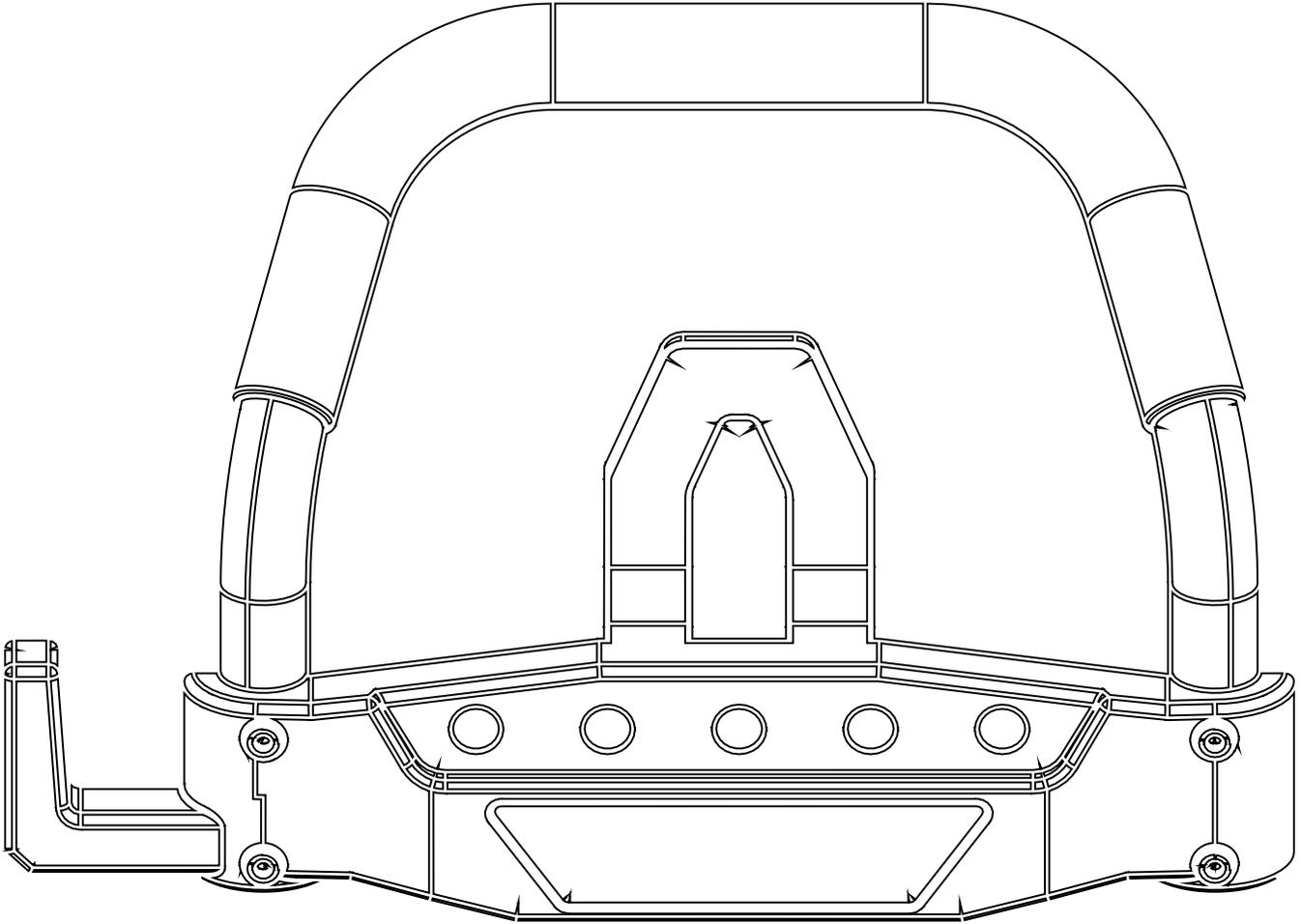
NOTE: Please ensure the machine is kept in an upright position for this step.

Install the axle (10) into the axle support tube on the lower frame (7), tighten the bolt to secure in place. Fit a wheel (8,9) to the axle and secure using the locking nut provided, and repeat this process for the next wheel.

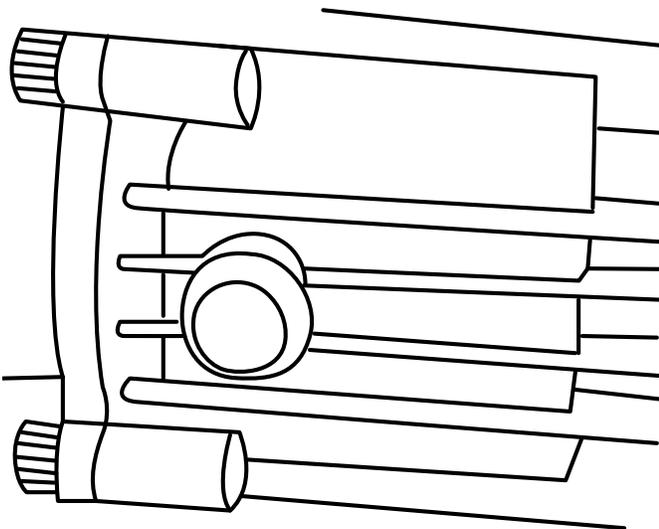


STEP 3: NOZZLE PANEL

Install the nozzle panel (5) to the upper frame (20) and secure using the nuts and bolts provided.

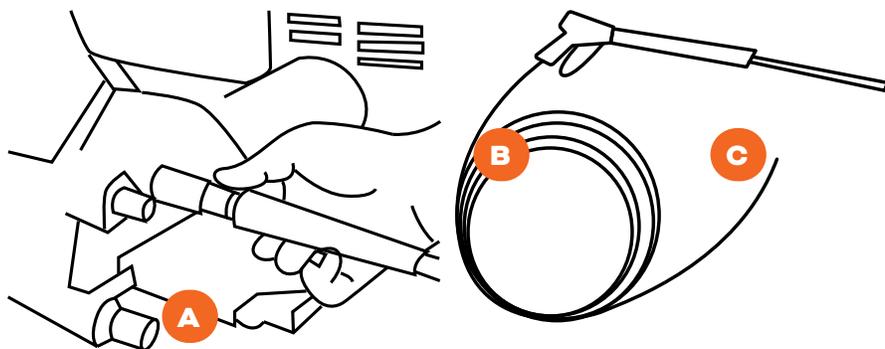


WARNING! Check the capacity of pump oil and ensure it is filled.



STEP 4: HIGH PRESSURE CONNECTION

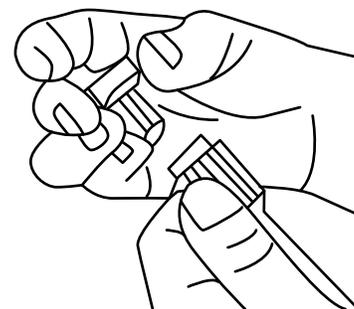
Connect the high-pressure hose (A) to the unit's high pressure outlet. Connect the high-pressure hose to the trigger (B). Insert the lance (C) into the trigger. Press firmly against the spring tension and twist the coupling into the locked position.



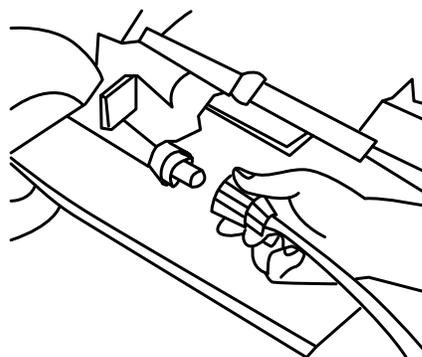
STEP 5: NOZZLE & HOSE

To insert a nozzle, pull back the quick-connect at the end of the lance, insert the nozzle and release the quick-connect.

⚠ WARNING! Ensure the nozzle is securely inserted. If it isn't, it can fly out and cause serious injury or damage to property.



Connect the hose to the water inlet connector.



SECTION III • OPERATION

OPERATING INSTRUCTIONS

⚠ DANGER! Read and understand the complete User Manual before assembling or using this equipment! Failure to comprehend and comply with these warnings, cautions, and instructions for assembly and operation could result in serious injury or death.

⚠ DANGER! Do not permit children to operate this equipment at any time.

⚠ DANGER! Do not permit others that have not read and understood the complete User Manual to operate this equipment. Operation of the equipment can be dangerous. It is the sole responsibility of the operator to understand the assembly and safe operation of this equipment.

Please refer to *Section II • Safety* in this User Manual for an extensive list of warnings and precautions to follow prior to operating this equipment.

WATER SUPPLY

WATER SUPPLY FROM WATER MAIN

- Connect a water supply hose (not included) to the water inlet connection of the pressure washer.
- Turn on the water supply and pull the trigger until the water is continually flowing out of the nozzle.

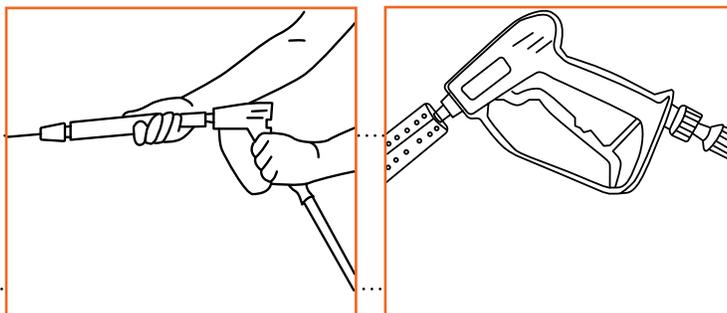
WATER SUPPLY FROM A CONTAINER

- Unscrew the coupling part for the water inlet.
- Screw the suction hose with filter (not included) onto the water connection of the unit.
- Hang the filter in the container.
- Vent the unit before operation.
- Unscrew the high-pressure line at the high-pressure outlet of the unit.
- Switch on the unit and let it run until water is free of bubbles at the high-pressure outlet.
- Switch off the unit and screw on the high-pressure hose again

BEFORE SPRAYING

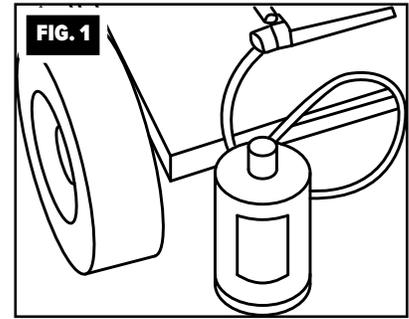
Pull the trigger to eliminate trapped air and wait for a steady flow of water to emerge from the spray nozzle.

NOTE: To prevent accidental operation, the trigger is fitted with a locking mechanism.



USING THE DETERGENT

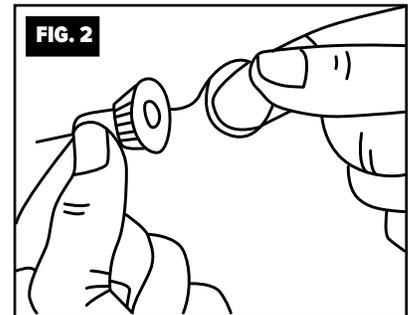
(FIG. 1) It is recommended to use good quality pressure washer detergent for use with this pressure washer. Please follow the instructions on the fluid container. Most automobile detergents are a combination of a detergent and wax solution. The viscosity (thickness) of the detergent will increase in cold weather. It is recommended that this type of detergent is diluted with water before filling the container. When using wash and wax combination solutions we recommend that they are diluted before use. As a general guide, we would recommend a dilution ratio of 50/50. However a trial and error process would determine the ideal dilution ratio for a particular detergent.



NOTE: A thick, viscous detergent will not flow freely from the detergent container and the residue from this can cause a blockage in the flow system. After using the detergent, the system should be flushed thoroughly using ample amounts of water. To activate detergent delivery, fit the black LOW PRESSURE nozzle to the end of the lance. Suction and mixing will occur automatically as the water flows through the pump.

CLEARING BLOCKAGE

(FIG. 2) If at any time the flow rate stutters or shows inconsistency, release the trigger and switch OFF the machine. Squeeze the trigger to relieve any pressure and check the jet in the end of the lance for any blockage. If blockage is suspected, use some wire to clean inside the nozzle.



HIGH-PRESSURE NOZZLES:



DETERGENT NOZZLE:

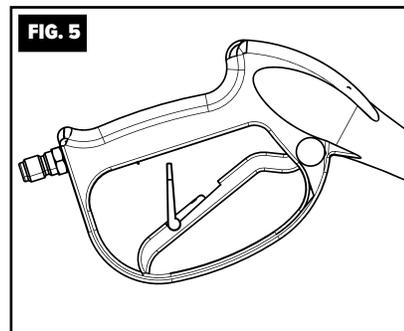
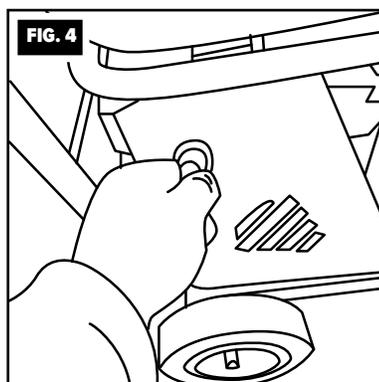
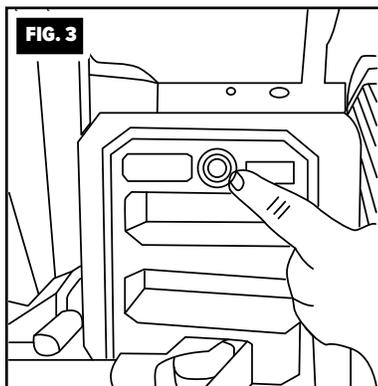


STARTING THE MACHINE

1. Press the power button on the battery to turn on the power supply (**FIG. 3**).
2. Turn the switch key on the side of the battery and motor shroud (**FIG. 4**).

The machine will start up, with the trigger being operational (**FIG. 5**).

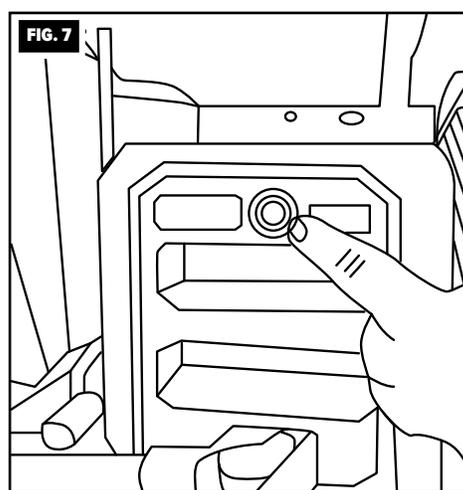
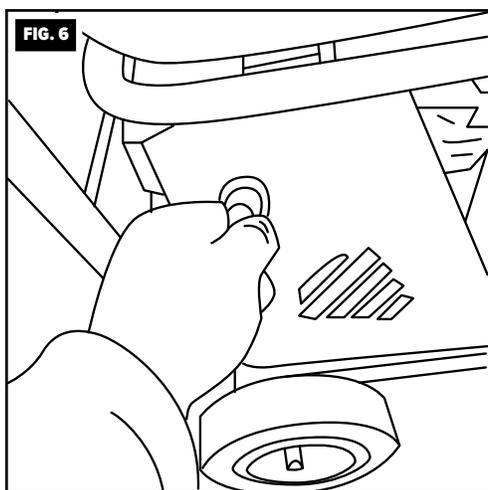
NOTE: Battery power level is shown on the battery, periodically check your battery power level.



STOPPING THE MACHINE

1. Turn the switch key on the side of the battery and motor shroud to stop the motor (**FIG. 6**).
2. Press the power button on the battery to turn off the power supply (**FIG. 7**).

The machine will stop completely.



SECTION IV • MAINTENANCE

BEFORE EACH USE

 **WARNING!** Before performing maintenance on your machine, release any pressure and remove the water connection.

 **CAUTION!** Inspect your unit for any loose or damaged hardware. Ensure that all fastening hardware is properly tightened and secured before each use.

REPLACEMENT PARTS

Use only replacement parts that are supplied by DK2. Replacement parts of inferior quality may impair the effectiveness of the machine, and will cause your warranty to become null and void.

MODIFICATIONS

Modifying the machine in any way will void your warranty. All DK2 products are designed and manufactured with optimal performance and safety in mind and should not be modified.

WATER SUCTION FILTER

Check periodically to avoid clogging deposits in the machine.

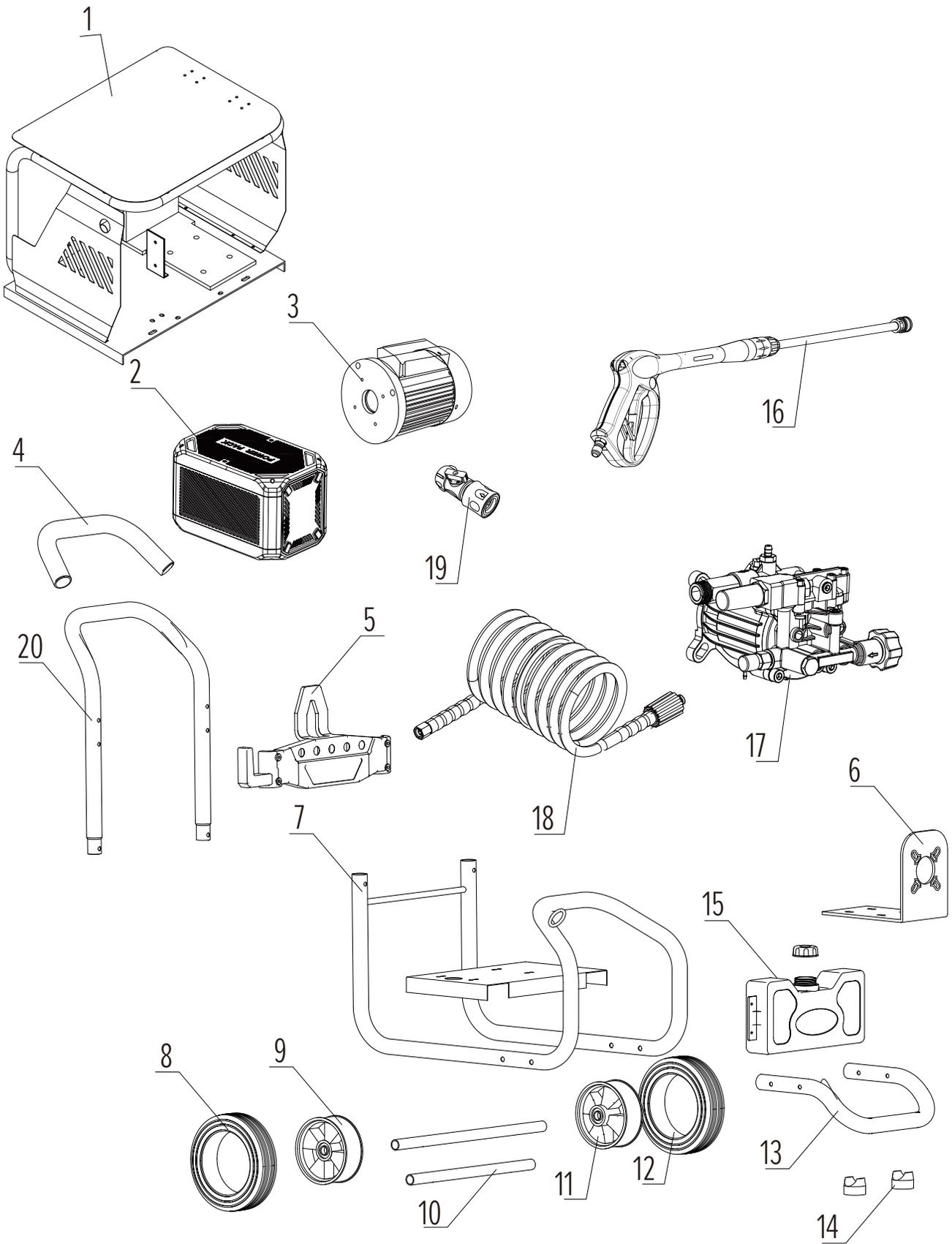
PUMP OIL CHANGE

The pump on your machine uses either 15W40 or 15W30 non-detergent oil. It is important to use a non-detergent oil, as using an oil with cleaner (detergent) will foam up when agitated. It is recommended to fill your pump oil half way on the oil lens center line. On first use up to 20 hours, the oil will need to be changed, and after first use the oil should be changed every 100 hours.

1. Extract the oil from the pump
2. Put the used oil in a container so that it can be brought to a recycling facility to be cleaned and reused.
3. Secure the drain plug. Now it is safe to fill the pump using the oil fill opening. Secure the oil fill cap and you've successfully performed the pump oil change.

SECTION V • PARTS & SCHEMATICS

SCHEMATICS



PARTS LIST

NO.	PART NO.	DESCRIPTION	NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	OPW480EV01H23	Motor and battery shroud	10	OPW480EV10H23	Axle
2	OPE100	Battery*	13	OPW480EV13H23	Support frame
3	OPW480EV03H23	Motor	14	OPW480EV14H23	Foot pad
4	OPW480EV04H23	Handle casing	15	OPW480EV15H23	Detergent container
5	OPW480EV05H23	Utility panel	16	OPW480EV16H23	Metal lance
6	OPW480EV06H23	Motor bracket	17	OPW480EV17H23	Pump
7	OPW480EV07H23	Main frame	18	OPW480EV18H23	High-pressure hose
8	OPW480EV08H23	Wheel	19	OPW480EV19H23	Hose adapter
9	OPW480EV09H23	Tire			

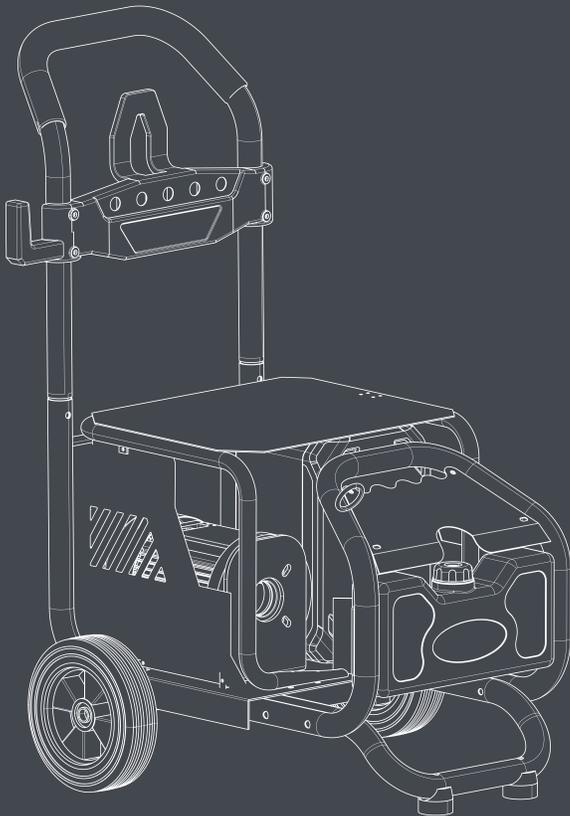
*Battery (2) sold separately **unless** kit model (OPW480EV-K) is purchased.



OPW480EV

NETTOYEUR À HAUTE PRESSION
ALIMENTÉ PAR BATTERIE 57,6 V LI-ION
2200 PSI 9 LITRE/M-2,4 GAL/M

MANUEL DE L'UTILISATEUR



DK2 ÉTATS-UNIS OUEST

3311 AVENUE MEADE STE
QUAI E 13, LAS VEGAS, NEVADA
89102 ÉTATS-UNIS

DK2 SIÈGE SOCIAL CORPORATIF

5330 MAINWAY
BURLINGTON, ONTARIO
L7L6A4 CANADA

DK2 ÉTATS-UNIS EST

3750 AVENUE SUD
UNITÉ NORD, TOLEDO, OHIO
43615 ÉTATS-UNIS

GARANTIE

VEUILLEZ NE PAS RETOURNER EN MAGASIN

VOUS BÉNÉFICIEZ D'UNE GARANTIE D'UN AN ET DK2 REMPLACERA GRATUITEMENT LA PIÈCE DÉFECTUEUSE. APPELEZ-NOUS AU 1-888 - 277-6960 POUR LES PIÈCES DE GARANTIE RAPIDE ET LES QUESTIONS.

CE QUI EST COUVERT - GARANTIE LIMITÉE D'UN AN INCLUSE

DK2 Inc. garantit à l'acheteur d'origine que le produit sera exempt de défauts de fabrication et de matériaux dans des conditions normales d'utilisation et de service pendant une période d'un (1) an à compter de la date de l'original achat. Si dans un délai d'un (1) an à compter de la date d'achat d'origine, ce produit tombe en panne en raison d'un défaut de matériau ou fabrication, DK2 inc. réparera, remplacera ou fournira toute pièce défectueuse couverte à notre choix. DK2 Inc. est d'un an pièces seulement garantie sans main-d'œuvre.

À l'expiration d'un (1) an, DK2 inc. n'aura plus aucune responsabilité liée au produit. DK2 Inc. n'autorise personne, y compris ses distributeurs ou concessionnaires agréés, d'offrir toute autre garantie au nom de DK2 inc.

CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS OU NE S'APPLIQUE PAS À :

- a) Dommages au produit dus à une mauvaise utilisation, une mauvaise manipulation et un abus
- b) Installation, entretien et stockage inappropriés
- c) Les pièces consommables telles que les écrous et les boulons, les goupilles et les ressorts, les composants de câblage et de commutation, les flexibles hydrauliques et raccords, dents de coupe, chaînes de coupe, lames de coupe, accélérateurs, courroies et pneus.
- d) Usure normale
- e) Dommages indirects et dommages indirects tels que les dommages aux personnes ou aux biens

PROCÉDURE POUR LA GARANTIE DE L'ÉQUIPEMENT MOTORISÉ EXTÉRIEUR

Pendant la période de garantie d'un (1) an, l'acheteur du produit peut APPELER le 1-888-277-6960 ou nous contacter au www.dk2.com. Informez-nous du défaut réclamé et fournissez une preuve d'achat originale. À ce moment, la validité de la réclamation sera déterminée et si des pièces de rechange approuvées seront émises. Aucun produit retourné ne sera accepté sous garantie sauf s'il est accompagné d'un numéro RGA émis par DK2 inc.

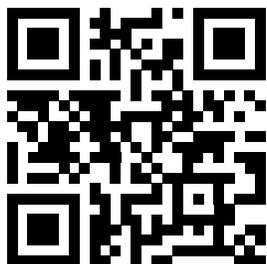
DOMMAGE DE TRANSPORT

Les dommages causés à votre produit par une mauvaise manipulation du transporteur ne sont PAS couverts par la garantie. Si votre colis arrive endommager, REFUSEZ-le. Inspectez votre produit à son arrivée, sinon si vous l'acceptez, vous serez responsable de déposer toute réclamation à votre unité auprès de la société de livraison. La garantie de DK2 inc. exclut les dommages au produit. .

RÉSOLUTION POUR UN PRODUIT DÉFECTUEUX.

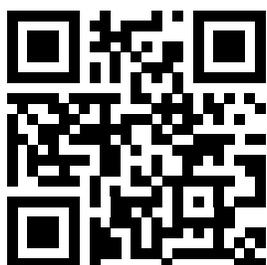
Appelez-nous au 1-888-277-6960 entre 8 h et 16 h du lundi au vendredi HNE.

RESSOURCES EN LIGNE



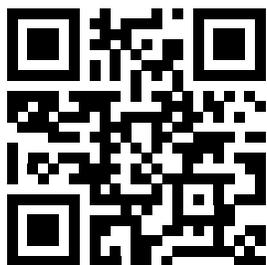
EN SAVOIR PLUS SUR VOTRE PRODUIT

Visitez la page Web de votre produit en numérisant la **PAGE PRODUIT Code QR** à gauche, ou sur detailk2.com/shop-elite-energy/p/opw480ev-k



ACHAT DE PIÈCES DE RECHANGE

Besoin de pièces de rechange ? Vous pouvez également magasiner sur votre mobile appareil en numérisant le code **QR PARTS STORE** sur la gauche, ou sur detailk2.com/shop-parts et vous serez dirigé vers notre boutique en ligne.



VOIR CE MANUEL D'UTILISATION SUR VOTRE TÉLÉPHONE

Numériser le code **QR du MANUEL DE L'UTILISATEUR** sur la gauche pour voir la description de ce produit. Manuel d'utilisation sur votre appareil mobile. Vous pouvez enregistrer le manuel dans votre téléphone ou laissez-le ouvert dans le navigateur Internet de votre téléphone pour usage futur.

TABLE DES MATIÈRES

GARANTIE	28
RESSOURCES EN LIGNE	29
TABLE DES MATIÈRES	30
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	31
SECTION I • SÉCURITÉ	32
CONVENTIONS DE SÉCURITÉ	33
INFORMATIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES	33
AUTOCOLLANTS DE SÉCURITÉ	34
DÉFINITIONS DE SÉCURITÉ	34
INFORMATION DE SÉCURITÉ GÉNÉRALE	35
RÈGLES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES	37
APPRENDRE À CONNAÎTRE VOTRE MACHINE	39
SECTION II • ASSEMBLAGE	40
VÉRIFIER L'EMBALLAGE	41
ÉTAPE 1 : PIEDS DU CADRE	41
ÉTAPE 2 : ROUES	42
ÉTAPE 3 : PANNEAU DE BUSE	43
ÉTAPE 4 : RACCORDEMENT HAUTE PRESSION	44
ÉTAPE 5 : BUSE ET TUYAU	44
SECTION III • FONCTIONNEMENT	45
MODE D'EMPLOI	46
APPROVISIONNEMENT EN EAU	46
AVANT LA PULVÉRISATION	46
UTILISATION DU DÉTERGENT	47
DÉGAGEMENT DU BLOPAGE	47
DÉMARRAGE DE LA MACHINE	48
ARRÊT DE LA MACHINE	48
SECTION IV • ENTRETIEN	49
AVANT CHAQUE UTILISATION	50
PIÈCES DE RECHANGE	50
MODIFICATIONS	50
FILTRE D'ASPIRATION D'EAU	50
VIDANGE DE L'HUILE DE LA POMPE	50
SECTION V • PIÈCES ET SCHÉMAS	51
SCHÉMAS	52
Liste des pièces	53

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

NUMÉRO DE MODÈLE	OPW480EV
BATTERIE	57,6 V max, 1024 Wh, 20 Ah LiFePO4
MOTEUR	2 000 W (4 000 W Max) 3 500 tr/min sans fil sans balais de qualité EV
COUPLE	Nominal de 4,1 pi/lb (5,5 Nm) Culmine à 18,4 pi/lb (25 Nm)
CHARGEUR	120V AC/DC 200W
ROUES ET PNEUS	Jamais à plat
POMPE	Came axiale 3 pistons
PRESSION MAXIMALE	2 200 PSI (150 bars)
DÉBIT MAXIMAL	2,4 GPM (9,0 LPM)
DIMENSIONS	29,5" (L) x 31,5" (L) x 41,3" (H) 74,9 cm (L) x 80 cm (L) x 104,9 cm (H)
POIDS	104,6 lb (47,4 kg)
DIMENSIONS D'EXPÉDITION	26,8" (L) x 22,1" (L) x 18,5" (H) 68 cm (L) x 56 cm (L) x 47 cm (H)
POIDS D'EXPÉDITION	114,6 lb (52 kg)
GARANTIE	1 an limitée

SECTION I • SÉCURITÉ

CONVENTIONS DE SÉCURITÉ

-  **DANGER!** Cela indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, entraînera la mort ou blessure grave.
-  **AVERTISSEMENT!** Ceci indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou blessure grave.
-  **MISE EN GARDE!** Ceci indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut causer des dommages mineurs ou blessures modérées.

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES ET CHANGEMENTS POTENTIELS

Nous nous réservons le droit d'interrompre, de modifier et d'améliorer nos produits à tout moment sans préavis ou obligation envers l'acheteur. Les descriptions et les spécifications contenues dans ce manuel ont été en vigueur à l'impression. L'équipement décrit dans ce manuel peut être en option. Quelques illustrations peuvent ne pas s'appliquer à votre machine.

INFORMATIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

-  **AVERTISSEMENT!** Lire et comprendre le manuel d'utilisation complet avant d'assembler ou en utilisant ce produit. Non-compréhension et non-respect des avertissements, les précautions et les instructions de montage et d'utilisation peuvent entraîner de grave blessure ou mort. 
-  **AVERTISSEMENT!** Ne laissez jamais les enfants utiliser cet équipement. Ne permet pas à d'autres qui n'ont pas lu et compris le manuel d'utilisation complet pour faire fonctionner cet équipement. L'utilisation d'équipements motorisée peut être dangereuse. Il est de la seule responsabilité de l'opérateur pour comprendre l'assemblage et le fonctionnement en toute sécurité de ce produit.
-  **DANGER! UTILISATION PRÉVUE :** N'utilisez pas cette machine à d'autres fins que le lavage à pression, pour lequel il a été conçu. Toute autre utilisation est non autorisée et peut entraîner de graves blessures ou la mort.
-  **DANGER! ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE :** Lors de l'utilisation de cette machine, il est essentiel que vous portiez un équipement de sécurité, y compris des lunettes ou des lunettes de sécurité, des chaussures à embout d'acier et des gants ajustés (pas de manchettes amples ou cordons de serrage). Portez toujours des bouchons d'oreille ou des écouteurs pour se protéger contre la perte auditive lors de l'utilisation de cette déchiqueteuse    
-  **MISE EN GARDE!** Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux pouvant être happés par les pièces mobiles de la machine. Tenez les vêtements et les cheveux éloignés de toutes les pièces mobiles de la machine.

AUTOCOLLANTS DE SÉCURITÉ

Assurez-vous que tous les autocollants d'avertissement de sécurité sont fixés et lisibles. Veuillez appeler DK2 au **1 (888) 277-6960** si vous avez besoin d'aide pour remplacer les autocollants de sécurité manquants ou dégradés.



⚠ WARNING / ATTENTION

(EN) RISK OF FLUID INJECTION: High pressure spraying can penetrate skin. **DO NOT** spray at people or animals. Turn water hose off when changing quick-connect tips. Make sure quick-connect tips are secured in quick-connect socket. **RISK OF BURNS: DO NOT** touch the motor. **RISK OF EYE INJURY:** Spray may propel objects. Always wear safety glasses. **RISK OF INJURY:** Gun kicks back. Hold with both hands. **DO NOT REMOVE THIS LABEL.**

(FR) RISQUE D'INJECTION DE LIQUIDE : La pulvérisation à haute pression peut pénétrer la peau. **NE PAS** pulvériser sur des personnes ou des animaux. Débranchez le tuyau d'arrivée de l'eau lorsque vous changez les embouts à connexion rapide. Assurez-vous que les embouts à connexion rapide sont sécurisés dans une prise à connexion rapide. **RISQUE DE BRÛLURES : NE PAS** toucher le moteur. **RISQUE DE BLESSURE AUX YEUX :** Le jet peut propulser des objets. Portez toujours des lunettes de sécurité. **RISQUE DE BLESSURE :** Le pistolet rebondit. Tenez avec les deux mains. **NE PAS RETIRER CETTE ÉTIQUETTE.**

DÉFINITIONS DE SÉCURITÉ

Les autocollants et symboles de sécurité ont pour but d'attirer votre attention sur les dangers possibles. Les symboles de sécurité et leurs explications méritent votre attention et votre révision afin d'utiliser cette machine en toute sécurité. Les avertissements de sécurité n'éliminent aucun danger, le but de ces avertissements est d'attirer l'attention sur les dangers de la machine. Les instructions ou avertissements qu'ils donnent ne remplacent pas les mesures de prévention des accidents et les soins appropriés lors de l'utilisation du produit.

INFORMATION DE SÉCURITÉ GÉNÉRALE

AVERTISSEMENT! Maintenez les protections et gardes en place et en état de fonction. Ne faites jamais fonctionner l'outil avec protecteur ou couvercle retiré. Assurez-vous que tous les gardes fonctionnent correctement avant chaque utilisation.

MISE EN GARDE! Enlever la clé de réglage et clés. Prenez l'habitude de vérifier que les clés et les clés de réglage sont retirées de l'outil avant de le mettre en marche.

AVERTISSEMENT! Pour réduire le risque de blessure, gardez les enfants et les visiteurs loin. Tous les visiteurs doivent porter des vêtements de sécurité lunettes et être maintenus à une distance de sécurité de la zone de travail.

AVERTISSEMENT! Gardez la zone d'opération à l'écart de toute personne, en particulier les personnes de petite taille, les enfants et les animaux domestiques.

MISE EN GARDE! Utilisez le bon outil. Ne le faites pas forcer l'outil ou l'accessoire pour faire un travail pour lequel il n'a pas été conçu. Ne pas utiliser l'outil dans un but non prévu.

DANGER! Être habillé correctement. Porter pantalon long et manches longues. Ne pas porter des vêtements amples, des cravates, ou des bijoux. Ces objets peuvent être attrapés et vous entraîner dans des pièces mobiles. Gants en caoutchouc et chaussures antidérapantes sont recommandés lorsque vous travaillez

en plein air. Aussi, portez un chapeau pour protéger et pour contenir les cheveux longs.

AVERTISSEMENT! Ne faites pas fonctionner cet équipement pieds nus ou lorsque porter des sandales. Porter des chaussures de protection qui protégera vos pieds et améliorera votre prise sur des surfaces glissantes.

MISE EN GARDE! Faites preuve de prudence pour éviter de glisser ou tomber.

AVERTISSEMENT! Portez toujours des protections pour les yeux. Suivre cette règle va réduire le risque de blessures graves.

AVERTISSEMENT! Ne vous penchez pas trop ou ne restez pas debout sur une échelle, un toit ou tout autre élément de soutien instable. Gardez une bonne assise et équilibre à tout temps.

MISE EN GARDE! Utilisation uniquement recommandée d'accessoires. L'utilisation abusive d'accessoires peut entraîner des risques de blessures.

MISE EN GARDE! Suivez les instructions d'entretien spécifiées dans ce manuel.

MISE EN GARDE! Vérifiez les pièces endommagées. Avant toute nouvelle utilisation de l'outil, un garde ou toute autre pièce endommagée doit être soigneusement vérifié pour déterminer qu'il fonctionnera correctement et exécuter le travail prévu. Vérifier l'alignement des pièces mobiles, la reliure de pièces mobiles, bris de pièces, montage et toute autre

condition qui peuvent affecter son fonctionnement. Un garde ou toute autre pièce endommagée doit être correctement réparé ou remplacé par un centre de service qualifié pour éviter les risques de blessure personnelle.



AVERTISSEMENT! Ne laissez jamais l'outil en marche sans surveillance. Coupez l'alimentation. Ne quittez pas l'outil tant qu'il n'est pas complètement arrêté.



AVERTISSEMENT! Gardez le moteur et batterie exempte d'herbe, de feuilles ou de graisse pour réduire la possibilité d'un feu.



MISE EN GARDE! Suivez les recommandations du fabricant pour le chargement, le déchargement, le transport et l'entreposage de la machine en toute sécurité.



MISE EN GARDE! Être parfaitement familier avec des contrôles. Savoir arrêter le produit et purger la pression rapidement.



MISE EN GARDE! Gardez l'outil sec, propre, et exempt d'huile et de graisse. Toujours, utilisez un chiffon propre lors du nettoyage. N'utilisez jamais de liquide de frein, d'essence, produits pétroliers ou tout solvant pour nettoyer l'outil.



AVERTISSEMENT! Restez vigilant et soyez en contrôle. Regardez ce que vous faites et faites preuve de bon sens. Ne pas utiliser l'outil lorsque vous êtes fatigué. Ne vous précipitez pas.



DANGER! Ne faites pas fonctionner le produit sous l'influence de drogue,

d'alcool ou tout autre médicament.



MISE EN GARDE! Vérifier la zone de travail avant chaque utilisation. Supprimer tous les objets comme des cailloux, du verre brisé, des clous, fil ou ficelle qui peuvent être projetés ou s'emmêler dans la machine.



AVERTISSEMENT! Ne pas utiliser l'outil si l'interrupteur ne l'éteint pas. Remplacer le commutateur chez un centre de service qualifié.



AVERTISSEMENT! Après le nettoyage, réparation ou inspection, éteindre le moteur et batterie, assurez-vous que tous les mouvements les pièces se sont arrêtées et refroidies complètement et retirez câble AC de la batterie.



MISE EN GARDE! Éviter les environnements dangereux. Ne pas utiliser dans des endroits humides ou exposés à la pluie. Gardez la zone de travail bien éclairée.



AVERTISSEMENT! Ne pas utiliser autour Buissons et brindilles sèche, chiffons en tissu ou autres matières inflammables.



AVERTISSEMENT! Risque d'injection ou de blessure - Ne dirigez pas le jet vers personnes.



PROPOSITION CALIFORNIENNE, 65 AVERTISSEMENT ! Cet appareil est construit avec un matériau qui est connu de l'État de Californie pour causer le cancer et des malformations congénitales ou autre atteint à la reproduction. En savoir plus sur <https://www.p65warnings.ca.gov/>.

RÈGLES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES

 **DANGER!** Ne dirigez jamais le jet d'eau vers des personnes ou des animaux domestiques, ou tout autre appareil électrique.

 **MISE EN GARDE!** Avant de commencer toute opération de nettoyage, fermez les portes et fenêtres, dégagez la zone à nettoyer de débris, jouets, mobilier d'extérieur, ou d'autres objets qui pourraient créer un danger.

 **AVERTISSEMENT!** Ne jamais ramasser ou transporter la machine pendant que le moteur tourne.

 **AVERTISSEMENT!** Ne démarrez jamais la machine si de la glace s'est formée dans n'importe quelle partie de l'équipement.

 **DANGER!** Ne pas utiliser d'acides, alcalins, solvants, matériels inflammables, agents de blanchiment ou solutions de classe industrielle dans ce produit. Ces produits peuvent causer des blessures physiques à l'opérateur et les dommages irréversibles à la machine.

 **MISE EN GARDE!** Faites toujours fonctionner la machine sur une surface plane. Si le moteur est en pente, il pourrait se bloquer en raison d'une mauvaise lubrification (même au niveau maximum de lubrifiant).

 **AVERTISSEMENT!** Les jets à haute pression peuvent être dangereux en cas de mauvaise utilisation. Le jet ne doit pas être dirigé vers des personnes, des animaux, des appareils électriques ou la machine elle-même.

 **AVERTISSEMENT!** Tenez la poignée de déclenchement en toute sécurité avec les deux mains. Attendez la poignée de déclenchement pour se déplacer lorsque la gâchette est tirée en raison de la réaction des forces. Ne pas le faire pourrait causer perte de contrôle et blessure à vous-même et d'autres.

 **DANGER!** N'essayez jamais de faire un réglage pendant que le moteur ou la batterie fonctionne.

 **AVERTISSEMENT!** Les couvercles de protection doivent toujours être en place sur les pièces rotatives lorsque le moteur ou la batterie tourne.

 **MISE EN GARDE!** Vérifiez les écrous et les boulons pour un relâchement avant chaque utilisation. Le relâchement d'un boulon ou d'un écrou peut endommager gravement le moteur.

 **MISE EN GARDE!** Avant de ranger, laissez le moteur et la batterie arriver à un arrêt complet et laissez-leur le temps pour se refroidir complètement.

 **MISE EN GARDE!** Lors de l'entretien, utilisez uniquement les pièces de rechange recommandées. L'utilisation de toute autre pièce peut créer un danger ou endommager le produit.

 **MISE EN GARDE!** Utilisez UNIQUEMENT de l'eau froide.

 **AVERTISSEMENT!** Assurez-vous au minimum un dégagement de un (1) mètre ou 3 pieds sont maintenus de toutes matières combustibles.

 **MISE EN GARDE!** Ne vaporisez jamais

à près de la surface à nettoyer autant que possible pour ne pas endommager la surface.



MISE EN GARDE! Après l'arrêt du moteur et la batterie, appuyez toujours sur la gâchette de la poignée de déclenchement pour soulager une pression stockée dans la haute pression tuyau. Ne pas le faire pourrait entraîner une blessure personnelle grave.

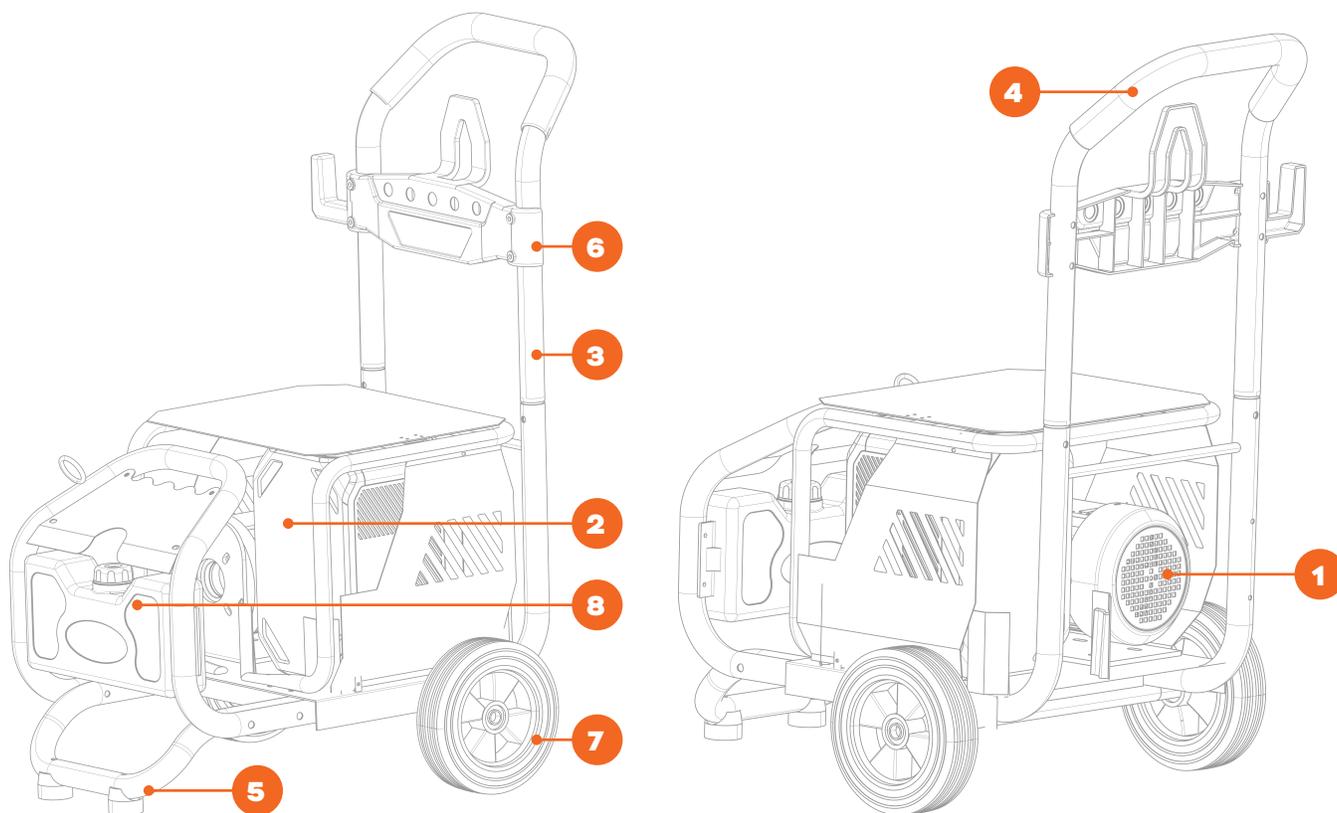


AVERTISSEMENT! Pour une utilisation en extérieur uniquement.

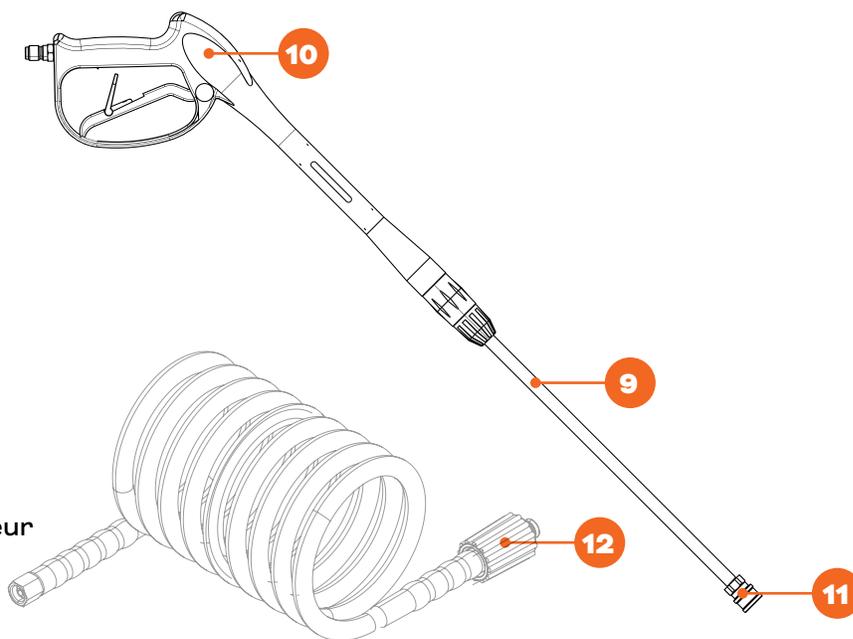


AVERTISSEMENT! Assurer la haute pression, le tuyau est correctement connecté avant en utilisant le produit.

APPRENDRE À CONNAÎTRE VOTRE MACHINE



- 1 Moteur
- 2 Batterie
- 3 Châssis inférieur
- 4 Poignée
- 5 Pieds de cadre
- 6 Panneaux
- 7 Roues
- 8 Réservoir de savon
- 9 Tuyau de la lance
- 10 Poignée du pistolet pulvérisateur
- 11 Buse
- 12 Tuyau



SECTION II • ASSEMBLAGE

VÉRIFIER L'EMBALLAGE

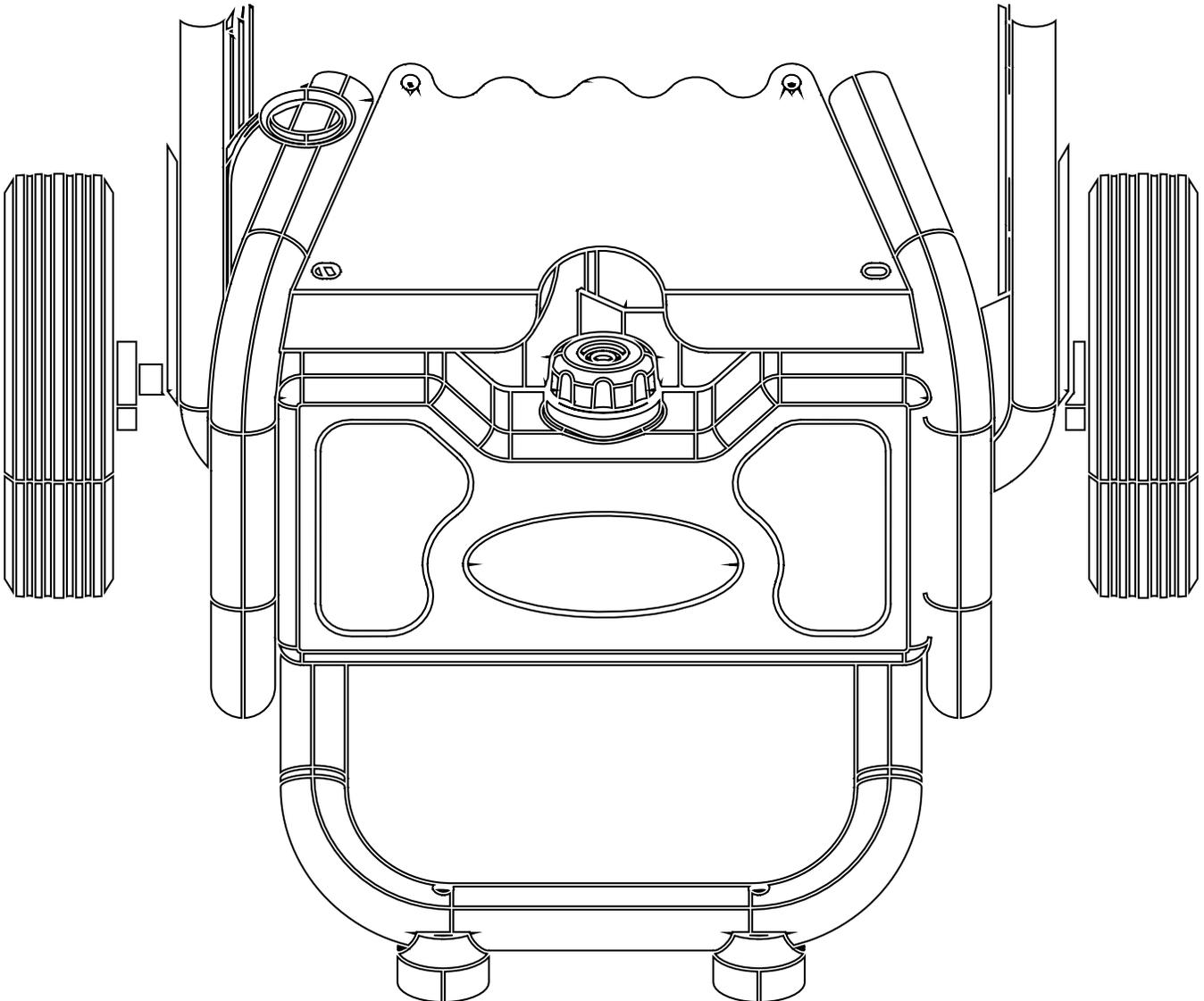
Ouvrez et déballez tous les articles, laissez beaucoup d'espace de travail et inspectez toutes les pièces.

Après inspection des pièces, si vous trouvez des pièces manquantes ou endommagées, veuillez appeler DK2 au **1 (888) 277- 6960** ou contactez support@detailk2.com. **Veuillez ne pas retourner au magasin.**

REMARQUE : Chaque machine est testée pendant la production, il peut y avoir quelques gouttes d'eau à l'intérieur de l'assemblage de la pompe.

ÉTAPE 1: PIEDS DU CADRE

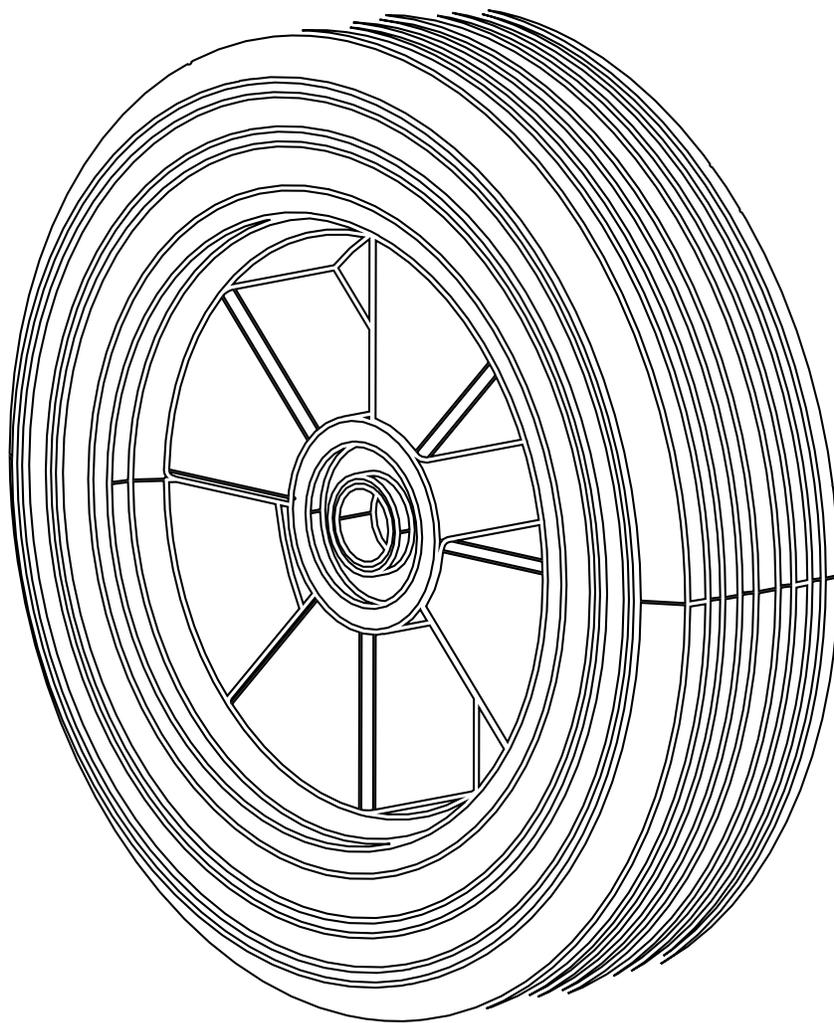
Installez les pieds du cadre (14) sur le cadre inférieur (13) à l'aide de la quincaillerie fournie.



ÉTAPE 2 : ROUES

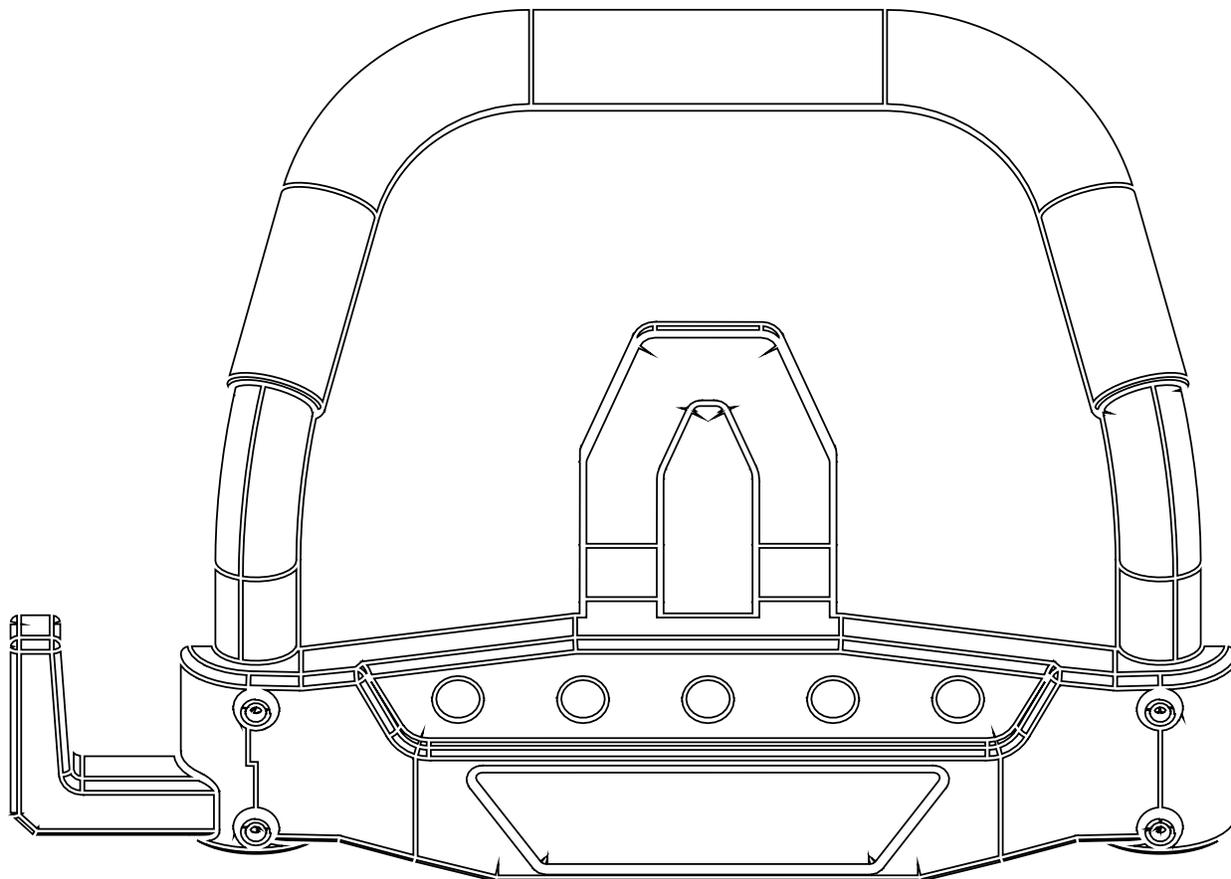
REMARQUE : Veuillez vous assurer que la machine est maintenue en position verticale pour cette étape.

Installez l'essieu (10) dans le tube de support d'essieu sur le cadre inférieur (7), serrez le boulon pour fixer en place. Montez une roue (8,9) sur l'essieu et fixez-la à l'aide de l'écrou de blocage fourni, puis répétez cette opération pour la roue suivante.

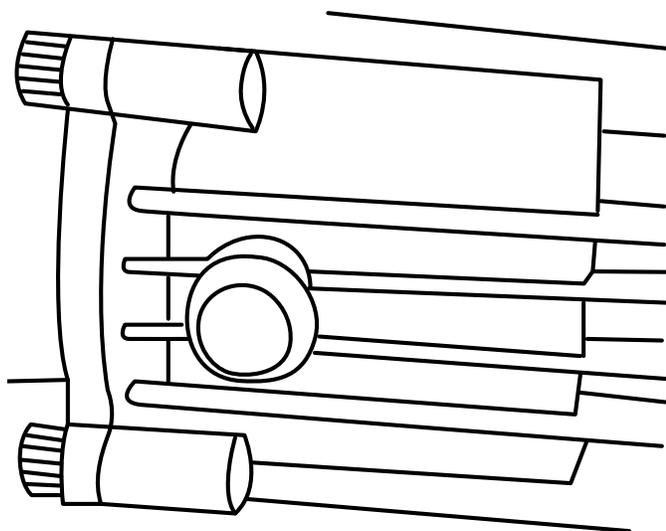


ÉTAPE 3 : PANNEAU DE BUSE

Installez le panneau de buse (5) sur le cadre supérieur (20) et fixez-le à l'aide des écrous et boulons fournis.

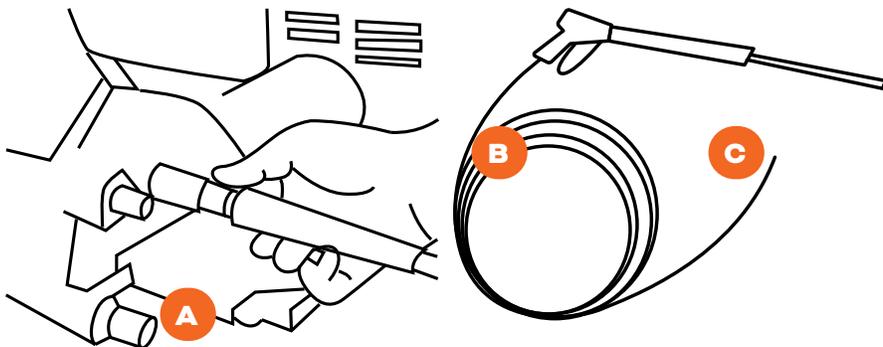


AVERTISSEMENT! Vérifiez la capacité d'huile de la pompe et assurez-vous qu'elle est remplie.



ÉTAPE 4 : RACCORDEMENT HAUTE PRESSION

Connectez le flexible haute pression (A) à la sortie haute pression de l'appareil. Connecter le tuyau haute pression à la gâchette (B). Insérez la lance (C) dans la gâchette. Appuyez fermement contre la tension du ressort et tournez le raccord en position verrouillée.

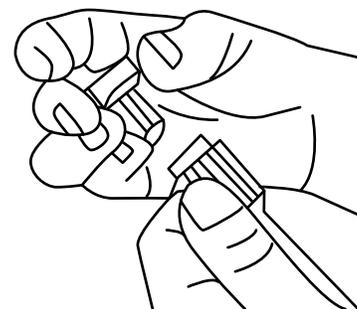


ÉTAPE 5 : BUSE ET TUYAU

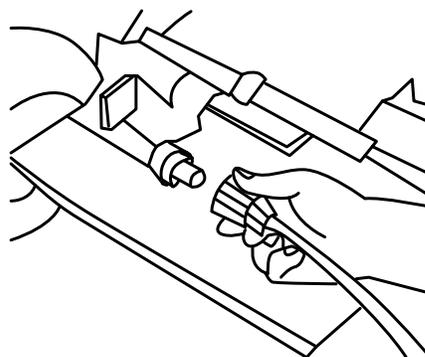
Pour insérer une buse, tirez sur le raccord rapide à l'extrémité de la lance, insérez la buse et relâchez le raccord rapide.



AVERTISSEMENT! Assurez-vous que la buse est bien insérée. Si ce n'est pas le cas, il peut s'envoler et causer des blessures graves ou des dommages matériels.



Connectez le tuyau au raccord d'arrivée d'eau.



SECTION III • FONCTIONNEMENT

MODE D'EMPLOI

! **DANGER!** Lire et comprendre le manuel d'utilisation complet avant d'assembler ou d'utiliser cet équipement ! La non-compréhension et le non-respect de ces avertissements, mises en garde et instructions de montage et d'utilisation peut entraîner des blessures graves ou la mort.

! **DANGER!** Ne laissez jamais les enfants utiliser cet équipement.

! **DANGER!** Ne permettez pas à d'autres personnes qui n'ont pas lu et compris l'intégralité de l'utilisateur. Manuel d'utilisation de cet équipement. Le fonctionnement de l'équipement peut être dangereux. C'est la seule responsabilité de l'opérateur de comprendre l'assemblage et le fonctionnement en toute sécurité de cet équipement.

.....

Veuillez-vous reporter à la *Section II • Sécurité* de ce manuel d'utilisation pour une liste complète des avertissements et précautions à suivre avant d'utiliser cet équipement.

.....

APPROVISIONNEMENT EN EAU

ALIMENTATION EN EAU DE LA CONDUITE D'EAU

- Connectez un tuyau d'arrivée d'eau (non inclus) au raccord d'arrivée d'eau de la machine à pression.
- Ouvrez l'alimentation en eau et appuyez sur la gâchette jusqu'à ce que l'eau s'écoule continuellement de la buse.

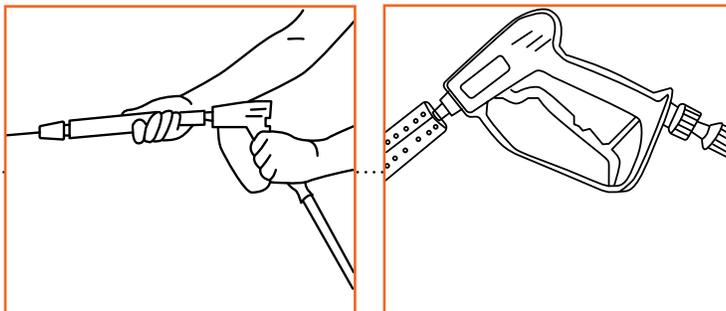
ALIMENTATION EN EAU À PARTIR D'UN CONTENEUR

- Dévissez la pièce d'accouplement pour l'arrivée d'eau.
- Vissez le tuyau d'aspiration avec filtre (non inclus) sur le raccord d'eau de l'appareil.
- Accrochez le filtre dans le récipient.
- Purger l'unité avant de l'utiliser.
- Dévisser la conduite haute pression à la sortie haute pression de l'appareil.
- Allumez l'appareil et laissez-le fonctionner jusqu'à ce que l'eau soit exempte de bulles à la sortie haute pression.
- Éteignez l'appareil et revissez le tuyau flexible à haute pression

AVANT LA PULVÉRISATION

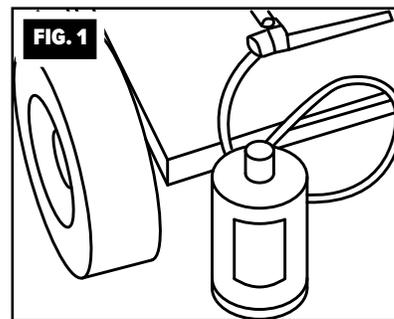
Tirez sur la gâchette pour éliminer l'air emprisonné et attendez qu'un débit d'eau constant sorte de la buse de pulvérisation.

REMARQUE : Pour éviter tout fonctionnement accidentel, la gâchette est munie d'un mécanisme de verrouillage.



UTILISATION DU DÉTERGENT

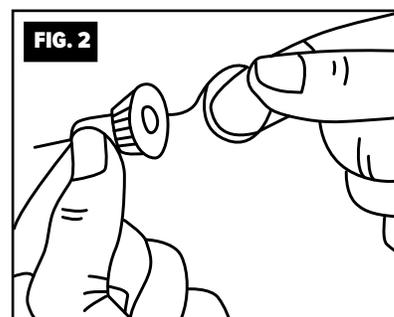
(FIG. 1) Il est recommandé d'utiliser un détergent nettoyeur à haute pression de bonne qualité avec ce nettoyeur haute pression. Veuillez suivre les instructions du nettoyeur. La plupart des détergents automobiles sont une combinaison d'un détergent et d'une solution de cire. La viscosité (épaisseur) du détergent augmentera par temps froid. Il est recommandé que ce type de détergent soit dilué avec de l'eau avant de remplir le récipient. Lors de l'utilisation d'une combinaison de lavage et de cire, nous vous recommandons de les diluer avant utilisation. Comme guide général, nous recommandons un taux de dilution de 50/50. Cependant, un processus d'essais et d'erreurs déterminerait le taux de dilution idéal pour un détergent particulier.



REMARQUE : Un détergent épais et visqueux ne s'écoulera pas librement du réservoir de détergent et les résidus de cela peuvent provoquer un blocage dans le système d'écoulement. Après avoir utilisé le détergent, le système devrait être rincé abondamment avec de grandes quantités d'eau. Pour activer la distribution de détergent, placez la Buse BASSE PRESSION jusqu'au bout de la lance. L'aspiration et le mélange se produiront automatiquement lorsque le l'eau s'écoule à travers la pompe.

DÉGAGEMENT DU BLOCAGE

(FIG. 2) Si à tout moment le débit réduit ou présente des incohérences, relâchez la gâchette et éteignez la machine. Pressez la gâchette pour relâcher toute pression et vérifier le jet à la fin de la lance pour tout blocage. Si un blocage est suspecté, utilisez du fil pour nettoyer l'intérieur de la buse.



BUSES HAUTE PRESSION :



BUSE DE DÉTERGENT :

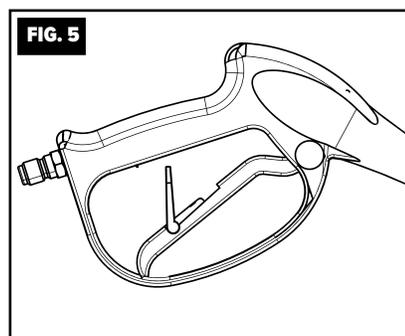
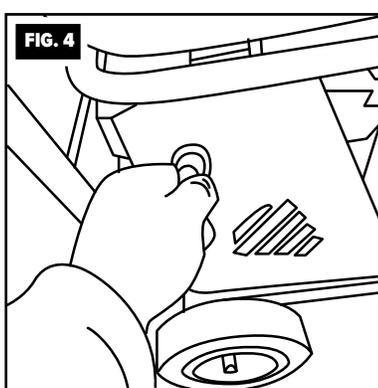
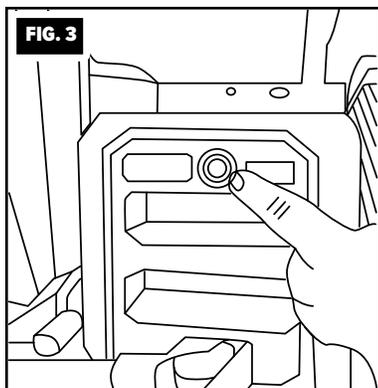


DÉMARRAGE DE LA MACHINE

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation de la batterie pour allumer l'alimentation (**FIG. 3**).
2. Tournez la clé de contact sur le côté de la protection de la batterie et du moteur (**FIG. 4**).

La machine se mettra en marche, la gâchette étant opérationnelle (**FIG. 5**).

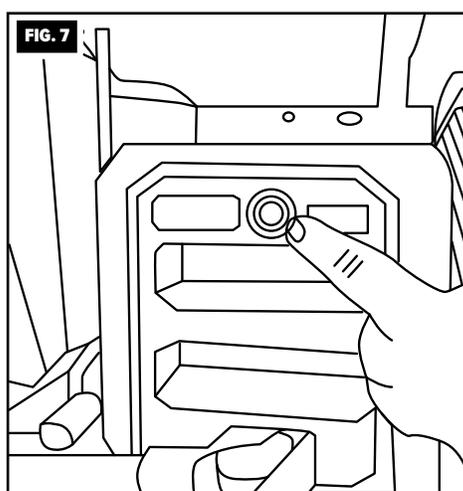
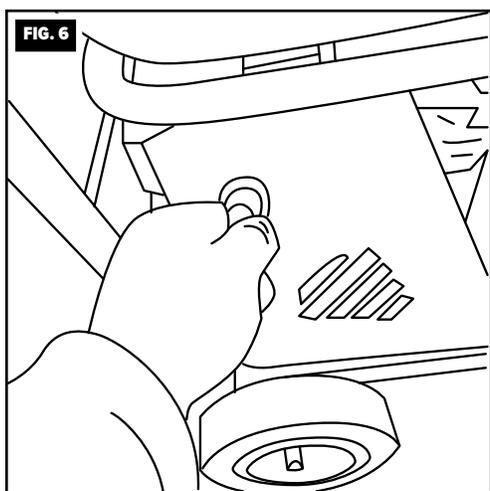
REMARQUE : Le niveau de charge de la batterie est indiqué sur la batterie, vérifiez périodiquement le niveau de charge de la batterie.



ARRÊT DE LA MACHINE

1. Tournez la clé de contact sur le côté de la batterie et du carénage du moteur pour arrêter le moteur (**FIG. 6**).
2. Appuyez sur le bouton d'alimentation de la batterie pour couper l'alimentation (**FIG. 7**).

La machine s'arrêtera complètement.



SECTION IV • ENTRETIEN

AVANT CHAQUE UTILISATION

-  **AVERTISSEMENT!** Avant d'effectuer l'entretien de votre machine, relâchez toute pression et retirez le raccord d'eau.
-  **MISE EN GARDE!** Inspectez votre appareil pour tout matériel desserré ou endommagé. Assurez-vous que toutes les fixations sur le matériel sont correctement serrées et sécurisées avant chaque utilisation.

PIÈCES DE RECHANGE

N'utilisez que des pièces de rechange fournies par DK2. Les pièces de rechange de qualité inférieure peuvent nuire à l'efficacité de la machine et entraîneront la nullité de votre garantie.

MODIFICATIONS

Toute modification de la machine annulera votre garantie. Tous les produits DK2 sont conçus et fabriqués avec des performances et une sécurité optimale à l'esprit et ne doivent pas être modifiés.

FILTRE D'ASPIRATION D'EAU

Vérifiez périodiquement pour éviter les dépôts de colmatage dans la machine.

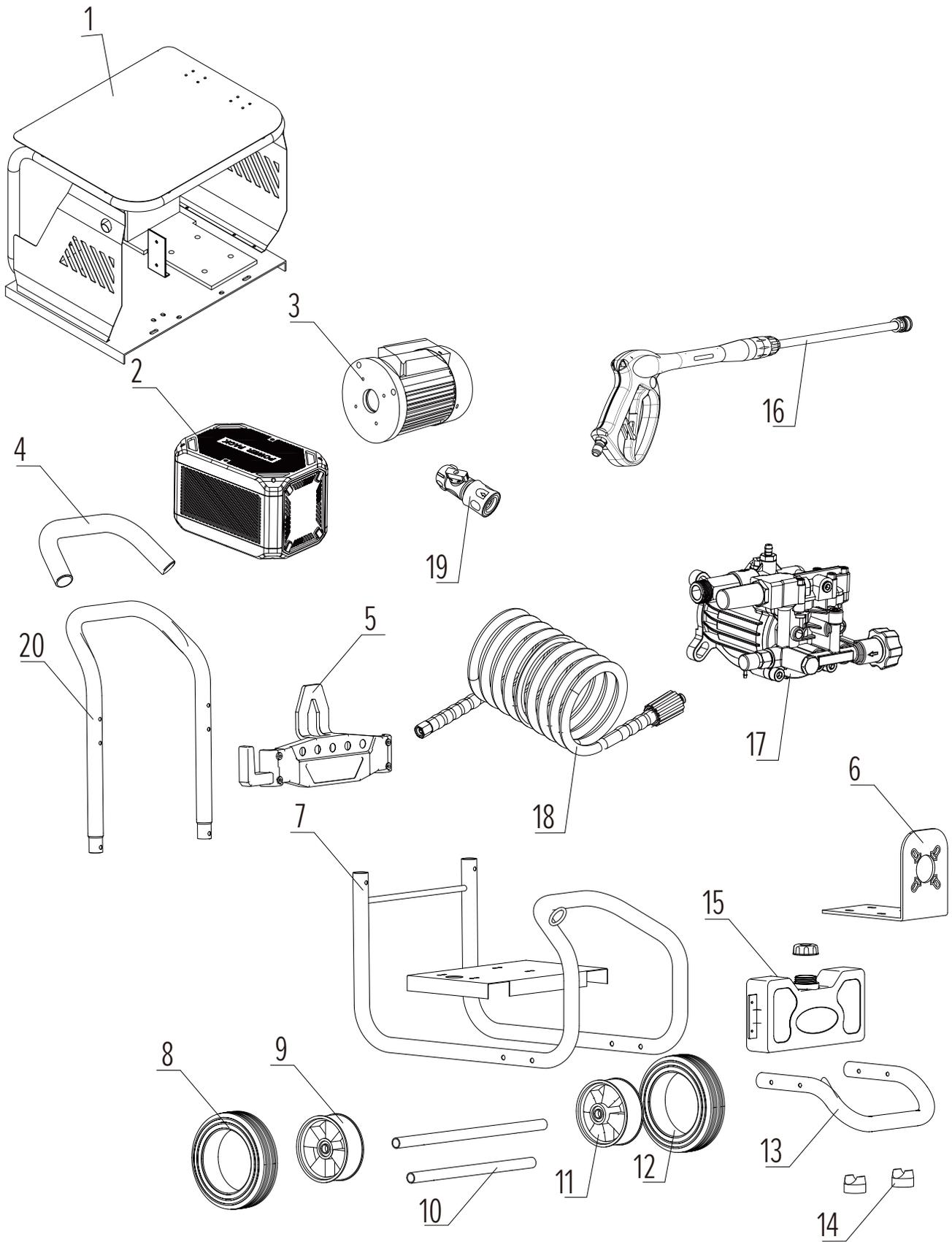
VIDANGE DE L'HUILE DE LA POMPE

La pompe de votre machine utilise de l'huile non détergente 15W40 ou 15W30. Il est important d'utiliser une huile non détergente, car l'utilisation d'une huile avec un nettoyant (détergent) va mousser lorsqu'elle est agitée. C'est recommandé de remplir l'huile de votre pompe à mi-chemin sur la ligne centrale de la lentille d'huile. Lors de la première utilisation jusqu'à 20 heures, l'huile devra être changée et après la première utilisation, l'huile doit être changée toutes les 100 heures.

1. Extraire l'huile de la pompe
2. Mettez l'huile usagée dans un récipient afin qu'elle puisse être apportée à une installation de recyclage pour être nettoyée et réutilisée.
3. Fixez le bouchon de vidange. Vous pouvez maintenant remplir la pompe en toute sécurité en utilisant l'orifice de remplissage d'huile. Sécurisez le bouchon de remplissage d'huile et vous avez effectué avec succès le changement d'huile de la pompe.

SECTION V • PIÈCES ET SCHÉMAS

SCHÉMAS



LISTE DES PIÈCES

N°	N° DE PIÈCE	DESCRIPTIF	N°	N° DE PIÈCE	DESCRIPTIF
1	OPW480EV01H23	Carter moteur et batterie	10	OPW480EV10H23	Essieu
2	OPE100	Batterie*	13	OPW480EV13H23	Cadre de support
3	OPW480EV03H23	Moteur	14	OPW480EV14H23	Coussin de pied
4	OPW480EV04H23	Boîtier de poignée	15	OPW480EV15H23	Réservoir de détergent
5	OPW480EV05H23	Panneau utilitaire	16	OPW480EV16H23	Lance métallique
6	OPW480EV06H23	Support moteur	17	OPW480EV17H23	Pompe
7	OPW480EV07H23	Châssis principal	18	OPW480EV18H23	Tuyau flexible
8	OPW480EV08H23	Roue	19	OPW480EV19H23	Adaptateur de tuyau
9	OPW480EV09H23	Pneu			

*Batterie (2) vendue séparément sauf si le modèle de kit (OPW480EV-K) est acheté.



ELITE ENERGY™