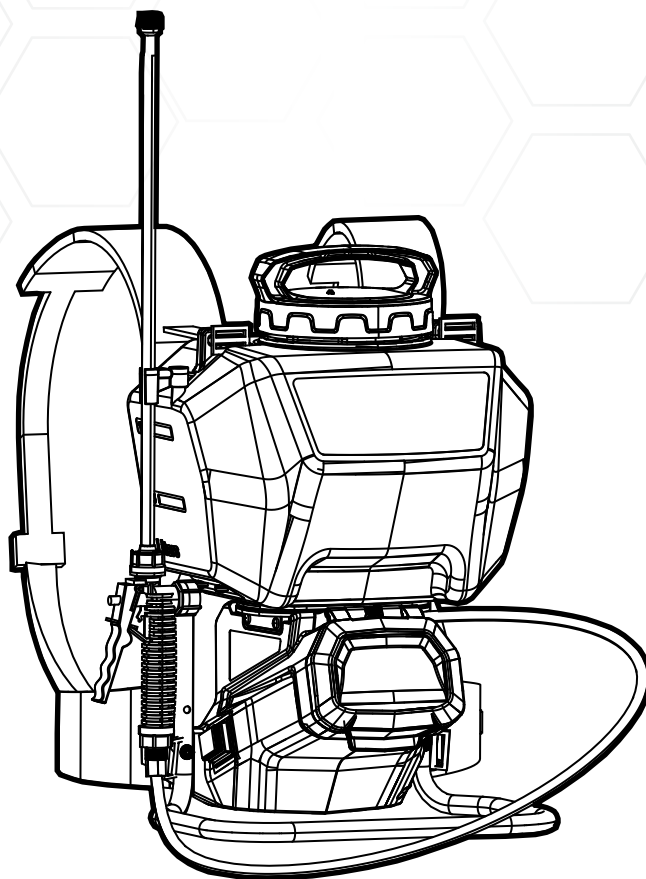


KOBALT™



ITEM # 2675012 / 2644068

40V CHEMICAL BACKPACK SPRAYER

MODEL # KSP 440-06 / KSP 2040-06



218549

Español p. 20

ATTACH YOUR RECEIPT HERE

Serial Number _____ Purchase Date _____



Questions, problems, missing parts? Before returning to your retailer, call our customer service department at 1-888-3KOBALT (1-888-356-2258), 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday.

SM20398

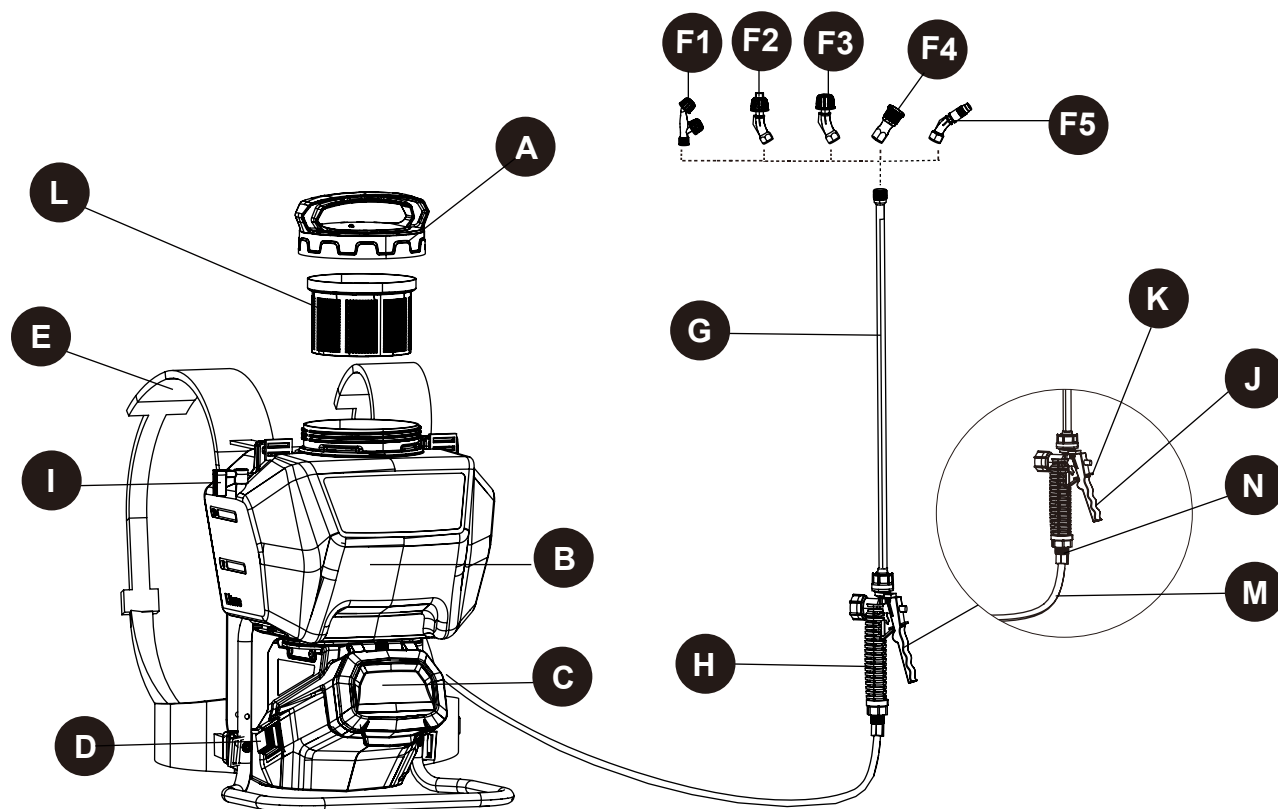
TABLE OF CONTENTS

Product Specifications.....	2
Package Contents.....	3
Symbols.....	4
Safety Information.....	6
Assembly Instructions	8
Operating Instructions.....	12
Care and Maintenance.....	15
Troubleshooting.....	16
Warranty.....	17
Replacement Parts List.....	18

PRODUCT SPECIFICATIONS

SPECIFICATIONS	
Universal Motor	40V
Max. Pounds Per Square Inch Pressure	Up to 70 PSI
Rated Gallons Per Minute	0.5 GPM
Maximum Inlet Water Temperature	104°F (40°C)
Cleaning Units	35 C.U.
Net Weight	4.5 kg (9.92 lbs.)
Gallons Per Charge With 2.0 Ah Battery	120 Gallons Per Charge

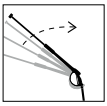
PACKAGE CONTENTS



PART	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Tank Lid	1
B	Tank	1
C	Battery Door	1
D	On/Off Power Switch	1
E	Backpack	1
F1	Double Head Spray Tip	1
F2	Fan Spray Tip	1
F3	Single Head Spray Tip	1
F4	Four Hole Spray Tip	1
F5	Adjustable Spray Tip	1
G	Gun Wand	1
H	Trigger Handle	1
I	Wand Storage	1
J	Trigger	1
K	Lock-out Lever	1
L	Strainer	1
M	Hose	1
N	Water Inlet	1

SYMBOLS

Some of the following symbols may be used on this product. Please study them and learn their meaning. Proper interpretation of these symbols will allow you to operate the product better and safer.

SYMBOLS	DESIGNATION	EXPLANATION
V	Volts	Voltage
A	Amperes	Current
Hz	Hertz	Frequency (cycles per second)
W	Watts	Power
no	No Load Speed	Rational speed, at no load
~	Alternating Current	Type of current
/min	Per Minute	Revolutions, strokes, surface speed, orbits, etc., per minute
PSI	Pressure	Pressure is measured in pounds per square inch
	Safety Alert	Indicates a potential personal injury hazard.
	Read The Operator's Manual	To reduce the risk of injury, user must read and understand operator's manual before using this product.
	Eye Protection	Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1.
	Wet Conditions Alert	Do not expose to rain or use in damp locations.
	Risk of Injection	To reduce the risk of injection or injury, never direct a water system toward people or pets or place any body part in the stream. Leaking hoses and fittings are also capable of causing injection injury. Do not hold hoses or fittings.
	Kickback	To reduce the risk of injury from kickback, hold the spray wand securely with both hands when the machine is on.
	Electric Shock	Failure to use in dry conditions and to observe safe practices can result in electric shock.
	Risk of Explosion	Do not spray flammable liquids.
	Recycle	This product uses lithium-ion (Li-ion) batteries. Local, state or federal laws may prohibit disposal of batteries in ordinary trash. Consult your local waste authority for information regarding available recycling and/or disposal options.

SYMBOLS

The following signal words and meanings are intended to explain the levels of risk associated with this product.

SYMBOL	SIGNAL	MEANING
	DANGER	Indicates an imminently hazardous situation, which, if not avoided, will result in death or serious injury.
	WARNING	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury.
	CAUTION	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.
	CAUTION	(Without Safety Alert Symbol) Indicates a situation that may result in property damage.

SERVICE

Servicing requires extreme care and knowledge and should be performed only by a qualified service technician. For service, return the product to your nearest **AUTHORIZED SERVICE CENTER** for repair. When servicing, use only identical replacement parts.

WARNING

- To avoid serious personal injury, do not attempt to use this product until you have read the Owner's Manual thoroughly and understand it completely. If you do not understand the warnings and instructions in this Owner's Manual, do not use this product. Call 1-888-356-2258 for assistance.
-  The operation of any power tool can result in foreign objects being thrown into your eyes, which can result in severe eye damage. Before operating a power tool, always wear safety goggles, safety glasses with side shields, or a full face shield when needed. We recommend a Wide Vision Safety Mask for use over eyeglasses or standard safety glasses with side shields. Always use eye protection that is marked to comply with ANSI Z87.1.

SAFETY INFORMATION

GENERAL BACKPACK SPRAYER SAFETY WARNINGS

WARNING

Instructions pertaining to a risk of fire, electric shock, or injury to persons, when using electric products, basic precautions should always be followed, including the following:

- Read all the instructions before using the Kobalt 40-volt backpack sprayer.
- To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when the backpack sprayer is used near children.
- Do not come in contact or interfere with moving parts, or liquids being sprayed from wand.
- Only use attachments recommended or sold by the manufacturer.
- To reduce the risk of electrical shock, do not put in water or other liquid.
- Do not place or store backpack sprayer where it can fall or be pulled into a tub or sink. Do not submerge in water or other liquids.
- Replace damaged or worn parts with replacement parts listed on page 18.
- Use only the 40V Kobalt charger supplied by the manufacturer to recharge.

WARNING

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

- To prevent unintentional starting, ensure the switch is in the off-position before connecting to battery pack, picking up or carrying the backpack sprayer. Carrying the backpack sprayer with your finger on the switch can cause accidental starting. Remove your finger from the on/off switch before carrying or moving the backpack sprayer.
- Disconnect the battery pack from the backpack sprayer before making any adjustments, changing accessories, or storing. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the backpack sprayer accidentally.

NOTE

This warning is not applicable for batteries that cannot be disconnected from the appliance in normal use.

- For use only with Kobalt 40V chargers KRC 40-06.
- For use only with Kobalt 40V batteries KB 240C-06.
- When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- Do not use a battery pack or backpack sprayer that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
- Do not expose a battery pack or backpack sprayer to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130°C may cause explosion. The temperature of 130°C can be replaced by the temperature of 265°F.

SAFETY INFORMATION

- Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or appliance outside of the temperature range specific in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside of the specific range may damage the battery and increase the risk of fire.
- All servicing should be performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.
- Do not modify or attempt to repair the appliance or the battery pack (as applicable) except as indicated in the instructions for use and care.

WARNING PROPOSITION 65

Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities contains chemicals known to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

- Lead from lead-based paints
- Crystalline silica from bricks and cement and other masonry products
- Arsenic and chromium from chemically-treated lumber

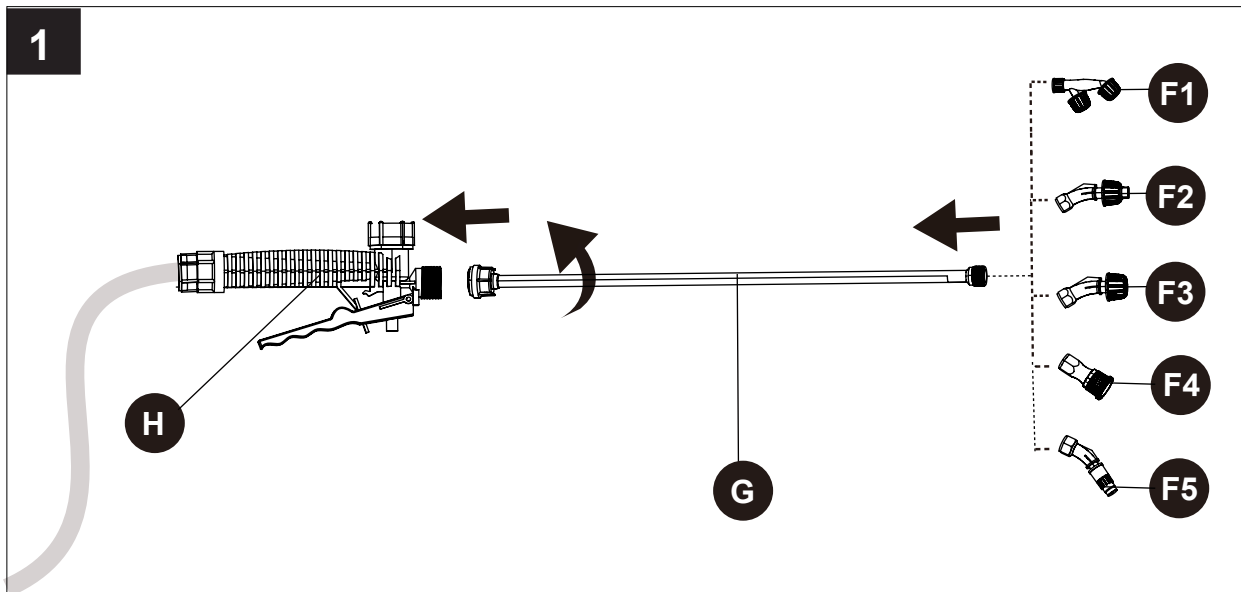
Your risk from these exposures varies, depending on how often you do this type of work.

To reduce your exposure to these chemicals: work in a well ventilated area, and work with approved safety equipment, such as dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

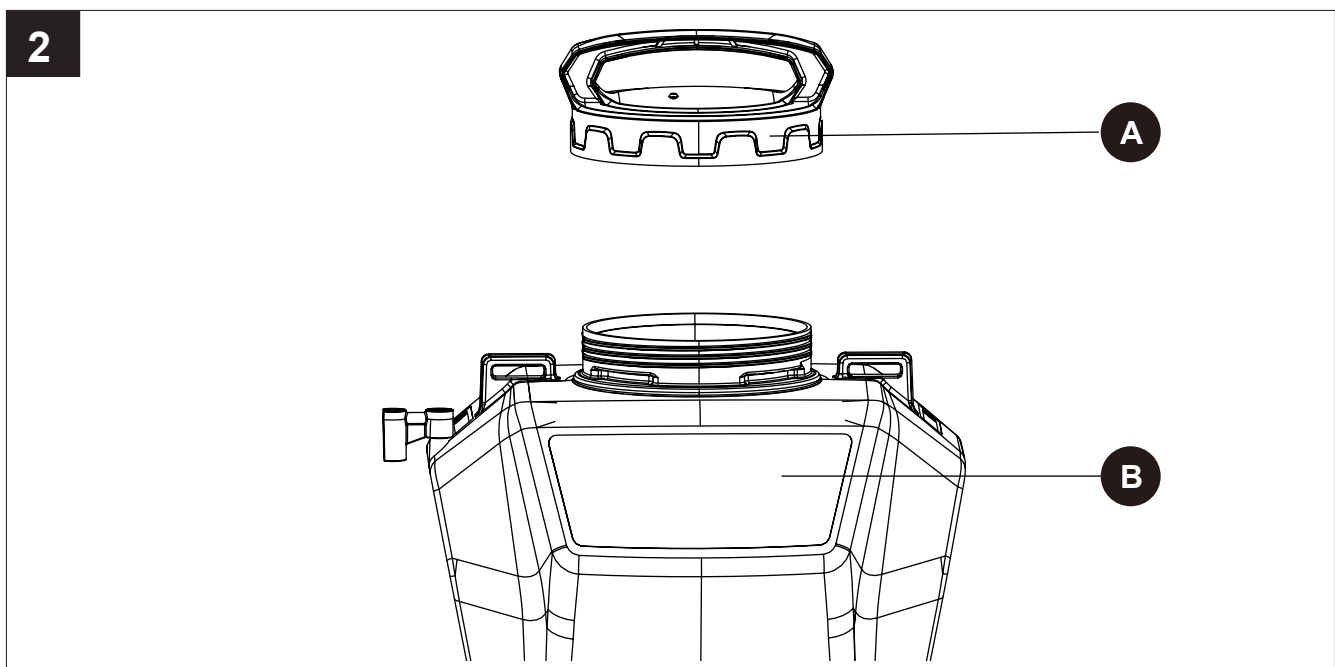
1. ASSEMBLING THE GUN

- Connect the nozzle (F1-F5) to the wand (G), turn clockwise until the tabs lock into place to ensure leak-free connection.
- Connect the wand (G) to the gun handle (H), turn clockwise until the tabs lock into place to ensure a leak-free connection.



2. ASSEMBLING THE TANK LID

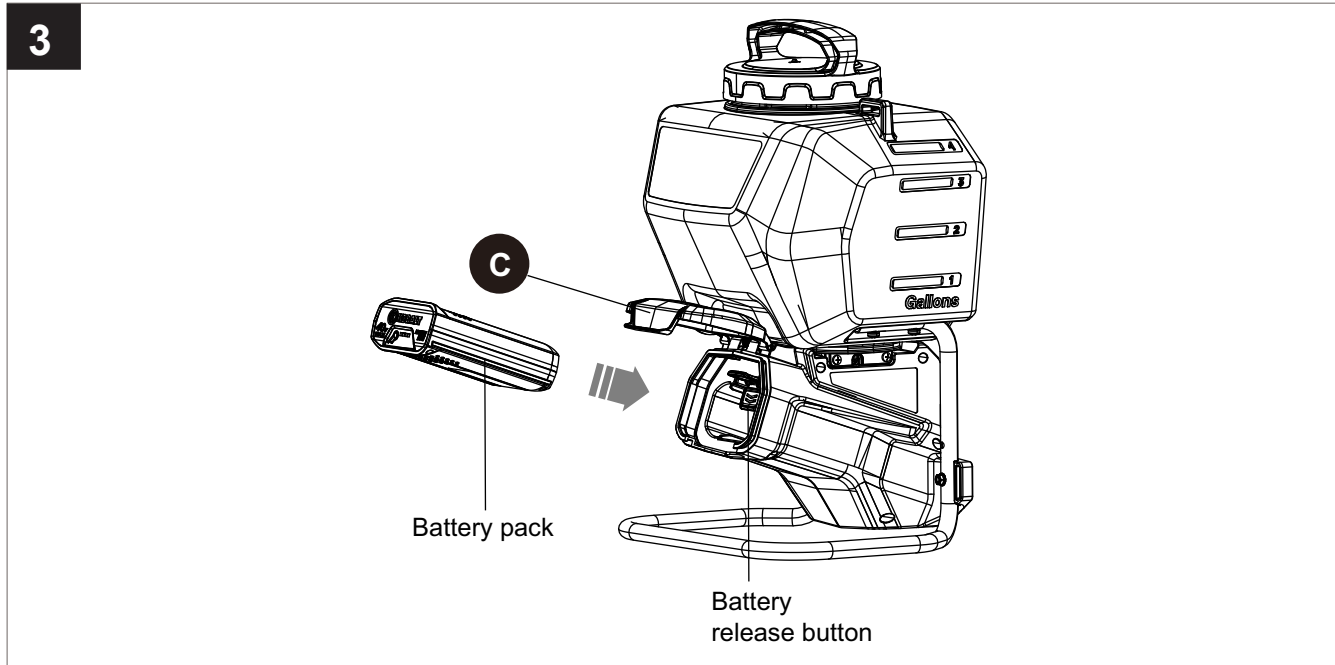
- Connect the tank lid (A) to the tank (B), turn clockwise until the tabs lock into place.



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

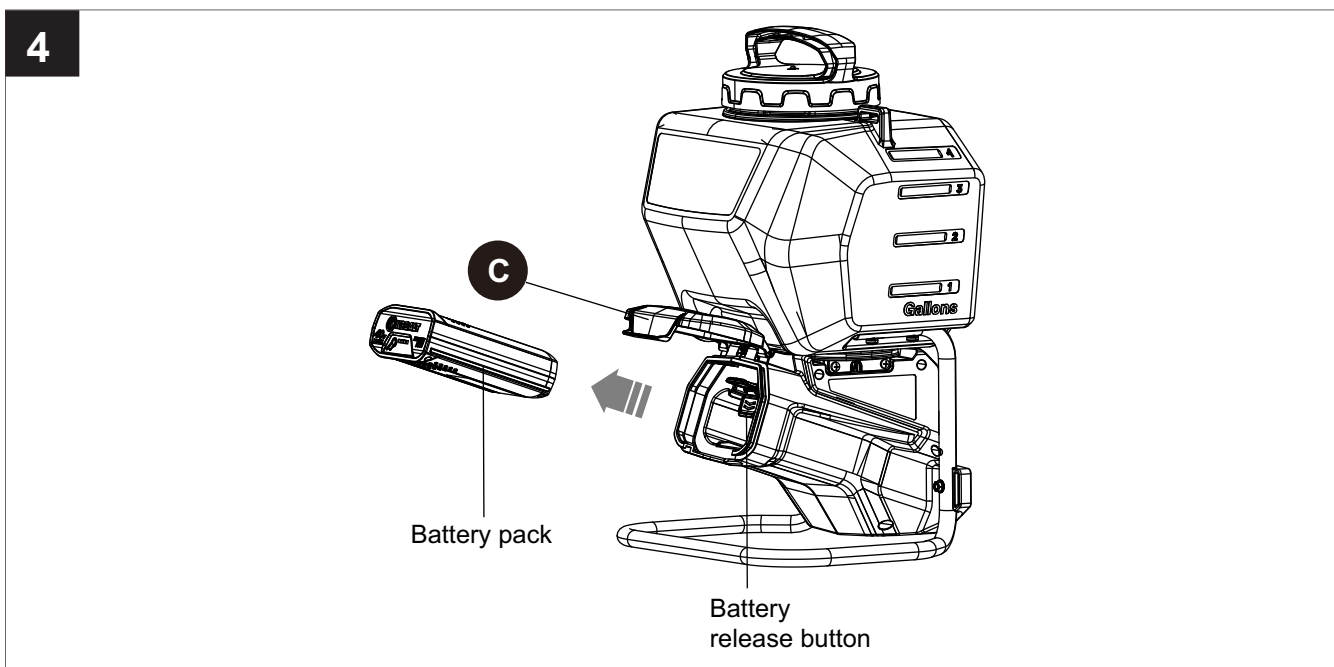
3. ASSEMBLING THE BATTERY PACK

- Open the battery door (C).
- Align the lift ribs on the battery pack with the grooves in the battery compartment.
- Push the battery pack into the battery compartment until the battery pack locks into place.
- When you hear a click, the battery pack is installed.



4. REMOVING THE BATTERY PACK

- Open the battery door (C).
- Push and hold the battery release button.
- Remove the battery pack from the machine.



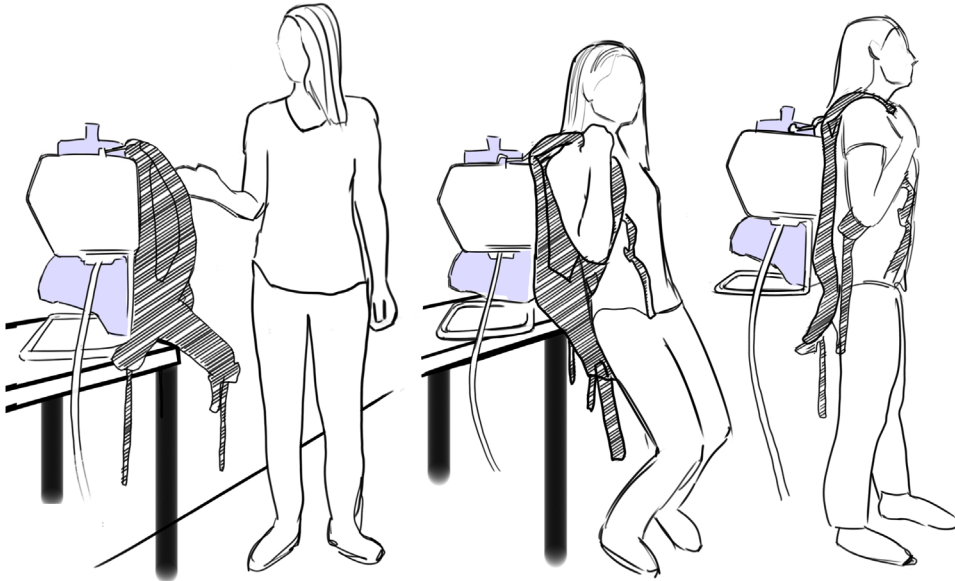
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

5. ADJUST THE HARNESS

WARNING

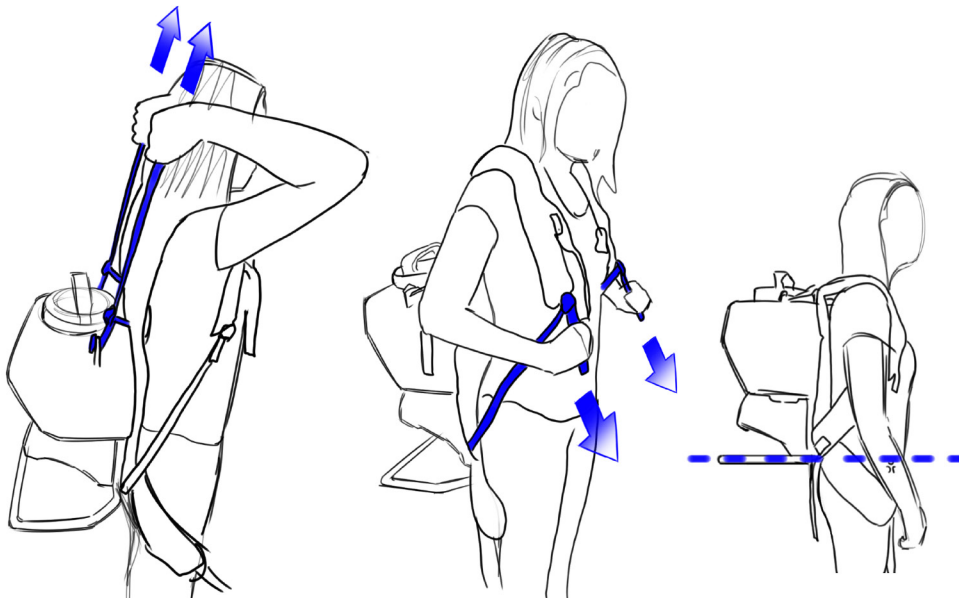
- Place the sprayer on an elevated surface.
- Fit the sprayer onto your back loosely.

5a



- Tighten the upper straps first.
- Then tighten the lower straps to get the weight above your waist.

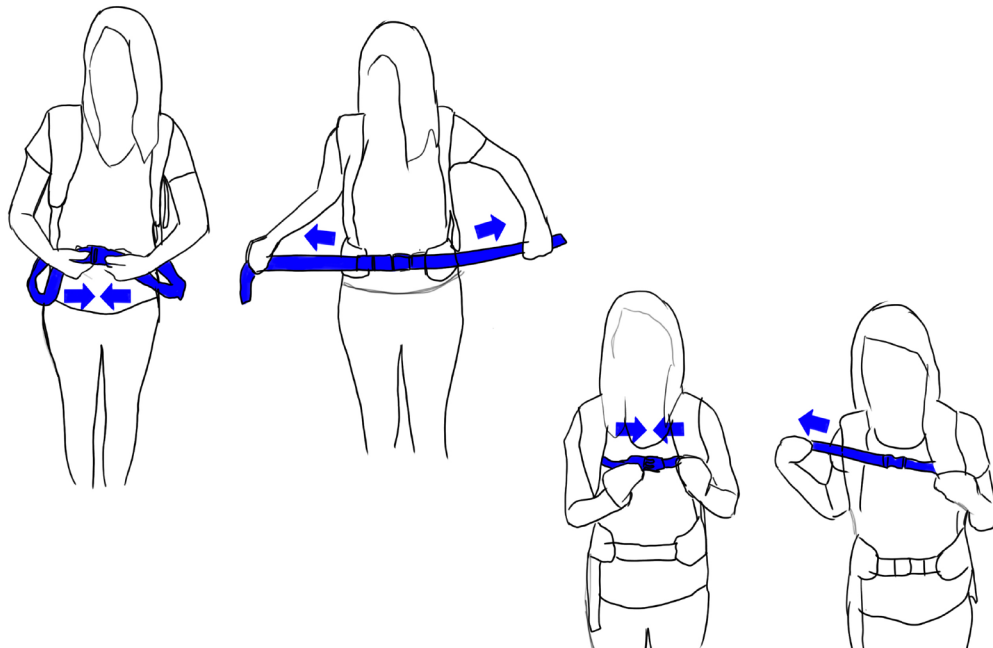
5b



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

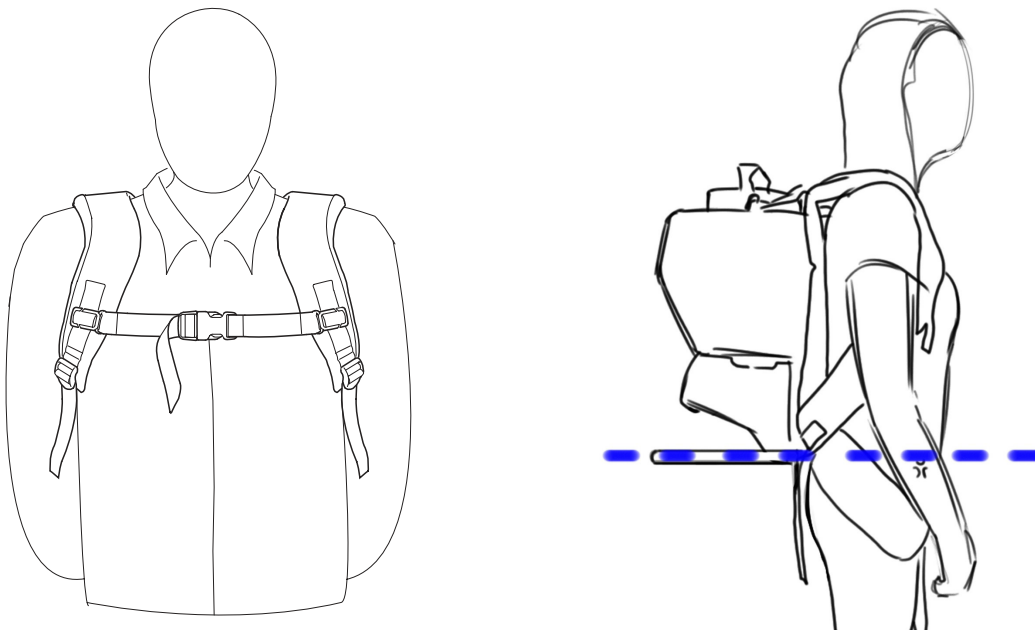
- Tighten both sides of the waist belt until the weight of the sprayer is on your hips.
- Tighten the chest strap to keep the weight close to your back.

5c



- Install the back pad against your back tightly and safely.
- The sprayer should sit above your waist and the tank should be close to the user's back.

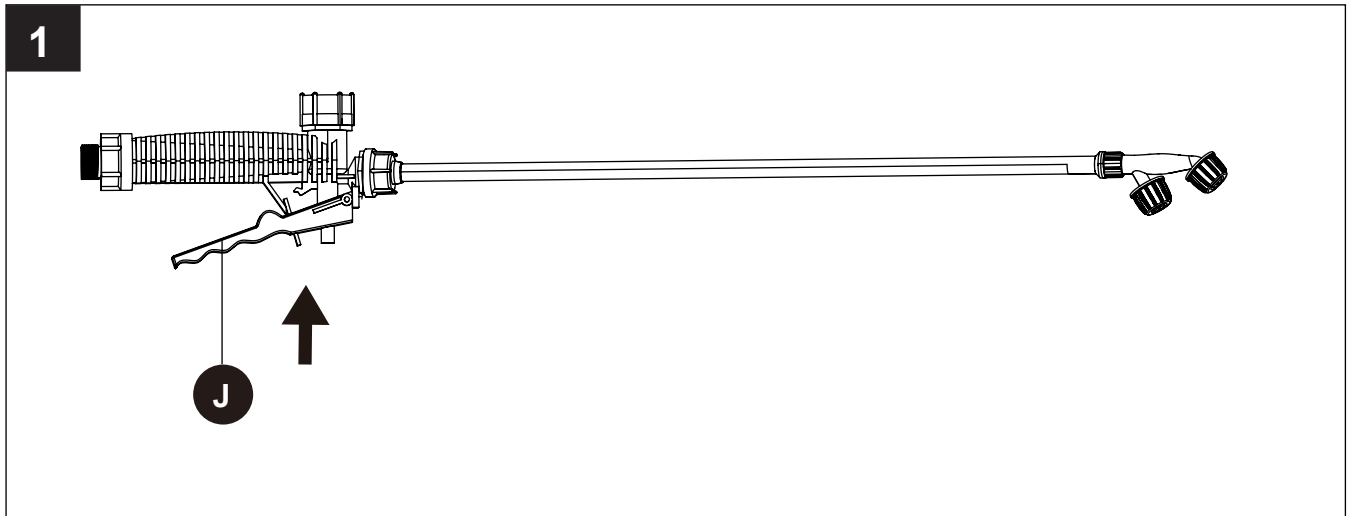
5d



OPERATING INSTRUCTIONS

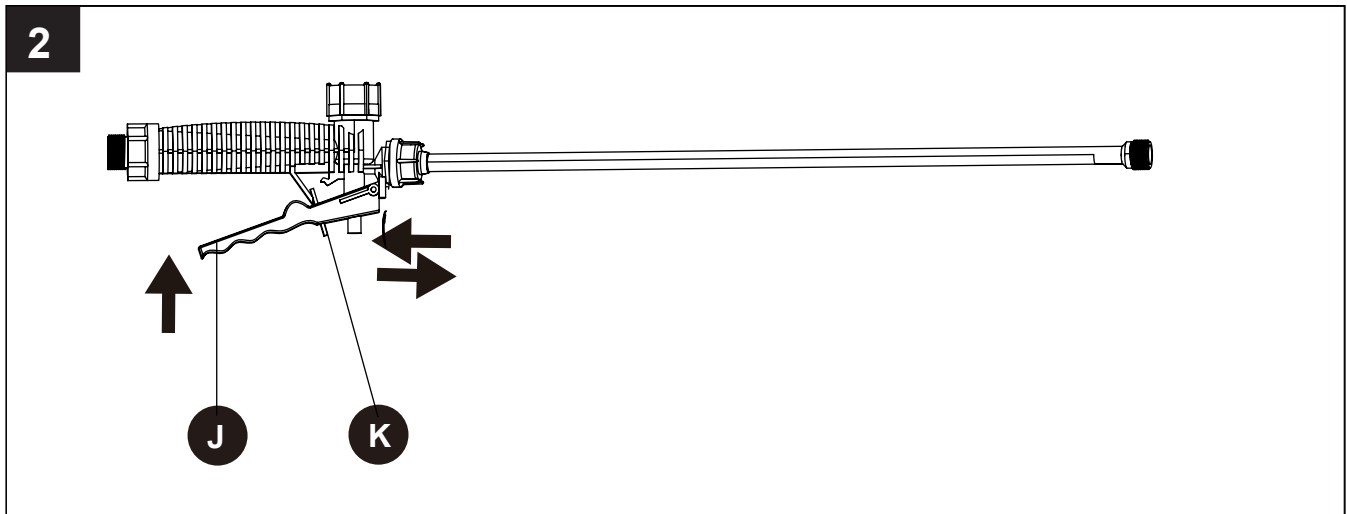
1. USING THE GUN

- Pull and hold the spray gun trigger (J) to start the machine.
- Release the spray gun trigger (J) to stop water flow through the spray tip.



2. LOCKING THE SPRAY GUN TRIGGER

- Press the trigger (J) and push forward the trigger safety lock-out (K) to lock the gun trigger.



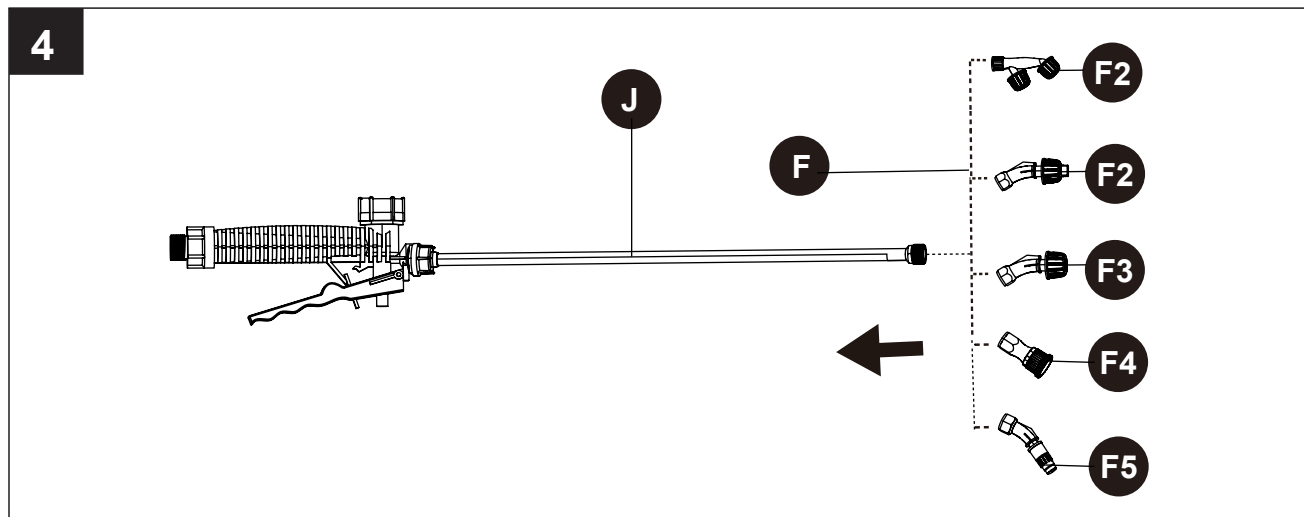
3. UNLOCKING THE SPRAY GUN TRIGGER

- Pull backwards on the trigger safety lock-out (K) to unlock the gun trigger.

OPERATING INSTRUCTIONS

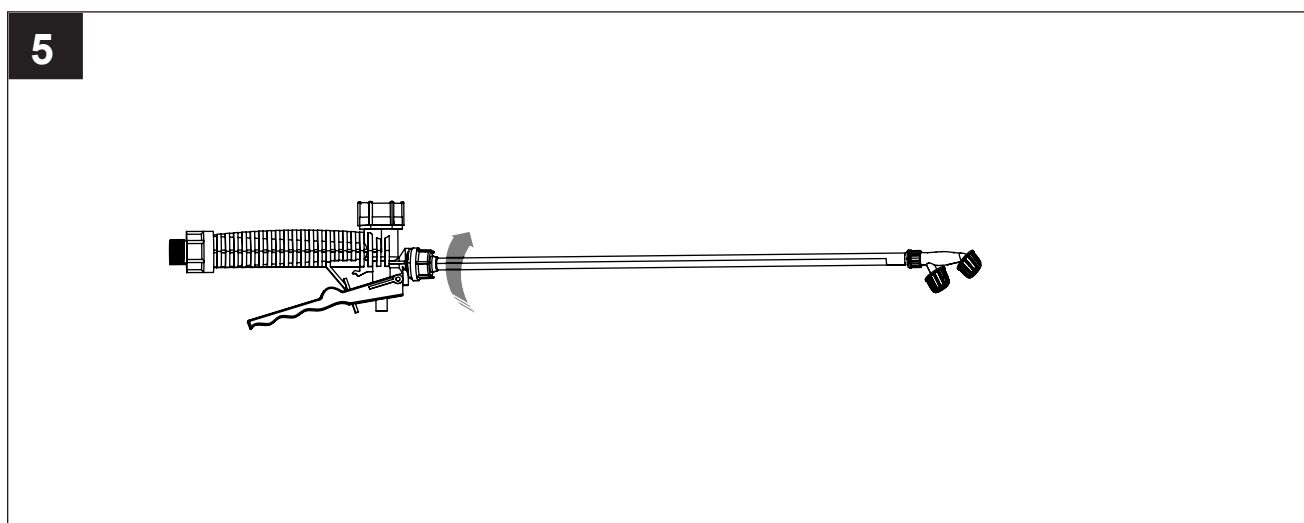
4. CHANGING THE SPRAY TIP

- Insert any of the spray tips (F1-F5) onto the spray wand (G).



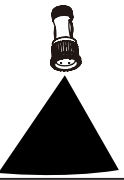
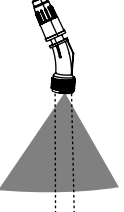
! WARNING

After changing the spray tip, if the angle of the spray tip is not appropriate, adjust the joint between the gun wand and the trigger handle and tighten it again.



OPERATING INSTRUCTIONS

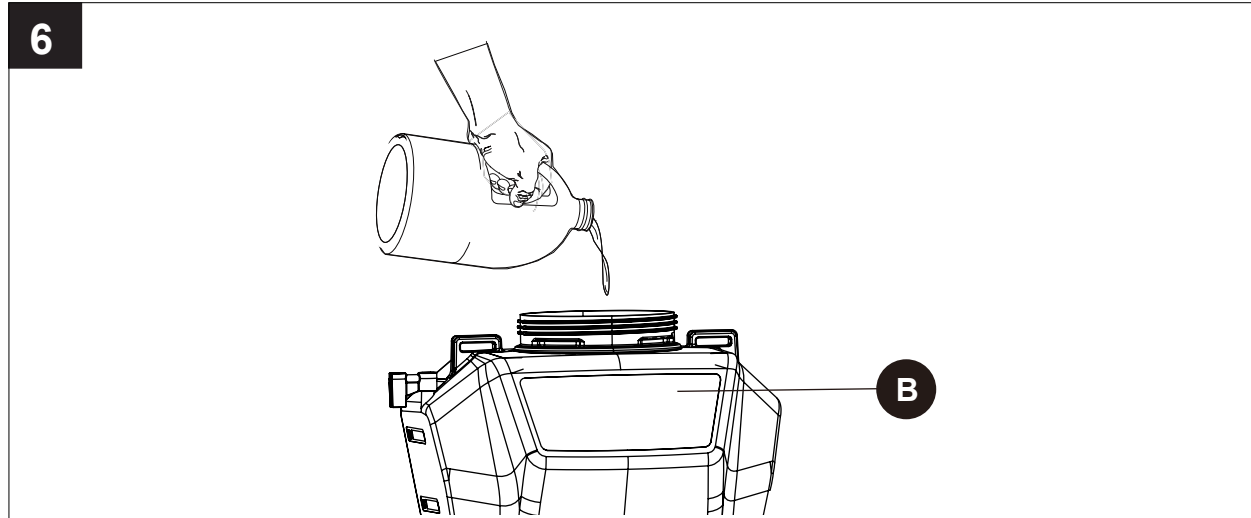
SPRAY TIP TYPE

SPRAY TIP	APPLICATION
	Double head spray tip sprays water from both tips at the same time.
	Fan spray tip, also known as "fan" tip creates the widest area of spraying.
	Single head spray tip provides the highest versatility.
	Four hole spray tip covers a wide area of spraying and strong pressure.
	Adjustable spray tip allows the user to adjust the tip to the desired spraying technique.

OPERATING INSTRUCTIONS

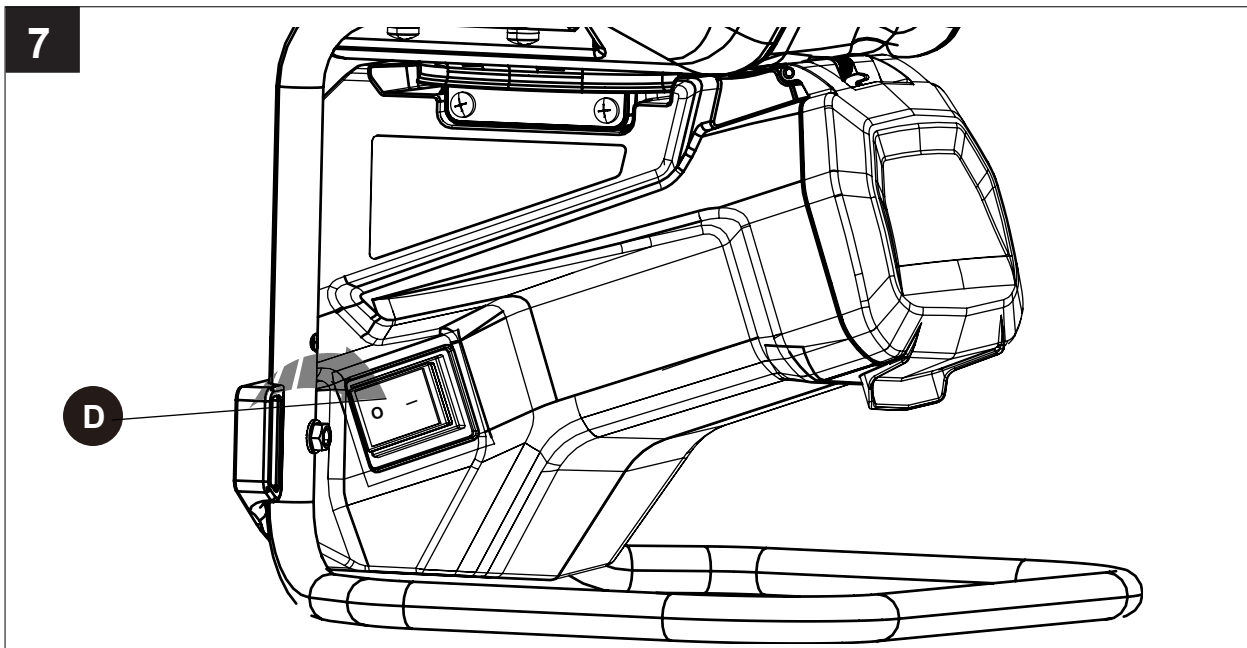
5. ADDING SOLUTION

- Open the tank lid on the tank (B).
- Pour solution into tank (B).
- Reattach tank lid to the tank (B).



6. OPERATING THE MACHINE

- Press the switch (D) to turn the machine ON (I).



7. STOPPING THE MACHINE

- Press the switch (D) to turn the machine OFF (O).

8. PUMP-FREE SPRAYING

- The battery-powered sprayer keeps fluid continuously cycling through the tank to allow pump-free spraying.

WARNING

Always depressurize the sprayer, remove all chemical solution, and clean the sprayer before making repairs. Replacement parts may be purchased at the store where you bought the sprayer. For a list of replacement parts refer to page 18.

CLEANING AND MAINTAINING THE MACHINE

After each use, clean the tank thoroughly. If spray solution remains, properly dispose of it and drain the tank completely. Follow recommendations from the chemical manufacturer for proper disposal of the solution. Pumping causes air to be taken in, and the remaining liquid needs to be discharged. Pump until all liquid and air are completely discharged through the nozzle. Refill the tank with a few quarts of soapy water (a mild dish detergent is recommended) and discharge as previously instructed. If necessary, repeat this procedure several times to ensure that the sprayer is clean. Sporadic spray distribution is caused by a clogged nozzle. If necessary, remove and clean nozzle.

MAINTENANCE AND STORAGE

After use, the sprayer should be properly cleaned and stored away from direct sunlight to prevent UV damage. Before storing for the winter, be sure that all liquid is completely drained from the tank, lines and air chamber. (Refer to the CLEANING AND MAINTAINING THE SPRAYER instructions above). Regularly inspect hose, pump tank for water, damage or leaks.

TROUBLESHOOTING

If you still have questions or an unresolved issue after going through this troubleshooting guide, or just want to speak to a Kobalt product expert, please call our customer service department at 1-888-3KOBALT (1-888-356-2258), 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	CORRECTIVE ACTION
Liquid leaks.	Nut may be loose or rubber seal is cracked or damaged.	Tighten the nut and/or replace the seal and lubricate.
Liquid leaks from the lid.	Lid not screwed on tightly or seal is cracked or damaged.	Tighten lid. Lubricate the seal, replace if necessary.
Tank starts to collapse; tank lid cannot be unscrewed creating vacuum.	Vent holes in tank lid have become clogged.	Remove cap and with a small wire, unclog the holes. Clean the cap, check the valve. Lubricate check valve and reinstall.
Low or no pressure.	Battery is out of charge, switch is in "off" position or tip nozzle is stuck.	Charge the battery to full charge, turn switch to ON position, unscrew nozzle, and remove debris.
Tank leaks at pump connection.	Seals are damaged.	Replace damaged seals
Tank leaks at pump.	The hose clamp is loose.	Tighten the hose clamp.
Tank leaks at hose connection.	Clamp is loose or damaged.	Tighten clamp or replace if damaged.
Diaphragm is leaking.	Diaphragm is damaged.	Replace diaphragm.
The machine does not start.	The battery is not charged.	Charge the battery by following the procedures in the battery and charger manual.
	Battery is too cold.	Remove battery from backpack sprayer. Place battery on charger and allow to charge for 10 minutes or until the changing light turns green. Remove from charger and install in backpack sprayer for use.

WARRANTY

5-YEAR REPAIR WARRANTY

This Kobalt 40V sprayer is warranted to the original purchaser from the original purchase date for five (5) year subject to the warranty coverage described herein.

This Kobalt 40V sprayer is warranted for the original user to be free from defects in material and workmanship.

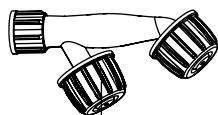
If you believe that the 40V sprayer is defective at any time during the specified warranty period, simply call our Warranty service (1-888-356-2258) along with proof of purchase.

This warranty is void if: defects in materials or workmanship or damages result from repairs or alterations which have been made or attempted by others or the unauthorized use of nonconforming parts; the damage is due to normal wear, damage is due to abuse (including overloading of the tool beyond capacity), improper maintenance, neglect or accident; or the damage is due to the use of the tool after partial failure or use with improper accessories or unauthorized repair or alteration.

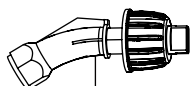
This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights that vary from province to province.

REPLACEMENT PARTS LIST

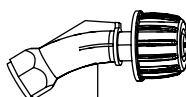
For replacement parts, call our customer service department at 1-888-356-2258, 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday.



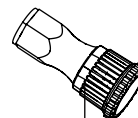
F1



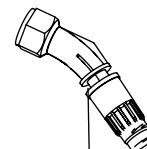
F2



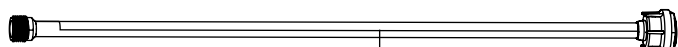
F3



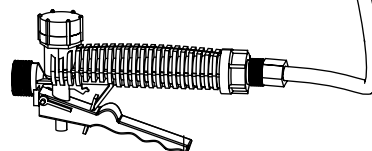
F4



F5



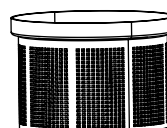
G



H



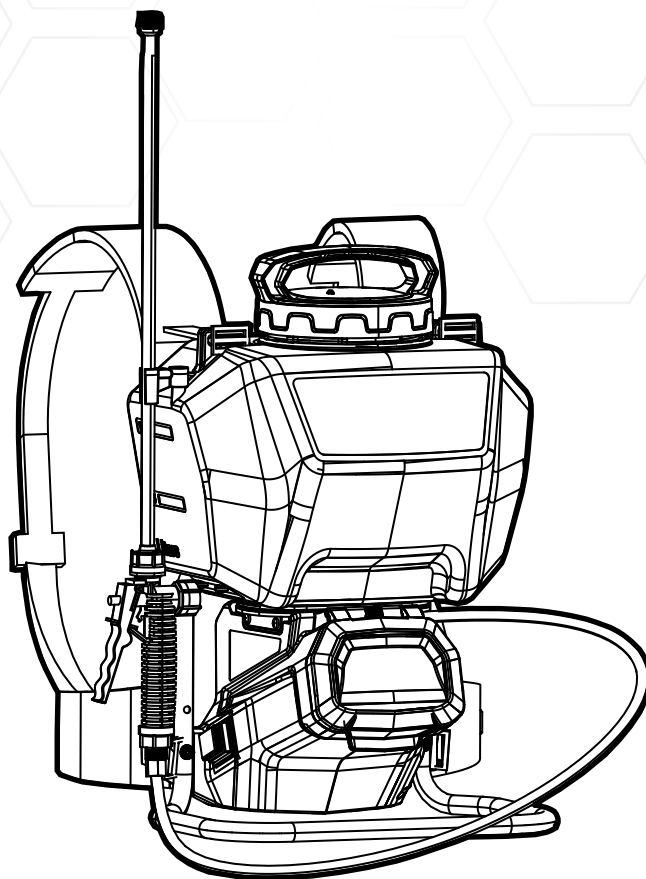
A



L

PART	DESCRIPTION	PART #
A	Tank Lid	C1103665-00
F1	Double Head Spray Tip	C1103722-00
F2	Fan Spray Tip	C1103667-00
F3	Single Head Spray Tip	C1103663-00
F4	Four Hole Spray Tip	C1104975-00
F5	Adjustable Spray Tip	C1104999-00
G	Gun Wand	C1103718-00
H	Trigger Handle	C1103719-00
L	Strainer	C1103666-00

KOBALT™



ARTÍCULO # 2675012 / 2644068

ROCIADOR TIPO MOCHILA DE PRODUCTOS QUÍMICOS DE 40 V

MODELO # KSP 440-06 / KSP 2040-06



218549

ADJUNTE SU RECIBO AQUÍ

Número de serie _____ Fecha de compra _____



¿Tiene preguntas, problemas, piezas faltantes? Antes de regresar al vendedor, llame a nuestro departamento de servicio al cliente al 1-888-3KOBALT (1-888-356-2258), de lunes a viernes, de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del Este.

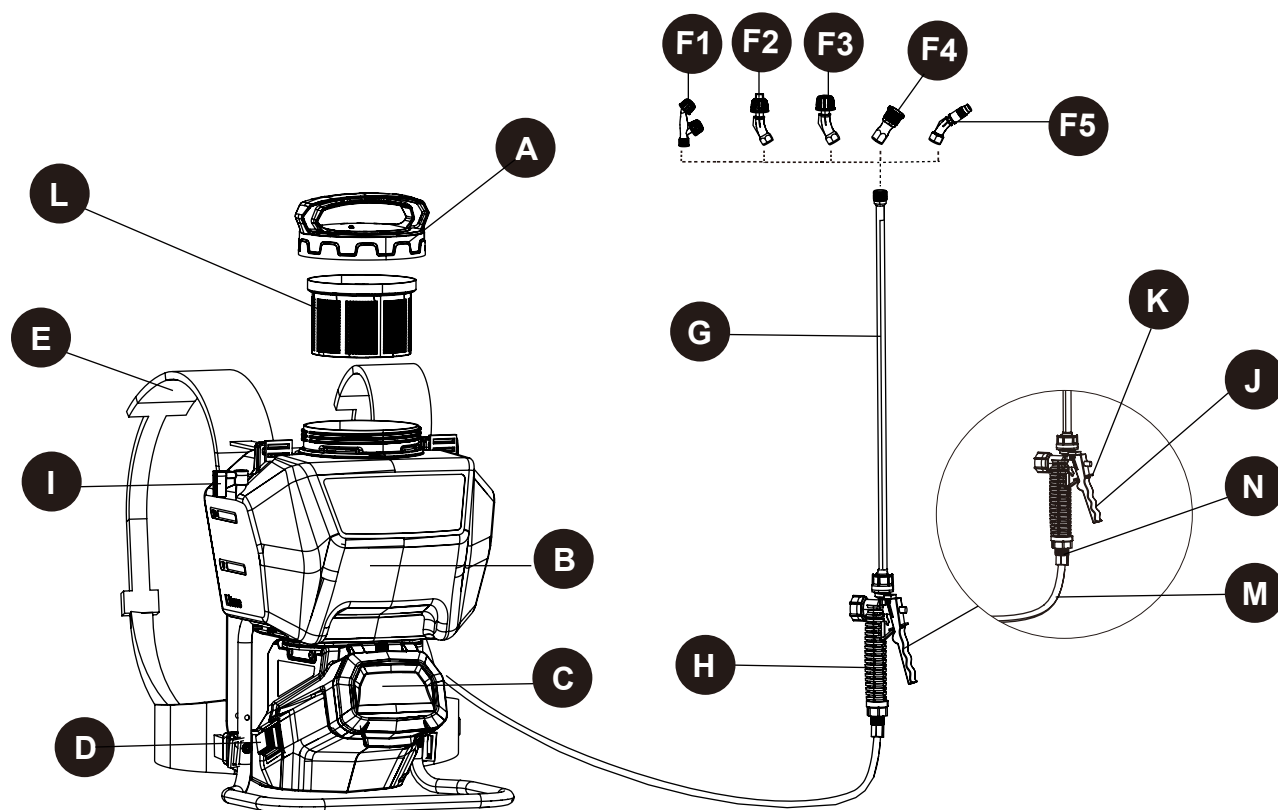
ÍNDICE

Especificaciones del producto.....	21
Contenido del paquete.....	22
Símbolos.....	23
Información de seguridad.....	25
Instrucciones de ensamblaje	27
Instrucciones de uso.....	31
Cuidado y mantenimiento.....	35
Detección de problemas.....	36
Garantía.....	37
Lista de repuestos.....	38

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

ESPECIFICACIONES	
Voltaje	40V
Presión máxima de libras por pulgada cuadrada	Up to 70 PSI
Litros nominales por minuto	0,5 GPM
Temperatura máxima del agua de entrada	40 °C (104 °F)
Unidades de limpieza	35 C.U.
Peso neto	4,49 kg (9,92 lb)
Litros por carga con batería de 2,0 Ah	454,25 litros por carga

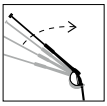
CONTENIDO DEL PAQUETE



PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
A	Tapa del tanque	1
B	Tanque	1
C	Tapa de la batería	1
D	Interruptor eléctrico de encendido/ apagado	1
E	Mochila	1
F1	Punta de rociado de doble cabezal	1
F2	Punta de rociado de "abanico"	1
F3	Punta de rociado de cabezal simple	1
F4	Punta de rociado de cuatro orificios	1
F5	Punta de rociado ajustable	1
G	Vara de la pistola	1
H	Mango de gatillo	1
I	Almacenamiento de la vara	1
J	Gatillo	1
K	Palanca de bloqueo	1
L	Colador	1
M	Manguera	1
N	Entrada de agua	1

SÍMBOLOS

Algunos de estos símbolos pueden ser usados en este producto. Por favor, léalos y aprenda su significado. La interpretación correcta de estos símbolos permite una operación mejor y más segura.

SÍMBOLO	DESIGNACIÓN	EXPLICACIÓN
V	Voltios	Voltaje
A	Amperios	Corriente
Hz	Hercios	Frecuencia (ciclos por segundo)
W	Vatios	Potencia
no	Velocidad sin carga	Velocidad racional, sin carga
~	Corriente alterna	Tipo de corriente
/min	Por minuto	Revoluciones, ciclos, velocidad de superficie, órbitas, etc., por minuto.
PSI	Presión	La presión se mide en libras por pulgada cuadrada
	Alerta de seguridad	Precauciones para su seguridad.
	Lea el manual del operario	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el manual del operario antes de usar este producto.
	Protección para los ojos	Cuando use este equipo, use protección para los ojos con cobertura lateral que cumpla con los requisitos de la ANSI Z87.1.
	Alerta sobre el uso en áreas mojadas	No exponga el producto a la lluvia ni lo use en áreas húmedas.
	Riesgo de inyección	Para reducir el riesgo de inyecciones o lesiones, nunca dirija un sistema de agua hacia personas o mascotas ni coloque ninguna parte en el chorro. Las mangueras y accesorios con fugas también pueden causar lesiones por inyección. No sujete mangueras ni accesorios.
	Retroceso	Para reducir el riesgo de lesiones por contragolpe, sostenga la vara del rociador de forma segura con ambas manos cuando la máquina esté encendida.
	Descarga eléctrica	Si no se usa en condiciones secas y no se siguen las prácticas seguras, se pueden producir descargas eléctricas.
	Riesgo de explosión	No rocíe líquidos inflamables.
	Recicle	Este producto utiliza baterías de iones de litio. Las leyes locales, estatales o federales podrían prohibir la eliminación de baterías en basureros comunes. Consulte a la autoridad reguladora de desechos local para obtener información sobre las opciones de reciclaje o eliminación disponible.

SÍMBOLOS

La simbología y los significados siguientes fueron diseñados para explicar los niveles de riesgo asociados con este producto.

SÍMBOLO	SEÑAL	SIGNIFICADO
	PELIGRO	Indica una situación de peligro inminente que, si no es prevenida, causará la muerte o lesiones severas.
	ADVERTENCIA	Indica una situación de peligro potencial que, si no es prevenida, podría causar la muerte o lesiones severas.
	PRECAUCIÓN	Indica una situación de peligro potencial que, si no es prevenida, puede causar lesiones menores o moderadas.
	PRECAUCIÓN	(Sin el símbolo de alerta de seguridad) Indica una situación que puede causar daños materiales.

SERVICIO

El servicio de la producto requiere extremo cuidado y conocimientos técnicos, por lo cual solo debe ser efectuado por un técnico de servicio calificado. Si no comprende los avisos de advertencia y sugerimos llevarla al ESTABLECIMIENTO DE SERVICIO AUTORIZADO de su preferencia para que la reparen. Al dar servicio a la unidad, solo utilice piezas de repuesto idénticas.



ADVERTENCIA

- Para prevenir lesiones personales severas, no intente usar este producto sin haber leído y entendido completamente este manual del propietario. Si usted no entiende las advertencias e instrucciones en este manual del propietario, no use este producto. Llame al 1-888-356-2258 para recibir asistencia.
-  El funcionamiento de cualquier herramienta eléctrica puede causar que objetos sean lanzados hacia sus ojos, lo que puede ocasionar lesiones severas en los ojos. Antes de comenzar a usar herramientas eléctricas, use siempre gafas protectoras o anteojos de seguridad con protectores laterales y, si fuera necesario, una máscara protectora total. Recomendamos una máscara de seguridad de visión amplia para usar sobre anteojos o gafas de seguridad estándar con protectores laterales. Use siempre protección para los ojos que cumpla con la ANSI Z87.1.

ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD DEL ROCIADOR TIPO MOCHILA

ADVERTENCIA

Instrucciones con relación a riesgos de incendio, descarga eléctrica o lesiones en las personas al usar productos eléctricos, siempre se deben respetar las siguientes medidas de precaución básicas, entre ellas:

- Lea todas las instrucciones antes de usar el rociador tipo mochila Kobalt de 40 voltios.
- Para reducir el riesgo de lesiones, es necesario vigilar atentamente cuando el rociador tipo mochila se use cerca de los niños.
- No entre en contacto ni interfiera con las piezas móviles o los líquidos que se rocían de la vara.
- Use solo accesorios recomendados o vendidos por el fabricante.
- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no sumerja en agua ni en cualquier otro líquido.
- No coloque ni guarde el rociador tipo mochila donde se pueda caer o sumergirse en una bañera o fregadero. No sumerja en agua u otros líquidos.
- Reemplace las piezas dañadas o gastadas por las piezas de repuesto que se enumeran en la página 18.
- Use únicamente el cargador Kobalt de 40 V proporcionado por el fabricante para la recarga.

ADVERTENCIA

Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. El incumplimiento de las advertencias y las instrucciones podría provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

- Para evitar un arranque involuntario, asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar el paquete de baterías, levantar o transportar el rociador tipo mochila. Transportar el rociador tipo mochila con el dedo en el interruptor puede provocar un arranque accidental. Retire el dedo del interruptor de encendido/apagado antes de transportar o mover el rociador tipo mochila.
- Desconecte el paquete de baterías del rociador tipo mochila antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o almacenar. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de encender el rociador tipo mochila accidentalmente.

NOTA

Esta advertencia no se aplica a baterías que no se pueden desconectar del electrodoméstico en uso normal.

- Use solo con los cargadores Kobalt de 40 V KRC 40-06.
- Para usar solo con baterías Kobalt de 40 V KB 240C-06.
- Cuando el paquete de baterías no esté en uso, aléjelo de objetos metálicos, como sujetapapeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan crear una conexión entre los terminales. Es posible que una conexión entre los terminales produzca quemaduras o un incendio.
- No use un paquete de baterías o un rociador tipo mochila que esté dañado o modificado. Las baterías dañadas o modificadas pueden exhibir un comportamiento impredecible que tenga como resultado fuego, explosión o riesgo de lesiones.
- No exponga un paquete de baterías o un rociador tipo mochila al fuego ni a temperaturas excesivas. La exposición al fuego o temperaturas superiores a 129,4 °C (265 °F) puede causar una explosión. La temperatura de 130 °C se puede reemplazar por la temperatura de 265 °F.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- Siga todas las instrucciones de carga y no cargue el paquete de baterías o el electrodoméstico fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones. La carga incorrecta o a temperaturas fuera del rango especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.
- Todas las reparaciones debe realizarlas una persona calificada que utilice solo piezas de repuesto idénticas. Esto mantendrá la seguridad del producto.
- No modifique ni intente reparar el electrodoméstico ni el paquete de baterías (según corresponda) excepto como se indique en las instrucciones para uso y cuidado.



ADVERTENCIA (PROPUESTA 65)

Parte del polvo creado al lijar, aserrar, esmerilar, taladrar y otras actividades de construcción contiene sustancias químicas reconocidas como causantes de cáncer, defectos congénitos y otros daños al sistema reproductivo. Algunos ejemplos de estas sustancias químicas son:

- El plomo de las pinturas a base de plomo
- La sílice cristalina de los ladrillos, el cemento y otros productos de mampostería
- El arsénico y el cromo de la madera tratada químicamente.

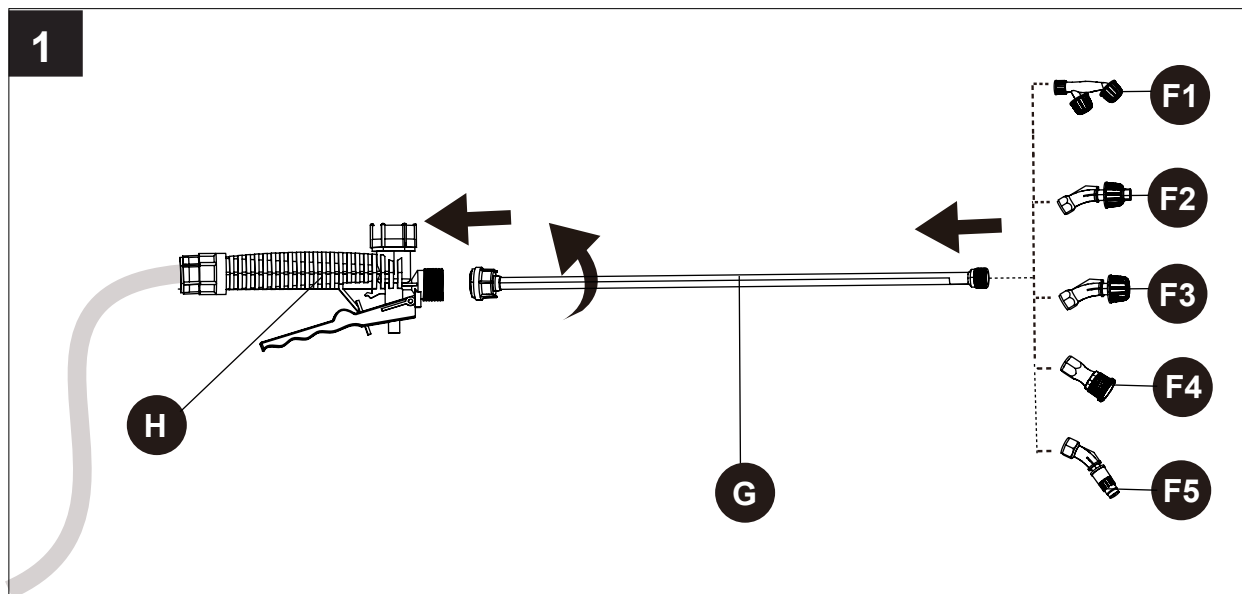
El riesgo derivado de estas exposiciones varía según la frecuencia con la que se realice este tipo de trabajo.

Para reducir la exposición a estas sustancias químicas, trabaje en un área bien ventilada y utilice equipo de seguridad aprobado, como máscaras contra el polvo diseñadas especialmente para filtrar las partículas microscópicas.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

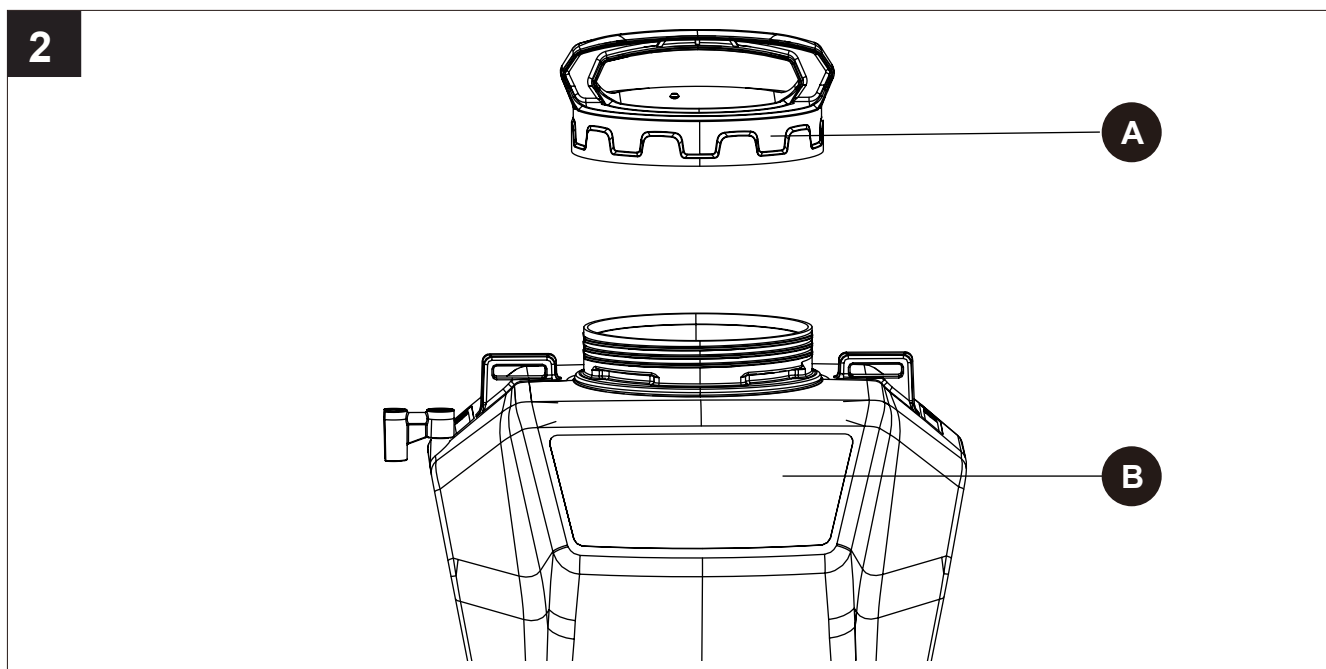
1. ENSAMBLAJE DE LA PISTOLA

- Conecte la boquilla (F1-F5) a la vara (G), gire en dirección de las manecillas del reloj hasta que las lengüetas se bloqueen en su lugar para garantizar una conexión sin fugas.
- Conecte la vara (G) al mango de la pistola (H), gire en dirección de las manecillas del reloj hasta que las lengüetas se bloqueen en su lugar para garantizar una conexión sin fugas.



2. ENSAMBLAJE DE LA TAPA DEL TANQUE

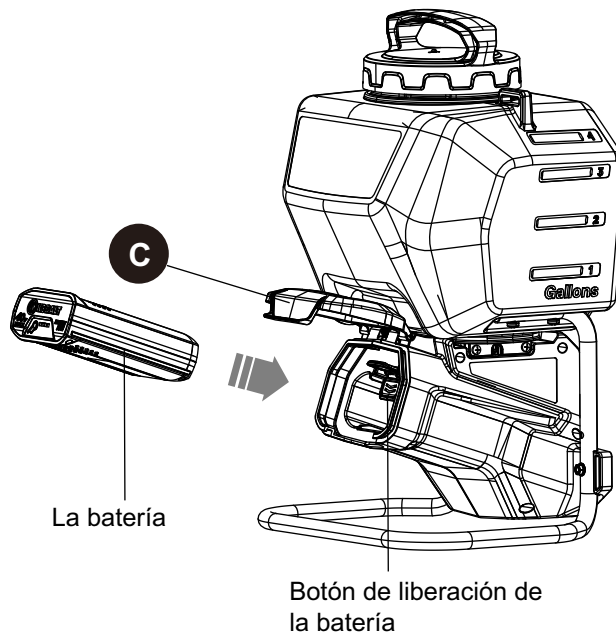
- Conecte la tapa del tanque (A) al tanque (B), gire en dirección de las manecillas del reloj hasta que las lengüetas encajen en su lugar.



3. ENSAMBLAJE DEL PAQUETE DE BATERÍAS

- Abra la puerta de la batería (C).
- Alinee las secciones de elevación en el paquete de baterías con las ranuras en el compartimiento de la batería.
- Empuje el paquete de baterías en el compartimiento de la batería hasta que el paquete de baterías encaje en su lugar.
- Cuando escuche un clic, el paquete de baterías está instalado.

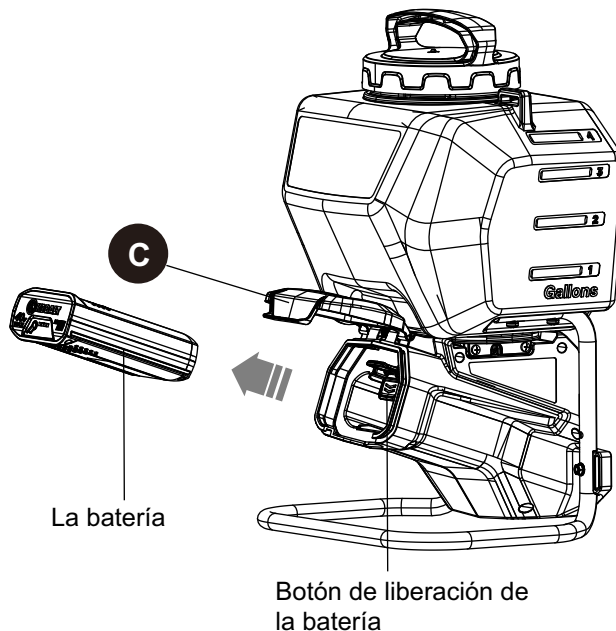
3



4. RETIRO DEL PAQUETE DE BATERÍAS

- Abra la puerta de la batería (C).
- Mantenga presionado el botón de liberación de la batería.
- Retire el paquete de baterías de la máquina.

4

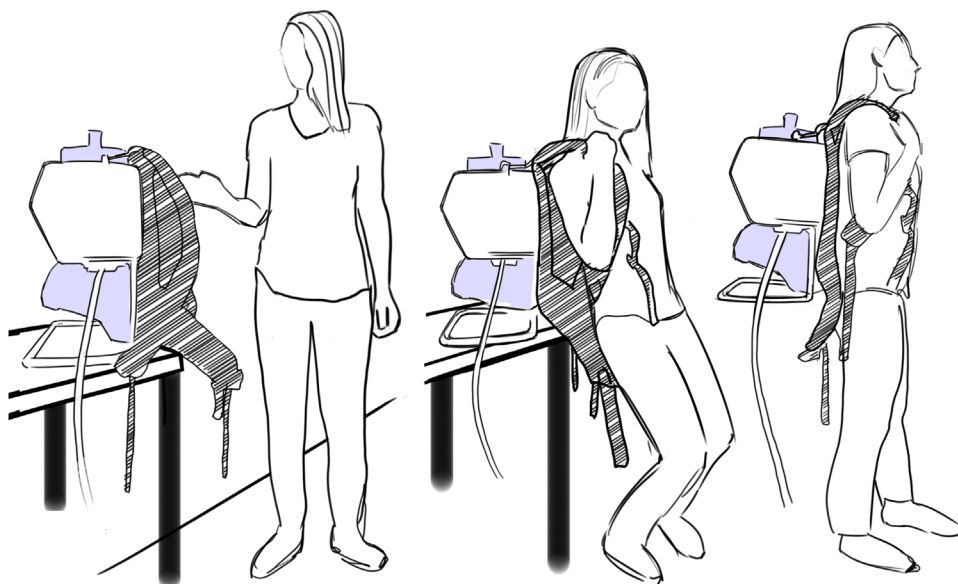


5. AJUSTE EL ARNÉS

ADVERTENCIA

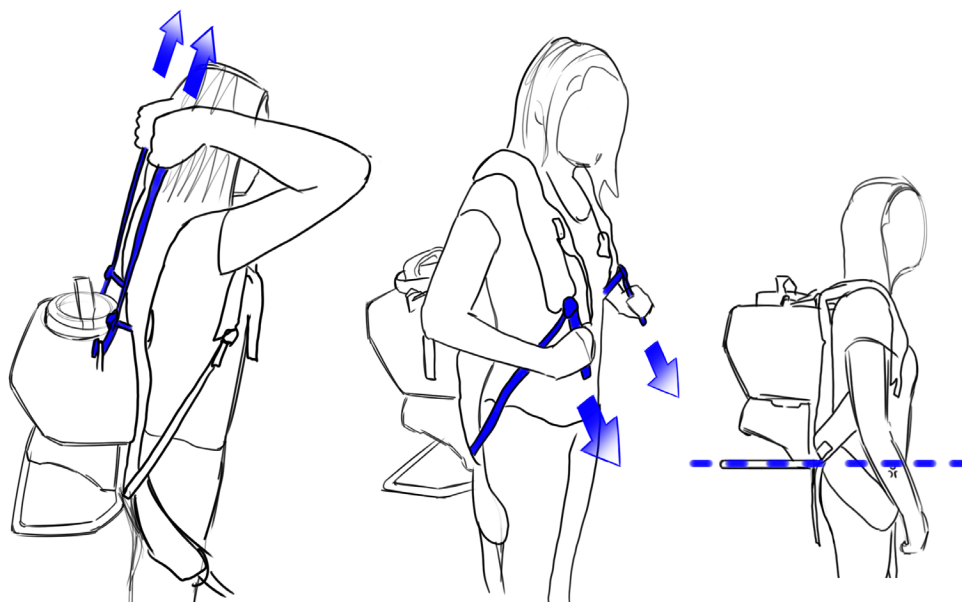
- Coloque el rociador sobre una superficie elevada.
- Coloque el rociador en su espalda sin apretarlo.

5a



- Apriete primero las correas superiores.
- Luego, apriete las correas inferiores para soportar el peso por encima de la cintura.

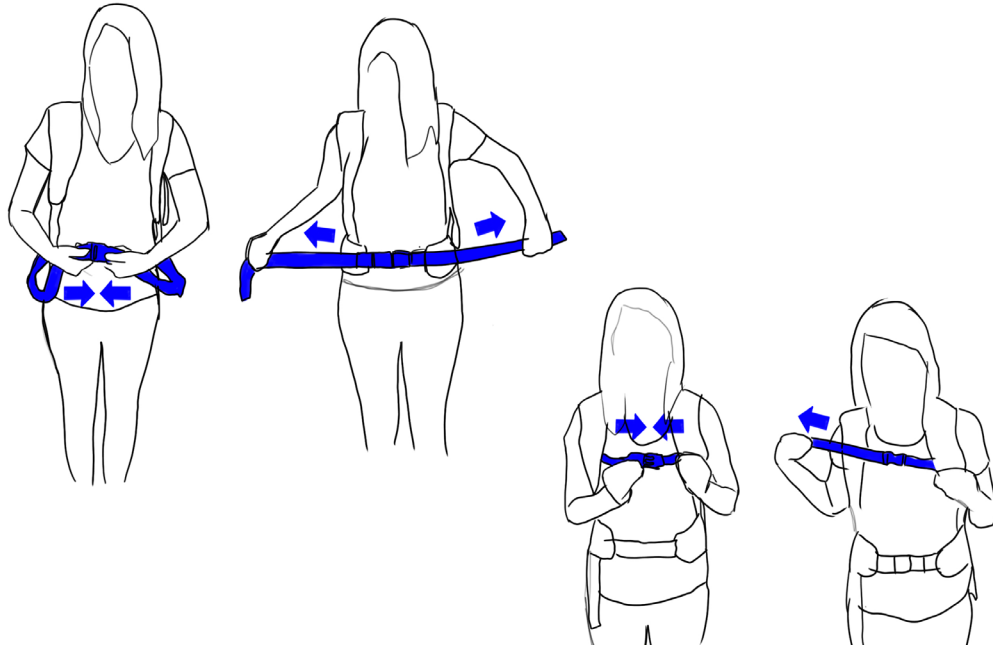
5b



INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

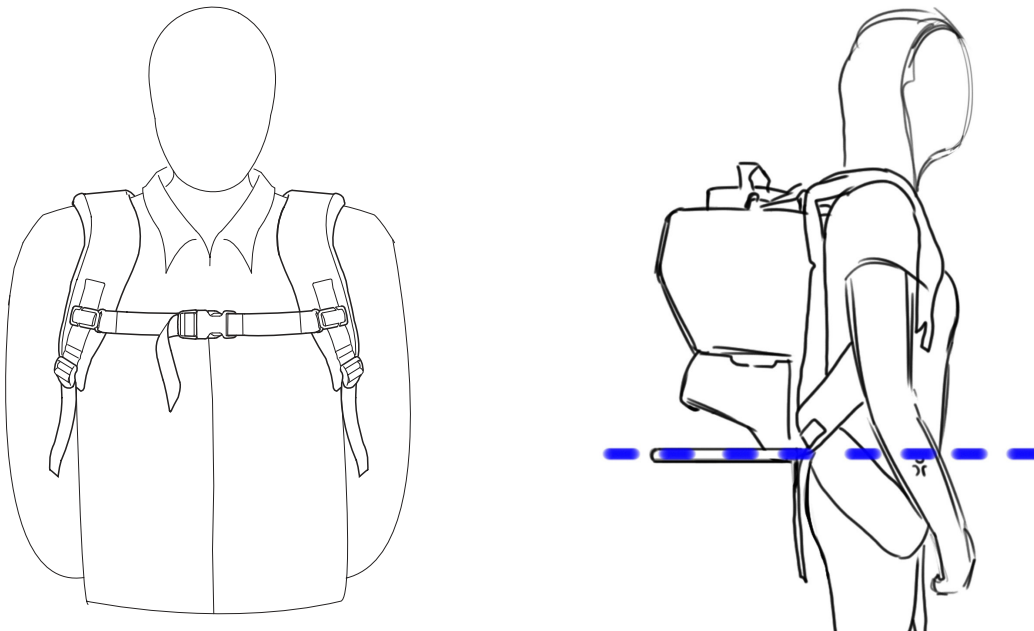
- Apriete ambos lados del cinturón hasta que el peso del rociador esté sobre sus caderas.
- Apriete la correa para pecho para mantener el peso cerca de su espalda.

5c



- Apoye la almohadilla para la espalda en su espalda de manera firme y segura.
- El rociador debe colocarse por encima de su cintura y el tanque debe estar cerca de la espalda del usuario.

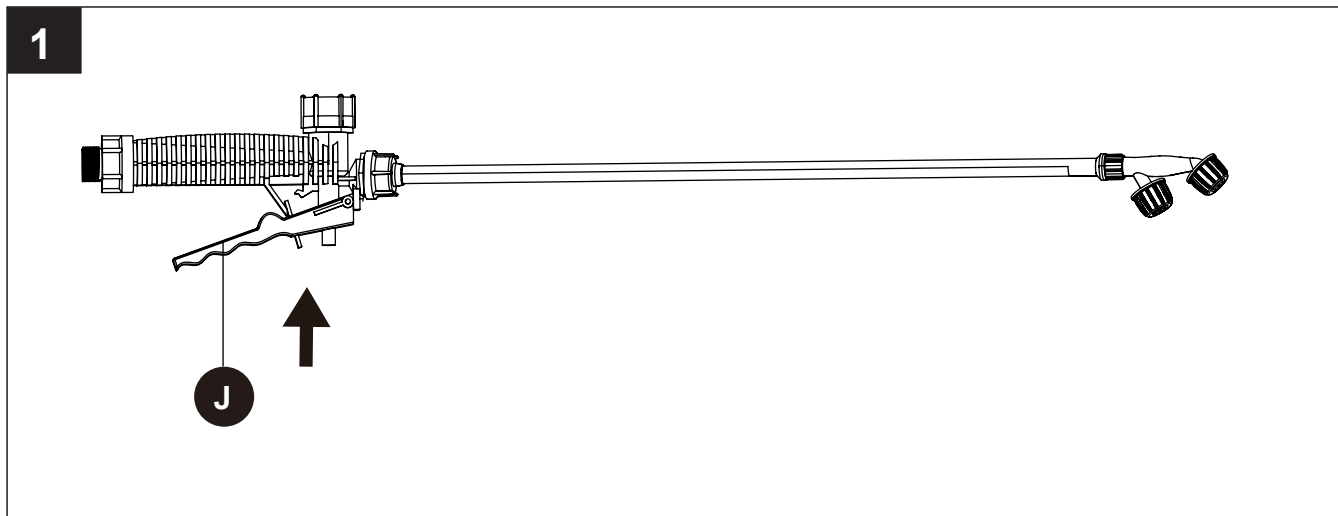
5d



INSTRUCCIONES DE USO

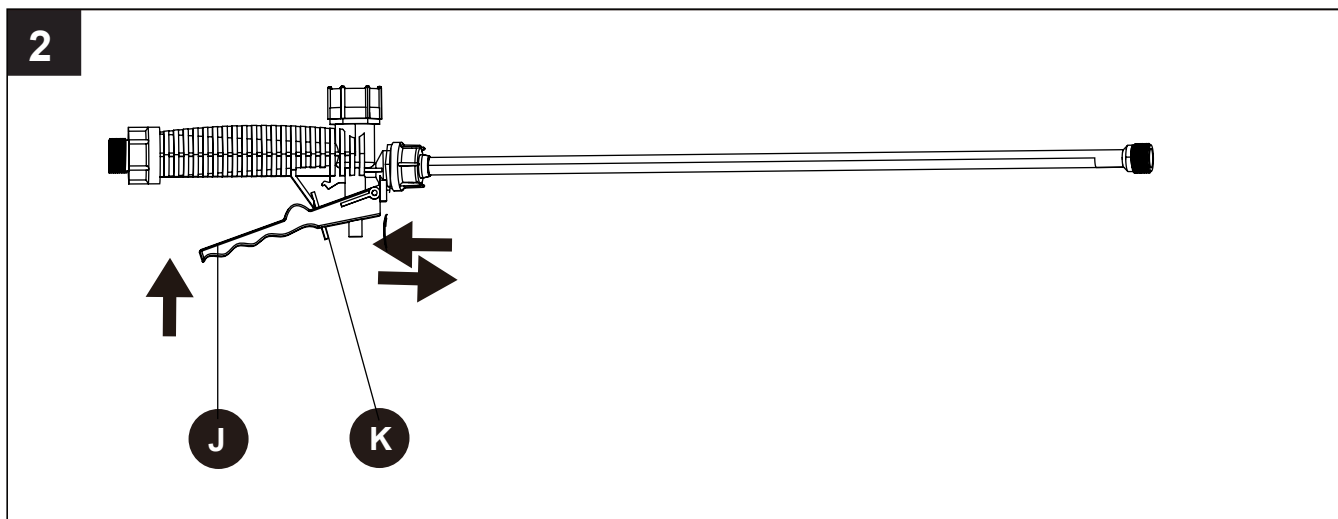
1. USO DE LA PISTOLA

- Jale y sostenga el gatillo de la pistola rociadora (J) para encender la máquina.
- Suelte el gatillo de la pistola rociadora (J) para detener el flujo de agua a través de la punta de rociado.



2. BLOQUEO DEL GATILLO DE LA PISTOLA ROCIADORA

- Presione el gatillo (J) y empuje hacia delante el bloqueo de seguridad del gatillo (K) para bloquear el gatillo de la pistola.

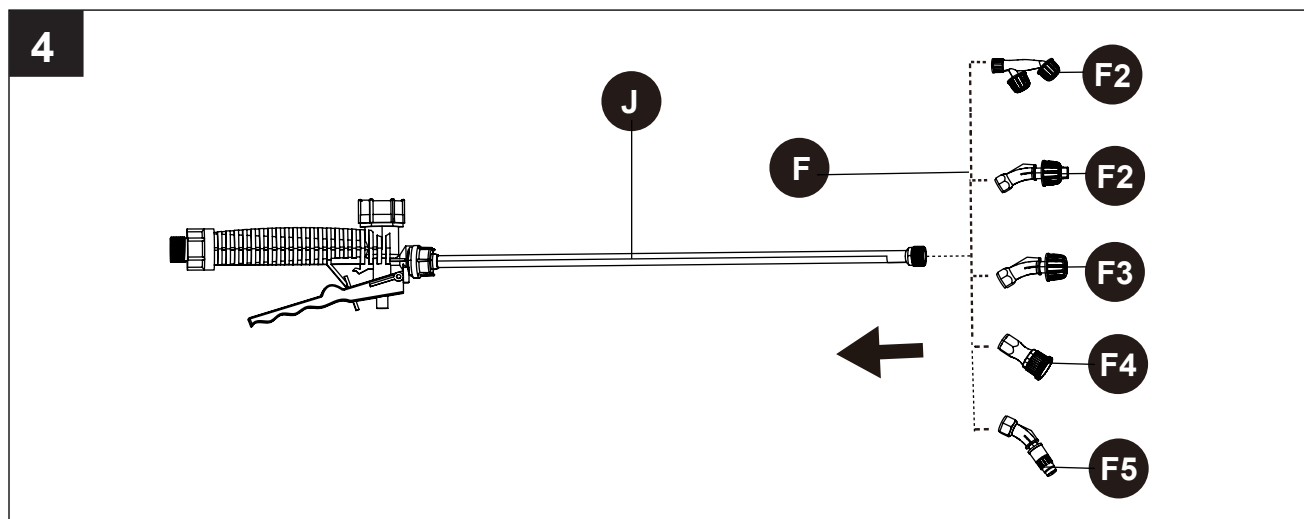


3. DESBLOQUEO DEL GATILLO DE LA PISTOLA ROCIADORA

- Tire hacia atrás del bloqueo de seguridad del gatillo (K) para desbloquear el gatillo de la pistola.

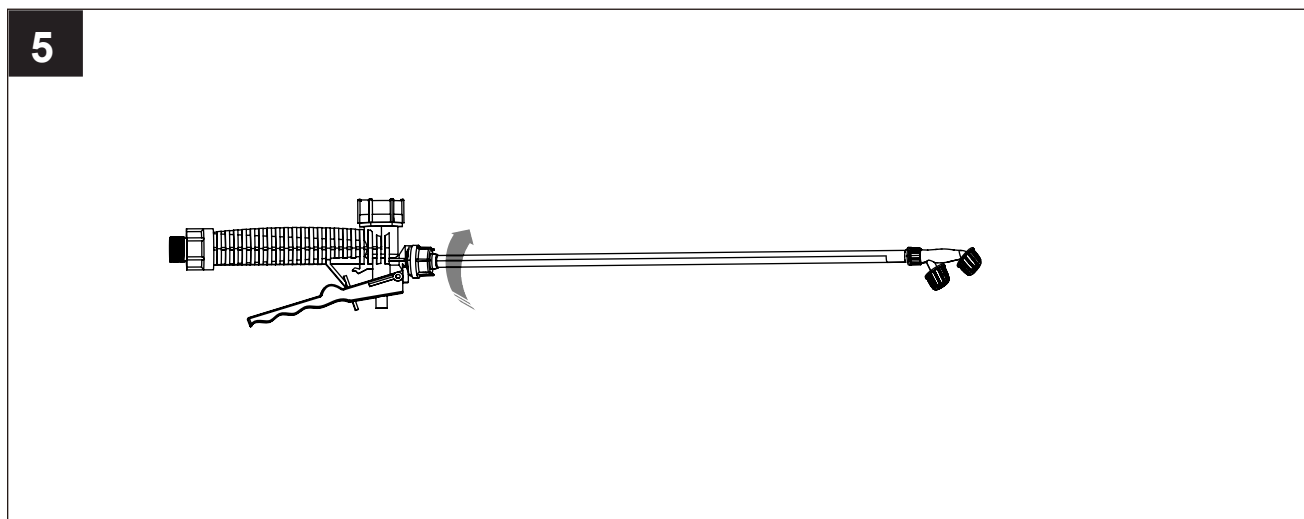
4. CAMBIO DE LA PUNTA DE ROCIADO

- Inserte cualquiera de las puntas de rociado (F1-F5) en la vara del rociador (G).

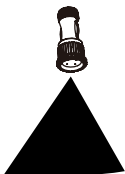
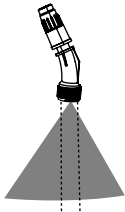


! ADVERTENCIA

Después de cambiar la punta de rociado, si el ángulo de la punta de rociado no es el adecuado, ajuste la unión entre la vara de la pistola y el mango del gatillo y vuelva a apretarla.

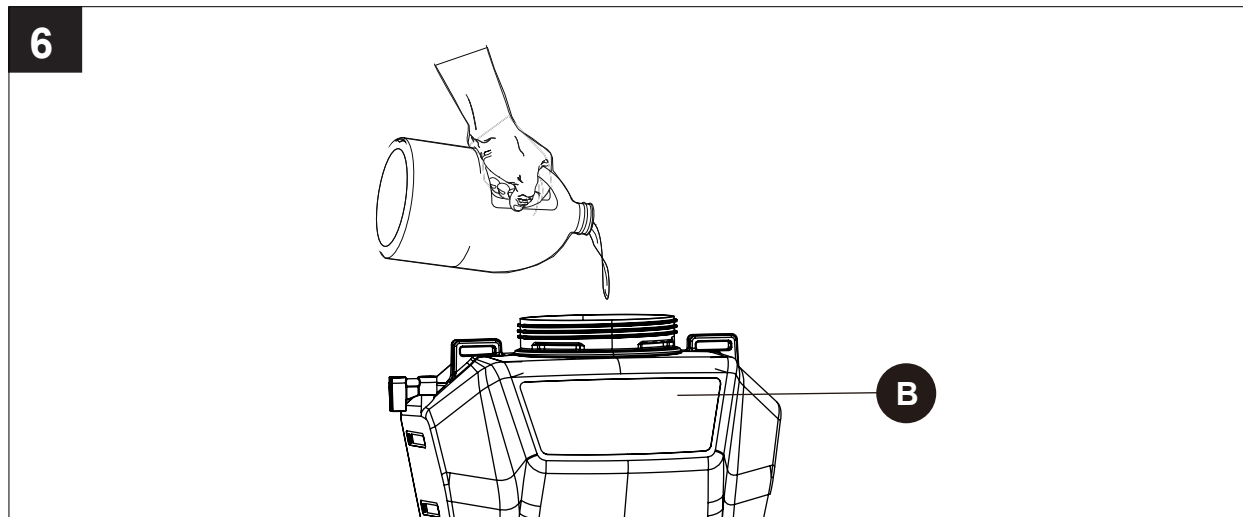


INSTRUCCIONES DE USO

BOQUILLA ROCIADORA	APLICACIÓN
	Las puntas de rociado de cabezal doble rocían agua de ambas boquillas al mismo tiempo.
	La punta de rociado de "abanico", también conocida como punta de "abanico", crea el área más amplia de rociado.
	La punta proporciona una gran versatilidad con su punta de rociado de cabezal simple.
	La punta de rociado de cuatro orificios cubre una amplia zona de rociado y una fuerte presión.
	La punta de rociado ajustable permite al usuario ajustar la punta a la técnica de rociado deseada.

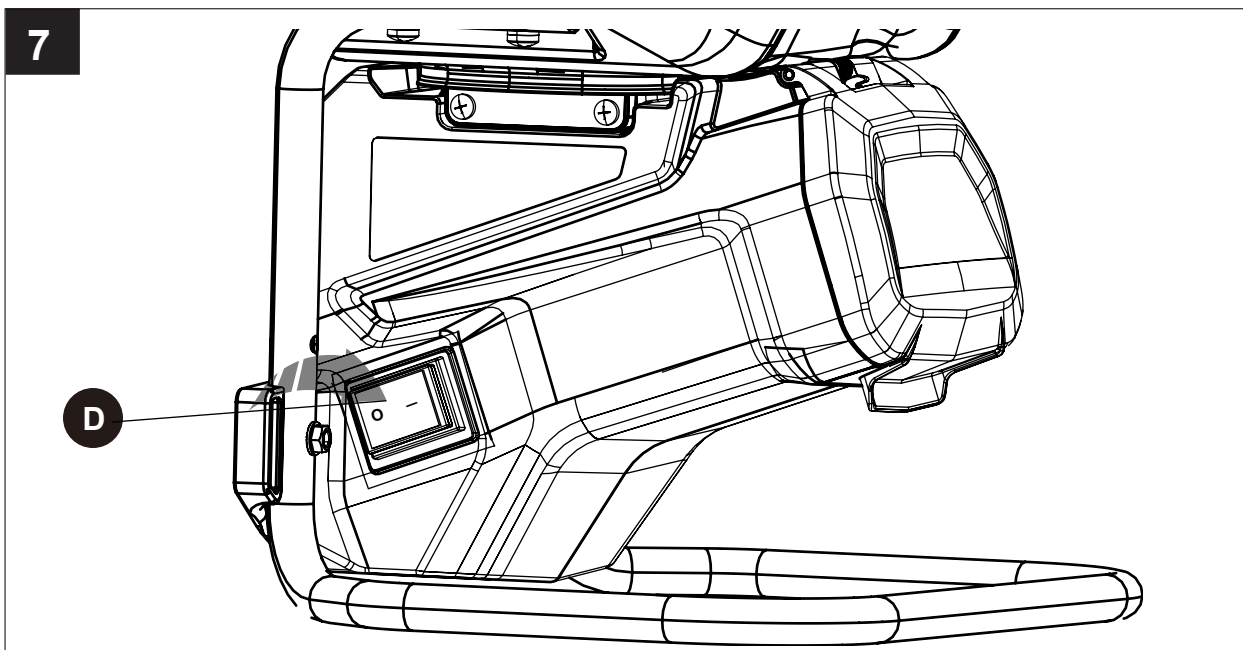
5. AGREGAR SOLUCIÓN

- Abra la tapa del tanque en el tanque (B).
- Vierta la solución en el tanque (B).
- Vuelva a colocar la tapa del tanque en el tanque (B).



6. OPERACIÓN DE LA MÁQUINA

- Presione el interruptor (D) para encender la máquina (I).



7. DETENER LA MÁQUINA

- Presione el interruptor (D) para apagar la máquina (O).

8. ROCIADO SIN BOMBLEAR

- El rociador a baterías mantiene el fluido circulando continuamente a través del tanque para permitir un rociado sin bombear.

ADVERTENCIA

Siempre despresurice el rociador, elimine toda la solución de productos químicos y limpie el rociador antes de realizar reparaciones. Las piezas de repuesto se pueden comprar en la tienda donde compró el rociador. Para obtener una lista de piezas de repuesto, consulte la página 18.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE LA MÁQUINA

Después de cada uso, limpie el tanque a fondo. Si queda solución de rociado, deséchela adecuadamente y drene el tanque por completo. Siga las recomendaciones del fabricante de productos químicos para conocer la eliminación adecuada de la solución. El bombeo hace que se absorba aire y es necesario descargar el líquido restante. Bombee hasta que todo el líquido y el aire se hayan descargado por completo a través de la boquilla. Vuelva a llenar el tanque con unos cuantos litros de agua jabonosa (se recomienda un detergente suave para platos) y descárguelo como se indicó anteriormente. Si es necesario, repita este procedimiento varias veces para asegurarse de que el rociador esté limpio. La distribución esporádica del rociado se debe a una boquilla obstruida. Si es necesario, retire y limpie la boquilla.

MANTENIMIENTO Y ALMACENAJE

Después de su uso, el rociador debe limpiarse adecuadamente y almacenarse lejos de la luz solar directa para evitar daños por rayos ultravioleta. Antes de almacenar para el invierno, asegúrese de que todo el líquido se haya drenado por completo del tanque, las líneas y la cámara de aire. (Consulte las instrucciones de LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DEL ROCIADOR anteriores). Inspeccione periódicamente la manguera, el tanque de la bomba en busca de agua, daños o fugas.

DETECCIÓN DE PROBLEMAS

Si todavía tiene alguna pregunta o alguna cuestión no solucionada después de leer este guía de solución de problemas, o si desea hablar con un experto de productos Kobalt, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-888-3KOBALT (1-888-356-2258), de lunes a domingo de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del Este.

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
Fugas de líquido.	La tuerca puede estar suelta o el sello de goma está agrietado o dañado.	Apriete la tuerca o reemplace el sello y lubrique.
Fugas de líquido por la tapa.	La tapa no está bien enroscada o el sello está agrietado o dañado.	Apriete la tapa. Lubrique el sello, reemplácelo si es necesario.
El tanque comienza a colapsar; la tapa del tanque no se puede desenroscar y crea un vacío.	Los orificios de ventilación de la tapa del tanque están obstruidos.	Quite la tapa y con un alambre pequeño destape los agujeros. Limpie la tapa, revisar la válvula. Lubrique la válvula de retención y vuelva a instalar.
Presión baja o nula.	La batería está descargada, el interruptor está en la posición "apagado" o la boquilla de la punta está atascada.	Cargue la batería por completo, gire el interruptor a la posición de encendido, desenrosque la boquilla y retire los desechos.
El tanque tiene fugas en la conexión de la bomba.	Los sellos están dañados.	Reemplace sellos dañados
El tanque tiene fugas en la bomba.	La abrazadera para manguera está suelta.	Apriete la abrazadera para manguera.
El tanque tiene fugas en la conexión de la manguera.	La abrazadera está suelta o dañada.	Apriete la abrazadera o reemplácela si está dañada.
El diafragma tiene fugas.	El diafragma está dañado.	Reemplace el diafragma.
La máquina no se pone en marcha.	La batería no está cargada.	Cargue la batería siguiendo los procedimientos que se describen en el <u>manual de la batería y el cargador</u> .
	La batería está demasiado fría.	Retire la batería del rociador tipo mochila. Coloque la batería en el cargador y deje que se cargue durante 10 minutos o hasta que la luz cambiante pase a color verde. Retire del cargador e instálelo en el rociador tipo mochila para su uso.

GARANTÍA

GARANTÍA DE REPARACIÓN DE 5 AÑOS

Este rociador Kobalt de 40 V está garantizado para el comprador original desde la fecha de compra original durante cinco (5) años y está sujeto a la cobertura de garantía que se describe en el presente.

Este rociador Kobalt de 40 V tiene una garantía para el usuario original contra defectos en los materiales y la mano de obra.

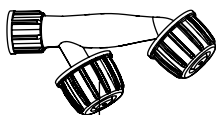
Si cree que el rociador Kobalt de 40 V está defectuoso en cualquier momento durante el período de garantía especificado, simplemente llame a nuestro servicio de garantía (1-888-356-2258) junto con el comprobante de compra.

Esta garantía es nula si: los defectos en los materiales o la mano de obra o los daños han sido causados por reparaciones o modificaciones hechas o que se hayan intentado hacer por parte de terceros o el uso no autorizado de piezas incompatibles; el daño es debido al desgaste normal; el daño es debido al abuso (lo que incluye la sobrecarga de la herramienta por encima de su capacidad), mantenimiento inadecuado, negligencia o accidente; o el daño es debido al uso de la herramienta después de una falla parcial, el uso con accesorios inadecuados o reparaciones o alteraciones no autorizadas.

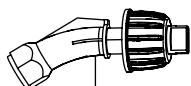
Esta garantía le concede derechos legales específicos y usted pudiera tener además otros derechos que varían de un estado a otro.

LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO

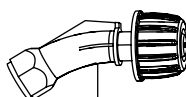
Para encargar piezas de repuesto, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-888-356-2258 de lunes a domingo de 8 a.m. a 8 p.m. , hora estándar del Este.



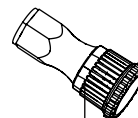
F1



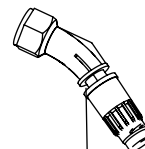
F2



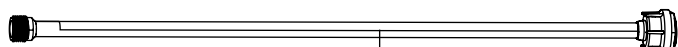
F3



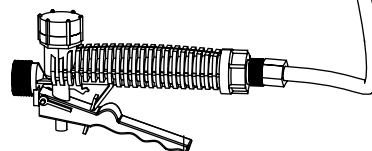
F4



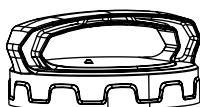
F5



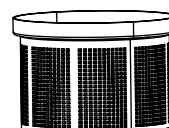
G



H



A



L

PIEZA	DESCRIPCIÓN	# DE PIEZA
A	Tapa del tanque	C1103665-00
F1	Punta de rociado de doble cabezal	C1103722-00
F2	Punta de rociado de “abanico”	C1103667-00
F3	Punta de rociado de cabezal simple	C1103663-00
F4	Punta de rociado de cuatro orificios	C1104975-00
F5	Punta de rociado ajustable	C1104999-00
G	Vara del rociador	C1103718-00
H	Mango de gatillo	C1103719-00
L	Colador	C1103666-00