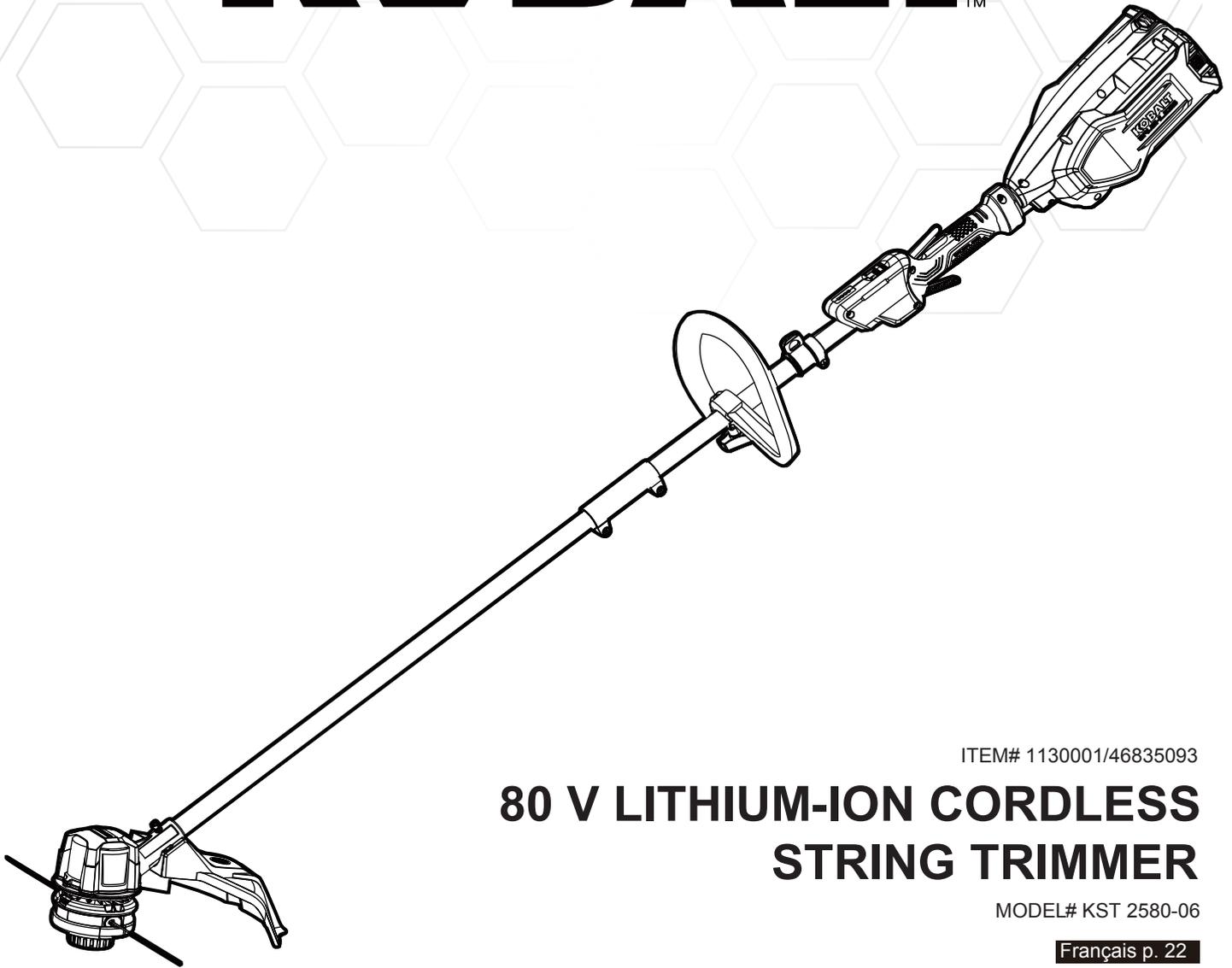


KOBALT™



ITEM# 1130001/46835093

80 V LITHIUM-ION CORDLESS STRING TRIMMER

MODEL# KST 2580-06

Français p. 22

KOBALT and K & Design are trademarks or registered trademarks of LF, LLC. All rights reserved.

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**. You could also contact us at partsplus@lowes.com or visit www.lowespartsplus.com.

VR20400

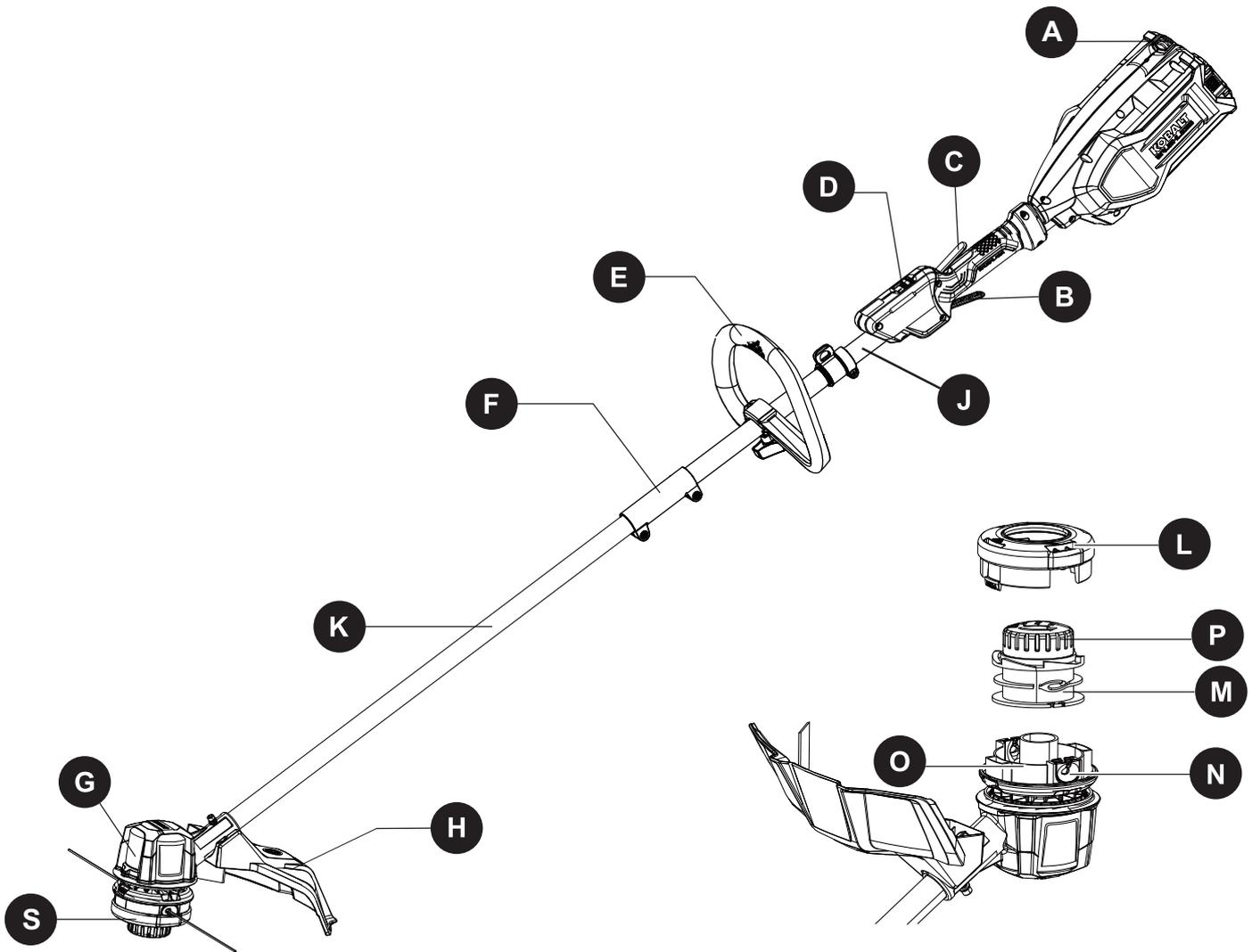
TABLE OF CONTENTS

Product Specifications.....	2
Package Contents.....	3
Hardware Contents.....	4
Symbols.....	5
Safety Information.....	7
Preparation	10
Assembly Instructions	10
Operating Instructions	16
Care and Maintenance	18
Troubleshooting.....	19
Warranty.....	20
Replacement Parts List	21

PRODUCT SPECIFICATIONS

SPECIFICATIONS	
Type	Cordless, battery-powered
Speed	6,200 RPM \pm 10%
Cutting Path	14 / 16 in. (355.6 / 406.4 mm)
Line diameter	Nylon / 0.080 in. (2.0 mm) or 0.095 in. (2.4 mm)
Cutting capacity	Dual line
Weight without battery	7.7 lbs. (3.5 kg)

PACKAGE CONTENTS

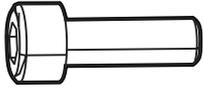


PART	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Battery Release Button	1
B	Trigger	1
C	Lock-off Lever	1
D	Speed Switch	1
E	Front/Auxiliary Handle	1
F	Coupler	1
G	Motor Housing	1
H	Guard	1
J	Upper Tube	1
K	Lower Tube	1
L	Spool Cover (preassembled to Spool Housing)	1

PART	DESCRIPTION	QUANTITY
M	Spool (preassembled to Spool Housing)	1
N	Eyelet (preassembled to Spool Housing)	1
O	Spool Housing (preassembled to Lower Tube)	1
P	Bump knob	1
S	String Trimmer Head	1

HARDWARE CONTENTS (not shown actual size)

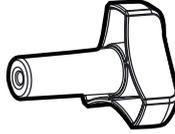
AA



Screw
(preassembled
to the Guard (H))

Qty. 2

BB



Fastening Knob

Qty. 1

CC



Bolt

Qty. 1

DD



Hex Wrench

Qty. 1

EE



Bracket

Qty. 1



$\varnothing = 0.095"$ (2.4mm)

Cutting Line (10 ft)

Qty. 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
min	Minutes	Time
	Alternating Current	Type of current
	Direct Current	Type or a characteristic of current
n_0	No Load Speed	Rotational speed, at no load
/min	Per Minute	Revolutions, strokes, surface speed, orbits, etc., per minute.
	Wet Conditions Alert	Do not expose to rain or use in damp locations.
	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	Wear eye protection with side shields that are marked to comply with ANSI Z87.1 when operating this equipment.
	Safety Alert	Precautions that involve your safety.
	No Blade	Do not install or use any type of blade on a product displaying this symbol.
	Ricochet	Thrown objects can ricochet and result in personal injury or property damage.
	Keep Bystanders Away	Keep all bystanders at least 50 ft. away.

SYMBOLS

Save these Instructions

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.

WARNING

- To avoid serious personal injury, do not attempt to use this product until you have read this 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 beginning power tool operation, always wear safety goggles or safety glasses with side shields and, when needed, a full face shield. We recommend a wide vision safety mask for use over eyeglasses or standard safety glasses with side shields. Always use eye protection which is marked to comply with ANSI Z87.1.



SAFETY INFORMATION



WARNING

Read and understand all instructions before using this product. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire, and/or serious personal injury.

- Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases, or dust. Power tools create sparks that may ignite the dust or fumes.
- Do not allow children or untrained individuals to use this unit.
- Don't expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- Do not handle battery or tool with wet hands.
- Never allow children to operate the equipment. Never allow adults to operate the equipment without proper instruction.
- Always wear safety glasses with side shields that are marked to comply with ANSI Z87.1. Everyday glasses have only impact resistant lenses. They are NOT safety glasses. Following this rule will reduce the risk of eye injury. Use face mask if operation is dusty.
- Don't use in the rain. Store indoors.
- Do not operate in poor lighting.
- Keep all parts of your body away from any moving part.
- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to battery pack, picking up or carrying the appliance. Carrying the appliance with your finger on the switch or energizing appliance that have the switch on invites accidents.
- Do not force tool. Use the correct tool for your application. The correct tool will do the job better and safer at the rate for which it is designed.
- Do not operate the equipment while bare foot or when wearing sandals or similar lightweight footwear. Wear protective footwear that will protect your feet and improve your footing on slippery surfaces.
- Keep firm footing and balance. Do not overreach. Overreaching can result in loss of balance.
- Check Damaged Parts – Before further use of the appliance, 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 condition that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service center unless indicated elsewhere in this manual.
- Keep guards in place and in working order.
- Keep hands and feet away from cutting area.
- Do not allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
- Do not use tool if switch does not turn it on or off. Any tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- Keep all bystanders, children, and pets at least 50 ft. away.
- Do not operate this unit when you are tired, ill, or under the influence of alcohol, drugs, or medication.
- Do not put any object into openings. Do not use with any opening blocked; keep openings free.
- 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.
- Use only identical manufacturer's replacement parts and accessories. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage.



SAFETY INFORMATION

- Do not charge battery in the rain, or damp or wet locations. Following this rule will reduce the risk of electric shock.
- For household use only.
- Battery tools do not have to be plugged into an electrical outlet; therefore, they are always in operating condition. Be aware of possible hazards when not using your battery tool or when changing accessories. Following this rule will reduce the risk of electric shock, fire, or serious personal injury.
- Remove or disconnect battery before servicing, cleaning or removing material from the gardening appliance.
- Use only Kobalt 80-volt batteries. (KB 280C-06, KB 2580C-06, KB 380C-06, KB 280-06, KB 2580-06, KB 380-06)
- Use only Kobalt 80-volt charger. (KRC 80-06, KRC 0280-06)
- Use appliances only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- Store idle appliances - When not in use, the string trimmer should be stored indoors in a dry, locked place out of the reach of children.
- Do not dispose of the batteries in a fire. The cell may explode. Check with local codes for possible special disposal instructions.
- Do not open or mutilate the batteries. Released electrolyte is corrosive and may cause damage to the eyes or skin. It may be toxic if swallowed.
- Do not place battery tools or their batteries near fire or heat. This will reduce the risk of explosion and possibly injury.
- Batteries can explode in the presence of a source of ignition, such as a pilot light. To reduce the risk of serious personal injury, never use any cordless product in the presence of an open flame. An exploded battery can propel debris and chemicals. If exposed, flush with water immediately.
- Do not crush, drop or damage battery. Do not use a battery or charger that has been dropped or received a sharp blow. A damaged battery is subject to explosion. Properly dispose of a dropped or damaged battery immediately.
- Exercise care in handling batteries in order not to short the battery with conducting materials such as rings, bracelets, and keys. The battery or conductor may overheat and cause burns.
- Under extreme usage or temperature conditions, battery leakage may occur. If liquid comes in contact with your skin, wash immediately with soap and water, then neutralize with lemon juice or vinegar. If liquid gets into your eyes, flush them with clean water for at least 10 minutes, then seek immediate medical attention. Following this rule will reduce the risk of serious personal injury.
- If the charger power supply cord is damaged, it must be replaced only by the manufacturer or by an authorized service center to avoid risk.
- Do not point the string trimmer in the direction of people or pets.
- When not in use, the string trimmer should be stored indoors in a dry, locked up place-out of the reach of children.
- Maintain tool with care. Keep all vents and openings clean and clear of debris. Follow instructions for proper maintenance. Do not attempt to clear clogs from tool without first switching it off and removing the battery.



SAFETY INFORMATION

- Dress Properly – Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Use of gloves and substantial footwear is recommended when working outdoors. Wear protective hair covering to contain long hair.
- Use the Correct Appliance – Do not use appliance for any job except that for which it is intended.
- 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 terminal together may cause burns or a fire.
- Do not expose a battery pack or appliance to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 265°F may cause explosion.
- Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or appliance outside of the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside of the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
- Have servicing 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.
- Ambient temperature range:
 - String trimmer storage temperature range: 32°F (0°C) - 113°F (45°C)
 - String trimmer operation temperature range: 32°F (0°C) - 113°F (45°C)
 - Battery charging temperature range: 39°F (4°C) - 104°F (40°C)
 - Charger operation temperature range: 39°F (4°C) - 104°F (40°C)
 - Battery discharging temperature range: 32°F (0°C) - 113°F (45°C)
 - Battery storage temperature range: 32°F (0°C) - 113°F (45°C)

Child safety

Tragic accidents can occur if the operator is not aware of the presence of children.

- Keep children out of the working area and under the watchful care of a responsible adult.
- Do not allow children under the age of 14 to operate this trimmer. Children who are 14 years of age or older must read and understand the operating instructions and safety rules in this manual and must be trained and supervised by a parent.
- Stay alert and turn the trimmer off if a child or any other person enters the working area.
- Look behind and down for small children before and while cutting backwards.
- Use extreme care when approaching blind corners, doorways, shrubs, trees, or other objects that may obscure your view of a child who may run into the path of the trimmer.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

PREPARATION

Before beginning assembly of product, make sure all parts are present. Compare parts with package contents list and hardware contents list. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble the product.

Estimated Assembly Time: 5-10 minutes

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

WARNING

To avoid injury and to reduce the risk of electrical shock or fire:

- Replace the battery or charger immediately if the battery case or charger cord is damaged.
- Always make sure the string trimmer switch is OFF before inserting or removing the battery.
- Always make sure the battery is removed and the switch turned OFF before inspecting, adjusting, or maintaining any other part of the string trimmer.
- Read, understand, and follow the Battery Charger instructions.

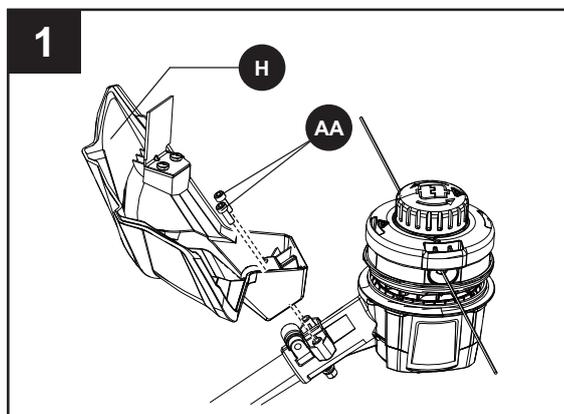
1. Guard

To avoid injury, always remove the battery before installing the guard, changing a cutting line, or making any adjustments.

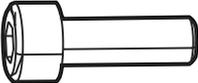
If the guard is damaged, do not use the grass trimmer/edger until it is replaced.

Note: Install the protective guard before operating the grass trimmer/edger. It should not be removed or disassembled.

- a. Remove the battery.
- b. Invert the grass trimmer/edger to access the trimmer head.
- c. Using the hex wrench (DD), remove the pre-installed screws (AA) from the trimmer head.
- d. Place the guard (H) onto the trimmer head.
- e. Align the screw holes on the guard with the screw holes on the trimmer head.
- f. Insert the screws into the trimmer head and tighten to fasten the guard in place.



Hardware Used

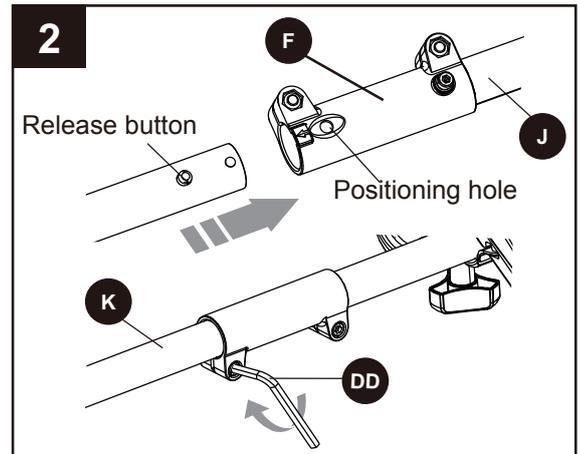
AA Screw  x 2

DD Hex wrench  x 1

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

2. Connect upper/lower trimmer tubes

- Push in the release button located on the lower tube (K). Align the release button with the positioning hole on the upper tube (J) and slide the two tubes together. Rotate the lower tube until the release button locks into the positioning hole.
- Tighten the screw with the hex wrench (DD).



Hardware Used

DD	Hex Wrench		x 1
-----------	------------	---	-----

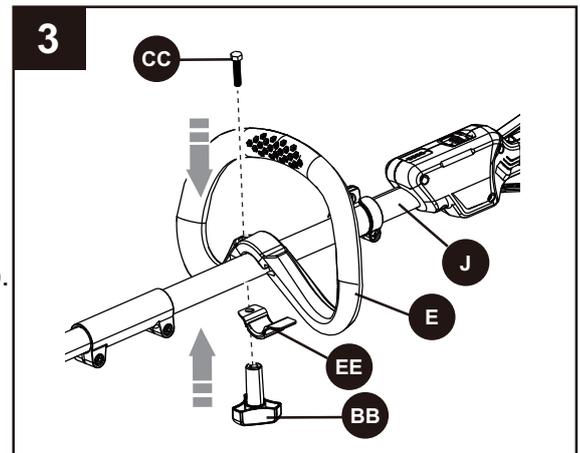
WARNING

To avoid injury, adjust the auxiliary handle for optimum control and balance. Do not overreach when operating grass trimmer/edger. Keep proper balance at all times for better control of the tool in unexpected situations.

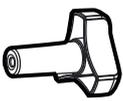
3. Front handle

- Position the front/auxiliary handle (E) onto the upper portion of the trimmer section by sliding over the upper tube (J).
- Once the front handle is in the desired position, align the hole on the handle with the hole on the bracket (EE), then slide the bolt (CC) through the top of the handle and secure with the fastening knob (BB). Tighten until there is no movement in the handle.
- The front handle can be adjusted to a suitable position.

Note: Do not overtighten the fastening knob. It could cause the fastening clamp to break.



Hardware Used

BB	Fastening knob		x 1
CC	Bolt		x 1
EE	Bracket		x 1

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

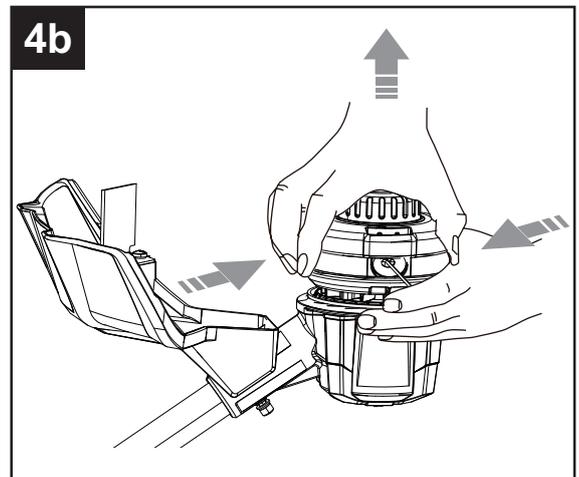
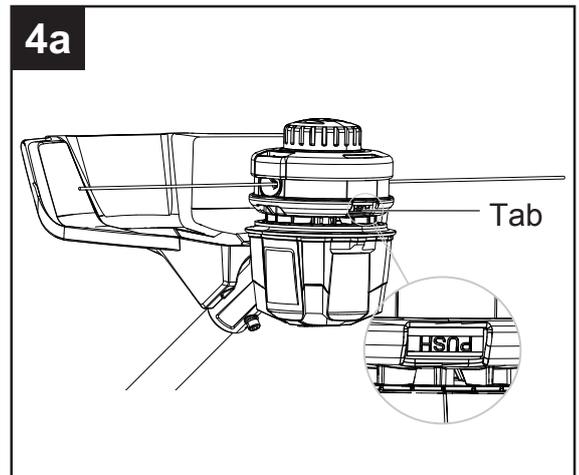
Cutting line

A spool of cutting line is pre-installed on the trimmer. When the cutting line needs replacing, rewind new line onto existing spool.

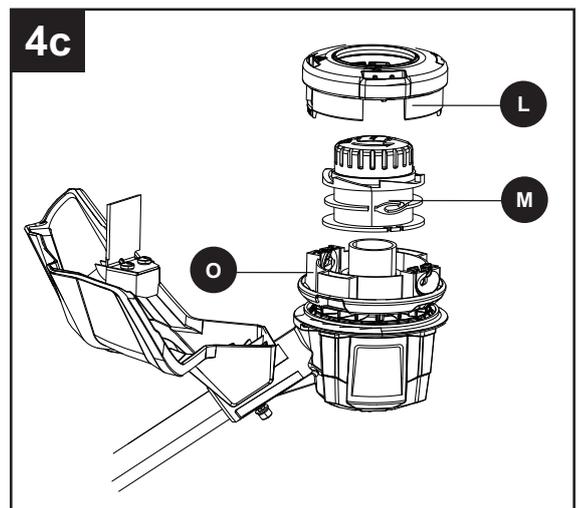
⚠ CAUTION: To avoid injury, always remove the battery before installing the guard, changing a cutting line, or making any adjustments.

4. To remove the cutting line :

- a. Remove the battery from the trimmer.
- b. Turn the string trimmer over to access the spool.
- c. Remove the spool cover (L) by pressing on the two tabs parallel to each other on the sides of the spool cover (L).



- d. Remove the spool (M) from the spool housing (O) and remove any excess line.
- e. Reinstall the spool and spool housing.

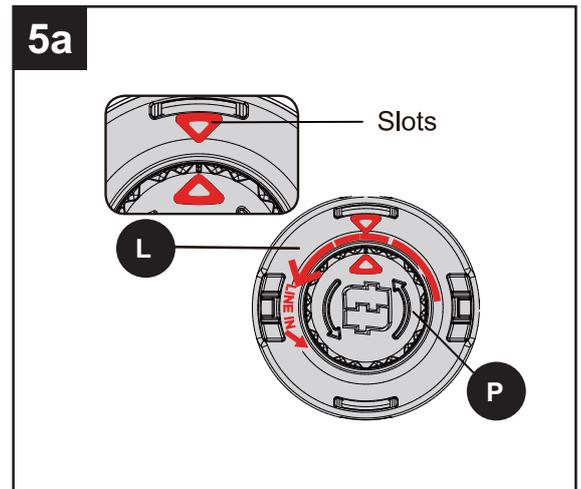


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

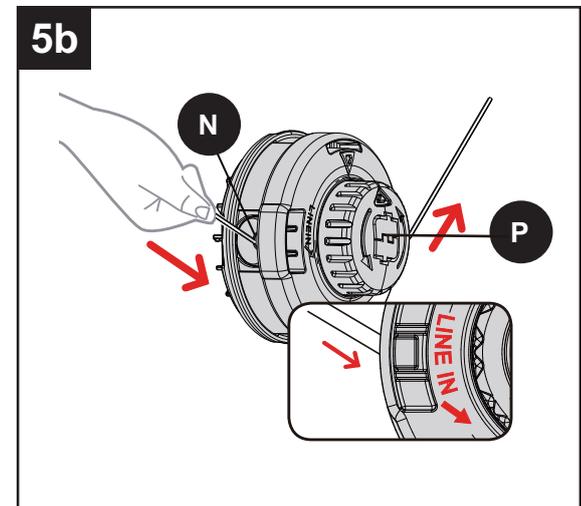
5. To Install the cutting line

Note: For 0.080 in. (2.0 mm) nylon line, do not put more than 13 feet of cutting line in at a time.
For 0.095 in. (2.4 mm) nylon line, do not put more than 10 feet of cutting line in at a time.

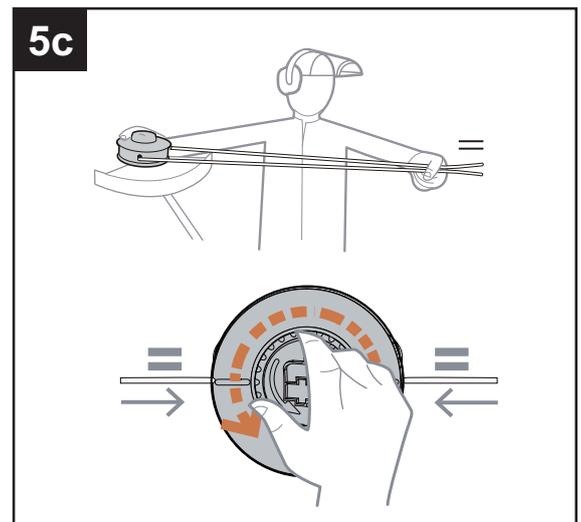
- Remove battery before installing new line.
- Line up the slots on the bump knob (P) with the slots on the spool cover (L).



- Insert line through the eyelet (N). Push line until it exits the opposite string head hole.



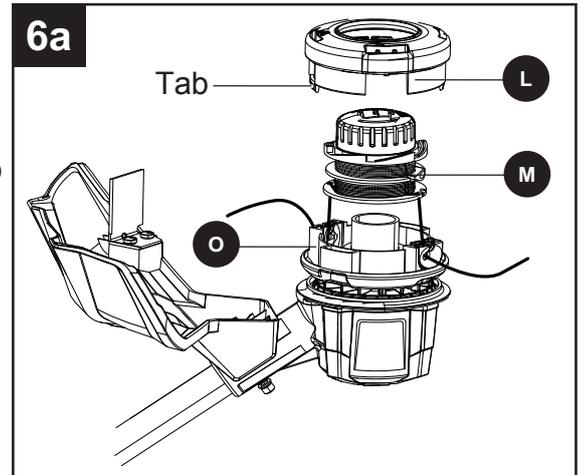
- Pull the line through until there is an equal amount of line on each side.
- Turn the bump knob (P) counterclockwise to begin winding the string into the string head (S). Leave approximately 5 inches of string protruding out of each side of the head.



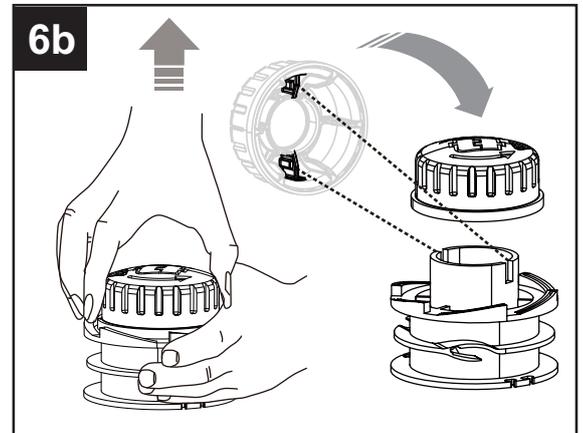
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

6. To replace the bump knob

- a. Remove the battery pack.
- b. Turn the string trimmer over to access the spool.
- c. Remove the spool cover (L) by pressing on the two tabs parallel to each other on the sides of the spool cover (L).
- d. Remove the spool (M) from the spool housing (O).

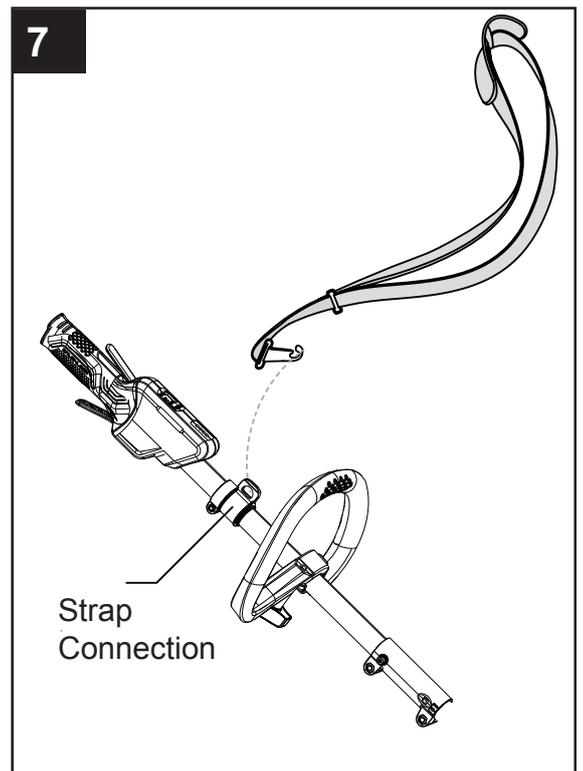


- e. While holding the bump knob, firmly pull it out.
- f. Replace with a new bump knob. Reinstall the spool and spool housing.



7. Using the strap harness

- a. Rotate the strap harness to the upward position.
- b. Hook the strap (not included) to the strap connection.



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

8. Battery

! **IMPORTANT:** The battery is not charged when it is purchased. Before using the trimmer for the first time, place the battery in the battery charger and charge.

8a. To install:

- Align the battery (Q) with the cavity in the string trimmer housing.
- Insert the battery into the handle until the battery release button (A) locks into place. Push down on the battery until it locks into place. You should hear a “click” once it is installed.

Note: The battery can only be installed one way.

8b. To remove:

- Press the battery release button (A) on the string trimmer. This will cause the battery to raise out of the tool slightly.
- Grasp the trimmer firmly and pull the battery out of the handle.

Note: The battery fits into the handle snugly in order to prevent accidental dislodging.

! **WARNING:** Follow these instructions in order to avoid injury and to reduce the risk of electric shock or fire:

- Replace the battery immediately if the battery case is damaged.
- Verify that the switch is in the OFF position before inserting or removing the battery.
- Verify that the battery is removed and the switch is in the OFF position before inspecting, adjusting, or performing maintenance on any part of the string trimmer.

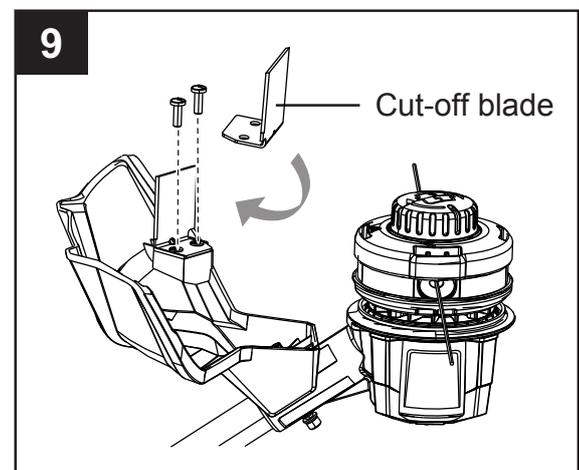
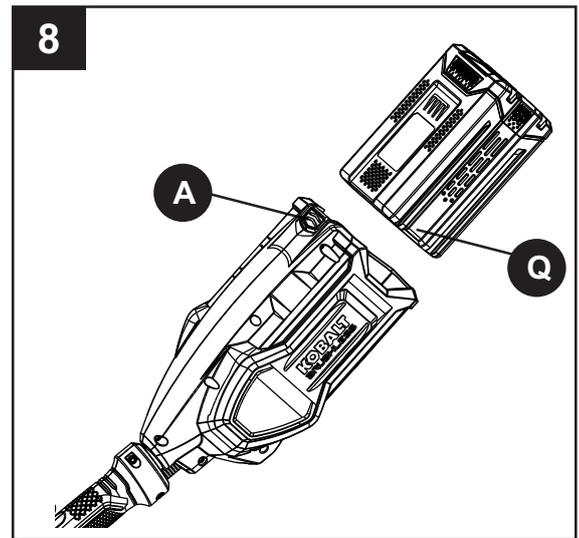
9. Adjusting the cutter blade

This trimmer is equipped with a line cut-off blade on the guard. Advance line whenever you hear the engine running faster than normal or when trimming efficiency diminishes. This will maintain best performance and keep line long enough to advance properly.

This trimmer is currently set at the 14 in. cutting swath. To adjust to a cutting swath of 16 in.:

- Remove the battery from the string trimmer.
- Remove both screws on the cut-off blade with a hex wrench.
- Rotate the cut-off blade 180°.
- Replace both screws in the cut-off blade.

Note: Set the cut-off blade to 14 in. for greater runtime. Set the cut-off blade to 16 in. for greater cutting area.



OPERATING INSTRUCTIONS

! WARNING

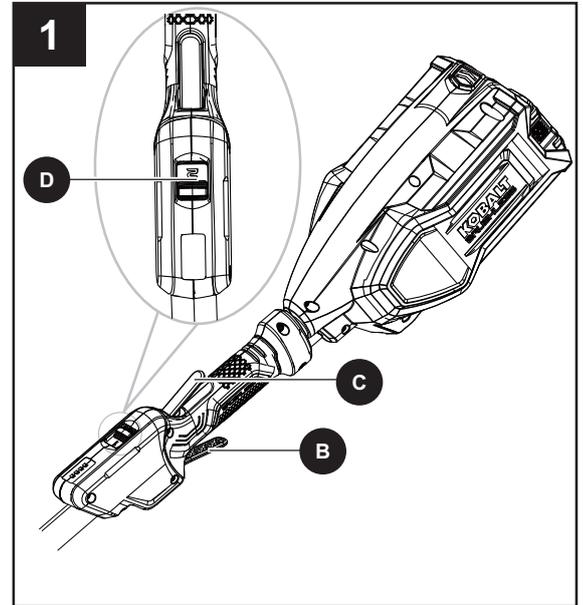
To avoid injury:

- Do not squeeze the trigger while the string trimmer is inverted.
- Do not carry the string trimmer with your finger on the switch. Avoid unintentional starting.

1. To turn on/off:

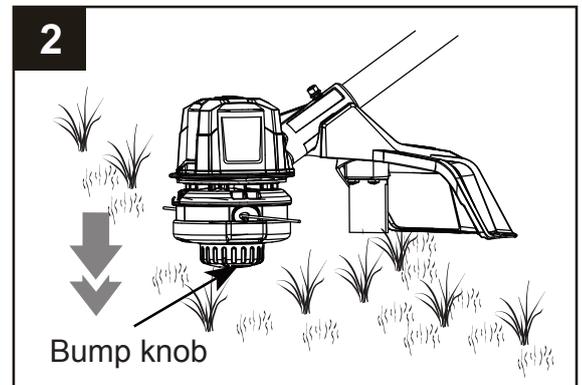
- a. Slide the speed switch (D) to the desired operating speed. Slide the speed switch to position 1 for low speed or position 2 for high speed.
- b. Press the lock-off lever (C). Squeeze the trigger (B) to start.
- c. Release the trigger (B) to stop.

! **CAUTION:** Always allow 5 seconds or more for the cutting line spool to stop rotating after releasing the trigger. Do not invert the grass trimmer/edger or place your hands under the protective guard until the grass trimmer/edger spool has come to a complete stop.



2. Lengthening the line

While the string trimmer is operating, the cutting line gets worn down and becomes shorter. This trimmer is equipped with bump feed line advancement, which advances additional line once the head is bumped on the ground while rotating. The cut-off blade will cut the line to keep an accurate cutting swath.



OPERATING INSTRUCTIONS

Trimmer tips

Before each use:

- Make sure the protective guard is tightly installed. If not, tighten the guard screws.
- Before trimming, inspect the area for string, wire, branches or other material that may become entangled in the cutting line and thrown.

Storage tips:

- Do not store the grass trimmer/edger in sunlight, in an excessively warm place, or near a furnace. The battery life will be shortened.

During use:

- Trim only when the grass and weeds are dry.
- Do not trim grass at night. Always make sure you have adequate lighting.
- Hold the grass trimmer/edger by both the switch handle and the auxiliary handle for best control and balance.
- Stand with the cutting head tipped down at an angle in front, guiding the grass trimmer/edger in a semicircular motion around you.
- If possible, guide the grass trimmer/edger to the left to cut. The line will cut as soon as it leaves the guard, and the clippings are thrown away from you.
- To produce a smoothly trimmed area, move the grass trimmer/edger out of the area being cut with consistent speed and height.
- Use only the tip of the cutting line to do the trimming, especially near walls and fences. Trimming with the side of the cutting line may overload the motor, wear out the line faster, and break the line more often.
- Do not rest the trimmer spool on the ground while trimming. This will cause spool wear and battery drain.
- If the grass is higher than 6 in. (15 cm), trim in small stages.
- When the grass trimmer/edger is turned off and the spool stops rotating, the cutting line will relax and may recede. Feed extra cutting line before storing the trimmer to prevent losing the line completely into the spool.
- If the diameter of the cutting area gets smaller, the line is worn down and needs to be advanced more often.
- If the grass trimmer/edger is not cutting correctly, the cutting line may not be feeding properly. Remove and rewind the line spool.

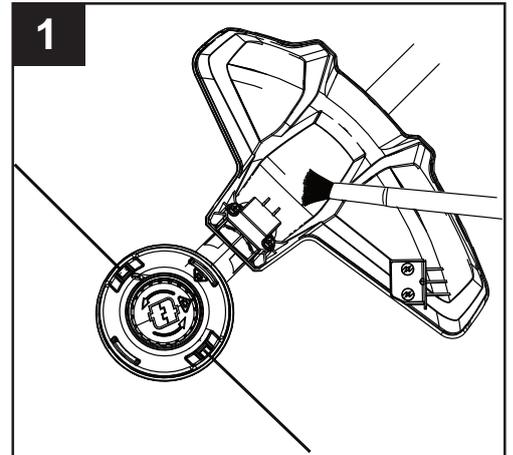


CARE AND MAINTENANCE

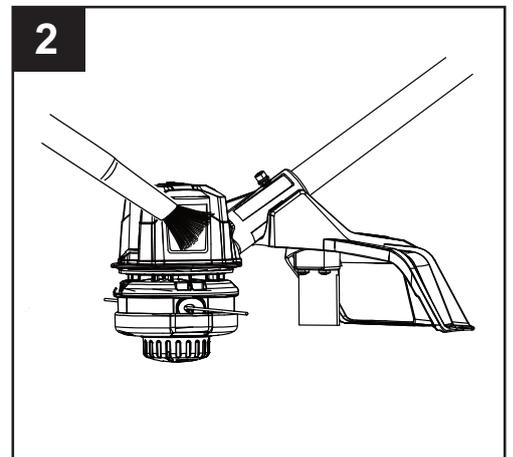
Trimmer Guard and Motor Maintenance

Note: Before performing maintenance, remove battery from the tool.

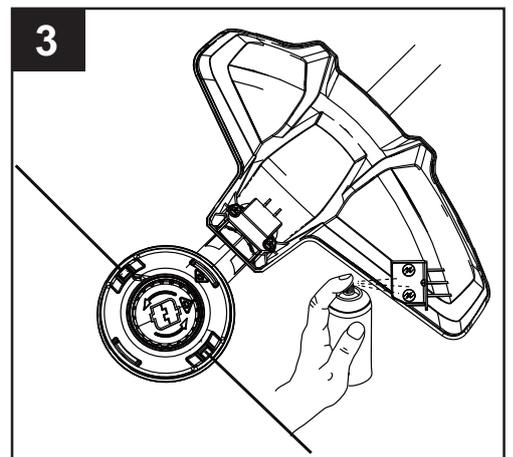
1. Remove dirt and debris from guard using a paint brush (not included).



2. Clean dirt and debris off of motor cover and connection joints.

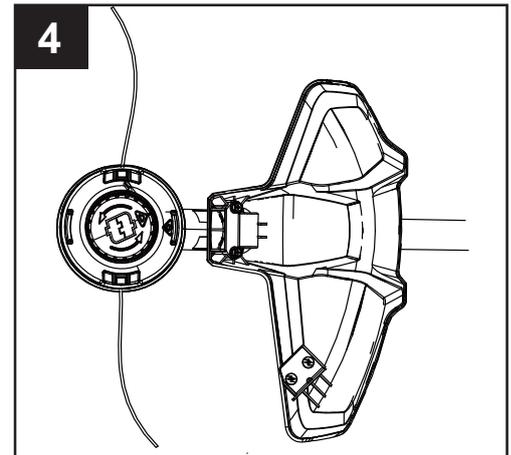


3. Clean line cutter blades by using a wire brush and spraying with an appropriate degreaser.



CARE AND MAINTENANCE

- Inspect bump knob and line to ensure that there is an adequate amount of line and that no damage is present to the bump knob.



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
Motor fails to start when switch trigger is depressed.	<ol style="list-style-type: none"> Battery is not secure. Battery is not charged. Possible wiring or electrical contact problem. 	<ol style="list-style-type: none"> To secure the battery, make sure the latches on the battery compartment snaps into place. Charge the battery according to the instructions included with your model. Call 1-888-3KOBALT (1-888-356-2258) for technical service.
Trimmer smokes during operation.	<ol style="list-style-type: none"> Trimmer damaged. 	<ol style="list-style-type: none"> Do not use the string trimmer.
Trimmer head will not advance line.	<ol style="list-style-type: none"> The motor shaft or trimmer head is bound with grass. Not enough line in the spool. Trimmer head is dirty. Line is tangled on the spool. 	<ol style="list-style-type: none"> Stop the trimmer, remove the battery, and remove any grass. Remove the battery and replace the trimmer line. Reference section "Cutting Line" in this manual. Remove the battery and clean the spool. Remove the battery, remove the line from the spool and rewind.
Line is not cutting well.	<ol style="list-style-type: none"> The cutting blade on the guard has become dull. 	<ol style="list-style-type: none"> Sharpen the cutting blade with a file or replace it with a new blade.

WARRANTY

5-YEAR LIMITED WARRANTY

This Kobalt 80 V String Trimmer is warranted to the original purchaser from the original purchase date for five (5) years subject to the warranty coverage described herein.

This Kobalt 80 V String Trimmer is warranted for the original user to be free from defects in material and workmanship.

If you believe that the Kobalt 80 V String Trimmer is defective at any time during the specified warranty period, simply return the 80 V String Trimmer along with proof of purchase to the place of purchase for a free replacement or refund, or call 1-888-3KOBALT (1-888-356-2258) for warranty service.

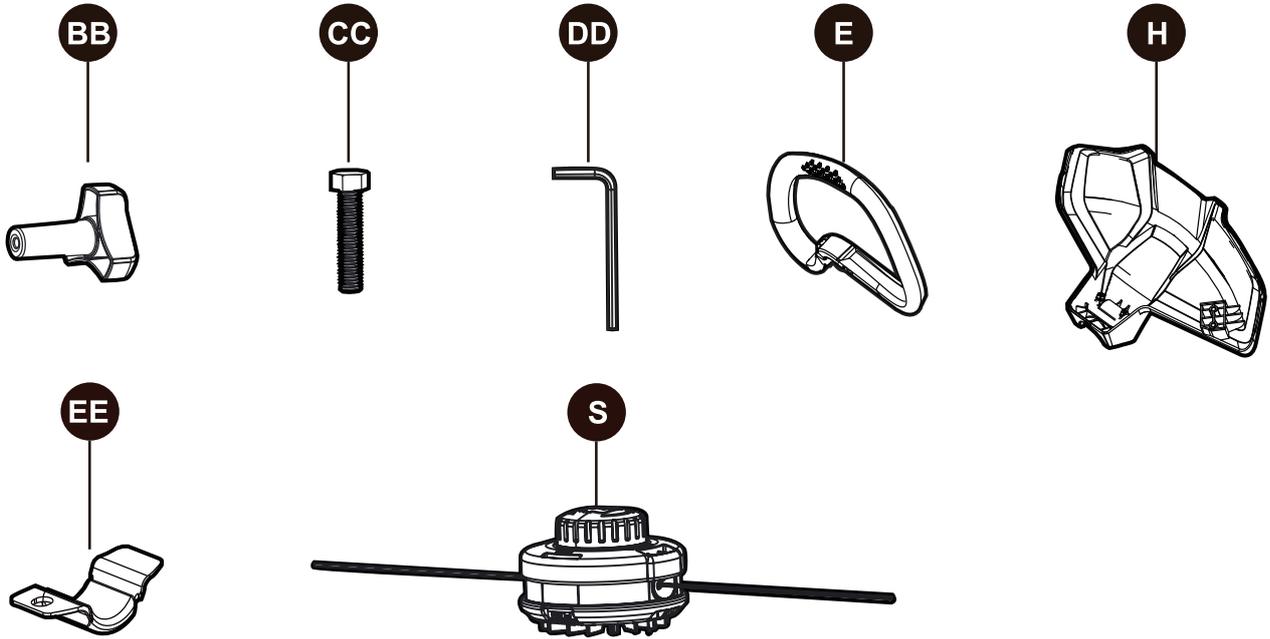
This warranty is void if: defects in materials or workmanship or damages result from repairs or alterations which have been made or attempted by others or the unauthorized use of nonconforming parts; the damage is due to normal wear, damage is due to abuse (including overloading of the tool beyond capacity), 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 excludes spool.

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

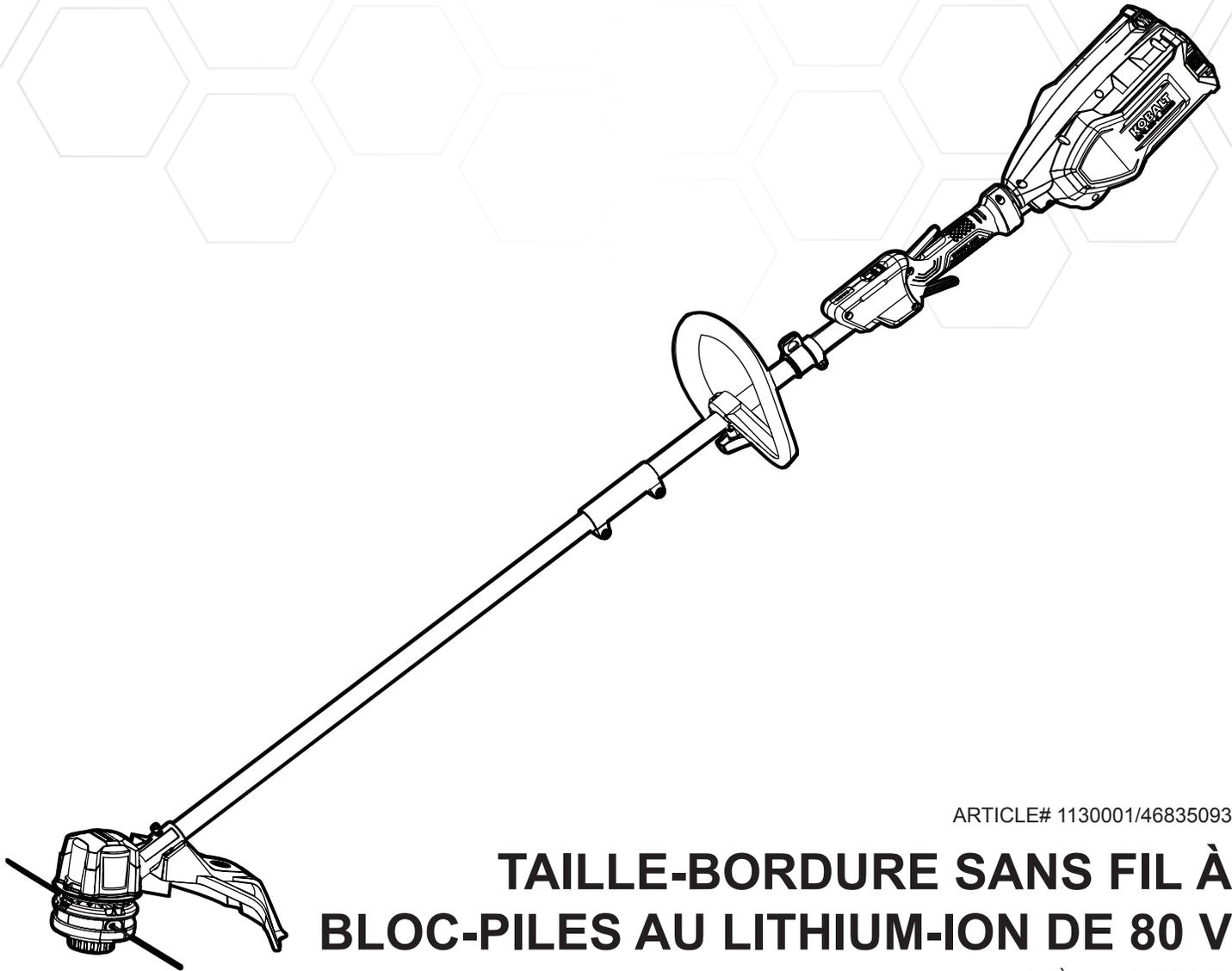
REPLACEMENT PARTS LIST

For replacement parts, call our customer service department at 1-888-3KOBALT (1-888-356-2258), 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday. You could also contact us at partsplus@lowes.com or visit www.lowespartsplus.com.



PART	DESCRIPTION	PART #
BB	Fastening knob	341201444
CC	Bolt	322051444
DD	Hex wrench	329011444
E	Front/auxiliary handle	341191444
EE	Bracket	33304877B
H	Guard	311062489
S	String Trimmer head	311032489

KOBALT™



ARTICLE# 1130001/46835093

TAILLE-BORDURE SANS FIL À BLOC-PILES AU LITHIUM-ION DE 80 V

MODÈLE# KST 2540-06

KOBALT et K & Design sont des marques de commerce ou des marques de commerce déposées de LF, LLC. Tous droits réservés.

JOIGNEZ V OTRE REÇU ICI

Numéro de série _____

Date d'achat _____



Des questions, des problèmes, des pièces manquantes? Avant de retourner l'article au détaillant, appelez notre service à la clientèle au **1 888 3KOBALT (1 888 356-2258)**, entre 8 h et 20 h (HNE), du lundi au dimanche. Vous pouvez également communiquer avec nous à l'adresse partsuplus@lowes.com ou visiter le site www.lowespartsuplus.com.

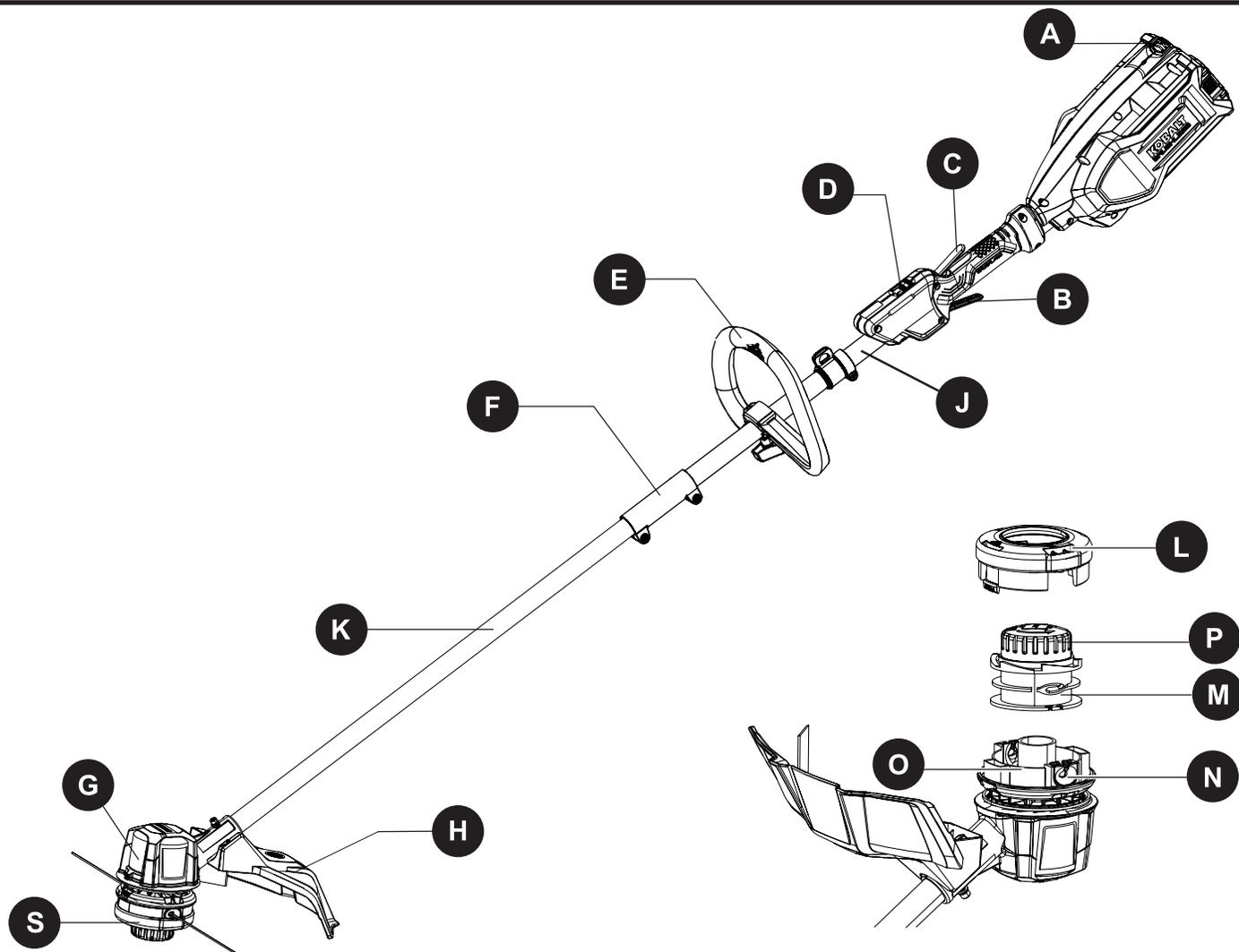
TABLE DES MATIÈRES

Caractéristiques de l'article.....	23
Contenu de l'emballage.....	24
Quincaillerie incluse.....	25
Symboles.....	26
Consignes de sécurité.....	28
Préparation.....	32
Instructions pour l'assemblage.....	32
Mode d'emploi.....	38
Entretien.....	40
Dépannage.....	41
Garantie.....	42
Liste des pièces de rechange.....	43

CARACTÉRISTIQUES DE L'ARTICLE

CARACTÉRISTIQUES	
Type	Sans fil, alimenté par piles
Vitesse	6200 tr/min \pm 10 %
Largeur de coupe	35,56 cm/40,64 cm (14/16 po)
Diamètre du fil	2,03 mm (0.08 po) ou 2,4 mm (0.095 po)
Capacité de coupe	Fil double
Poids sans bloc-piles	3,5 kg (7.7 lb)

CONTENU DE L'EMBALLAGE

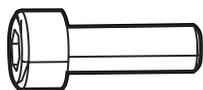


PIÈCE	DESCRIPTION	QUANTITÉ
A	Bouton d'éjection du bloc-piles	1
B	Interrupteur	1
C	Levier de blocage	1
D	Sélecteur de vitesse	1
E	Poignée avant ou auxiliaire	1
F	Coupleur	1
G	Boîtier du moteur	1
H	Protecteur	1
J	Tube supérieur	1
K	Tube inférieur	1
L	Couvercle de la bobine (préassemblé au boîtier de la bobine)	1

PIÈCE	DESCRIPTION	QUANTITÉ
M	Bobine (préassemblée au boîtier de la bobine)	1
N	Œillet (préassemblé au boîtier de la bobine)	1
O	Boîtier de la bobine (préassemblé au tube inférieur)	1
P	Bouton de butée	1
S	Tête de taille-bordure	1

QUINCAILLERIE INCLUSE (non illustrée à la grandeur réelle)

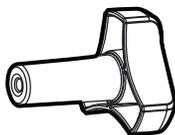
AA



Vis
(préassemblée
au protecteur [H])

Qté : 2

BB



Écrou de fixation

Qté : 1

CC



Boulon

Qté : 1

DD



Clé hexagonale

Qté : 1

EE



Support

Qté : 1



Ø = 0.095" (2,4mm)

Fil de coupe (3,04 m)

Qté : 1

SYMBOLES

Certains des symboles suivants peuvent figurer sur cet article. Familiarisez-vous avec eux et apprenez leur signification. En comprenant ces symboles, vous serez en mesure de faire fonctionner cet article de façon adéquate et sécuritaire.

SYMBOLES	MOT INDICATEUR	DÉFINITION
V	Volts	Tension
A	Ampères	Courant
Hz	Hertz	Fréquence (cycles par seconde)
W	Watts	Puissance
n_0	Vitesse à vide	Vitesse de rotation à vide
~	Courant alternatif	Type de courant
/min	Par minute	Tours, coups, battements, vitesse de surface, orbites, etc., par minute.
— — —	Courant continu	Type de courant ou caractéristique de courant
	Alerte de sécurité	Précautions destinées à assurer votre sécurité.
	Lire le guide d'utilisation	Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le guide d'utilisation avant d'utiliser cet article.
	Lunettes de sécurité	Portez des lunettes de sécurité conformes à la norme ANSI Z87.1 ainsi que des protecteurs auditifs lorsque vous utilisez cet article.
	Avertissement relatif aux conditions humides	N'exposez pas cet outil à la pluie et évitez de l'utiliser dans des endroits humides.
	Aucune lame	N'installez ou n'utilisez aucun type de lame sur un produit affichant ce symbole.
	Ricochet	Des objets propulsés peuvent rebondir et causer des blessures ou des dommages matériels.
	Éloignez les autres personnes	Gardez les autres personnes à une distance d'au moins 15,24 m.

SYMBOLES

Conservez ces instructions

Les mots indicateurs suivants et leurs significations servent à expliquer les niveaux de risque associés à cet appareil.

SYMBOLE	MOT INDICATEUR	DÉFINITION
	DANGER	Indique une situation extrêmement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut causer des blessures graves ou mortelles.
	AVERTISSEMENT	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut causer des blessures graves ou mortelles.
	ATTENTION	Indique un danger potentiel qui, s'il n'est pas évité, peut causer des blessures mineures ou modérément graves.
	ATTENTION	(Aucun symbole d'alerte de sécurité) Indique une situation qui peut entraîner des dommages matériels.

AVERTISSEMENT

- Pour éviter des blessures graves, ne tentez pas d'utiliser cet article avant d'avoir lu le guide d'utilisation attentivement et de l'avoir bien compris. Si vous ne comprenez pas les avertissements et les instructions de ce guide d'utilisation, n'utilisez pas cet article. Composez le 1 888 3KOBALT (1888 356-2258) pour obtenir de l'aide.
-  Les outils électriques peuvent projeter des corps étrangers, présentant ainsi des risques de blessure aux yeux. Avant d'utiliser un outil électrique, veillez à toujours porter des lunettes de sécurité couvrantes ou à écrans latéraux, ou un masque complet au besoin. Nous recommandons le port d'un masque de sécurité panoramique par-dessus les lunettes de vue ou de lunettes de sécurité standard avec écrans latéraux. Portez toujours des lunettes de sécurité conformes à la norme ANSI Z87.1.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT

Assurez-vous de lire et de comprendre toutes les instructions. Le non-respect des instructions ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie ou des blessures graves.

- N'utilisez pas d'outils électriques dans un milieu explosif, par exemple où il y a présence de liquides, de vapeurs ou de poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles susceptibles d'enflammer ces poussières ou ces vapeurs.
- Ne laissez pas un enfant ou une personne sans formation utiliser cet outil.
- N'exposez pas les outils électriques à la pluie ni à tout environnement humide. Les risques de choc électrique sont plus élevés si l'eau s'infiltré dans un outil électrique.
- Ne touchez pas au bloc-piles ni à l'outil lorsque vous avez les mains mouillées.
- Ne laissez jamais des enfants utiliser l'outil. Ne laissez jamais des adultes utiliser l'outil sans leur fournir les instructions appropriées.
- Portez toujours des lunettes de sécurité pourvues d'écrans latéraux et conformes à la norme ANSI Z87.1. Les lunettes ordinaires sont seulement munies de verres résistants aux chocs. Il ne s'agit PAS de lunettes de sécurité. En suivant cette règle, vous réduirez les risques de blessures aux yeux. Portez aussi un masque antipoussière, au besoin.
- N'utilisez pas l'outil sous la pluie. Rangez-le à l'intérieur.
- N'utilisez pas l'outil dans un environnement mal éclairé.
- Gardez toutes les parties de votre corps à distance des pièces en mouvement.
- Prenez des mesures afin d'éviter que l'outil se mette en marche accidentellement. Assurez-vous que l'interrupteur est à la position d'arrêt avant de brancher l'outil sur un bloc-piles, de le ramasser ou de le transporter. Transporter l'outil avec le doigt sur l'interrupteur ou le brancher lorsque l'interrupteur est à la position ON (marche) augmentent les risques d'accident.
- Évitez de forcer l'outil. Utilisez l'outil approprié à l'utilisation que vous envisagez. Avec l'outil approprié, vous obtiendrez de meilleurs résultats et assurerez votre sécurité si vous l'utilisez au débit pour lequel il est conçu.
- N'utilisez pas l'outil lorsque vous êtes pieds nus ou lorsque vous portez des sandales ou d'autres chaussures légères. Portez des chaussures de protection qui protégeront vos pieds et qui amélioreront votre adhérence sur les surfaces glissantes.
- Conservez un bon équilibre. Ne vous étirez pas pour étendre votre portée. Un étirement exagéré peut entraîner une perte d'équilibre.
- Vérifiez si des pièces sont endommagées. Avant d'utiliser l'outil, inspectez soigneusement les protecteurs ou les autres pièces endommagés pour déterminer s'ils peuvent fonctionner correctement et être utilisés normalement. Vérifiez l'alignement des pièces mobiles et leur fixation ainsi que l'état et l'assemblage des pièces, et recherchez tout autre problème pouvant nuire au fonctionnement de l'outil. Si un protecteur, ou une autre pièce, est endommagé, il doit être réparé correctement ou remplacé par un centre de service autorisé à moins d'indications contraires dans le présent guide.
- Assurez-vous que les protecteurs sont bien en place et en état de fonctionnement.
- Gardez les mains et les pieds à distance de la zone de coupe.
- Cet outil ne doit pas être utilisé comme un jouet. Une surveillance étroite est de rigueur lorsque l'outil est manipulé par des enfants ou à proximité de ces derniers.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- N'utilisez pas l'outil si l'interrupteur ne permet pas de le démarrer ou de l'arrêter. Tout appareil qui ne peut être contrôlé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- Gardez les autres personnes, enfants et animaux à une distance d'au moins 15,24 m.
- N'utilisez pas cet article lorsque vous êtes fatigué, malade ou sous l'effet de drogues, d'alcool ou de médicaments.
- Ne placez aucun objet dans les ouvertures. N'utilisez pas l'outil si l'une de ses ouvertures est bloquée; assurez-vous que les ouvertures ne sont pas bloquées.
- Examinez la zone de travail avant chaque utilisation. Enlevez tous les objets qui pourraient être projetés par l'outil ou y rester coincés, comme les cailloux, les éclats de verre, les clous, les câbles ou les fils.
- Utilisez uniquement des pièces de rechange et des accessoires provenant du fabricant. L'utilisation de toute autre pièce peut endommager l'outil ou être source de danger.
- Ne rechargez pas le bloc-piles sous la pluie ni dans un endroit humide. En suivant cette règle, vous réduirez les risques de choc électrique.
- Pour un usage domestique seulement.
- Les outils munis d'un bloc-piles n'ont pas besoin d'être branchés sur une prise de courant. Par conséquent, ils sont toujours prêts à l'emploi. Prenez conscience des dangers potentiels lorsque vous ne vous servez pas de l'outil muni d'un bloc-piles ou au moment de changer les accessoires. En suivant cette règle, vous réduirez les risques de choc électrique, d'incendie et de blessures graves.
- Enlevez ou débranchez le bloc-piles avant de procéder à l'entretien ou au nettoyage de l'outil de jardinage ou de retirer des pièces.
- Utilisez l'outil seulement avec un bloc-piles Kobalt de 40 V (KB 2540C-06, KB 240C-06, KB 340C-06, KB 440C-06, KB 540C-06, KB 640C-06).
- Utilisez l'outil seulement avec un chargeur Kobalt de 40 V (KRC 40-06, KRC 60-06).
- Utilisez l'outil uniquement avec les blocs-piles qui lui sont destinés. L'utilisation de tout autre bloc-piles peut constituer un risque de blessure et d'incendie.
- Rangez les outils inutilisés. Lorsqu'il n'est pas utilisé, le taille-bordure doit être rangé à l'intérieur dans un endroit sec et fermé à clé, hors de la portée des enfants.
- Ne jetez pas les blocs-piles au feu. Ils pourraient exploser. Consultez la réglementation locale pour connaître les instructions de mise au rebut.
- N'ouvrez pas et n'abîmez pas les blocs-piles. L'électrolyte qu'ils contiennent est corrosif et peut causer des lésions oculaires ou cutanées. Il peut être toxique s'il est ingéré.
- Ne placez pas les outils alimentés par un bloc-piles ni leur bloc-piles à proximité d'un feu ou d'une source de chaleur. Cela diminuera les risques d'explosion et de blessures.
- Le bloc-piles peut exploser en présence d'une source d'inflammation, comme une flamme pilote. Afin de réduire les risques de blessures graves, n'utilisez jamais un outil sans fil en présence d'une flamme nue. Lorsqu'un bloc-piles explose, des débris et des produits chimiques en sont expulsés. En cas d'exposition, rincez à l'eau immédiatement.
- N'écrasez pas, ne laissez pas tomber et n'endommagez pas le bloc-piles. N'utilisez pas un bloc-piles ou un chargeur qui est tombé ou qui a subi un choc violent. Un bloc-piles endommagé risque d'exploser. Disposez adéquatement et rapidement d'un bloc-piles qui est tombé ou qui est endommagé.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Manipulez le bloc-piles avec soin pour ne pas créer un court-circuit avec des matériaux conducteurs comme des bagues, des bracelets ou des clés. Le bloc-piles ou le conducteur peuvent surchauffer et causer des brûlures.
- Dans des conditions d'utilisation intenses ou de températures extrêmes, il se peut que le bloc-piles fuie. Si le liquide entre en contact avec votre peau, lavez-la immédiatement avec du savon et de l'eau, puis neutralisez le liquide à l'aide de jus de citron ou de vinaigre. Si le liquide entre en contact avec vos yeux, rincez-les abondamment pendant au moins 10 minutes, puis consultez un médecin. En suivant cette règle, vous réduirez les risques de blessures graves.
- Si le cordon d'alimentation du chargeur est endommagé, seuls son fabricant ou un centre de service autorisé peuvent le remplacer afin d'éviter tout danger.
- Ne dirigez jamais le taille-bordure vers des personnes ou des animaux.
- Lorsqu'il n'est pas utilisé, le taille-bordure doit être rangé à l'intérieur dans un endroit sec et fermé à clé, hors de la portée des enfants.
- Entretenez l'outil soigneusement. Gardez tous les événements d'aération et ouvertures propres et exempts de débris. Suivez les directives pour un entretien adéquat. Ne tentez pas de retirer les résidus de l'outil sans d'abord le débrancher et en retirer le bloc-piles.
- Portez une tenue adéquate. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux qui peuvent s'accrocher. Ils pourraient se coincer dans les pièces mobiles. Le port de gants de caoutchouc et de chaussures adaptées est recommandé lorsque vous travaillez à l'extérieur. Couvrez vos cheveux s'ils sont longs.
- Utilisez l'outil adapté à la tâche. N'utilisez pas l'outil à des fins autres que celles pour lesquelles il a été conçu.
- Lorsque vous n'utilisez pas le bloc-piles, conservez-le à l'écart d'autres objets métalliques, comme des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis et d'autres petits objets métalliques qui pourraient connecter une borne à une autre. Un court-circuit entre les bornes du bloc-piles peut occasionner des brûlures ou un incendie.
- N'exposez pas le bloc-piles ou l'outil au feu ou à une chaleur excessive. L'exposition au feu ou à une chaleur supérieure à 129,4 °C peut causer une explosion.
- Suivez toutes les instructions pour le chargement et ne chargez pas le bloc-piles ou l'outil en dehors de la plage de température précisée dans les instructions. Recharger le bloc-piles inadéquatement ou le recharger à des températures en dehors de la plage de température précisée pourrait endommager le bloc-piles et augmenter le risque d'incendie.
- Demandez à un technicien qualifié qui utilise seulement des pièces de rechange identiques aux pièces d'origine d'effectuer l'entretien de votre outil. Vous vous assurerez ainsi que l'article demeure sécuritaire.
- Ne tentez pas de modifier ou de réparer l'outil ou le bloc-piles (le cas échéant), sauf indication contraire dans les instructions d'utilisation et d'entretien.

Températures ambiantes recommandées :

–Températures recommandées pour l'entreposage du taille-bordure : de 0 °C à 45 °C (de 32 °F à 113 °F)

–Températures recommandées pour l'utilisation du taille-bordure : de 0 °C à 45 °C (de 32 °F à 113 °F)

–Températures recommandées pour la recharge du bloc-piles : de 4 °C à 40 °C (de 39 °F à 104 °F)



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Températures recommandées pour l'utilisation du chargeur : de 4 °C à 40 °C (de 39 °F à 104 °F)
- Températures recommandées pour l'entreposage du bloc-piles : de 0 °C à 45 °C (de 32 °F à 113 °F)

- Températures recommandées pour la décharge du bloc-piles : de 0 °C à 45 °C (de 32 °F à 113 °F)

Sécurité des enfants

Des accidents tragiques peuvent survenir si l'utilisateur ne se rend pas compte de la présence d'enfants.

- Tenez les enfants à l'écart de l'aire de travail et sous la surveillance d'un adulte responsable.
- Ne laissez pas les enfants de moins de 14 ans utiliser ce taille-bordure. Les enfants de 14 ans et plus doivent lire et comprendre le mode d'emploi et les consignes de sécurité de ce manuel, et doivent être formés et supervisés par un parent.
- Soyez vigilant et éteignez le taille-bordure si un enfant ou toute autre personne entre dans l'aire de travail.
- Regardez derrière vous et vers le bas avant d'effectuer une coupe ou pendant celle-ci pour vous assurer qu'aucun enfant ne s'y trouve.
- Soyez extrêmement vigilant lorsque vous vous approchez d'un coin sans visibilité, d'une entrée de porte, d'un arbuste, d'un arbre ou de tout objet qui pourrait obstruer votre vue et vous empêcher de voir un enfant courant en direction du taille-bordure.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

PRÉPARATION

Avant de commencer l'assemblage de l'article, assurez-vous d'avoir toutes les pièces. S'il y a des pièces manquantes ou endommagées, ne tentez pas d'assembler l'article.

Temps d'assemblage approximatif : de 5 à 10 minutes.

INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

AVERTISSEMENT

Afin d'éviter les blessures et de réduire les risques de choc électrique ou d'incendie :

- Remplacez le bloc-piles ou le chargeur immédiatement si le boîtier du bloc-piles ou le cordon du chargeur est endommagé.
- Assurez-vous toujours que l'interrupteur du taille-bordure est à la position d'arrêt avant d'insérer ou de retirer le bloc-piles.
- Veillez toujours à ce que le bloc-piles soit retiré et que l'interrupteur soit à la position d'arrêt avant d'inspecter, d'ajuster ou d'entretenir toute autre partie du taille-bordure.
- Veuillez lire, vous assurer de comprendre et suivre toutes les consignes concernant le chargeur du bloc-piles.

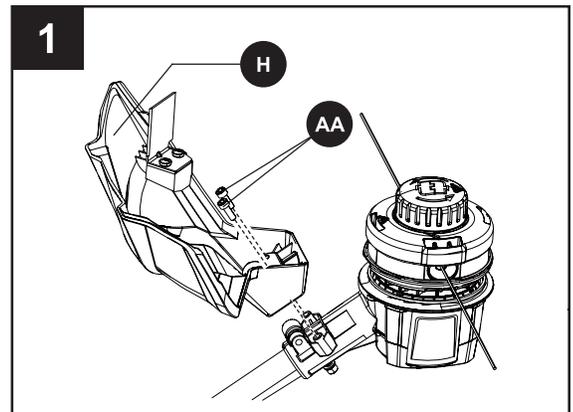
1. Protecteur

Pour éviter toute blessure, retirez toujours le bloc-piles avant d'installer le protecteur, de changer un fil de coupe ou d'effectuer des réglages.

Si le protecteur est endommagé, n'utilisez pas le taille-bordure jusqu'à ce qu'il soit remplacé.

Remarque : Installez le protecteur avant d'utiliser le taille-bordure. Il ne doit pas être retiré ni désassemblé.

- a. Retirez le bloc-piles.
- b. Retournez le taille-bordure pour accéder à la tête de coupe.
- c. À l'aide d'une clé hexagonale (DD), retirez les vis préinstallées (AA) de la tête de coupe.
- d. Placez le protecteur (H) sur la tête de coupe.
- e. Alignez les trous de vis du protecteur sur les trous de vis de la tête de coupe.
- f. Insérez les vis dans la tête de coupe et serrez pour fixer le protecteur en place.



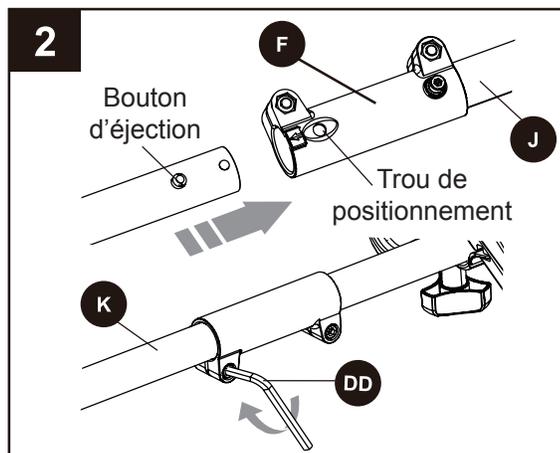
Quincaillerie utilisée

	Vis		x 2
	Clé hexagonale		x 1

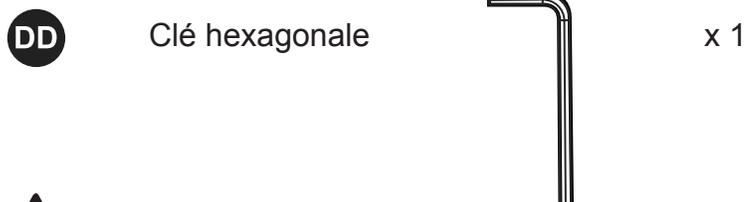
INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

2. Raccordement des tubes de coupe supérieur et inférieur

- Poussez le bouton d'éjection situé sur le tube inférieur (K). Alignez le bouton d'éjection sur le trou de positionnement du tube supérieur (J) et glissez les deux tubes ensemble. Tournez le tube inférieur jusqu'à ce que le bouton d'éjection se verrouille dans le trou de positionnement.
- Serrez la vis à l'aide de la clé hexagonale (DD).



Matériel utilisé



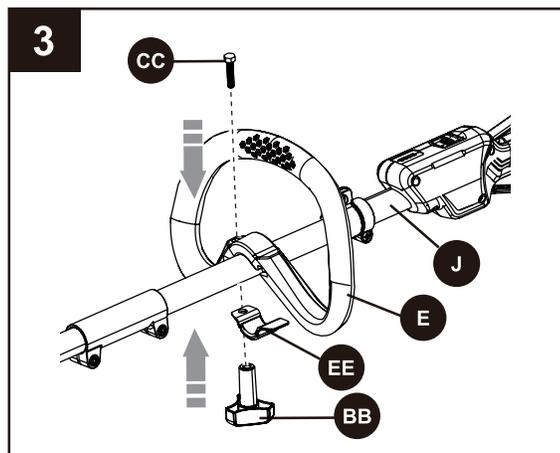
! AVERTISSEMENT

Afin d'éviter des blessures, ajustez la poignée auxiliaire pour garantir un bon équilibre et un contrôle optimal. N'étirez pas trop les bras vers l'avant lorsque vous utilisez le taille-bordure. Gardez un bon équilibre en tout temps pour assurer un meilleur contrôle de l'outil lors de situations inattendues.

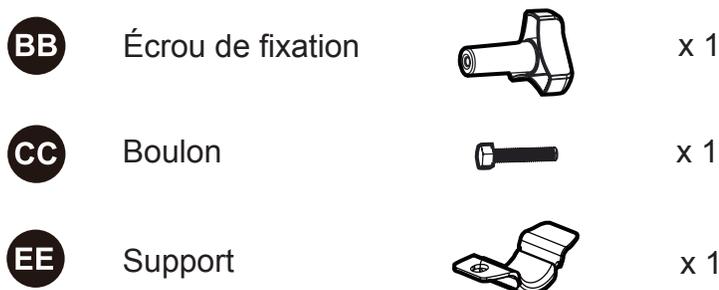
4. Poignée avant

- Placez la poignée avant ou auxiliaire (E) sur la partie supérieure du taille-bordure en la faisant glisser sur le tube supérieur (J).
- Une fois la poignée avant placée dans la position souhaitée, insérez le boulon (CC) sous la poignée et serrez-le avec l'écrou de fixation (BB) jusqu'à ce que la poignée soit bien en place.
- La poignée avant peut être réglée à la position qui vous convient.

Remarque : Ne serrez pas trop l'écrou de fixation. Cela pourrait briser la pince de fixation.



Quincaillerie utilisée



INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

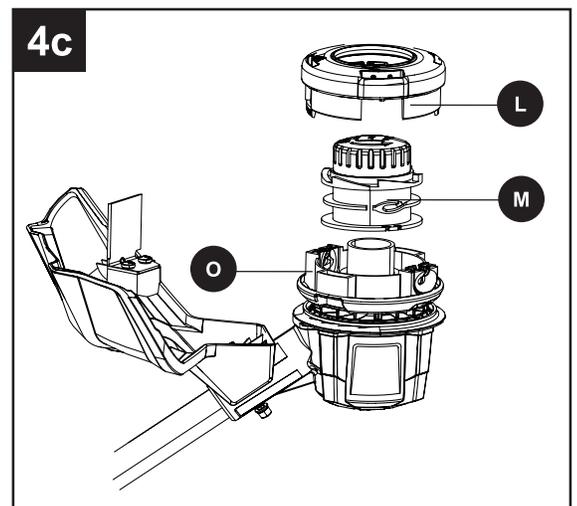
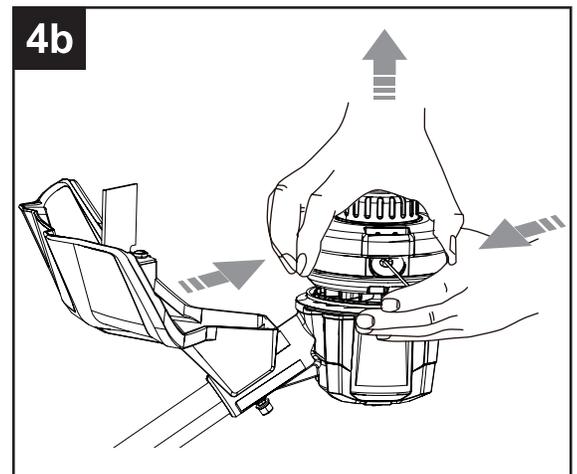
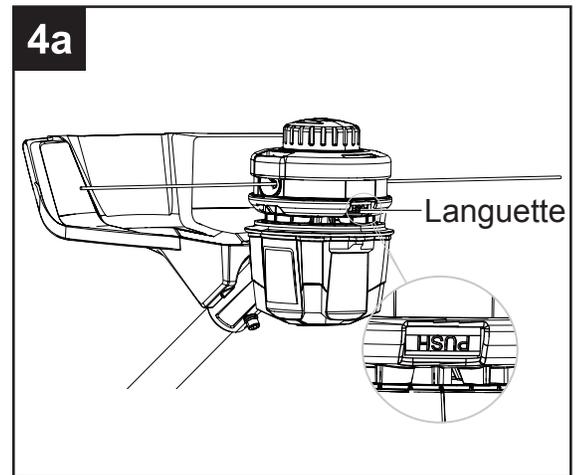
Fil de coupe

Une bobine de fil de coupe est préinstallée sur le taille-bordure. Lorsque le fil de coupe doit être remplacé, rembobinez un nouveau fil sur la bobine existante.

! **ATTENTION** : Pour éviter toute blessure, retirez toujours le bloc-piles avant d'installer le protecteur, de changer un fil de coupe ou d'effectuer des réglages.

- 5. Pour retirer le fil de coupe, procédez comme suit :**
- Retirez le bloc-piles du taille-bordure.
 - Retournez le taille-bordure pour accéder à la bobine.
 - Retirez le couvercle de la bobine (L) en appuyant sur les deux languettes parallèles sur les côtés du couvercle de la bobine (L).

- Retirez la bobine (M) du boîtier de la bobine (O), puis coupez la longueur excédentaire.
- Réinstallez la bobine et son boîtier.

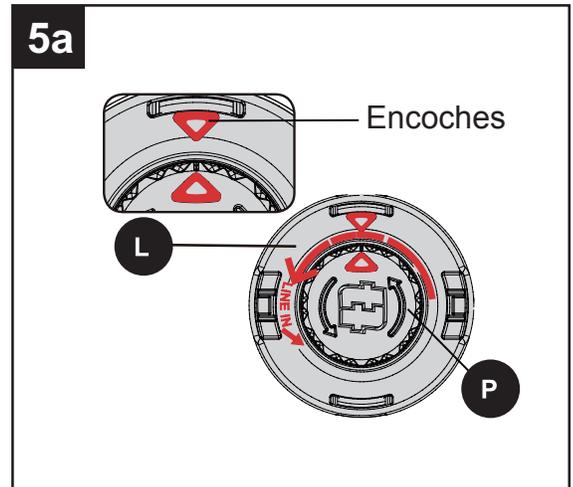


INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

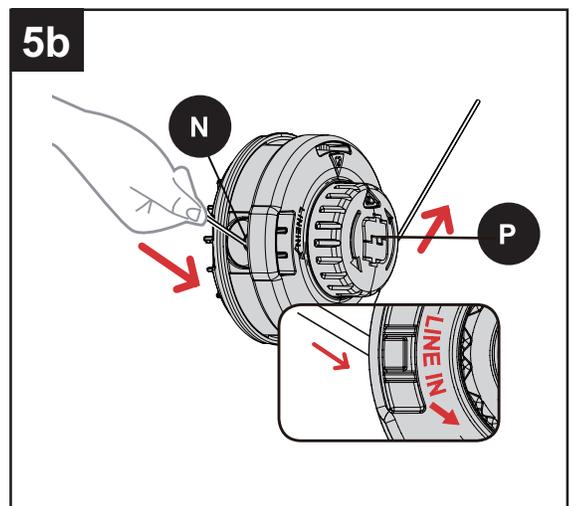
5. Pour installer le fil de coupe, procédez comme suit :

Remarque : Pour un fil de nylon de 2 mm (0.080 po) d'épaisseur, n'installez pas plus de 3,96 m de fil de coupe à la fois.

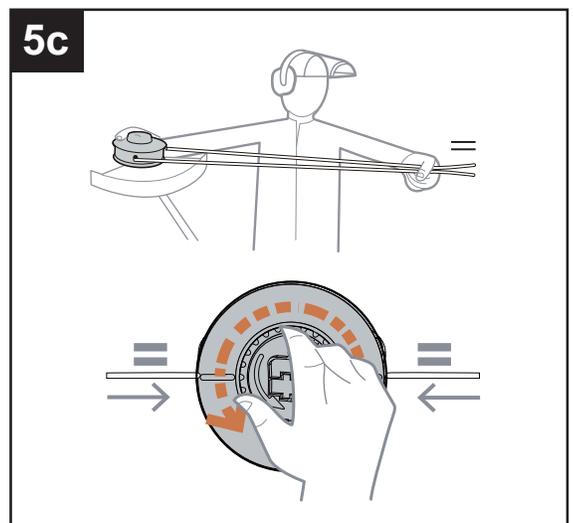
- Retirez le bloc-piles avant d'installer un nouveau fil.
- Alignez les encoches du bouton de butée (P) sur celles du couvercle de la bobine (L).



- Insérez le fil dans œillet (N). Poussez le fil jusqu'à ce qu'il sorte par le trou opposé de la tête.



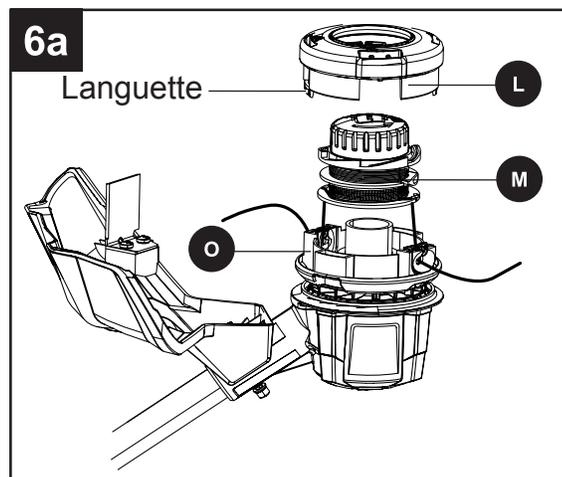
- Tirez le fil du trou jusqu'à ce qu'il y ait autant de fil d'un côté que de l'autre.
- Tournez le bouton de butée (P) dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour commencer à enrouler le fil sur la tête de coupe (S). Laissez environ 12,7 cm de fil de chaque côté de la tête.



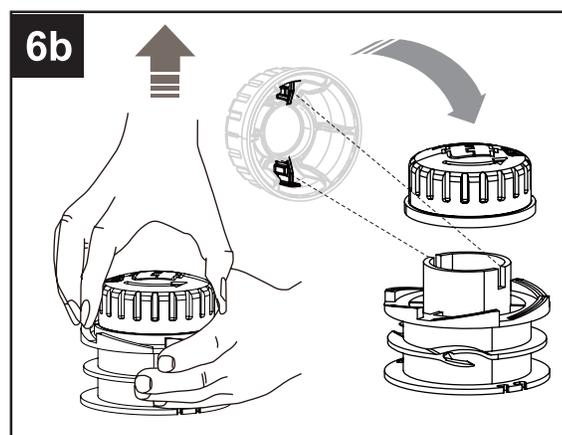
INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

6. Pour remplacer le bouton de butée

- a. Retirez le bloc-piles.
- b. Retournez le taille-bordure pour accéder à la bobine.
- c. Retirez le couvercle de la bobine (L) en appuyant sur les deux languettes parallèles sur les côtés du couvercle de la bobine (L).
- d. Retirez la bobine (M) du boîtier de la bobine (O), puis coupez la longueur excédentaire.

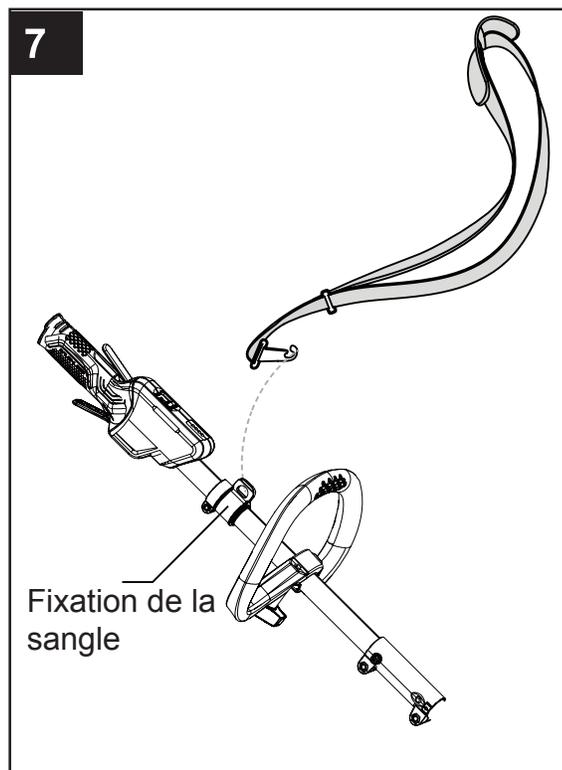


- e. Tout en maintenant le bouton de butée, tirez-le fermement pour l'extraire.
- f. Remplacez-le par un nouveau bouton de butée. Réinstallez la bobine et son boîtier.



7. Utilisation du harnais à sangle

- a. Tournez le harnais à sangle vers le haut.
- b. Accrochez la sangle (non incluse) à la fixation de la sangle.



INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

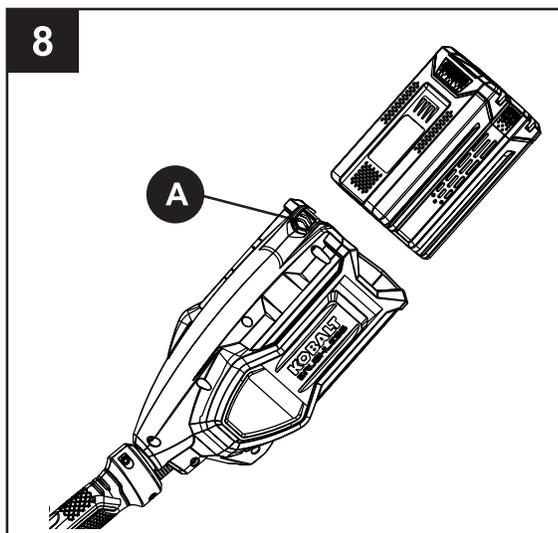
8. Bloc-piles

! **IMPORTANT** : Le bloc-piles n'est pas chargé à l'achat. Avant d'utiliser le taille-bordure pour la première fois, placez le bloc-piles dans le chargeur et chargez-le.

8a. Installation :

- Alignez le bloc-piles sur la cavité dans le boîtier du taille-bordure.
- Insérez le bloc-piles dans la poignée jusqu'à ce que le bouton de d'éjection du bloc-piles (A) s'enclenche. Appuyez sur le bloc-piles jusqu'à ce qu'il s'enclenche. Vous devriez entendre un déclic.

Remarque : Le bloc-piles ne s'insère que dans un sens.



8b. Retrait :

- Appuyez sur le bouton d'éjection du bloc-piles (A) sur le taille-bordure. Cela permettra de soulever légèrement le bloc-piles de l'outil.
- Saisissez fermement le taille-bordure et retirez le bloc-piles de la poignée.

Remarque : Le bloc-piles s'insère parfaitement dans la poignée afin d'éviter tout déplacement accidentel.

! **AVERTISSEMENT** : Suivez ces instructions afin d'éviter les blessures et de réduire les risques de choc électrique ou d'incendie :

- Remplacez le bloc-piles immédiatement si le boîtier du bloc-piles est endommagé.
- Assurez-vous que l'interrupteur est à la position d'arrêt avant d'insérer ou de retirer le bloc-piles.

Assurez-vous que le bloc-piles a été retiré et que l'interrupteur est à la position d'arrêt avant d'inspecter, d'ajuster ou d'entretenir une quelconque partie du taille-bordure.

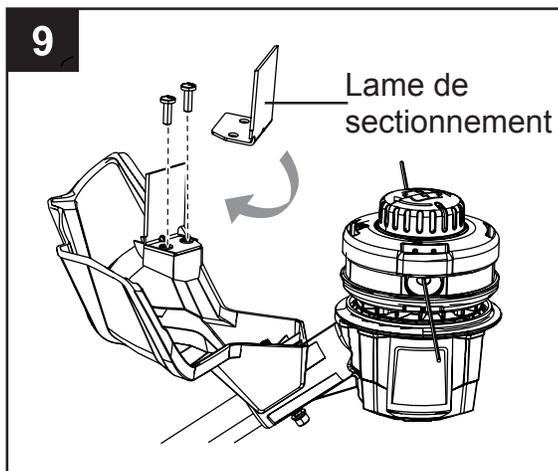
9. Ajustement de la lame de sectionnement

Ce taille-bordure est muni d'une lame de sectionnement sur le protecteur. La lame de sectionnement taille continuellement le fil afin de fournir un diamètre de coupe constant et efficace. Ajustez le fil lorsque vous entendez le moteur tourner plus rapidement qu'à la normale ou lorsque l'efficacité de la coupe diminue. Vous maintiendrez ainsi une performance optimale et garderez le fil assez long pour tailler correctement.

Ce taille-bordure est actuellement réglé sur une largeur de coupe de 35,56 cm. Pour régler la largeur de coupe à 40,64 cm :

- Retirez le bloc-piles du taille-bordure.
- Retirez les deux vis de la lame de sectionnement à l'aide d'une clé hexagonale.
- Tournez la lame de sectionnement de 180°.
- Remplacez les deux vis de la lame de sectionnement.

Remarque: Réglez la lame de sectionnement à 35,56 cm pour prolonger la durée d'utilisation. Réglez la lame de sectionnement à 40,64 cm pour une zone de coupe plus grande.



! AVERTISSEMENT

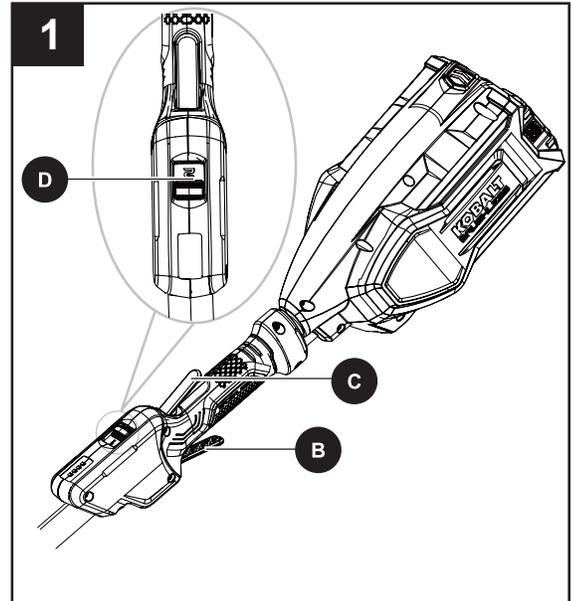
Pour éviter les blessures :

- N'appuyez pas sur l'interrupteur lorsque le taille-bordure est retourné.
- Ne transportez pas le taille-bordure en laissant le doigt sur l'interrupteur. Évitez de mettre l'outil en marche accidentellement.

1. Pour mettre l'outil en marche ou l'arrêter :

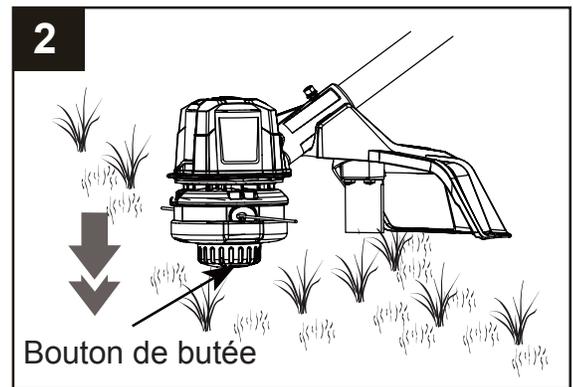
- a. Réglez le sélecteur de vitesse (D) à la vitesse de fonctionnement désirée. Glissez le sélecteur de vitesse à la position 1 pour la vitesse faible ou à la position 2 pour la vitesse élevée.
- b. Appuyez sur le levier de blocage (C). Appuyez sur l'interrupteur (B) pour mettre l'outil en marche.
- c. Relâchez l'interrupteur (B) pour arrêter l'outil.

! **ATTENTION** : Laissez toujours 5 secondes ou plus pour que la bobine de fil de coupe arrête de tourner après avoir relâché l'interrupteur. Ne retournez pas le taille-bordure et ne placez pas les mains sous le protecteur jusqu'à ce que la bobine du taille-bordure soit complètement arrêtée.



2. Allongement du fil

Pendant l'utilisation du taille-bordure, le fil de coupe s'use et se raccourcit. Ce taille-bordure est muni d'un système à alimentation par choc, qui allonge le fil lorsque la tête frappe le sol pendant la rotation. La lame de sectionnement coupe le fil pour garder une largeur de coupe précise.



MODE D'EMPLOI

Conseils d'utilisation

Avant chaque utilisation :

- Assurez-vous que le protecteur est bien fixé. Sinon, serrez les vis du protecteur.
- Avant de couper, inspectez la zone pour vérifier qu'il n'y a pas de ficelles, de fils, de branches ou d'autres matériaux qui pourraient s'enchevêtrer dans le fil de coupe et être propulsés.

Conseils de rangement :

- Ne rangez pas le taille-bordure à la lumière du soleil, dans un endroit trop chaud ou à proximité d'une fournaise. L'autonomie du bloc-piles en serait réduite.

Pendant l'utilisation :

- Coupez l'herbe seulement lorsqu'elle est sèche.
- Ne coupez pas l'herbe la nuit. Assurez-vous toujours d'avoir un éclairage adéquat.
- Tenez le taille-bordure à la fois par la poignée de l'interrupteur et par la poignée auxiliaire pour une maîtrise et un équilibre optimaux.
- Tenez-vous debout avec la tête de coupe en bas et inclinée vers l'avant et guidez le taille-bordure en effectuant un mouvement semi-circulaire autour de vous.
- Si possible, guidez le taille-bordure vers la gauche pour couper. Le fil se coupe dès qu'il quitte le protecteur, et les bouts coupés sont projetés loin de vous.
- Pour bien tailler la zone à couper, déplacez le taille-bordure hors de la zone en cours de coupe à une vitesse et à une hauteur constantes.
- Utilisez uniquement l'extrémité du fil pour tailler l'herbe, surtout près des murs et des clôtures. L'utilisation des côtés du fil de coupe peut surcharger le moteur, user le fil plus rapidement et rompre le fil plus souvent.
- Ne posez pas la bobine du taille-bordure sur le sol pendant la coupe. Cela entraînera une usure de la bobine et de la charge du bloc-piles.
- Si l'herbe est plus haute que 15,24 cm (6 po), allez-y petit à petit.
- Lorsque le taille-bordure est éteint et que la bobine arrête de tourner, le fil de coupe s'assouplit et peut se rétracter. Allongez un peu le fil de coupe avant de ranger le taille-bordure pour éviter de perdre complètement le fil dans la bobine.
- Si le diamètre de la zone de coupe diminue, le fil est usé et doit être allongé plus souvent.
- Si le taille-bordure ne coupe pas correctement, le fil de coupe pourrait ne pas s'allonger correctement. Retirez et rembobinez la bobine de fil.

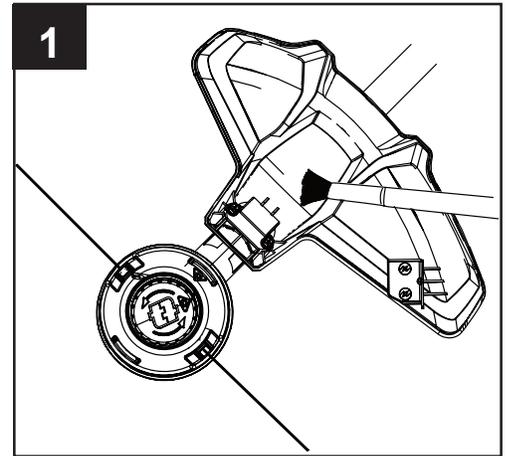


ENTRETIEN

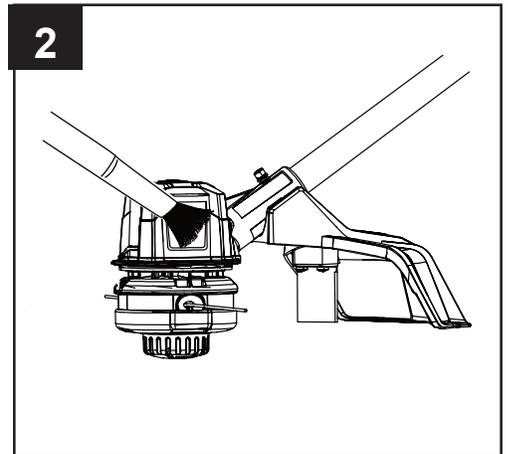
Entretien du protecteur et du moteur

Remarque : Avant d'effectuer tout entretien, retirez le bloc-piles.

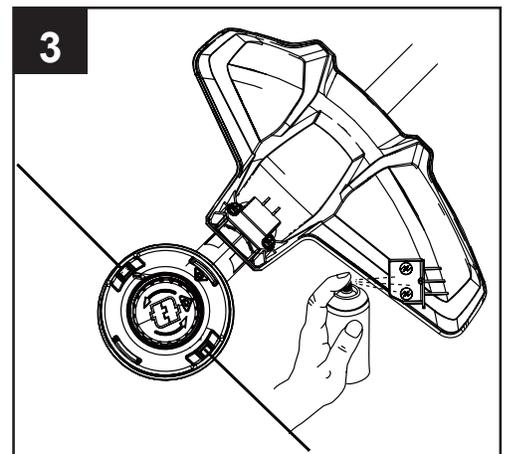
1. Retirez la saleté et les débris du protecteur à l'aide d'un pinceau (non inclus).



2. Retirez la saleté et les débris du couvercle du moteur et des joints de raccord.

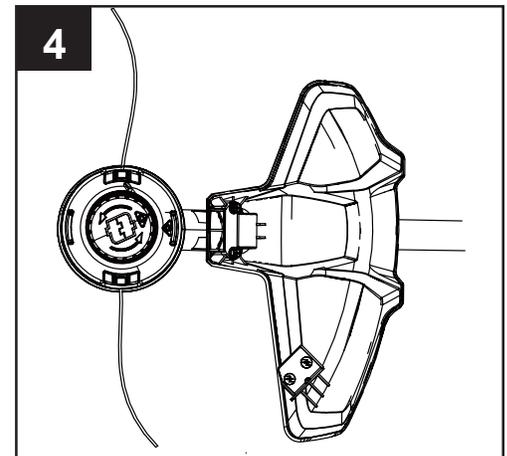


3. Nettoyez les lames de sectionnement à l'aide d'une brosse métallique et d'un dégraissant approprié (non inclus).



ENTRETIEN

5. Inspectez le bouton de butée et le fil pour vous assurer qu'il y a suffisamment de fil et que le bouton de butée n'est pas endommagé.



DÉPANNAGE

Si vous avez toujours des questions ou si un problème persiste après que vous avez lu l'intégralité de ce guide de dépannage ou si vous souhaitez parler à un expert en produits Kobalt, veuillez communiquer avec notre service à la clientèle Kobalt au 1 888 3KOBALT (1 888 356-2258).

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	MESURE CORRECTIVE
Le moteur ne démarre pas lorsque l'interrupteur est enfoncé.	<ol style="list-style-type: none">1. Le bloc-piles n'est pas solidement fixé.2. Le bloc-piles n'est pas chargé.3. Il se peut qu'il y ait un problème de câblage ou de contact électrique.	<ol style="list-style-type: none">1. Pour fixer le bloc-piles en place, assurez-vous que les loquets du compartiment du bloc-piles s'enclenchent.2. Chargez le bloc-piles conformément aux directives fournies avec votre modèle.3. Composez le 1 888 3KOBALT (1 888 356-2258) pour le soutien technique.
Le taille-bordure émet de la fumée lorsqu'il est en marche.	<ol style="list-style-type: none">1. Le taille-bordure est endommagé.	<ol style="list-style-type: none">1. N'utilisez pas le taille-bordure.
La tête du taille-bordure ne fait pas avancer le fil.	<ol style="list-style-type: none">1. De l'herbe s'est enroulée autour de l'arbre du moteur ou de la tête du taille-bordure.2. Il ne reste pas suffisamment de fil sur la bobine.3. La tête du taille-bordure est sale.4. Le fil est emmêlé sur la bobine.	<ol style="list-style-type: none">1. Arrêtez le taille-bordure, retirez le bloc-piles, puis retirez l'herbe.2. Retirez le bloc-piles et remplacez le fil de coupe. Consultez la section « Fil de coupe » du présent manuel.3. Retirez le bloc-piles et nettoyez la bobine.4. Retirez le bloc-piles, retirez le fil de la bobine et rembobinez-le.
Le fil ne coupe pas bien.	<ol style="list-style-type: none">1. La lame de sectionnement sur le protecteur est émoussée.	<ol style="list-style-type: none">1. Affûtez la lame de sectionnement au moyen d'une lime ou remplacez-la par une nouvelle lame.

GARANTIE

GARANTIE LIMITÉE DE 5 ANS

Le fabricant offre à l'acheteur initial de ce taille-bordure Kobalt de 80 V une garantie de cinq (5) ans à partir de la date d'achat, selon les modalités décrites aux présentes.

Ce taille-bordure Kobalt de 80 V est garanti contre les défauts de matériaux et de fabrication.

Si vous croyez que le taille-bordure Kobalt de 80 V est défectueux pendant la période de garantie, retournez-le simplement, accompagné d'une preuve d'achat, là où vous l'avez acheté pour obtenir un remplacement ou un remboursement. Vous pouvez également composer le 1 888 3KOBALT (1 888 356-2258) pour effectuer une réclamation au titre de la garantie.

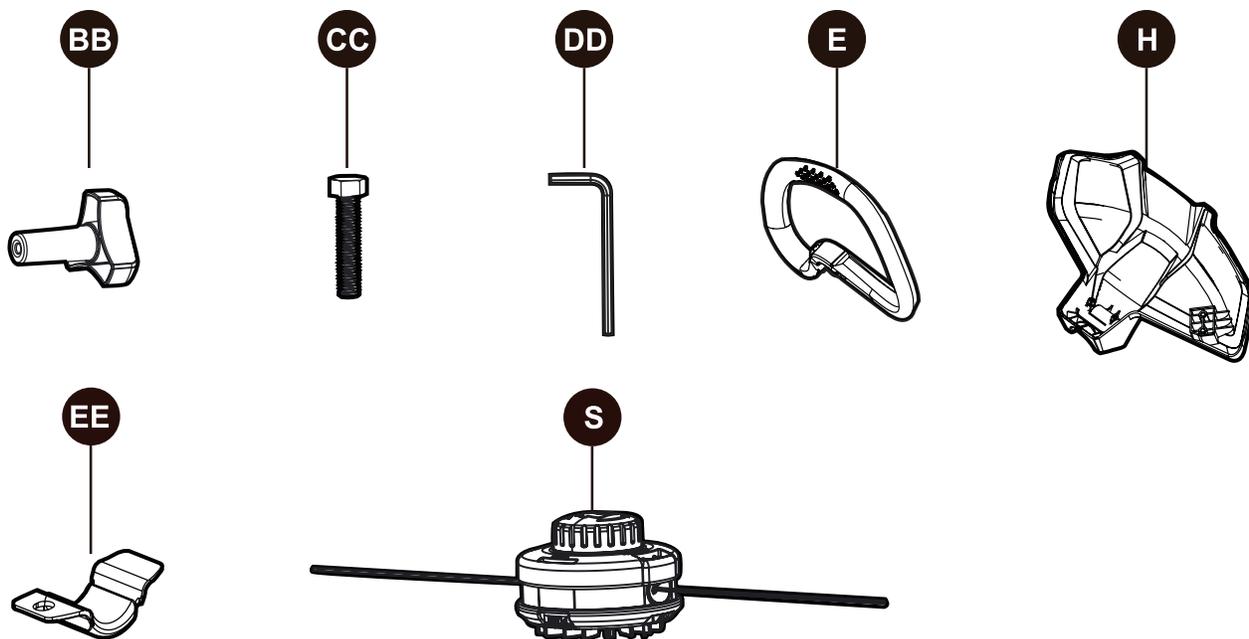
Cette garantie sera annulée si les défauts de matériaux ou de fabrication, ou les dommages, résultent de réparations ou de modifications non autorisées, de l'utilisation de pièces non conformes, de l'usure normale, d'un usage abusif (notamment une surcharge de l'outil), d'un entretien inadéquat, d'une négligence, d'un accident, d'une utilisation après une défaillance partielle ou de l'utilisation d'accessoires inappropriés.

Cette garantie ne couvre pas la bobine.

Cette garantie vous confère des droits précis. Il est possible que vous disposiez également d'autres droits, qui varient d'une province à l'autre.

LISTE DES PIÈCES DE RECHANGE

Pour obtenir des pièces de rechange, communiquez avec notre service à la clientèle au 1 888 3KOBALT (1 888 356-2258), entre 8 h et 20 h (HNE), du lundi au dimanche. Vous pouvez également communiquer avec nous à l'adresse partsplus@lowes.com ou visiter le site www.lowespartsplus.com.



PIÈCE	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE
BB	Écrou de fixation	341201444
CC	Boulon	322051444
DD	Clé hexagonale	329011444
E	Poignée avant ou auxiliaire	341191444A
EE	Support	33304877B/ 34201877
H	Protecteur	C1101005-00
S	Tête de coupe	C1101008-00

