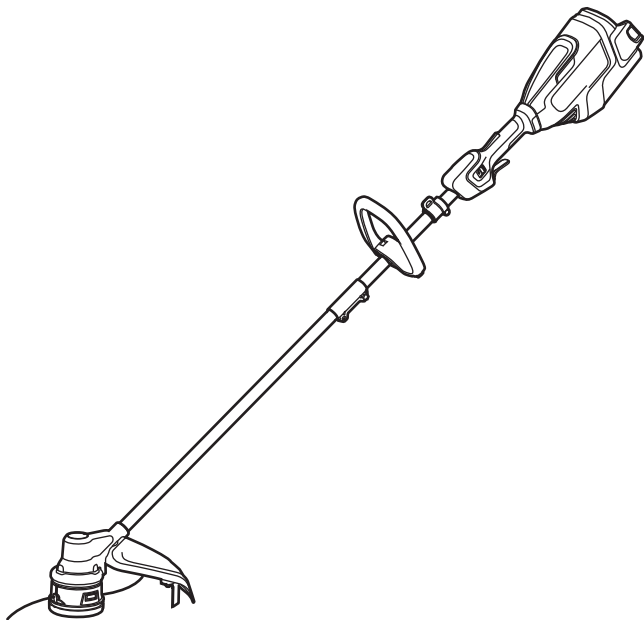


greenworks®

ST80L253
ST80L254

EN	STRING TRIMMER	OPERATOR MANUAL
FR	COUPE-HERBE	MANUEL D'OPÉRATEUR
ES	CORTABORDES	MANUAL DEL OPERADOR



STB40003

www.greenworkstools.com

1	Introduction.....	4	6	Maintenance.....	10
1.1	Product description.....	4	6.1	Examine the battery and the battery charger.....	11
1.2	Intended use.....	4	6.2	Clean the product, the battery, and the battery charger....	11
1.3	Product overview.....	4	6.3	Replace the spool.....	11
1.4	Symbols on the machine.....	4	6.4	Install the cutting line.....	12
1.5	California Proposition 65.....	5	7	Transportation, storage, and disposal.....	12
2	Safety.....	5	7.1	Transportation and storage.....	12
2.1	Safety definitions.....	5	7.2	Disposal of the battery, battery charger, and product.....	13
2.2	Important safety instructions.....	5	8	Troubleshooting.....	13
2.3	Inspect safety features.....	6	9	Technical data.....	14
3	Service.....	7	10	Limited warranty.....	14
4	Assembly.....	7	10.1	Items not covered by warranty.....	14
4.1	Install the trimmer guard.....	7	10.2	Helpline.....	15
4.2	Assemble the shaft.....	7	10.3	Shipping.....	15
4.3	Install the auxiliary handle.....	8			
5	Operation.....	8			
5.1	Before you use the product.....	8			
5.2	Operate the product.....	9			
5.3	Stop the product.....	10			

1 INTRODUCTION

1.1 PRODUCT DESCRIPTION

This product is a battery-operated string trimmer with an electrical motor.

We are committed to continuously improving our products, and reserve the right to modify the design and appearance without prior notice.

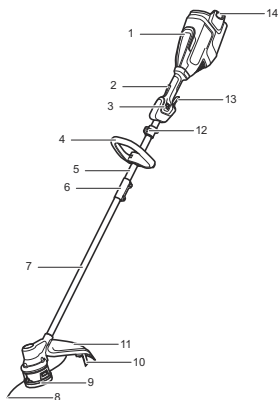
1.2 INTENDED USE

This product is designed to cut, trim, and clear different types of vegetation using the trimmer head. It should not be used for any other tasks.

Please note that national or local regulations may regulate the use of the product. It is important to comply with any regulations given.

Always use accessories that are approved by the manufacturer with this product.

1.3 PRODUCT OVERVIEW



- 1 Battery compartment
- 2 Safety-lock button
- 3 Speed switch
- 4 Auxiliary handle
- 5 Upper shaft
- 6 Coupler
- 7 Lower shaft
- 8 Cutting line
- 9 Trimmer head

- 10 String cut-off blade
- 11 Trimmer guard
- 12 Strap bracket
- 13 Trigger
- 14 Battery release button

1.4 SYMBOLS ON THE MACHINE

Some of the following symbols can be used on this machine. Please study them and learn their definition. Proper interpretation of these symbols will let you operate the tool better and safer.

Symbol	Explanation
V	Voltage
A	Current
Hz	Frequency (cycles per second)
W	Power
min	Time
/min	Revolutions, strokes, surface speed, orbits etc., per minute
---	Direct current
	Precautions that involve your safety.
	Read and understand all instructions before you operate the machine and follow all warnings and safety instructions.
	Always wear safety glasses with side shields marked to comply with ANSI Z87.1 when you operate this machine.
	Do not expose the machine to rain or moist conditions.
	Keep all bystanders at least 50-ft away.
	Do not install or use any type of blade on the machine or displaying this symbol.
	Thrown objects can ricochet and result in personal injury or property damage.

1.5 CALIFORNIA PROPOSITION 65

 WARNING

THIS PRODUCT CONTAINS OR EMITS A CHEMICAL KNOWN TO THE STATE OF CALIFORNIA TO CAUSE CANCER OR BIRTH DEFECTS OR OTHER REPRODUCTIVE HARM.

2 SAFETY

2.1 SAFETY DEFINITIONS

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

 WARNING

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

 CAUTION

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

Note: Used to give more information that is necessary in a given situation.

2.2 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING (THIS POWER TOOL)

 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.

- Use only identical manufacturer's replacement parts and accessories. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage.
- Always wear safety glasses with side shields 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 operating in dusty workspaces.
- Avoid Dangerous Environment – Don't expose power tools to damp or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- Don't use in rain.
- Keep all bystanders, children, and pets at least 50 ft. away.
- Dress Properly – Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Use of protective gloves and footwear is recommended when working outdoors. Wear protective hair covering to contain long hair.
- Use right Appliance. Do not use appliance for any job except that for which it is intended.
- Avoid Unintentional Starting – Avoid having any fingers on the power switch when the unit has a battery inserted and is not in use. Carrying this unit with a finger on the switch when the battery is inserted increases likelihood of an accident.
- Don't Force Appliance – It will do the job better and with less likelihood of a risk of injury at the rate for which it was designed.
- Don't overreach – Keep proper footing and balance at all times.
- Stay alert – Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate this unit when you are tired, ill or under the influence of alcohol, drugs, or medication.
- Always store idle power tools indoors – When not in use, power tools should be stored indoors in a dry and high or locked-up place, out of reach of children.
- The machine is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the machine by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the machine.
- Maintain Appliance With Care – Replace string head if cracked, chipped, or damaged in any way. Be sure the string head is properly installed and securely fastened. Keep cutting edge sharp and clean for best performance and to reduce the risk of injury. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Inspect appliance cord periodically, and if damaged, have it repaired by an authorized service facility. Inspect extension cords periodically and replace if damaged. Keep handles dry, clean, and free from oil and grease. Failure to do so can cause serious injury.
- Check damaged parts before using 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, damaged mountings, 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.

- Remove or disconnect battery before servicing, cleaning, or removing material from the gardening appliance.
- 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. Use appliances only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire. Use only with Greenworks BAB740 battery or other BAB series.
- Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack. Use only with Greenworks GCH8020 charger or other CAB series.
- 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 a fire.
- Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- Do not use a battery pack or appliance 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 appliance to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 265 °F (130 °C) may cause an explosion.
- Do not dispose of the batteries in a fire. The cells 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.
- 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.
- 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.

- Keep guards in place and in working order.
- Keep hands and feet away from cutting area.
- Disconnect the battery pack from the appliance before making any adjustments, changing accessories, or storing appliance. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the appliance accidentally.
- Use only with nylon cutting line with a max diameter of 0.095" (2.4 mm) . Do not use heavier lines than recommended by the manufacturer and line materials of other types – for example, metal wire, rope, and the like.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

2.3 INSPECT SAFETY FEATURES

- Examine the work area to identify any potential hazards, such as uneven terrain, slopes, rocks, branches, or ditches.
- Perform all required safety inspections, maintenance, and servicing as specified in this manual.
- Check that all covers, guards, handles, and cutting equipment are properly attached and undamaged.
- Check the cutting attachment and cutting attachment guard for any damage or cracks and replace if necessary.

2.3.1 CHECK THE SAFETY-LOCK BUTTON AND TRIGGER

The safety-lock button is designed to prevent accidental operation. See **Product overview** to find where these parts are located on your product.

1. Make sure that the trigger is locked when the safety-lock button is not pressed.
2. Make sure that the trigger and safety-lock button move freely and that the return spring works correctly.
3. Simultaneously push the safety-lock button and pull the trigger to start the product.
4. Test on high-speed mode.
5. Release the trigger and make sure that the cutting attachment stops completely.

2.3.2 CHECK CUTTING ATTACHMENT GUARD

The cutting attachment guard is a crucial safety device that prevents objects from being thrown towards the operator and prevents injury if the cutting attachment is touched.

⚠ WARNING

DO NOT USE A CUTTING ATTACHMENT WITHOUT AN APPROVED AND CORRECTLY ATTACHED CUTTING ATTACHMENT GUARD. ALWAYS USE THE RECOMMENDED CUTTING ATTACHMENT GUARD FOR THE CUTTING ATTACHMENT THAT YOU USE. USING AN INCORRECT OR FAULTY CUTTING ATTACHMENT GUARD CAN CAUSE SERIOUS PERSONAL INJURY.

1. Stop the product and remove the battery.
2. Visually inspect for damage, such as cracks.
3. Replace the cutting attachment guard if it is damaged.

3 SERVICE

Servicing requires extreme care, and knowledge and must be performed only by a qualified service technician. Consult your nearest AUTHORIZED SERVICE CENTER for repair. Call 1-855-345-3934 to obtain the address. Only use identical manufacturer's replacement parts and accessories from the AUTHORIZED SERVICE CENTER.

4 ASSEMBLY

This section describes how to assemble and adjust the product.

⚠ WARNING

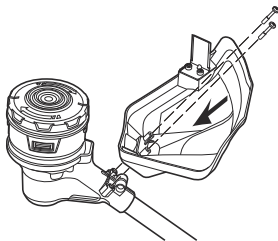
CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THE SAFETY CHAPTER AND THE ASSEMBLY INSTRUCTIONS BEFORE YOU ASSEMBLE THE PRODUCT.

4.1 INSTALL THE TRIMMER GUARD

⚠ WARNING

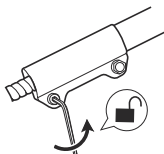
- THE STRING CUT-OFF BLADE MUST ALWAYS BE EQUIPPED ON THE TRIMMER GUARD BEFORE OPERATING THE PRODUCT.
- DO NOT TOUCH THE STRING CUT-OFF BLADE.

1. Remove the screws from the trimmer guard with a Phillips head screwdriver (not included).
2. Place the trimmer guard onto the shaft.
3. Securely tighten the screws with a Phillips head screwdriver.

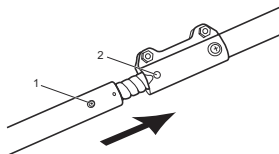


4.2 ASSEMBLE THE SHAFT

1. Loosen the screw on the coupler with the hex wrench.



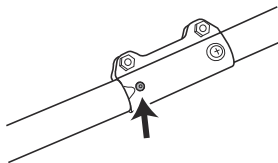
2. Push in the release button (1) on the lower shaft.
3. Align the release button with the mounting hole (2) and slide the two shafts together.



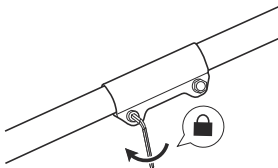
⚠ CAUTION

EXERCISE CAUTION WHILE SLIDING THE TWO SHAFTS TOGETHER TO PREVENT ANY RISK OF PINCHING YOUR HANDS OR FINGERS.

4. Turn the lower shaft until the button locks into the mounting hole.



5. Securely tighten the screw with the hex wrench.



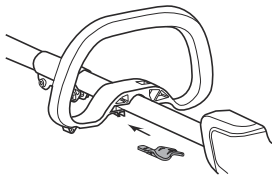
Note: When properly assembled, the upper and lower shaft should not separate when pulled.

⚠ WARNING

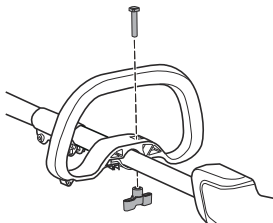
CAREFULLY FOLLOW THE ASSEMBLY INSTRUCTIONS AS DESCRIBED ABOVE. FAILURE TO DO SO MAY LEAD TO THE PRODUCT SEPARATING, WHICH INCREASES THE RISK OF PERSONAL INJURY.

4.3 INSTALL THE AUXILIARY HANDLE

1. Attach the auxiliary handle on the shaft.
2. Place the lower clamp into the slot on the auxiliary handle.



3. Install the screw and the knob. Do not fully tighten.



4. Adjust the auxiliary handle to desired position.
5. Securely tighten the wing bolt.

5 OPERATION

This section describes how to operate the product.

⚠ WARNING

CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THE SAFETY CHAPTER AND OPERATION INSTRUCTIONS BEFORE YOU OPERATE THE PRODUCT.

5.1 BEFORE YOU USE THE PRODUCT

5.1.1 CONNECT THE BATTERY CHARGER

Connect the battery charger to the proper voltage and frequency that is specified on the rating plate.

Refer to the Battery Charger Operator Manual for information about how to use the battery charger.

5.1.2 CHARGE THE BATTERY

Refer to the Battery Charger Operator Manual for information about how to use the battery charger.

5.1.3 BATTERY INFORMATION

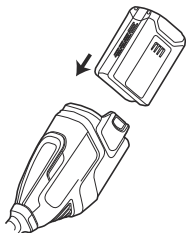
Refer to the Battery Operator Manual for information about how to use the battery.

5.1.4 CONNECT THE BATTERY TO THE PRODUCT

⚠ WARNING

ONLY USE THE ORIGINAL BATTERY WITH THE PRODUCT.

1. Make sure that the battery is fully charged.
2. Push the battery into the battery compartment. The battery locks into position when you hear a click.



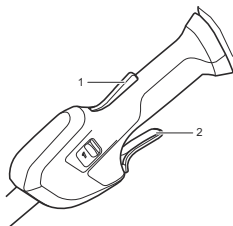
CAUTION

IF THE BATTERY DOES NOT FIT EASILY INTO THE BATTERY HOLDER, IT MAY NOT BE INSTALLED CORRECTLY, WHICH CAN CAUSE DAMAGE TO THE BATTERY AND/OR THE PRODUCT.

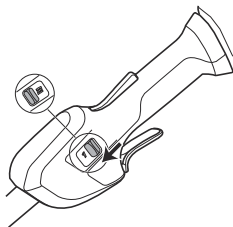
3. Make sure that the battery is installed securely.

5.1.5 START THE PRODUCT

1. Simultaneously push the safety-lock button (1) and pull the trigger (2).



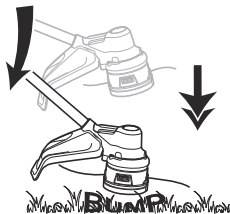
2. Adjust the speed according to the grass condition by sliding the speed switch.



5.2 OPERATE THE PRODUCT

5.2.1 ADJUST THE LENGTH OF THE CUTTING LINE

When the cutting line becomes short during operation, bump the trimmer head on a hard, flat surface to extend more cutting line out. It is recommended to operate the product on high-speed mode for dense work areas.

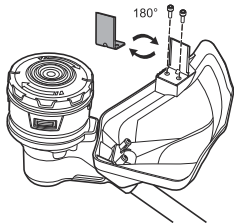


This trimmer is equipped with a string cut-off blade on the trimmer guard. The string cut-off blade continuously trims the line to ensure a consistent and efficient cutting diameter. This will maintain best performance and keep line long enough to advance properly.

5.2.2 ADJUST THE CUTTING DIAMETER

Note: The cutting diameter of the product is set to 16 in. (40.6 cm), but it can be modified to 14 in. (35.6 cm) for longer runtime or kept at 16 in. (40.6 cm) for a larger cutting area.

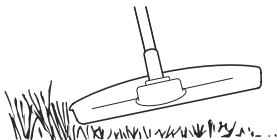
1. First, start by removing the battery.
2. Unscrew the blade screws securing the string cut-off blade with the hex key.
3. Turn the string cut-off blade 180°.
4. Securely tighten the blade screws.



5.2.3 TRIM GRASS WITH A TRIMMER HEAD

Trim the grass

1. Hold the trimmer head above the ground at an angle. Do not push the cutting line into the grass.



2. Decrease the speed to decrease the risk of damage to plants.
3. Use low-speed mode when cutting grass near objects.

Clear the grass

1. Keep the trimmer head above the ground.
2. Tilt the trimmer head.
3. Cut with the end of the cutting line around objects in the work area.

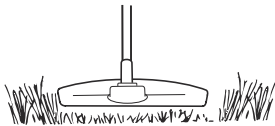
CAUTION

OTHER OBJECTS THAT ARE HIT BY THE CUTTING LINE, INCREASE THE WEAR ON THE CUTTING LINE.

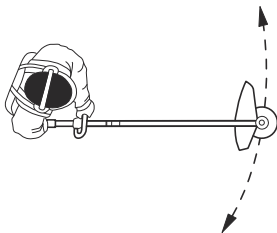
4. Use low-speed mode when cutting and clearing vegetation. This decreases the wear on the trimmer head and cutting line.

Cut the grass

1. Make sure that the cutting line is parallel to the ground.



2. Do not push the trimmer head to the ground as this can cause damage to the product.
3. Move the product from side to side when you cut grass. Use high-speed mode for optimal performance.



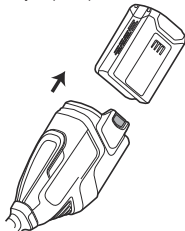
Sweep the grass

The airflow from the rotating cutting line can be used to remove cut grass from an area.

1. Hold the trimmer head and the cutting line parallel to the ground and above the ground.
2. Use on high-speed mode.
3. Move the trimmer head from side to side to sweep the grass.

5.3 STOP THE PRODUCT

1. Release the trigger.
2. Push the battery release button and pull out the battery to fully stop its operation.



WARNING

WAIT UNTIL THE MOTOR STOPS BEFORE YOU REMOVE THE BATTERY.

6 MAINTENANCE

This section describes how to maintain the battery, battery charger, and product.



WARNING

CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THE SAFETY CHAPTER AND OPERATION INSTRUCTIONS BEFORE YOU DO ANY MAINTENANCE WORK.

Before you do maintenance:

- Stop the product.
- Remove the battery.
- Allow the motor to cool.
- Use correct clothing, protective gloves, and safety glasses.

6.1 EXAMINE THE BATTERY AND THE BATTERY CHARGER

Carefully inspect the battery, battery charger, and connection cord of the battery charger for any signs of damage, such as cracks or broken parts. Replace if necessary.

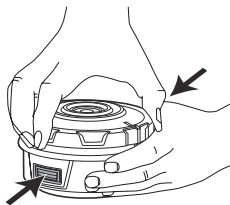
6.2 CLEAN THE PRODUCT, THE BATTERY, AND THE BATTERY CHARGER

- Clean the product after each use with a moist cloth and neutral detergent.
- Do not use strong detergents or solvents like "glass cleaner" to clean the plastic parts or handles.
- Keep the trimmer head free from grass, leaves, or excessive grease.
- Keep the air vents clean and free of debris to avoid overheating and damage to the motor.
- Do not spray water on the motor and electrical components.
- Clean the battery and battery charger with a dry cloth. Keep the battery guide tracks clean.
- Prior to inserting the battery into the battery charger, ensure that the terminals on both the battery and the battery charger are clean.

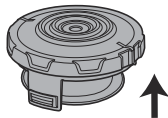
6.3 REPLACE THE SPOOL

Note: For normal use, head disassembly is not necessary. However, if circumstances require disassembly, follow these instructions.

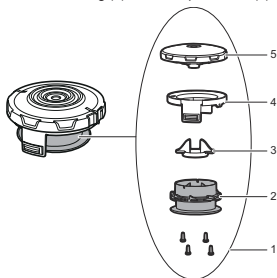
1. Push the two tabs on the sides of the trimmer head at the same time.



2. Pull and remove the spool cover assembly.



3. Remove the remaining cutting line and thoroughly clean any dirt or debris from all parts.
4. Remove screws (1), spool (2), slot cover (3), and location housing (4) from the spool cover (5).

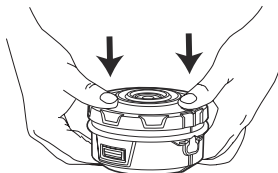


5. Replace with a new spool.

Note: If any parts of the spool assembly are damaged or worn, replace the damaged part and reassemble them as pictured in Step 4.

6. Place the location housing and slot cover onto the spool cover, then put the spool onto the slot cover to the desired position.
7. Tighten with the screws.

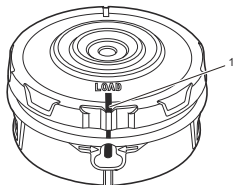
- Align the spool tabs with the tab openings on the spool housing.
- Push the spool cover assembly until it clicks into position.



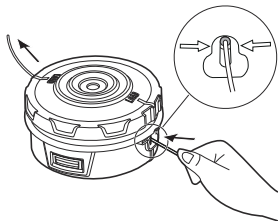
6.4 INSTALL THE CUTTING LINE

Note: Do not use more than 23 ft. (7 m) of 0.095" (2.4 mm) cutting line at a time.

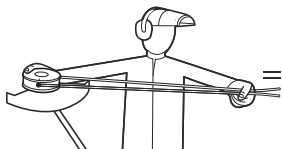
- Remove any leftover cutting line from the trimmer head.
- Push and turn the spool cover. Ensure that the slot (1) on the spool cover aligns with the line exit hole on the trimmer head.



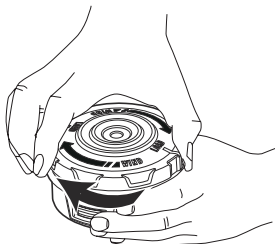
- Feed the cutting line through the hole and push it until it exits the opposite hole.



- Pull the cutting line through until there is an equal amount of cutting line on each side.



- Turn the spool cover clockwise to wind the cutting line into the trimmer head. Keep approximately 5" of cutting line above out of each side of the trimmer head.



7 TRANSPORTATION, STORAGE, AND DISPOSAL

7.1 TRANSPORTATION AND STORAGE

- Follow special packaging and labeling requirements for commercial transportation, including by third parties and forwarding agents.
- Seek advice from a person with special training in dangerous materials before shipping the product and comply with all applicable national regulations.
- Use tape on open contacts when packaging the battery and ensure it is securely packed to prevent movement.
- Remove the battery before storing or transporting the product.
- Store the battery and battery charger in a dry, moisture-free, and frost-free space.
- Avoid storing the battery in an area where static electricity may occur, and do not store in a metal box.
- Charge the battery 30% to 50% before long-term storage.
- Store the battery charger in a closed and dry space.
- Keep the battery away from the battery charger during storage, and ensure that unauthorized persons, including children, do not touch the equipment. Store the equipment in a lockable space.

- Clean the product and perform full servicing before long-term storage.
- Use transportation guards on the product to prevent injury or damage during transportation and storage.
- Securely stow the product during transport to ensure safe handling.

7.2 DISPOSAL OF THE BATTERY, BATTERY CHARGER, AND PRODUCT

Symbols on the product or the package of the product mean that the product is not domestic waste. Recycle it at a recycling station for electrical and electronic equipment. This helps to prevent damage to the environment and persons.

Get in touch with your local authorities, domestic waste service, or your dealer for more information about how to recycle your product.

8 TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Cause	Solution
The product does not start when the trigger is pulled.	No electrical contact between the product and the battery.	1. Remove battery. 2. Inspect the metal contacts and re-insert the battery.
	The battery is depleted.	Charge the battery pack.
	The safety-lock button and trigger are not operated at the same time.	1. Push the safety-lock button and hold it. 2. Pull the trigger to start the product.
The product stops when you are cutting.	The guard is not attached to the trimmer head.	Remove the battery and attach the guard to the trimmer head.
	Cutting line is too heavy.	Use only with the nylon cutting line of 0.095" (2.4 mm) diameter.
	The grass becomes tangled around the motor shaft or the trimmer head.	1. Stop the product. 2. Remove the battery. 3. Remove the grass from the motor shaft and trimmer head.

Problem	Possible Cause	Solution
	The motor is overloaded.	1. Pull the trimmer head away from the grassy area. 2. Allow the product to cool for at least 10 minutes. 3. Cut in stages and guide the trimmer head in and out of the grass, making sure not to cut more than 8" per pass.
	The battery or product is too hot.	1. Allow the battery or product to cool for at least 10 minutes. Remove the battery from the product to help the product cool down more quickly.
	The battery pack is disconnected from the product.	Install the battery again.
	The battery pack is depleted.	Charge the battery pack.
The cutting line does not extend.	Lines are interlocked.	1. Remove the interlocked lines. 2. Rewind the lines.
	Not enough line on spool.	Install more line.
	Lines are worn too short.	1. Remove the battery. 2. Press and hold the bump head. 3. Pull out lines manually.
	Lines are tangled on spool.	1. Remove the lines from the spool. 2. Wind the lines.
The cutting line keeps breaking.	The product is used incorrectly.	1. Cut with the tip of the line, avoid stones, walls, and other hard objects.

Problem	Possible Cause	Solution
		2. Advance the cutting line regularly to keep full cutting width.
The grass becomes tangled around the trimmer head and motor housing.	Grass too high.	1. Cut in stages. 2. Cut no more than 8" in each pass to prevent tangling.
The cutting line is improperly cut.	The string cut-off blade becomes dull.	Sharpen the string cut-off blade with a file or replace it.
Too much vibration.	The line is worn down at one side and not advanced in time.	Make sure that the line on both sides is not damaged. Extend the line.
	The trimmer head is worn down.	Replace with a new trimmer head.
	The line has run out.	Install more line.

9 TECHNICAL DATA

Type	Cordless, battery powered
Motor	80V Brushless
No load speed	5000/5800 ± 10% RPM
Cutting line diameter	0.095" (2.4 mm)
Cutting width	14 in. / 16 in. (35.6 cm / 40.6 cm)
Line feeding system	Bump Feed
Battery model	BAB740 and other BAB series
Charger model	GCH8020 and other CAB series

The recommended ambient temperature range:

Condition	Temperature
Product storage	32°F (0°C) - 113°F (45°C)
Product operation	32°F (0°C) - 113°F (45°C)
Battery charging	39°F (4°C) - 104°F (40°C)
Charger operation	39°F (4°C) - 104°F (40°C)
Battery storage	32°F (0°C) - 113°F (45°C)
Battery discharging	32°F (0°C) - 113°F (45°C)

10 LIMITED WARRANTY

Greenworks products and batteries are protected against all defects in materials, parts, or workmanship under normal use for a period of 4 years from the shipping date or in-store purchase date.

At its own discretion, **Greenworks** can opt to repair, replace, substitute with a comparable item, or issue a refund for products that are determined to be defective through normal use or that have been damaged during shipment. Proof of purchase and product registration is required. Replacement of products or parts subject to normal wear and tear is the responsibility of the customer.

This warranty is valid only for units which have been maintained in accordance with the instructions found in the operator manual supplied with the product; and for units which have been registered in one of the following ways:

Online: www.greenworkstools.com

Phone: 1-855-345-3934

If **Greenworks** accepts a return under warranty, you can return the defective or damaged product only after you call our Customer Care team and receive a Return Authorization from **Greenworks**. You will also receive a refund for your original shipping charges, and **Greenworks** will arrange and pay for your return shipping charges. To request a Return Authorization, please contact us at 1-855-345-3934.

10.1 ITEMS NOT COVERED BY WARRANTY

- Any part that has become inoperative due to misuse, commercial use, abuse, neglect, accident, improper maintenance, or alteration.
- The unit, if it has not been operated and/or maintained in accordance with the operator manual.
- Normal wear, except as noted below:
 - Routine maintenance items such as lubricants.
 - Normal deterioration of the exterior finish due to use or exposure.
 - Any part/product, that has become inoperative due to use with any non-**Greenworks** - branded parts or batteries/chargers.

10.2 HELPLINE

Warranty service is available by calling our toll-free helpline at: 1-855-345-3934.

10.3 SHIPPING

Transportation charges for the movement of any power equipment unit or attachment are the responsibility of the purchaser. It is the purchaser's responsibility to pay transportation charges for any part submitted for replacement under this warranty unless such return is requested in writing by **Greenworks**.

10.3.1 ADDRESS

USA address:

Greenworks Tools

P.O. Box 1238, Mooresville, NC 28115

Canada address:

Greenworks Tools Canada, Inc.

P.O. Box 93095, Newmarket, Ontario, L3Y 8K3

Mexico address:

TECNOLOGIA CAMPO Y JARDIN S.A. DE C.V.

ADMINISTRADORES No. 5336 A, COL. ARCOS DE
GUADALUPE, ZAPOPAN , JALISCO , C.P. 45037

1 INTRODUCTION

1.1 DESCRIPTION DU PRODUIT

Ce produit est un coupe-bordure filaire sur batterie doté d'un moteur électrique.

Nous nous engageons à améliorer en continu nos produits et nous réservons donc le droit de modifier le design et l'apparence sans préavis.

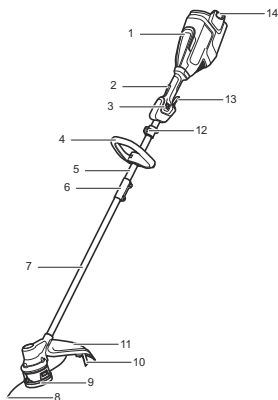
1.2 UTILISATION CONFORME

Ce produit est conçu pour couper, tailler et dégager tout type de végétation avec une tête de coupe. Il ne doit pas être utilisé pour une quelconque autre tâche.

Veuillez noter que les réglementations nationales ou locales peuvent réglementer l'usage du produit. Il est important de respecter toute réglementation donnée.

Utilisez systématiquement les accessoires agréés par le fabricant avec ce produit.

1.3 APERÇU DU PRODUIT



- 1 Compartiment de batterie
- 2 Bouton de verrouillage de sécurité
- 3 Interrupteur de vitesse
- 4 Poignée auxiliaire
- 5 Arbre supérieur
- 6 Coupleur
- 7 Arbre inférieur
- 8 Ligne de coupage
- 9 Tête de coupe

- 10 Lame de coupe-fil
- 11 Protection de coupe-bordure
- 12 Support à sangle
- 13 Gâchette
- 14 Bouton de libération de batterie

1.4 SYMBOLES FIGURANT SUR LA MACHINE

Certains des symboles suivants peuvent être utilisés sur cette machine. Veuillez les étudier et apprendre leur signification. Une bonne interprétation de ces symboles vous permettra de mieux utiliser l'outil et de manière plus sécuritaire.

Symbole	Explication
V	Voltage
A	Courant
Hz	Fréquence (cycles par seconde)
W	Puissance
min	Heure
/min	Tours, coups, vitesse périphérique, orbites, etc., par minute
---	Courant direct
	Précautions destinées à assurer la sécurité.
	Lisez et comprenez toutes les instructions avant d'utiliser cette machine et suivez tous les avertissements et les consignes de sécurité.
	Portez toujours des lunettes de sécurité dont les écrans latéraux sont conformes à la norme ANSI Z87.1 lorsque vous utilisez cette machine.
	Ne pas exposer la machine à la pluie ou à l'humidité.
	Tenez tous les curieux à une distance d'au moins 15 m (50 pi).
	N'installez ou n'utilisez aucun type de lame sur une machine qui affiche ce symbole.
	Les objets projetés peuvent ricocher et causer des blessures corporelles ou des dommages matériels.

1.5 CALIFORNIA PROPOSITION 65

AVERTISSEMENT

CE PRODUIT CONTIENT OU ÉMET UN PRODUIT CHIMIQUE CONNU DANS L'ÉTAT DE CALIFORNIE COMME ÉTANT UNE CAUSE DE CANCER, DE MALFORMATIONS CONGÉNITALES OU D'AUTRES PROBLÈMES DE REPRODUCTION.

2 SÉCURITÉ

2.1 DÉFINITIONS DE SÉCURITÉ

Les avertissements, précautions et notes mettent l'accent sur des parties spécialement importantes du manuel.

AVERTISSEMENT

L'OPÉRATEUR OU LES BADAUDS SONT EXPOSÉS À UN RISQUE DE BLESSURES, PARFOIS MORTELLES, SI LES INSTRUCTIONS DU MANUEL NE SONT PAS RESPECTÉES.

ATTENTION

LE PRODUIT, LE RESTE DU MATÉRIEL OU LA ZONE ADJACENTE EST EXPOSÉ À UN RISQUE DE DOMMAGES SI LES INSTRUCTIONS DU MANUEL NE SONT PAS RESPECTÉES.

Note : Pour un complément d'information nécessaire dans une situation donnée.

2.2 CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER (CET APPAREIL ÉLECTRIQUE).

AVERTISSEMENT

LISEZ ET COMPRENEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CE PRODUIT. LE NON-RESPECT DE TOUTES LES INSTRUCTIONS ÉNUMÉRÉES CI-DESSOUS PEUT ENTRAÎNER UN CHOC ÉLECTRIQUE, UN INCENDIE ET/OU DES BLESSURES GRAVES.

- Utilisez uniquement des pièces de rechange et des accessoires identiques à ceux du fabricant. L'utilisation de toute autre pièce peut créer un danger ou endommager le produit.
- Portez toujours des lunettes de sécurité avec des protections latérales marquées comme étant conformes à la norme ANSI Z87.1. Les lunettes de tous les jours n'ont que des verres résistants aux impacts. Ce ne sont PAS des lunettes de sécurité.

Le respect de cette règle réduira le risque de blessure aux yeux. Utilisez un masque facial si vous travaillez dans des espaces de travail poussiéreux.

- Éviter les environnements dangereux. – N'exposez pas les outils électriques à des conditions humides ou mouillées. Si de l'eau pénètre dans un outil électrique, le risque de décharge électrique est accru.
- Ne pas utiliser sous la pluie.
- Gardez tous les passants, enfants et animaux domestiques éloignés d'au moins 50 pieds.
- Portez une tenue adaptée. – Ne pas porter de vêtements amples ni de bijoux. Ils peuvent se coincer dans les pièces mobiles. L'utilisation de gants et de chaussures de protection est recommandée lorsque vous travaillez à l'extérieur. Portez une protection de tête pour contenir les cheveux longs.
- Utilisez l'appareil approprié. N'utilisez pas l'appareil pour une tâche autre que celle prévue.
- Évitez les démarrages involontaires – Évitez d'avoir les doigts sur l'interrupteur d'alimentation lorsqu'une batterie est insérée dans l'appareil et qu'il n'est pas utilisé. Transporter cet appareil avec un doigt sur l'interrupteur lorsque la batterie est insérée augmente le risque d'accident.
- Ne forcez pas l'appareil. – L'appareil accomplira mieux la tâche et sera moins susceptible de provoquer des blessures s'il est utilisé à la vitesse pour laquelle il a été conçu.
- N'essayez pas d'atteindre des endroits difficiles d'accès. – Restez toujours d'aplomb et gardez constamment un bon équilibre.
- Restez vigilant(e) : – Concentrez-vous sur votre travail. Faites preuve de bon sens. N'utilisez pas cet appareil lorsque vous êtes fatigué(e), malade ou sous l'influence de l'alcool, de drogues ou de médicaments.
- Rangez toujours les outils électriques inutilisés en intérieur. – Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, les outils électriques doivent être rangés en intérieur dans un endroit sec et en hauteur ou verrouillé, hors de portée des enfants.
- Cette machine n'est pas conçue pour être utilisée par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de la machine. Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec la machine.
- Entretenez soigneusement l'appareil. – Remplacez la tête de fil si elle est fissurée, ébréchée ou endommagée de quelque manière que ce soit. Assurez-vous que la tête de fil est correctement installée et solidement fixée. Gardez les tranchants

- affûtés et propres pour obtenir le meilleur rendement et réduire le risque des blessures. Suivez les consignes pour lubrifier et changer les accessoires. Inspectez le cordon de l'appareil périodiquement, et s'il y a endommagement, faites-le réparer par un centre de réparation autorisé. Inspectez les rallonges périodiquement, et remplacez-les si elles sont endommagées. Veillez à ce que les poignées restent propres, sèches et exemptes d'huile et de graisse. Ne pas le faire peut provoquer des blessures graves.
- Avant d'utiliser l'appareil, vérifiez soigneusement si des pièces sont endommagées et assurez-vous que toutes les pièces fonctionneront correctement et rempliront la fonction pour laquelle elles ont été conçues. Vérifiez l'alignement des pièces mobiles, si des pièces mobiles sont bloquées, si des pièces sont cassées, si les fixations sont endommagées, et toute autre condition susceptible d'affecter le fonctionnement de l'appareil. Une protection ou une autre pièce endommagée doit être correctement réparée ou remplacée par un centre de réparation agréé, sauf indication contraire dans le présent manuel.
 - Retirez ou débranchez la batterie avant de procéder à l'entretien, au nettoyage ou au retrait du matériel de l'appareil de jardinage.
 - Ne modifiez pas et n'essayez pas de réparer l'appareil ou la batterie (le cas échéant), sauf si cela est indiqué dans les instructions d'utilisation et d'entretien. Utilisez des appareils uniquement avec la batterie spécifiquement désignée. L'utilisation de toute autre batterie peut créer un risque de blessures et d'incendie. Utilisez uniquement la batterie BAB740 Greenworks ou une batterie BAB d'une autre série.
 - La batterie ne doit être rechargée qu'avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un seul type de batterie peut présenter un risque d'incendie s'il est utilisé avec une batterie différente. Utilisez uniquement le chargeur GCH8020 Greenworks ou un chargeur CAB d'une autre série.
 - Lorsque le boîtier de batterie n'est pas utilisé, il doit être rangé loin de tout objet métallique, tel que trombone, pièce de monnaie, clef, clou, vis et tout autre petit objet métallique qui risquerait de mettre en contact les bornes de la batterie. La mise en court-circuit des bornes de la batterie peut provoquer un incendie.
 - Si la batterie est soumise à des conditions d'utilisation excessives, du liquide peut s'en échapper. Évitez tout contact avec ce liquide. En cas de contact accidentel, rincez à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consultez immédiatement un médecin. Le liquide qui s'échappe des batteries peut provoquer des irritations et des brûlures.
 - N'utilisez pas une batterie ou un appareil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
 - N'exposez pas une batterie ou un appareil au feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C (265 °F) peut provoquer une explosion.
 - Ne jetez pas la batterie dans un feu. Les cellules pourraient exploser. Consultez les codes locaux pour connaître les éventuelles instructions spéciales de mise au rebut.
 - N'ouvrez pas la batterie et ne la modifiez pas. L'électrolyte libéré est corrosif et peut provoquer des lésions oculaires ou cutanées. Ils peuvent être toxiques en cas d'ingestion.
 - Manipulez la batterie avec précaution afin de ne pas la mettre en contact avec des matériaux conducteurs tels que des bagues, des bracelets et des clés. La batterie ou le conducteur peuvent surchauffer et provoquer des brûlures.
 - Suivez toutes les instructions de chargement et ne chargez pas la batterie ou l'appareil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions. Une charge incorrecte ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.
 - Confiez l'entretien de l'appareil à un réparateur qualifié qui n'utilisera que des pièces de rechange identiques. Cela permettra de garantir la sécurité du produit.
 - Maintenez les protections en place et en état de marche.
 - Gardez les mains et les pieds éloignés de la zone de coupe.
 - Débranchez la batterie de l'appareil avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoires ou de ranger l'appareil. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'appareil.
 - Utilisez l'appareil uniquement avec un fil de coupe en nylon d'un diamètre maximum de 0.095" (2.4 mm) . N'utilisez pas de fil plus lourd que celui recommandé par le fabricant, ni de fil d'un autre type – par exemple, du fil métallique, de la corde, etc.
- CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS**
- ### 2.3 INSPECTION DES FONCTIONNALITÉS DE SÉCURITÉ
- Examinez la zone de travail pour identifier tout danger potentiel, comme un terrain irrégulier, des pentes, des rochers, des branches ou des fossés.

- Effectuez tous les travaux obligatoires d'inspection de sécurité, de maintenance et d'entretien spécifiés dans ce manuel.
- Vérifiez que tous les caches, protections, poignées et équipement de coupe sont bien fixés et intacts.
- Vérifiez l'état et les fissures sur l'accessoire de coupe et sa protection et remplacez si nécessaire.

2.3.1 VÉRIFICATION DU BOUTON DE VERROUILLAGE DE SÉCURITÉ ET DE LA GÂCHETTE

Le bouton de verrouillage de sécurité est conçu pour éviter tout fonctionnement accidentel. Voir l'**Aperçu du produit** pour localiser ces pièces sur votre produit.

1. Assurez-vous que la gâchette est verrouillée quand le bouton de verrouillage de sécurité n'est pas actionné.
2. Assurez-vous que la gâchette et le bouton de verrouillage de sécurité bougent librement et que le ressort de rappel fonctionne correctement.
3. Simultanément, poussez le bouton de verrouillage de sécurité et tirez sur la gâchette pour démarrer le produit.
4. Test en mode vitesse rapide
5. Relâchez la gâchette et assurez-vous que l'accessoire de coupe s'arrête complètement.

2.3.2 VÉRIFICATION DE LA PROTECTION D'ACCESSOIRE DE COUPE

La protection d'accessoire de coupe est un dispositif de sécurité crucial qui empêche les objets d'être projetés en direction de l'opérateur et évite les blessures de contact avec l'accessoire de coupe.

⚠ AVERTISSEMENT

N'UTILISEZ PAS UN ACCESSOIRE DE COUPE SANS UNE PROTECTION D'ACCESSOIRE DE COUPE AGRÉÉE ET CORRECTEMENT FIXÉE. UTILISEZ SYSTÉMATIQUEMENT LA PROTECTION D'ACCESSOIRE DE COUPE RECOMMANDÉE POUR L'ACCESSOIRE DE COUPE QUE VOUS EMPLOYEZ. L'USAGE D'UNE PROTECTION D'ACCESSOIRE DE COUPE INCORRECTE OU DÉFAILLANTE PEUT CAUSER DES BLESSURES GRAVES.

1. Arrêtez le produit et retirez la batterie.
2. Inspectez visuellement l'état, notamment les fissures.
3. Remplacez la protection d'accessoire de coupe si elle est endommagée.

3 SERVICE

L'entretien nécessite un soin extrême et une connaissance approfondie. Il doit être effectué uniquement par un technicien d'entretien qualifié.

Consultez votre CENTRE D'ENTRETIEN AGRÉÉ le plus proche pour les réparations. Appelez 1-855-345-3934 pour obtenir l'adresse. Utilisez uniquement des accessoires et des pièces de rechange identiques du fabricant d'un CENTRE D'ENTRETIEN AGRÉÉ.

4 ASSEMBLAGE

Cette section décrit la méthode d'assemblage et de réglage du produit.

⚠ AVERTISSEMENT

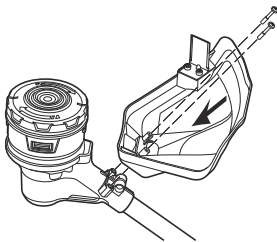
VOUS DEVEZ AVOIR LU ATTENTIVEMENT ET COMPRIS LE CHAPITRE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE AVANT D'ASSEMBLER LE PRODUIT.

4.1 INSTALLATION DE LA PROTECTION DE COUPE-BORDURE

⚠ AVERTISSEMENT

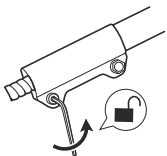
- LA LAME DE COUPE-FIL DOIT SYSTÉMATIQUEMENT ÊTRE ÉQUIPÉE DE LA PROTECTION DE COUPE-BORDURE AVANT L'UTILISATION DU PRODUIT.
- NE TOUCHEZ PAS LA LAME DE COUPE-FIL.

1. Retirez les vis de la protection de coupe-bordure à l'aide d'un tournevis cruciforme (non fourni).
2. Placez la protection de coupe-bordure sur l'arbre.
3. Serrez fermement les vis à l'aide d'un tournevis cruciforme.

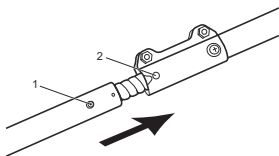


4.2 ASSEMBLEZ L'ARBRE

1. Desserrez la vis sur le coupleur avec la clé hexagonale.



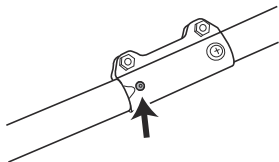
2. Enfoncez le bouton de déclenchement (1) sur l'arbre inférieur.
3. Alignez le bouton de déclenchement avec l'orifice de montage (2) et faites glisser les deux arbres ensemble.



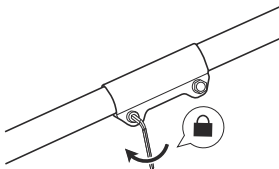
⚠ ATTENTION

FAITES ATTENTION EN GLISSANT LES DEUX ARBRES ENSEMBLE POUR ÉVITER TOUT RISQUE DE PINCEMENT POUR VOS DOIGTS ET VOS MAINS.

4. Tournez l'arbre inférieur jusqu'à ce que le bouton se verrouille dans l'orifice de montage.



5. Serrez fermement la vis avec la clé hexagonale.



Note : Correctement assemblés, les arbres supérieur et inférieur ne peuvent pas être séparés en tirant.

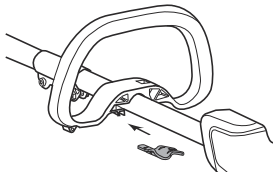
⚠ AVERTISSEMENT

RESPECTEZ SOIGNEUSEMENT LES INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE DÉCRITES PRÉCÉDEMMENT. À DÉFAUT, VOUS VOUS EXPOSEZ À UNE DÉSOLIDARISATION DU PRODUIT, ACCROISSANT LE RISQUE DE BLESSURE.

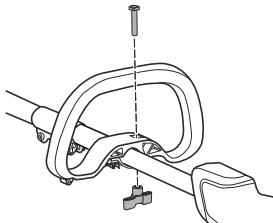
FR

4.3 INSTALLEZ LA POIGNÉE AUXILIAIRE

1. Attachez la poignée auxiliaire à l'arbre.
2. Placez la fixation inférieure dans la fente sur la poignée auxiliaire.



3. Installez la vis et la molette. Ne serrez pas à fond.



4. Ajustez la poignée auxiliaire sur la position souhaitée.
5. Serrez fermement le boulon à ailettes.

5 UTILISATION

Cette section décrit le mode d'emploi du produit.

⚠ AVERTISSEMENT

VOUS DEVEZ AVOIR LU ATTENTIVEMENT ET COMPRIS LE CHAPITRE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION AVANT D'UTILISER LE PRODUIT.

5.1 AVANT D'UTILISER LE PRODUIT

5.1.1 CONNEXION DU CHARGEUR DE BATTERIE

Connectez le chargeur de batterie uniquement à la tension et la fréquence spécifiées sur la plaque signalétique.

Référez-vous au Manuel opérateur du chargeur de batterie pour le mode d'emploi du chargeur de batterie.

5.1.2 RECHARGEZ LA BATTERIE

Référez-vous au Manuel opérateur du chargeur de batterie pour le mode d'emploi du chargeur de batterie.

5.1.3 RENSEIGNEMENTS SUR LA BATTERIE

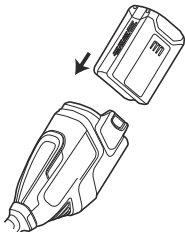
Référez-vous au Manuel opérateur de la batterie pour le mode d'emploi de la batterie.

5.1.4 CONNEXION DE LA BATTERIE AU PRODUIT

⚠ AVERTISSEMENT

UTILISEZ UNIQUEMENT UNE BATTERIE D'ORIGINE AVEC LE PRODUIT.

1. Assurez-vous que la batterie est complètement chargée.
2. Poussez la batterie dans son compartiment. La batterie se verrouille en position lorsque vous entendez un clic.



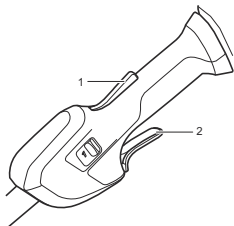
⚠ ATTENTION

SI LA BATTERIE NE S'AJUSTE PAS FACILEMENT DANS LE SUPPORT DE BATTERIE, IL EST POSSIBLE QU'ELLE SOIT MAL INSTALLÉE CE QUI RISQUE D'ENDOMMAGER LA BATTERIE OU LE PRODUIT.

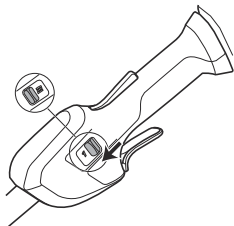
3. Assurez-vous que la batterie est installée en toute sécurité.

5.1.5 DÉMARRAGE DU PRODUIT

1. Simultanément, poussez le bouton de verrouillage de sécurité (1) et tirez sur la gâchette (2).



2. Ajustez la vitesse selon l'état de l'herbe en glissant l'interrupteur de vitesse.



5.2 UTILISATION DU PRODUIT

5.2.1 AJUSTEMENT DE LONGUEUR DE LIGNE DE COUPE

Dès que la ligne de coupe devient courte durant le fonctionnement, heurtez la tête de coupe sur une surface plane et dure pour sortir davantage de ligne de coupe. Il est recommandé d'utiliser le produit en mode haute vitesse pour les zones de travail denses.

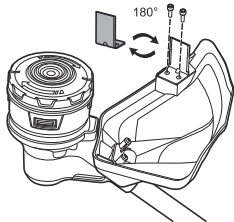


Ce coupe-bordure est équipé d'une lame de coupe-fil sur la protection de coupe-bordure. La lame de coupe-fil coupe en continu la ligne pour assurer un diamètre de coupe constant et efficace. Cela permettra de maintenir une meilleure performance et de garder la ligne assez longue pour couper correctement.

5.2.2 RÉGLER LE DIAMÈTRE DE COUPE

Note : Le diamètre de coupe du produit est réglé sur 16 in. (40.6 cm) mais peut être modifié sur 14 in. (35.6 cm) pour une autonomie prolongée ou maintenu sur 16 in. (40.6 cm) pour une zone de coupe étendue.

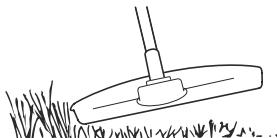
1. Commencez par retirer la batterie.
2. Desserrez les vis de lame fixant la lame de coupe-fil avec la clé hexagonale.
3. Tournez la lame de coupe-fil à 180°.
4. Serrez fermement les vis de lame.



5.2.3 TAILLE DE L'HERBE AVEC TÊTE DE COUPE

Taille de l'herbe

1. Tenez la tête de coupe inclinée au-dessus du sol. Ne poussez pas la ligne de coupe dans l'herbe.



2. Ralentissez pour réduire le risque d'endommager les plantes.
3. Utilisez le mode basse vitesse pour couper l'herbe à proximité d'objets.

Débarrasser l'herbe

1. Maintenez la tête de coupe-dessus du sol.
2. Inclinez la tête de coupe.
3. Coupez avec l'extrémité de la ligne de coupe autour des objets dans la zone de travail.

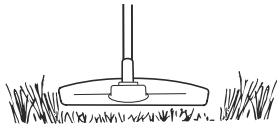
⚠ ATTENTION

LES AUTRES OBJETS TOUCHÉS PAR LA LIGNE DE COUPE AUGMENTENT L'USURE DE LA LIGNE DE COUPE.

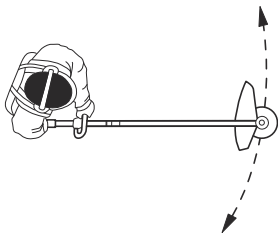
4. Utilisez le mode basse vitesse pour couper et dégager la végétation. Vous réduisez ainsi l'usure de la tête de coupe et de la ligne de coupe.

Couper l'herbe

1. Assurez-vous que la ligne de coupe est parallèle à la terre.



2. Ne poussez pas la tête de coupe dans la terre au risque d'endommager le produit.
3. Déplacez le produit d'un côté et de l'autre pour couper l'herbe. Utilisez le mode vitesse rapide pour optimiser les performances.



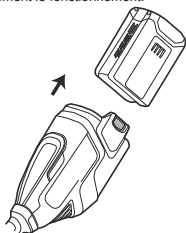
Balayer l'herbe

Le débit d'air de la ligne de coupe en rotation peut servir à débarrasser l'herbe coupée d'une zone.

1. Tenez la tête de coupe et la ligne de coupe parallèles et au-dessus du sol.
2. Utilisez en mode vitesse rapide.
3. Déplacez la tête de coupe d'un côté et de l'autre pour balayer l'herbe.

5.3 ARRÊT DU PRODUIT

1. Relâchez la gâchette.
2. Appuyez sur le bouton de déverrouillage de batterie et retirez la batterie pour interrompre complètement le fonctionnement.



▲ AVERTISSEMENT

ATTENDEZ QUE LE MOTEUR S'ARRÊTE AVANT DE RETIRER LA BATTERIE.

6 ENTRETIEN

Cette section décrit la maintenance de la batterie, du chargeur de batterie et du produit.

▲ AVERTISSEMENT

VOUS DEVEZ AVOIR LU ATTENTIVEMENT ET COMPRIS LE CHAPITRE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION AVANT TOUT TRAVAIL DE MAINTENANCE.

Avant d'effectuer la maintenance :

- Arrêtez le produit.
- Retirez la batterie.
- Laissez le moteur refroidir.
- Portez des vêtements, des gants de protection et des lunettes de sécurité appropriés.

6.1 EXAMEN DE LA BATTERIE ET DU CHARGEUR DE BATTERIE

Inspectez soigneusement la batterie, le chargeur de batterie et le cordon de connexion du chargeur de batterie pour détecter les signes de dommage comme les fissures ou les pièces endommagées. Remplacez si nécessaire.

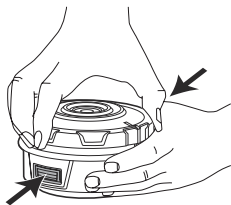
6.2 NETTOYAGE DU PRODUIT, DE LA BATTERIE ET DU CHARGEUR DE BATTERIE

- Nettoyez le produit après chaque utilisation avec un chiffon humide trempé dans un détergent neutre.
- N'utilisez pas de détergents ou de solvants forts comme un « nettoyant pour vitres » pour nettoyer les pièces en plastique ou les poignées.
- Gardez la tête de coupe exempte d'herbe, de feuilles ou de graisse excessive.
- Maintenez les aérations propres et sans débris pour éviter une surchauffe et des dommages du moteur.
- Ne pulvérisez pas de l'eau sur le moteur et les composants électriques.
- Nettoyez la batterie et le chargeur de batterie avec un chiffon sec. Assurez la propreté des glissières de guidage de la batterie.
- Avant l'insertion de la batterie dans le chargeur de batterie, assurez-vous que les bornes de la batterie et du chargeur de batterie sont propres.

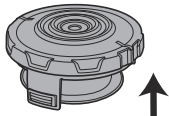
6.3 REMPLACEZ LA BOBINE

Note : Pour une utilisation normale, le démontage de la tête n'est pas nécessaire. Cependant, si les circonstances nécessitent un démontage, suivez ces instructions.

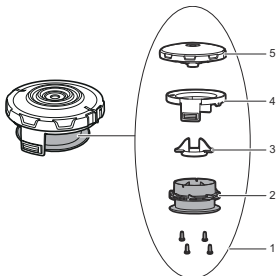
1. Poussez simultanément les deux languettes sur les côtés de la tête de coupe.



2. Tirez et retirez l'assemblage de couvercle de bobine.



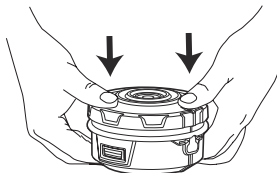
3. Retirez la ligne de coupe restante et nettoyez soigneusement tout débris ou salissure de toutes les pièces.
4. Retirez les vis (1), la bobine (2), le couvercle de fente (3) et le boîtier d'emplacement (4) du couvercle de bobine (5).



5. Installez une nouvelle bobine.

Note : Si des pièces de l'ensemble de bobine sont endommagées ou usées, remplacez-les et remontez-les comme illustré à l'étape 4.

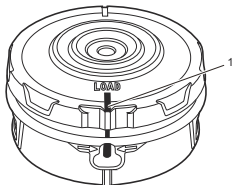
6. Placez le boîtier d'emplacement et le couvercle de fente sur le couvercle de bobine, puis placez la bobine sur le couvercle de fente dans la position souhaitée.
7. Serrez avec les vis.
8. Alignez les languettes de la bobine avec les ouvertures de languette sur le boîtier de bobine.
9. Poussez l'assemblage de couvercle de bobine jusqu'à ce qu'il clique en position.



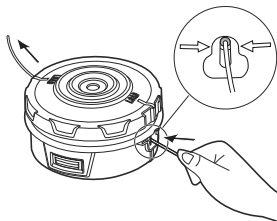
6.4 INSTALLEZ LA LIGNE DE COUPE

Note : N'utilisez pas plus de 23 ft. (7 m) de ligne de coupe 0.095" (2.4 mm) à la fois.

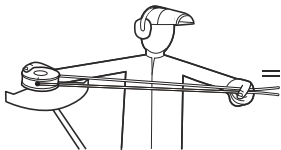
1. Retirez tout reliquat de ligne de coupe de la tête de coupe.
2. Poussez et tournez le couvercle de bobine. Alignez la fente (1) du couvercle de bobine avec l'orifice de sortie de ligne sur la tête de coupe.



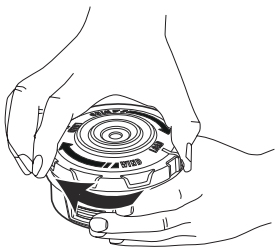
3. Alimentez la ligne de coupe à travers l'orifice et poussez-la jusqu'à ce qu'elle ressorte de l'orifice opposé.



4. Tirez la ligne de coupe jusqu'à ce qu'il y ait une longueur égale de ligne de coupe de chaque côté.



5. Tournez le couvercle de bobine dans le sens horaire pour enrouler la ligne de coupe dans la tête de coupe. Conservez environ 5" de ligne de coupe au-dessus de chaque côté de la tête de coupe.



7 TRANSPORT, ENTREPOSAGE ET MISE AU REBUT

7.1 TRANSPORT ET ENTREPOSAGE

- Respectez les exigences spéciales sur l'emballage et les étiquettes pour le transport commercial. Ce point concerne également les tiers et les agents transitaires.
 - Recherchez le conseil d'une personne spécialement formée sur les substances dangereuses avant d'expédier le produit et respectez l'ensemble de la législation nationale applicable.
 - Utilisez du ruban sur les contacts ouverts pour emballer la batterie et assurez-vous qu'elle est emballée en toute sécurité pour éviter tout mouvement.
 - Retirez la batterie avant d'entreposer ou de transporter le produit.
 - Entreposez la batterie et le chargeur de batterie dans un espace sec, sans humidité et à l'abri du gel.
 - Évitez de ranger la batterie dans une zone exposée à l'électricité statique et ne la gardez pas dans une boîte métallique.
- Chargez la batterie à 30%-50% avant un entreposage à long terme.
 - Entreposez le chargeur de batterie dans un espace fermé et sec.
 - Maintenez la batterie à l'écart du chargeur de batterie durant l'entreposage et assurez-vous que les personnes sans autorisation, notamment les enfants, ne touchent pas l'équipement. Entreposez l'équipement dans un espace sous verrou.
 - Nettoyez le produit et effectuez un entretien complet avant un entreposage à long terme.
 - Utilisez les protections de transport sur le produit pour éviter les blessures et dommages durant le transport et l'entreposage.
 - Rangez en toute sécurité le produit durant le transport pour assurer une manipulation sécurisée.

7.2 MISE AU REBUT DE LA BATTERIE, DU CHARGEUR DE BATTERIE ET DU PRODUIT

Les symboles sur le produit ou son emballage signifient que le produit n'est pas un déchet ménager. Recyclez-le auprès du point de recyclage destiné aux équipements électriques et électroniques. Vous contribuez ainsi à protéger l'environnement et les personnes.

Contactez vos autorités locales, le service de traitement des déchets ménagers ou votre revendeur pour en savoir plus sur la manière de recycler votre produit.

8 DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution
Le produit ne démarre pas lorsque vous tirez sur la gâchette.	Pas de contact électrique entre le produit et la batterie.	<ol style="list-style-type: none"> Retirez la batterie. Inspectez les contacts métalliques et remettez la batterie.
	La batterie est déchargée.	Rechargez le bloc-batterie.
	Le bouton de verrouillage de sécurité et la gâchette ne sont pas actionnés simultanément.	<ol style="list-style-type: none"> Poussez le bouton de verrouillage de sécurité sans le relâcher. Appuyez sur la gâchette pour démarrer le produit.
Le produit s'arrête pendant la coupe.	La garde protectrice n'est pas attachée sur la tête de coupe.	Retirez la batterie et installez la garde protectrice sur la tête de coupe.
	La ligne de coupe est trop lourde.	Utilisez uniquement avec la ligne de coupe en nylon de 0.095" (2.4 mm) diamètre.
	L'herbe s'est enchevêtrée autour de l'arbre du moteur ou de la tête de coupe.	<ol style="list-style-type: none"> Arrêtez le produit. Retirez la batterie. Enlevez l'herbe de l'arbre du moteur et de la tête de coupe.

Problème	Cause possible	Solution
	Le moteur est surchargé.	<ol style="list-style-type: none"> Écartez la tête de coupe de la zone herbeuse. Laissez le produit refroidir au moins 10 minutes. Coupez par étapes et guidez la tête de coupe dans et hors de l'herbe en vous assurant de ne pas couper plus de 8" à chaque passage.
	La batterie ou le produit est trop chaud.	<ol style="list-style-type: none"> Laissez le produit ou la batterie refroidir au moins 10 minutes. Retirez la batterie du produit pour aider le produit à refroidir plus rapidement.
	Le bloc-batterie est déconnecté du produit.	Réinstallez le la batterie.
	La batterie est déchargée.	Rechargez le bloc-batterie.
La ligne de coupe ne s'alonge pas.	Les lignes sont emmêlées.	<ol style="list-style-type: none"> Retirez les lignes emmêlées. Rembobinez les lignes.
	Pas assez de lignes sur la bobine.	Installez plus de lignes.
	Les lignes sont devenues trop courtes.	<ol style="list-style-type: none"> Retirez la batterie. Appuyez et maintenez la tête d'avance par coups. Tirez manuellement sur les lignes.
	Les lignes sont emmêlées sur la bobine.	<ol style="list-style-type: none"> Retirez les lignes de la bobine. Enroulez les lignes.

Problème	Cause possible	Solution
La ligne de coupe ne cesse de se briser.	Le produit n'est pas utilisé correctement.	<ol style="list-style-type: none"> Coupez avec le bout de la ligne, évitez les pierres, les murs et autres objets durs. Avancez régulièrement la ligne de coupe pour conserver toute la largeur de coupe.
L'herbe s'est enchevêtrée autour de la tête de coupe et du boîtier du moteur.	L'herbe est trop haute.	<ol style="list-style-type: none"> Coupez par étapes. Ne coupez pas plus de 8" à chaque passage pour éviter tout enchevêtrement.
La ligne de coupe est mal coupée.	La lame de coupe-fil s'est émoussée.	Affûtez la lame de coupe-fil avec une lime ou remplacez-la.
Trop de vibrations.	La ligne est usée d'un côté et n'est pas avancée à temps.	Assurez-vous que la ligne des deux côtés est intacte. Allongez la ligne.
	La tête de coupe est usée.	Remplacez-la par une nouvelle tête de coupe.
	La ligne est épuisée.	Installez plus de lignes.

9 DONNÉES TECHNIQUES

Type	Sans fil, à batterie
Moteur	80V sans balais
Vitesse à vide	5000/5800 ± 10% tr/min
Diamètre de la ligne de coupe	0.095" (2.4 mm)
Largeur de coupe	14 in. / 16 in. (35.6 cm / 40.6 cm)
Système d'alimentation de ligne	Avance par coups

Modèle de batterie	BAB740 et autres séries BAB
Chargeur modèle	GCH8020 et autres séries CAB

La plage de température ambiante recommandée :

État	Température
Entreposage de produit	32°F (0°C) - 113°F (45°C)
Fonctionnement de produit	32°F (0°C) - 113°F (45°C)
Charge de batterie	39°F (4°C) - 104°F (40°C)
Fonctionnement de chargeur	39°F (4°C) - 104°F (40°C)
Entreposage de batterie	32°F (0°C) - 113°F (45°C)
Décharge de batterie	32°F (0°C) - 113°F (45°C)

10 GARANTIE LIMITÉE

Greenworks Les produits et les batteries sont protégés contre tout défaut de matériaux, de pièces ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation pendant une période de 4 ans à compter de la date d'expédition ou de la date d'achat en magasin.

À sa propre discrétion, **Greenworks** le fabricant peut choisir de réparer, de remplacer ou de substituer l'article par un article comparable ou de rembourser les produits jugés défectueux dans le cadre d'une utilisation normale ou qui ont été endommagés pendant le transport. Une preuve d'achat et d'enregistrement du produit est requise. Le remplacement des produits ou pièces soumis à une usure normale est à la charge du client.

Cette garantie n'est valable que pour les appareils qui ont été entretenus conformément aux instructions figurant dans le manuel d'utilisation fourni avec le produit, et pour les appareils qui ont été enregistrés de l'une des manières suivantes :

En ligne : www.greenworkstools.com

Téléphone : 1-855-345-3934

Si **Greenworks** accepte un retour sous garantie, vous ne pouvez renvoyer le produit défectueux ou endommagé qu'après avoir appelé notre service clientèle et reçu une autorisation de retour de la part de **Greenworks**. Vous recevrez également un remboursement de vos frais d'expédition initiaux, et **Greenworks** organisera et paiera les frais de retour.

Pour demander une autorisation de retour, veuillez nous contacter à l'adresse suivante 1-855-345-3934.

10.1 ÉLÉMENTS NON COUVERTS PAR LA GARANTIE

- Toute pièce devenue inopérante en raison d'une mauvaise utilisation, d'un usage commercial, d'un abus, d'une négligence, d'un accident, d'un entretien inadéquat ou d'une modification.
- L'appareil, s'il n'a pas été utilisé et/ou entretenu conformément au manuel d'instructions.
- L'usure normale, à l'exception de ce qui est indiqué ci-dessous :
 - Les produits d'entretien courant tels que les lubrifiants.
 - Une dégradation normale du revêtement extérieur dû à l'utilisation ou à l'exposition.
 - Toute pièce / produit devenu inopérant en raison de l'utilisation de pièces **Greenworks** ou de batteries / chargeurs d'une autre marque que la sienne.

10.2 LIGNE D'ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE

Le service de garantie est accessible en appelant notre ligne d'assistance téléphonique sans frais, au : 1-855-345-3934.

10.3 EXPÉDITION

Les frais de transport pour le déplacement de tout équipement motorisé ou accessoire sont à la charge de l'acheteur. Il incombe à l'acheteur de payer les frais de transport pour toute pièce retournée pour remplacement en vertu de la présente garantie, à moins qu'un tel retour soit demandé par écrit par **Greenworks**.

10.3.1 ADRESSE

Adresse aux États-Unis :

Greenworks Outils

P.O. Box 1238, Mooresville, NC 28115

Adresse au Canada :

Greenworks Tools Canada, Inc.

P.O. Box 93095, Newmarket, Ontario, L3Y 8K3

Adresse au Mexique :

TECNOLOGIA CAMPO Y JARDIN SA DE C.V.

ADMINISTRADORES No. 5336 A, COL. ARCOS DE GUADALUPE, ZAPOPAN , JALISCO , C.P. 45037

1	Introducción.....	31	6	Mantenimiento.....	38
1.1	Descripción del producto.....	31	6.1	Examen de la batería y el cargador de batería.....	38
1.2	Uso previsto.....	31	6.2	Limpieza del producto, la batería y el cargador de baterías..	38
1.3	Perspectiva general del producto.....	31	6.3	Sustitución del carrete.....	38
1.4	Símbolos en la máquina.....	31	6.4	Instalación del hilo de corte.....	39
1.5	Propuesta 65 de California.....	32	7	Transporte, almacenamiento y eliminación.....	39
2	Seguridad.....	32	7.1	Transporte y almacenamiento.....	39
2.1	Definiciones de seguridad.....	32	7.2	Eliminación de la batería, el cargador de baterías y el producto.....	40
2.2	Instrucciones de seguridad importantes.....	32	8	Solución de problemas.....	40
2.3	Inspección de las funciones de seguridad.....	33	9	Datos técnicos.....	41
3	Servicio.....	34	10	Garantía limitada.....	41
4	Montaje.....	34	10.1	Artículos no cubiertos por la garantía.....	42
4.1	Instalación de la protección de corte.....	34	10.2	Línea de asistencia telefónica.....	42
4.2	Montaje del eje.....	34	10.3	Envío.....	42
4.3	Instalación del asa auxiliar.....	35			
5	Funcionamiento.....	35			
5.1	Antes de utilizar el producto.....	35			
5.2	Manejo del producto.....	36			
5.3	Parada del producto.....	37			

1 INTRODUCCIÓN

1.1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este producto es un cortabordes con funcionamiento a batería que dispone de un motor eléctrico.

Nos comprometemos a mejorar continuamente nuestros productos y nos reservamos el derecho a modificar el diseño y el aspecto sin previo aviso.

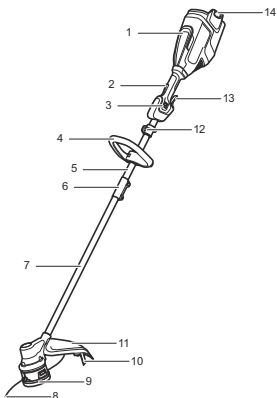
1.2 USO PREVISTO

Este producto se ha diseñado para cortar, recortar y despejar distintos tipos de vegetación utilizando el cabezal de corte. No debe utilizarse para ninguna otra tarea.

Tenga en cuenta que los reglamentos nacionales o locales pueden regular la utilización del producto. Es importante cumplir todos los reglamentos indicados.

Utilice siempre accesorios que hayan sido aprobados por el fabricante con este producto.

1.3 PERSPECTIVA GENERAL DEL PRODUCTO



- 1 Compartimento de la batería
- 2 Botón de bloqueo de seguridad
- 3 Interruptor de velocidad
- 4 Asa auxiliar
- 5 Eje superior
- 6 Acoplamiento
- 7 Eje inferior
- 8 Hilo de corte

- 9 Cabezal de corte
- 10 Cuchilla de corte de hilo
- 11 Protección de corte
- 12 Soporte de correa
- 13 Gatillo
- 14 Botón de desbloqueo de la batería

1.4 SÍMBOLOS EN LA MÁQUINA

En esta máquina pueden utilizarse algunos de los siguientes símbolos. Le rogamos que los estudie y aprenda sus definiciones. La interpretación correcta de estos símbolos le permitirá manejar la herramienta mejor y de manera más segura.

Símbolo	Explicación
V	Tensión
A	Corriente
Hz	Frecuencia (ciclos por segundo)
W	Potencia
min	Tiempo
/min	Revoluciones, carreras, velocidad de superficie, órbitas, etc., por minuto
---	Corriente continua
	Precauciones que afectan a su seguridad.
	Debe leer y entender todas las instrucciones antes de manejar la máquina así como seguir todas las advertencias e instrucciones de seguridad.
	Lleve siempre gafas de seguridad con protectores laterales marcada para cumplir la ANSI Z87.1 cuando utilice esta máquina.
	No exponga la máquina a la lluvia o a condiciones de humedad.
	Mantenga a todos los transeúntes al menos a 15 m (50 pies).
	No instale ni utilice ningún tipo de cuchilla en la máquina o que muestre este símbolo.
	Los objetos proyectados pueden rebotar y provocar lesiones personales o daños materiales.

1.5 PROPUESTA 65 DE CALIFORNIA



AVISO

ESTE PRODUCTO CONTIENE O EMITE UNA SUSTANCIA QUÍMICA CONOCIDA EN EL ESTADO DE CALIFORNIA COMO CAUSANTE DE CÁNCER O DEFECTOS DE NACIMIENTO U OTROS DAÑOS REPRODUCTIVOS.

2 SEGURIDAD

2.1 DEFINICIONES DE SEGURIDAD

Las advertencias, precauciones y notas se utilizan para señalar partes especialmente importantes del manual.



AVISO

EXISTE UN RIESGO DE LESIONES O MUERTE PARA EL OPERARIO O PARA OTRAS PERSONAS SI NO SE RESPETAN LAS INSTRUCCIONES DEL MANUAL.



PRECAUCIÓN

EXISTE UN RIESGO DE DAÑOS AL PRODUCTO, OTROS DAÑOS MATERIALES O EN LA ZONA ADYACENTE SI NO SE RESPETAN LAS INSTRUCCIONES DEL MANUAL.

Nota: Se utiliza para ofrecer más información de la necesaria en una situación determinada.

2.2 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR ESTA HERRAMIENTA ELÉCTRICA



AVISO

LEA Y COMPRENDA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR ESTE PRODUCTO. EL INCUMPLIMIENTO DE TODAS LAS INSTRUCCIONES INDICADAS A CONTINUACIÓN PUEDE PROVOCAR DESCARGAS ELÉCTRICAS, INCENDIOS Y/O LESIONES PERSONALES GRAVES.

- Utilice sólo piezas de repuesto y accesorios idénticos del fabricante. El uso de cualquier otra pieza puede dar lugar a situaciones de peligro o dañar el producto.
- Utilice siempre gafas de seguridad con pantallas laterales que cumplan la norma ANSI Z87.1. Las gafas de uso diario solo tienen unas lentes resistentes a los golpes. NO son gafas de seguridad. El cumplimiento de esta medida

reducirá el riesgo de sufrir lesiones oculares. Utilice una mascarilla antipolvo si trabaja en lugares polvorientos.

- Evite los entornos peligrosos – No deje que las herramientas eléctricas se mojen o queden expuestas a la humedad. La entrada de agua en la herramienta eléctrica aumentará el riesgo de electrocución.
- No la utilice bajo la lluvia.
- Mantenga a adultos, niños y mascotas a 15 m de distancia como mínimo.
- Vista una indumentaria apropiada – No vista ropa holgada ni joyas. Pueden quedar atrapados en las piezas móviles. Se recomienda el uso de guantes y calzado protectores cuando se trabaja al aire libre. Utilice una cubierta protectora para recogerse el pelo si tiene el cabello largo.
- Utilice el aparato apropiado. No utilice el aparato para alguna otra finalidad distinta a la prevista.
- Evite el accionamiento accidental – Evite tener los dedos en el interruptor de encendido cuando la unidad tenga una batería insertada y no esté en uso. Llevar esta unidad con un dedo en el interruptor cuando la batería está insertada aumenta la probabilidad de un accidente.
- No fuerce el aparato – Trabajará mejor y con un menor riesgo de sufrir una lesión a la velocidad para la cual ha sido concebido.
- No adopte una postura forzada – Mantenga en todo momento un buen equilibrio y los pies firmemente apoyados en el suelo.
- Manténgase alerta – Preste atención a lo que está haciendo. Utilice el sentido común. No utilice esta unidad eléctrica cuando esté cansado, enfermo o se encuentre bajo los efectos de drogas, alcohol o fármacos.
- Guarde las herramientas eléctricas ociosas en interiores – Las herramientas eléctricas que no se utilicen deben guardarse en un lugar de interior seco y bajo llave o elevado, fuera del alcance de los niños.
- Esta herramienta no ha sido concebida para ser utilizada por personas (incluidos niños) con discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o sin experiencia ni conocimiento del producto, a menos que estén bajo supervisión o hayan recibido instrucciones sobre el uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad. Los niños deben estar bajo vigilancia para asegurarse de que no juegan con el aparato.
- Cuide del aparato – Reemplace el cabezal de corte si se agrieta, astilla o daña en modo alguno. Asegúrese de que el cabezal de corte esté bien instalado y asegurado. Mantenga el filo de corte afilado y limpio para optimizar su rendimiento y reducir el riesgo de lesión. Siga las instrucciones de lubricación y cambio de accesorios. Revise el cable del aparato periódicamente y, en caso de

- daños, confíe su reparación a un servicio técnico autorizado. Inspeccione periódicamente los cables alargadores y reemplácelos si están dañados. Mantenga las empuñaduras secas, limpias y sin restos de aceite o grasa. No hacerlo puede provocar lesiones físicas graves.
- Compruebe que no haya partes dañadas antes de utilizar el aparato. Revise cuidadosamente las protecciones o cualquier otra parte de la herramienta para determinar si puede funcionar y realizar la tarea correctamente. Compruebe que no haya partes móviles desalineadas, trabadas o rotas, soportes dañados, o cualquier otra condición que pudiera afectar su funcionamiento. Si la cubierta protectora o alguna otra pieza están dañadas, deberán ser debidamente reparadas o reemplazadas en un servicio técnico autorizado, salvo que se indique otro lugar en este manual.
 - Saque o desconecte la batería antes de quitar los residuos del jardín del aparato o de llevar a cabo cualquier tarea de limpieza, mantenimiento o reparación.
 - No modifique ni intente reparar el aparato o la batería (según corresponda), salvo en los casos indicados en las instrucciones de uso y cuidado. Utilice los aparatos únicamente con las baterías designadas específicamente para estos. La utilización de otro tipo de baterías podría dar lugar a lesiones e incendios. Usar solo con una batería BAB740 Greenworks o de otra BAB serie.
 - Recargar solo con el cargador especificado por el fabricante. Un cargador que es adecuado para un tipo de batería podría ocasionar un incendio si se utiliza con otro tipo de batería. Usar solo con un cargador GCH8020 Greenworks o de otra CAB serie.
 - Cuando no se esté utilizando la batería, manténgala apartada de objetos metálicos tales como clips para papeles, monedas, llaves, clavos, tornillos o cualquier otro objeto metálico pequeño que pudiera provocar un cortocircuito en sus terminales de corriente. El cortocircuito de los terminales de la batería podría causar un incendio.
 - En condiciones de uso intensivo, es posible que se produzca una fuga del líquido de la batería. Evite tocarlo. En caso de contacto accidental, lave con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, solicite atención médica. El líquido de la batería puede provocar irritación y quemaduras.
 - No utilice una batería o aparato que esté dañado o modificado. La baterías dañadas o modificadas pueden exhibir un comportamiento impredecible que podría resultar en incendios, explosiones o lesiones.
 - No exponga la batería o el aparato al fuego ni a temperaturas excesivas. La exposición a un fuego o temperatura superior a 130 °C (265 °F) puede provocar una explosión.
 - No deseche las baterías arrojándolas al fuego. Las celdas podrían explotar. Estudie las normas locales para instrucciones específicas sobre su desecho.
 - No abra o mutile las baterías. El electrolito vertido es corrosivo y puede causar lesiones en los ojos y la piel. Su ingestión puede resultar tóxica.
 - Tenga cuidado al manipular las baterías y evite cortocircuitarlas con materiales conductores como anillos, pulseras o llaves. La batería o el conductor podría sobrecalentarse y causar quemaduras.
 - Siga las instrucciones de carga y evite cargar la batería o el aparato a una temperatura que esté fuera del margen especificado en las instrucciones. Una carga inapropiada a una temperatura fuera del margen especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendios.
 - El aparato debe ser reparado por una persona cualificada utilizando solo piezas de repuesto idénticas. De esta manera se garantiza la seguridad de uso del producto.
 - Mantenga las protecciones instaladas y en buen estado.
 - Mantenga las manos y los dedos alejados del área de corte.
 - Desconecte la batería del aparato antes de realizar cualquier ajuste, cambiar de accesorios o guardar el aparato. Estas medidas preventivas reducirán el riesgo de que el aparato pueda activarse accidentalmente.
 - Usar solo con un hilo de corte de nailon con un diámetro máximo de 0.095" (2.4 mm) . No utilice hilos más pesados de los recomendados por el fabricante ni hilos fabricados con otros materiales – Por ejemplo: alambre metálico, cuerdas, etc.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

2.3 INSPECCIÓN DE LAS FUNCIONES DE SEGURIDAD

- Examine la superficie de trabajo para identificar posibles peligros, como terreno irregular, pendientes, rocas, ramas o zanjas.
- Realice todas las inspecciones de seguridad, el mantenimiento y las tareas de servicio necesarias tal y como se especifica en este manual.
- Compruebe que todas las cubiertas, protecciones, asas y equipos de corte están correctamente fijados y no presenten daños.
- Compruebe si el accesorio de corte y la protección del accesorio de corte presentan daños o grietas y sustitúyalos si es necesario.

2.3.1 COMPROBACIÓN DEL BOTÓN DE BLOQUEO DE SEGURIDAD Y EL GATILLO

El botón de bloqueo de seguridad se ha diseñado para evitar el funcionamiento accidental. *Consulte*

Perspectiva general del producto para encontrar la posición de estas piezas en su producto.

1. Asegúrese de que el gatillo esté bloqueado cuando el botón de bloqueo de seguridad no esté pulsado.
2. Asegúrese de que el gatillo y el botón de bloqueo de seguridad se muevan libremente y el muelle de retorno funcione correctamente.
3. Presione simultáneamente el botón de bloqueo de seguridad y el gatillo para poner en marcha el producto.
4. Haga una prueba en el modo de alta velocidad.
5. Suelte el gatillo y asegúrese de que el accesorio de corte se detenga por completo.

2.3.2 COMPROBACIÓN DE LA PROTECCIÓN DEL ACCESORIO DE CORTE

La protección del accesorio de corte es un dispositivo de seguridad crucial que impide la proyección de objetos hacia el operario y evita lesiones si se toca el accesorio de corte.

⚠ AVISO

NO UTILICE UN ACCESORIO DE CORTE SIN UNA PROTECCIÓN PARA ACCESORIOS DE CORTE APROBADA Y CORRECTAMENTE INSTALADA. UTILICE SIEMPRE LA PROTECCIÓN RECOMENDADA PARA EL ACCESORIO DE CORTE QUE VAYA A UTILIZAR. EL USO DE UNA PROTECCIÓN PARA ACCESORIOS DE CORTE INCORRECTA O DEFECTUOSA PUEDE PROVOCAR LESIONES PERSONALES GRAVES.

1. Detenga el producto y retire la batería.
2. Realice una inspección visual de daños, como grietas.
3. Sustituya la protección del accesorio de corte si presenta daños.

3 SERVICIO

Las tareas de servicio exigen un cuidado extremo, así como conocimientos, y debe realizarlas únicamente un técnico de servicio cualificado. Consulte al CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO más cercano para su reparación. Llame al 1-855-345-3934 para obtener la dirección. Utilice únicamente piezas de repuesto y accesorios idénticos a los del fabricante y procedentes del CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO.

4 MONTAJE

Esta sección describe cómo montar y ajustar el producto.

⚠ AVISO

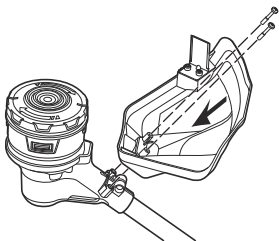
DEBE LEER DETENIDAMENTE Y ENTENDER EL CAPÍTULO DE SEGURIDAD Y LAS INSTRUCCIONES DE MONTAJE ANTES DE MONTAR EL PRODUCTO.

4.1 INSTALACIÓN DE LA PROTECCIÓN DE CORTE

⚠ AVISO

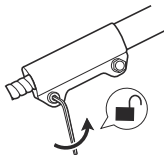
- LA CUCHILLA DE CORTE DEL HILO DEBE ESTAR SIEMPRE EQUIPADA EN LA PROTECCIÓN DE CORTE ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.
- NO TOQUE LA CUCHILLA DE CORTE DE HILO.

1. Retire los tornillos de la protección de corte con un destornillador Phillips (no incluido).
2. Coloque la protección de corte en el eje.
3. Apriete firmemente los tornillos con un destornillador Phillips.

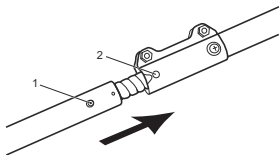


4.2 MONTAJE DEL EJE

1. Afloje el tornillo del acoplamiento con la llave hexagonal.



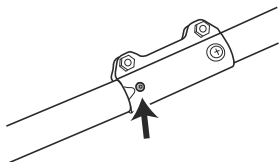
2. Pulse el botón de desbloqueo (1) del eje inferior.
3. Alinee el botón de desbloqueo con el orificio de montaje (2) y deslice los dos ejes juntos.



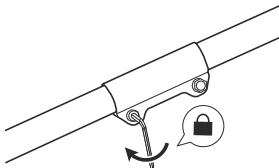
⚠ PRECAUCIÓN

TENGA CUIDADO AL DESLIZAR LOS DOS EJES UNO DENTRO DEL OTRO PARA EVITAR EL RIESGO DE PELLIZCARSE LAS MANOS O LOS DEDOS.

4. Gire el eje inferior hasta que el botón se bloquee en el orificio de montaje.



5. Apriete el tornillo firmemente con la llave hexagonal.



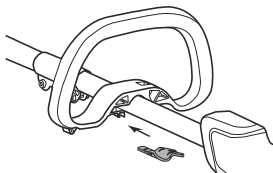
Nota: Cuando están correctamente montados, los ejes superior e inferior no deben separarse al tirar de ellos.

⚠ AVISO

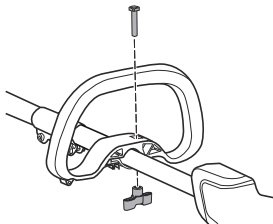
SIGA DETENIDAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE MONTAJE DESCRITAS ANTERIORMENTE. SI NO LO HACE, EL PRODUCTO PUEDE SEPARARSE, LO QUE AUMENTA EL RIESGO DE LESIONES PERSONALES.

4.3 INSTALACIÓN DEL ASA AUXILIAR

1. Fije el asa auxiliar en el eje.
2. Coloque la abrazadera inferior en la ranura del asa auxiliar.



3. Instale el tornillo y el mando. No apriete del todo.



4. Ajuste el asa auxiliar en la posición deseada.
5. Apriete firmemente el perno de mariposa.

5 FUNCIONAMIENTO

Esta sección describe el funcionamiento del producto.

⚠ AVISO

DEBE LEER DETENIDAMENTE Y ENTENDER EL CAPÍTULO DE SEGURIDAD Y LAS INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.

5.1 ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

5.1.1 CONEXIÓN DEL CARGADOR DE BATERÍA

Conecte el cargador de baterías a la tensión y frecuencia correctas especificadas en la placa de características.

Consulte el manual del operario del cargador de batería para obtener información sobre su uso.

5.1.2 CARGA DE LA BATERÍA

Consulte el manual del operario del cargador de batería para obtener información sobre su uso.

5.1.3 INFORMACIÓN DE LA BATERÍA

Consulte el manual del operario de la batería para obtener información sobre su uso.

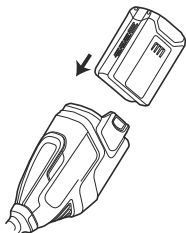
5.1.4 CONEXIÓN DE LA BATERÍA AL PRODUCTO



AVISO

UTILICE ÚNICAMENTE LA BATERÍA ORIGINAL CON EL PRODUCTO.

1. Asegúrese de que la batería esté totalmente cargada.
2. Empuje la batería para introducirla en el compartimento de la batería. La batería se bloquea en su posición cuando se oye un clic.



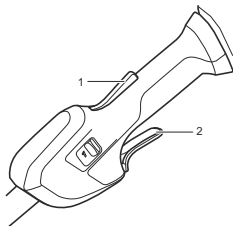
PRECAUCIÓN

SI LA BATERÍA NO ENCAJA FÁCILMENTE EN EL PORTABATERÍA, ES POSIBLE QUE NO SE HAYA INSTALADO CORRECTAMENTE, LO QUE PUEDE OCASIONAR DAÑOS A LA BATERÍA O AL PRODUCTO.

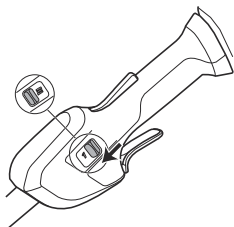
3. Asegúrese de que la batería esté bien instalada.

5.1.5 ARRANQUE DEL PRODUCTO

1. Simultáneamente, pulse el botón de bloqueo de seguridad (1) y apriete el gatillo (2).



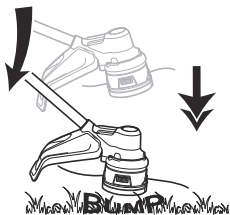
2. Ajuste la velocidad según el estado de la hierba deslizando el interruptor de velocidad.



5.2 MANEJO DEL PRODUCTO

5.2.1 AJUSTE DE LA LONGITUD DEL HILO DE CORTE

Cuando el hilo de corte se acorte durante el funcionamiento, golpee el cabezal de corte contra una superficie dura y plana para extender más hilo de corte. Se recomienda utilizar el producto en modo de alta velocidad para zonas de trabajo densas.

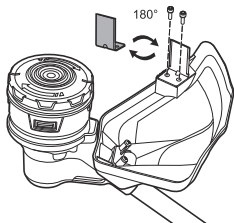


Este cortabordes está equipado con una cuchilla de corte de hilo en la protección de corte. La cuchilla de corte de hilo recorta continuamente el hilo para garantizar un diámetro de corte uniforme y eficaz. Esto mantendrá el mejor rendimiento y mantendrá el hilo el tiempo suficiente para avanzar adecuadamente.

5.2.2 AJUSTE DEL DIÁMETRO DE CORTE

Nota: El diámetro de corte del producto se ha ajustado a 16 in. (40.6 cm), pero puede modificarse a 14 in. (35.6 cm) para un tiempo de funcionamiento más prolongado o mantenerse en 16 in. (40.6 cm) para una zona de corte de mayor tamaño.

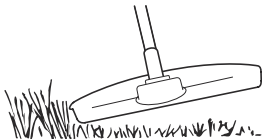
1. En primer lugar, empiece retirando la batería.
2. Desenrosque los tornillos de la cuchilla que fijan la cuchilla de corte de hilo con la llave hexagonal.
3. Gire la cuchilla de corte de hilo 180°.
4. Apriete firmemente los tornillos de la cuchilla.



5.2.3 RECORTE DE HIERBA CON UN CABEZAL DE CORTE

Recortar hierba

1. Sujete el cabezal de corte por encima del suelo en ángulo. No introduzca el hilo de corte en la hierba.



2. Reduzca la velocidad para disminuir el riesgo de dañar las plantas.
3. Utilice el modo de baja velocidad cuando corte hierba cerca de objetos.

Despejar hierba

1. Mantenga el cabezal de corte por encima del suelo.
2. Inclíne el cabezal de corte.
3. Corte con el extremo del hilo de corte alrededor de objetos en la superficie de trabajo.

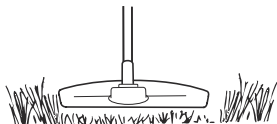
⚠ PRECAUCIÓN

SI OTROS OBJETOS RESULTAN GOLPEADOS POR EL HILO DE CORTE, AUMENTARÁ EL DESGASTE DEL MISMO.

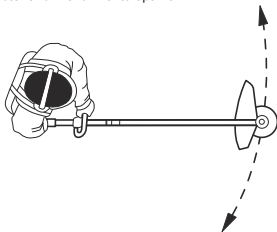
4. Utilice el modo de baja velocidad al cortar y despejar la vegetación. Esto disminuye el desgaste del cabezal de corte y del hilo de corte.

Cortar hierba

1. Asegúrese de que el hilo de corte esté paralelo al suelo.



2. No empuje el cabezal de corte hacia el suelo, ya que podría dañar el producto.
3. Mueva el producto de un lado a otro cuando corte la hierba. Utilice el modo de alta velocidad para obtener un rendimiento óptimo.



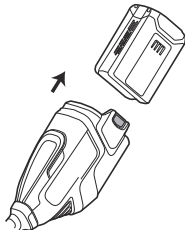
Barrer la hierba

El flujo de aire del hilo de corte giratorio puede utilizarse para retirar la hierba cortada de una zona.

1. Mantenga el cabezal de corte y el hilo de corte paralelos al suelo y por encima de este.
2. Utilice el modo de alta velocidad.
3. Mueva el cabezal de corte de un lado a otro para barrer la hierba.

5.3 PARADA DEL PRODUCTO

1. Suelte el gatillo.
2. Pulse el botón de desbloqueo de la batería y saque la batería para detener por completo el funcionamiento.





AVISO

ESPERE HASTA QUE EL MOTOR SE DETENGA TRAS RETIRAR LA BATERÍA.

6 MANTENIMIENTO

Esta sección describe cómo realizar el mantenimiento de la batería, el cargador de baterías y el producto.



AVISO

DEBE LEER DETENIDAMENTE Y ENTENDER EL CAPÍTULO DE SEGURIDAD Y LAS INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO ANTES DE REALIZAR TRABAJOS DE MANTENIMIENTO.

Antes de realizar el mantenimiento:

- Detener el producto.
- Retire la batería.
- Deje que el motor se enfríe.
- Utilice ropa adecuada, guantes protectores y gafas de seguridad.

6.1 EXAMEN DE LA BATERÍA Y EL CARGADOR DE BATERÍA

Inspeccione detenidamente la batería, el cargador de baterías y el cable de conexión del cargador de baterías para detectar cualquier señal de daños, como grietas o piezas rotas. Sustituya en caso necesario.

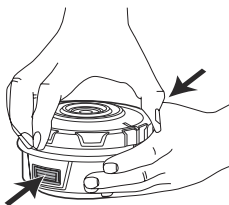
6.2 LIMPIEZA DEL PRODUCTO, LA BATERÍA Y EL CARGADOR DE BATERÍAS

- Limpie el producto después de cada uso con un paño humedecido en detergente neutro.
- No utilice detergentes o disolventes fuertes como "limpiacristales" para limpiar las piezas de plástico o las asas.
- Mantenga el cabezal de corte libre de hierba, hojas o grasa excesiva.
- Mantenga los respiraderos limpios y libres de residuos para evitar el sobrecalentamiento y daños en el motor.
- No pulverice agua sobre el motor ni los componentes eléctricos.
- Limpie la batería y el cargador de baterías con un paño seco. Mantenga limpios los carriles de guía de la batería.
- Antes de insertar la batería en el cargador de baterías, asegúrese de que los terminales tanto de la batería como del cargador estén limpios.

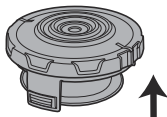
6.3 SUSTITUCIÓN DEL CARRETE

Nota: Para un uso normal, el desmontaje del cabezal no es necesario. No obstante, si las circunstancias requieren el desmontaje, siga estas instrucciones.

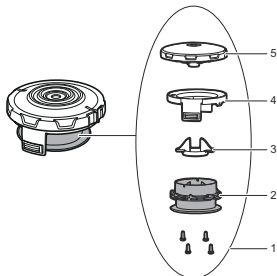
1. Presione las dos pestañas de los laterales del cabezal de corte al mismo tiempo.



2. Tire para retirar el conjunto de la cubierta del carrete.



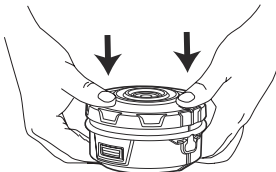
3. Retire el hilo de corte restante y limpie a fondo cualquier suciedad o residuo de todas las piezas.
4. Retire los tornillos (1), el carrete (2), la cubierta de la ranura (3) y la carcasa de ubicación (4) de la cubierta del carrete (5).



5. Sustituya por un carrete nuevo.

Nota: Si alguna pieza del conjunto del carrete está dañada o desgastada, sustituya la pieza dañada y vuelva a montarla como se muestra en el paso 4.

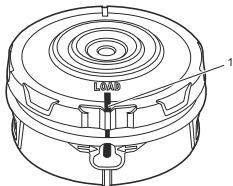
- Coloque la carcasa de ubicación y la cubierta de la ranura en la cubierta del carrete, a continuación, coloque el carrete sobre la cubierta de la ranura en la posición deseada.
- Apriete con los tornillos.
- Alinee las pestañas del carrete con las aberturas de las pestañas en la carcasa del carrete.
- Empuje el conjunto de la cubierta del carrete hasta que encaje en su posición.



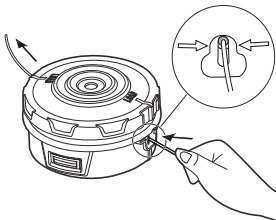
6.4 INSTALACIÓN DEL HILO DE CORTE

Nota: No utilice más de 23 ft. (7 m) de 0.095" (2.4 mm) de hilo de corte cada vez.

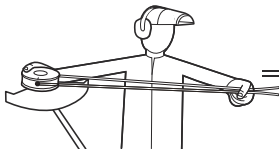
- Retire el hilo de corte sobrante del cabezal de corte.
- Empuje y gire la cubierta del carrete. Asegúrese de que la ranura (1) de la cubierta del carrete se alinee con el orificio de salida de hilo del cabezal de corte.



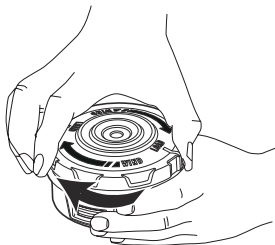
- Introduzca el hilo de corte por el orificio y empujelo hasta que salga por el orificio opuesto.



- Tire del hilo de corte hasta que haya una cantidad igual de hilo de corte a cada lado.



- Gire la cubierta del carrete en sentido horario para enrollar el hilo de corte en el cabezal de corte. Mantenga aproximadamente 12,5 cm (5") de hilo de corte por encima de cada lado del cabezal de corte.



7 TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

7.1 TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

- Siga los requisitos especiales de embalaje y etiquetado para el transporte comercial, incluso por parte de terceros y agentes de transporte.
- Pida consejo a una persona con formación especial en materiales peligrosos antes de enviar el producto y cumpla todos los reglamentos nacionales aplicables.
- Utilice cinta adhesiva en los contactos abiertos cuando embale la batería y asegúrese de que esté bien embalada para evitar que se mueva.
- Retire la batería antes de almacenar o transportar el producto.
- Almacene la batería y el cargador de baterías en un lugar seco, sin humedad y donde no haya heladas.
- Evite almacenar la batería en una zona donde pueda producirse electricidad estática y no la almacene en una caja metálica.
- Cargue la batería entre el 30% y el 50% antes del almacenamiento a largo plazo.
- Almacene el cargador de baterías en un espacio cerrado y seco.

- Mantenga la batería alejada del cargador de baterías durante el almacenamiento y asegúrese de que las personas no autorizadas, incluidos los niños, no toquen el equipo. Almacene el equipo en un lugar que pueda cerrar con llave.
- Limpie el producto y realice una revisión completa antes del almacenamiento a largo plazo.
- Utilice protecciones de transporte en el producto para evitar lesiones o daños durante el transporte y el almacenamiento.
- Almacene bien el producto durante el transporte para garantizar una manipulación segura.

7.2 ELIMINACIÓN DE LA BATERÍA, EL CARGADOR DE BATERÍAS Y EL PRODUCTO

Los símbolos en el producto o en el embalaje del producto significan que el producto no es un desecho doméstico. Reciclélo en un centro de reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. Esto ayuda a evitar daños al medio ambiente y las personas.

Póngase en contacto con las autoridades locales, el servicio de recogida de desechos domésticos o su distribuidor para obtener más información sobre cómo reciclar el producto.

8 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Posible causa	Solución
El producto no se pone en marcha cuando aprieta el gatillo.	No hay contacto eléctrico entre el producto y la batería.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Retire la batería. 2. Inspeccione los contactos metálicos y vuelva a insertar la batería.
	La batería se ha agotado.	Cargue la batería.
	El botón de bloqueo de seguridad y el gatillo no se accionan al mismo tiempo.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pulse el botón de bloqueo de seguridad y manténgalo. 2. Apriete el gatillo para poner en marcha el producto.
El producto se detiene cuando corta.	La protección no está fijada al cabezal de corte.	Retire la batería y fije la protección al cabezal de corte.
	El hilo de corte pesa demasiado.	Utilice únicamente con el hilo de corte de nailon de 0.095" (2.4 mm) de diámetro.

Problema	Posible causa	Solución
	La hierba se enrolla alrededor del eje del motor o del cabezal de corte.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Detener el producto. 2. Retire la batería. 3. Retire la hierba del eje del motor y del cabezal de corte.
	El motor se ha sobrecargado.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aleje el cabezal de corte de la zona de césped. 2. Deje que el producto se enfríe durante al menos 10 minutos. 3. Corte por etapas y guíe el cabezal de corte dentro y fuera de la hierba, asegurándose de no cortar más de 20 cm (8") por pasada.
	La batería o el producto está demasiado caliente.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Deje que la batería y el producto se enfríe durante al menos 10 minutos. Retire la batería del producto para que este se enfríe más rápidamente.
	La batería se ha desconectado del producto.	Instale de nuevo la batería.
	La batería se ha agotado.	Cargue la batería.
	El hilo de corte no se extiende.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Retire los hilos interbloqueados. 2. Rebobine los hilos.
	No hay suficiente hilo en el carrete.	Instale más hilo.
	Los hilos se desgastan y son demasiado cortos.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Retire la batería. 2. Pulse y mantenga pulsado el cabezal de sacudida.

