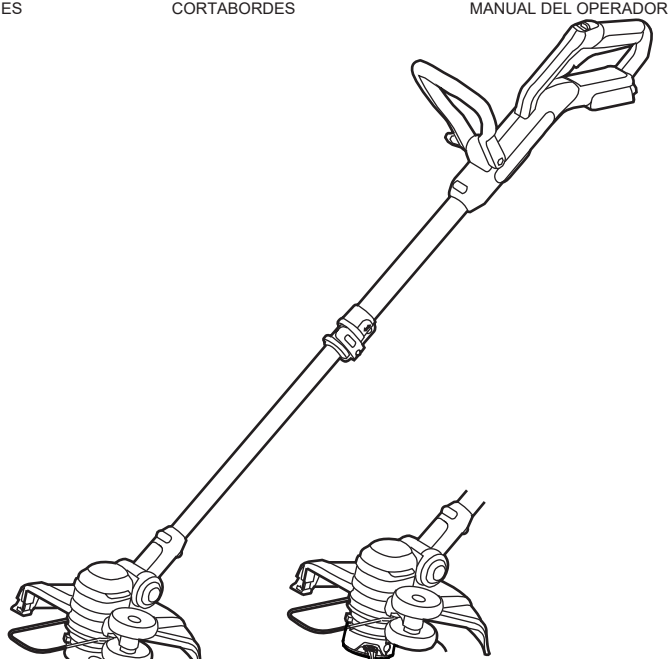
greenworks®

ST24B07-00
ST24B218-00
ST24B410-00

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



STG311

www.greenworkstools.com

1 Introduction..... 4
1.1 Product description..... 4
1.2 Intended use..... 4
1.3 Product overview..... 4
1.4 Symbols on the product..... 4
1.5 California Proposition 65..... 4
2 Safety..... 4
2.1 Safety definitions..... 4
2.2 Important safety instructions..... 5
2.3 Inspect safety features..... 6
3 Service..... 7
4 Assembly..... 7
4.1 Install the trimmer guard..... 7
4.2 Install the edger wheel..... 7
4.3 Install the auxiliary handle..... 7
5 Operation..... 8
5.1 Before you use the product..... 8
5.2 Operate the product..... 9
5.3 Edge Hardscapes..... 11
5.4 Stop the product..... 11
6 Maintenance..... 11
6.1 Examine the battery and the battery charger..... 11
6.2 Clean the product, the battery, and the battery charger..... 11
6.3 Replace the spool..... 12
6.4 Replace the cutting line..... 12
6.5 Replace the plastic blade..... 13
6.6 Replace the plastic blade head..... 13
7 Transportation, storage, and disposal..... 14
7.1 Transportation and storage..... 14
7.2 Disposal of the battery, battery charger, and product..... 14
8 Troubleshooting..... 15
9 Technical data..... 16
10 Limited warranty..... 16
10.1 Items not covered by warranty..... 16
10.2 Helpline..... 16
10.3 Shipping..... 16

1 INTRODUCTION

1.1 PRODUCT DESCRIPTION

This product is a battery operated wheeled string trimmer/plastic blade head 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.

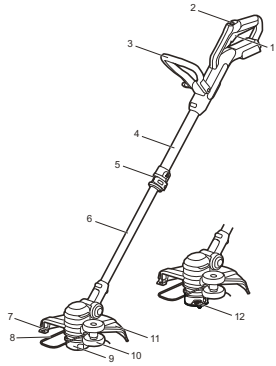
1.2 INTENDED USE

This product is designed to cut, trim, and clear different types of vegetation using the trimmer head/plastic blade head at or around ground level. It also can be used to trim and cut around the edges of driveways, sidewalks, and more. 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 Trigger
2 Safety lock switch
3 Auxiliary handle
4 Upper shaft
5 Cam lock
6 Lower shaft
7 String cut-off blade
8 Flower guard
9 Trimmer head
10 Edger wheel
11 Trimmer guard
12 Plastic blade

1.4 SYMBOLS ON THE PRODUCT

Symbol	Explanation
	Precautions that involve your safety.
	Read and understand all instructions before you operate the product 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 product.
	Do not expose the product to rain or moist conditions.
	Keep all bystanders at least 50-ft away.
	Do not install or use any type of blade on the product displaying this symbol.
	Thrown objects can ricochet and result in personal injury or property damage.

Note: *Other symbols/decals on the product refer to certification requirements.*

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 – Do not expose power tools to damp or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- Do not use in rain.
- Use the machine only in daylight or good artificial light.
- 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 rubber gloves and substantial 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 – Do not carry appliance with finger on switch. Be sure switch is off when battery is plugged in.
- Do not 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.
- Do not 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. 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, or whenever leaving the machine unattended.
- 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 BAG70009 battery or other BAG 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 2978602 charger or other CAG 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 the nylon cutting line of .065" (1.65 mm) diameter. Do not use heavier lines than recommended by the manufacturer or line materials of other types – for example, metal wire, rope, and the like.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

2.3 INSPECT SAFETY FEATURES

⚠ WARNING

ALWAYS REFER TO THIS SAFETY INSPECTION LIST BEFORE AND AFTER OPERATING THE PRODUCT.

- 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 SWITCH AND TRIGGER HANDLE

The safety lock switch 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 handle is locked when the safety lock switch is not pressed.
2. Make sure that the trigger handle and safety lock switch move freely and that the return spring works correctly.
3. Simultaneously push the safety lock switch and pull the trigger handle to start the product.
4. Release the trigger handle 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 1-888-909-6757 to obtain the address. Only use identical manufacturer's replacement parts and accessories from the AUTHORIZED SERVICE CENTER.

4 ASSEMBLY

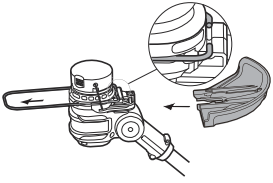
This section describes how to assemble and adjust the product.

> ⚠ WARNING
>
> **CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THE SAFETY CHAPTER AND THE ASSEMBLY INSTRUCTIONS BEFORE YOU ASSEMBLE THE PRODUCT.**

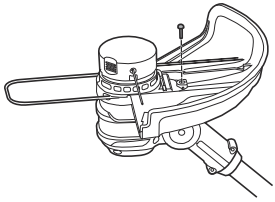
4.1 INSTALL THE TRIMMER GUARD

> ⚠ 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. Pull the flower guard until the open end is in the slots.
2. Remove the screw from the trimmer guard with a Phillips head screwdriver (not included).
3. Insert the trimmer guard onto the trimmer head.

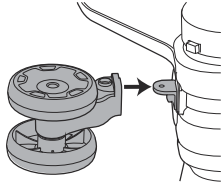


4. Align the screw hole on the trimmer guard with the screw hole on the trimmer head.
5. Securely tighten the screws with a Phillips head screwdriver (not included).

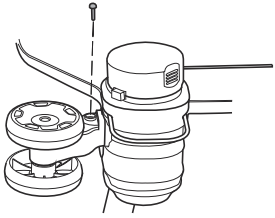


4.2 INSTALL THE EDGER WHEEL

1. Remove the screw from the edger wheel with a Phillips head screwdriver (not included).
2. Slide the edger wheel onto the mounting bracket on side of trimmer head.



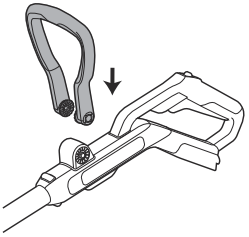
3. Align the screw hole on the edger wheel with the screw hole on the trimmer head.



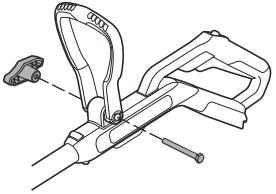
4. Securely tighten the screws with a Phillips head screwdriver (not included).

4.3 INSTALL THE AUXILIARY HANDLE

1. Remove the knob and bolt from the auxiliary handle.
2. Install the auxiliary handle on the rear handle.



3. Set the angle of the auxiliary handle to desired operating position.
4. Insert the bolt through the keyed hole in the auxiliary handle so the hex head locks in place.



5. Tighten the knob onto the bolt and secure the auxiliary handle in place.

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

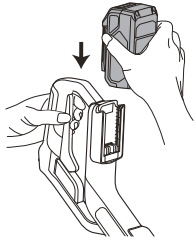
Refer to the Battery Operator Manual for information about how to use the battery.

5.1.4 CONNECT THE BATTERY TO THE PRODUCT

⚠ WARNING

ONLY USE GREENWORKS BATTERIES WITH THE PRODUCT.

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



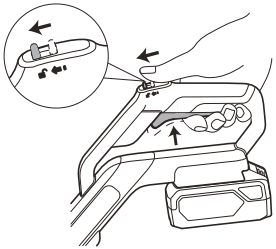
⚠ CAUTION

IF THE BATTERY DOES NOT FIT EASILY INTO THE BATTERY SLOT, 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

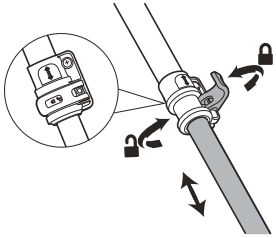
1. Simultaneously push the safety lock switch and pull the trigger.



5.1.6 ADJUST THE LENGTH OF THE SHAFT

Note: *You can adjust the length of the shaft to operate the product easily.*

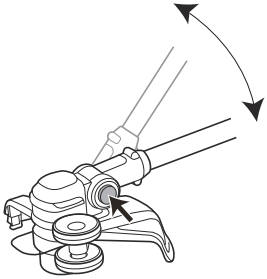
1. Stop the product.
2. Unlock the cam lever and move the lower shaft to the desired position.
3. Lock the cam lever.



5.1.7 ADJUST THE PIVOTING HEAD

Note: *Adjust the trimmer head for operating comfort or to put the trimmer into edger mode.*

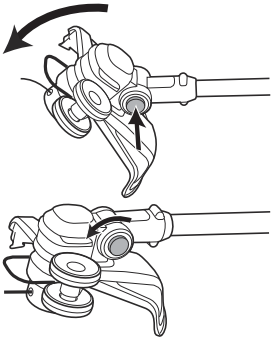
1. Stop the product.
2. Press and hold the button on the trimmer head and pivot the shaft to the desired working position.
3. Release the pivoting button.



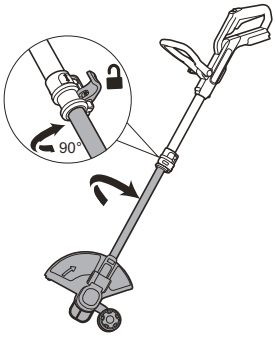
5.1.8 TRANSITION TO EDGING MODE

Note: *You can change the trimmer to an edger to keep patios, driveways and sidewalks well groomed.*

1. Stop the product.
2. If flower guard is extended, push the flower guard fully into the trimmer head.
3. Press and hold the button on the trimmer head and pivot the shaft so that the head and shaft are aligned and flat.



4. Unlock the cam lever and rotate the lower shaft 90 degrees until the trimmer guard is vertically aligned with the top handle.
5. Lock the cam lever.



5.2 OPERATE THE PRODUCT

5.2.1 ADJUST THE LENGTH OF THE CUTTING LINE

Note: *The product has an auto-feed head. If the cutting line does not automatically advance, it is either tangled or empty.*

1. Release the trigger and wait for the trimmer head to stop completely.
2. Start the trimmer at full speed to automatically advance the line.
3. Repeat the above steps until you hear the distinct sound of the line being cut by the cut-off blade.

Note:

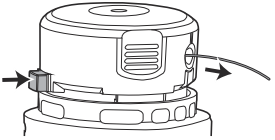
- *The cutting line will extend approximately 1 cm with each stop.*
- *Do not pull and release the trigger handle too fast.*

⚠ CAUTION

HITTING THE TRIMMER HEAD TO ADVANCE THE CUTTING LINE CAN DAMAGE THE PRODUCT.

5.2.2 ADJUST THE LENGTH OF THE CUTTING LINE MANUALLY

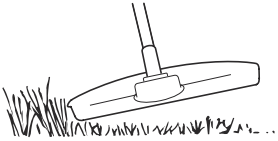
1. Stop the product and remove the battery.
2. Press the spool retainer button and pull the cutting line to manually advance it.
3. After extending the cutting line, return the product to its normal operating position before reinstalling the batteries and resuming use.



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.

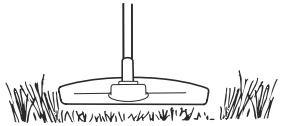
⚠ CAUTION

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

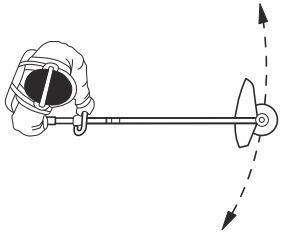
4. Use low-speed mode when cutting and clearing vegetation. This decreases the wear on the trimmer head and cutting line.

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.



5.3 EDGE HARDSCAPES



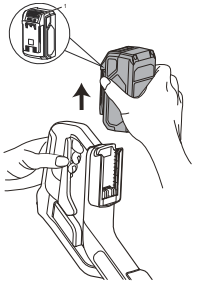
⚠ WARNING

ALWAYS HOLD THE EDGER AWAY FROM THE BODY KEEPING CLEARANCE BETWEEN YOUR BODY AND THE EDGER. ANY CONTACT WITH THE EDGER CUTTING HEAD WHILE OPERATING CAN RESULT IN SERIOUS PERSONAL INJURY.

- Hold the edger with your right hand on the rear handle and your left hand on the front handle.
- Keep a firm grip with both hands while in operation.
- Edger should be held at a comfortable position with the rear handle about hip height.
- The edger will edge along sidewalks, driveways, flower beds, curbs, and similar areas.
- Cut at a steady pace. If the blade begins to bog down, you are edging too fast; slow your pace. Do not force the blade into ground.
- Light contact of the blade against the sidewalk edge, curb, etc., is acceptable and will not damage the edger.
- Best appearance is obtained when grass is dry. Avoid edging in wet soil or wet grass areas or the blade guard might clog and result in an uneven edge. If the blade guard becomes clogged, stop the edger, remove the battery, and remove debris from the blade guard.

5.4 STOP THE PRODUCT

1. Release the trigger.
2. Push the battery release button(1) 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.

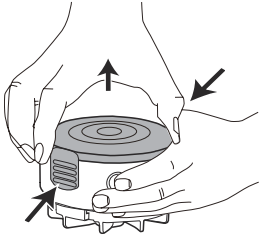
6.2 CLEAN THE PRODUCT, THE BATTERY, AND THE BATTERY CHARGER

- 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.

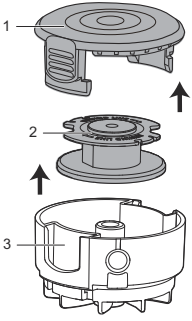
- Keep the air vents clean and free of debris to avoid overheating and damage to the motor.
- Do not spray water on the motor and electrical components.
- Clean the battery and battery charger with a dry cloth. Keep the battery guide tracks clean.
- Prior to inserting the battery into the battery charger, ensure that the terminals on both the battery and the battery charger are clean.

6.3 REPLACE THE SPOOL

1. Push the tabs on the sides of the trimmer head at the same time.
2. Pull and remove the spool cover (1).



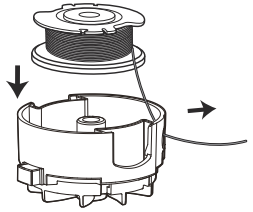
3. Remove the remaining spool (2).



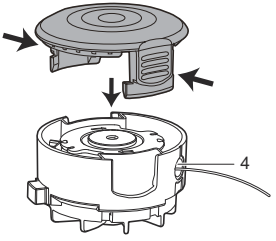
4. Put the new spool in the spool housing (3).

Note: *Make sure that the cutting line is in the guide slot on the new spool, and is extended approximately 5 in. before you install the new spool.*

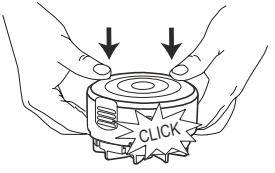
5. Put the end of the cutting line through the eyelet (4).



6. Extend the cutting line to release it from the guide slot in the spool.



7. Push the tabs and install the spool cover onto the spool housing.
8. Push the spool cover until it clicks into position.

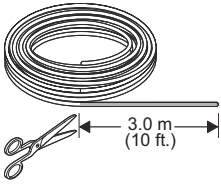


6.4 REPLACE THE CUTTING LINE

Note: *Remove the remaining cutting line on the spool.*

Note: *Only compatible with nylon cutting line up to .065" (1.65 mm) diameter.*

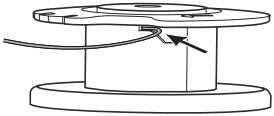
1. Cut a piece of cutting line approximately 3m long.



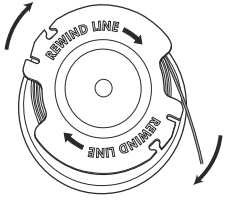
2. Bend one end of the line 1/4 of an inch (6.35mm)



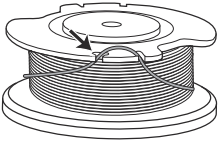
3. Insert the line into the anchor hole of the spool.



4. Wind the cutting line around the spool tightly in the indicated direction.



5. Put the cutting line in the guide slot.

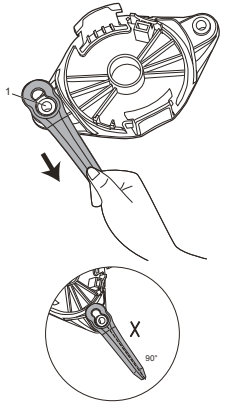


6. Do not wind the cutting line beyond the edge of the spool.

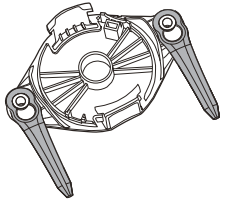
6.5 REPLACE THE PLASTIC BLADE

Note: *Don't insert the plastic blade vertically. In order to prevent the product from vibrating, blades must be installed on both sides of the plastic blade head for normal use.*

1. Place the larger opening of the blade in the blade mount (1) on the plastic blade head.
2. Pull the blade outwards in the direction of the arrow until the blade latches into the smaller opening.



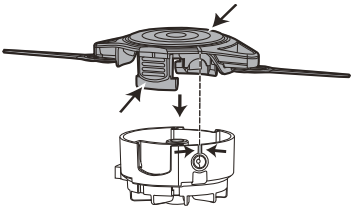
3. Place another blade on the other blade mount.



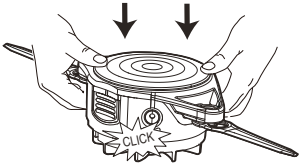
6.6 REPLACE THE PLASTIC BLADE HEAD

Note: *Ensure that all the parts (including spool, lines and other debris) should be removed before replacing the plastic blade head, so that the plastic blades could be used successfully.*

1. Push the tabs on the plastic blade head. Ensure that the slot on the plastic blade head aligns with the slot on the spool housing.



2. Push the plastic blade head assembly until it clicks into position.



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 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 the battery. 2. Check contact and install the battery again.
	The battery is depleted.	Charge the battery.
	The safety lock switch and trigger are not pushed at the same time.	1. Pull the safety lock switch 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 product.	Remove the battery and attach the guard to the product.
	Heavy cutting line is used.	Use only with the nylon cutting line of .065" (1.65 mm) diameter.
	The grass winds 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.
	The motor is overloaded.	1. Remove the trimmer head from the grass. 2. The motor will recover to work as soon as the load is removed. 3. When you cut, move the trimmer head in and out of the grass to be cut and remove no more than 8" in length of the grass being cut per pass.
	The battery or product is too hot.	1. Cool the battery until its function returns to normal. This is best done by bringing the battery into the shade or indoors. 2. Cool the product for approximately 10 minutes. Remove the battery from the tool to help the tool cool down more quickly.
	The battery is disconnected from the tool.	Install the battery again.
	The battery is depleted.	Charge the battery.
The line does not extend.	Lines are welded to themselves.	1. Remove the welded lines. 2. Rewind the lines.
	Not enough line on spool.	Install more line.
	Lines are worn too short.	1. Remove the battery. 2. Pull out lines manually.
	Lines are tangled on spool.	1. Remove the lines from the spool. 2. Wind the lines.
The line keeps breaking.	The product is used incorrectly.	1. Cut with the tip of the line, avoid stones, walls and other hard objects. 2. Advance the cutting line regularly to keep full cutting width.
The grass winds around the trimmer	Cut tall grass at ground level.	1. Cut tall grass from the top down.

Problem	Possible Cause	Solution
head and motor housing.		2. Remove no more than 8" in each pass to prevent wrapping.
The line does not cut well.	The string cut-off blade becomes dull.	Sharpen the string cut-off blade with a file or replace it.
Vibration increases obviously.	The line is run out.	Rewind the lines.

9 TECHNICAL DATA

Motor	24V Brushed
No load speed	8500±10% RPM (String trimmer)
	9000±10% RPM (Blade head)
Cutting line diameter	.065" (1.65 mm)
Cutting width	12" (30 cm) (String trimmer)
	10" (26 cm) (Blade head)
Line feeding system	Auto Feed
Battery model	BAG70009 and other BAG series
Charger model	2978602 and other CAG 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 3 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 – 1-888-909-6757

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 1-888-909-6757.

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 inoperable 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: 1-888-909-6757.

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 North America, LLC

P.O. Box 1238 , Mooresville, NC 28115, USA

Canada address:

Greenworks Tools Canada, Inc.

67 Toll Rd., Holland Landing, ON L9N 1H2

Mexico address:

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

ADMINISTRADORES No. 5336 A, COL. ARCOS DE

GUADALUPE, ZAPOPAN , JALISCO , C.P. 45037

Français

FR

1 Introduction..... 19
1.1 Description du produit..... 19
1.2 Utilisation prévue..... 19
1.3 Présentation du produit..... 19
1.4 Symboles figurant sur la machine..... 19
1.5 California Proposition 65..... 19
2 Sécurité..... 20
2.1 Définitions de sécurité..... 20
2.2 Instructions importantes sur la sécurité..... 20
2.3 Inspection des fonctionnalités de sécurité..... 21
3 Entretien..... 22
4 Assemblage..... 22
4.1 Installation du coupe-bordures..... 22
4.2 Installez la roue du coupe-bordure..... 22
4.3 Installation de la poignée auxiliaire..... 23
5 Utilisation..... 23
5.1 Avant d'utiliser le produit..... 23
5.2 Utilisation du produit..... 25
5.3 Aménagements paysagers en bordure..... 26
5.4 Arrêtez le produit..... 27
6 Entretien..... 27
6.1 Examen de la batterie et du chargeur de batterie..... 27
6.2 Nettoyage du produit, de la batterie et du chargeur de batterie..... 27
6.3 Remplacez la bobine..... 27
6.4 Remplacer le fil de coupe..... 28
6.5 Remplacez la lame en plastique..... 29
6.6 Remplacez la tête de lame en plastique..... 29
7 Transport, entreposage et mise au rebut..... 30
7.1 Transport et entreposage..... 30
7.2 Mise au rebut de la batterie, du chargeur de batterie et du produit..... 30
8 Guide de dépannage..... 31
9 Données techniques..... 32
10 Garantie limitée..... 32
10.1 Articles non couverts par la garantie..... 32
10.2 Ligne d'assistance téléphonique..... 33
10.3 Expédition..... 33

1 INTRODUCTION

1.1 DESCRIPTION DU PRODUIT

Ce produit est un coupe-bordure à roues fonctionnant sur batterie/une tête de lame en plastique avec un moteur électrique.

Nous nous engageons à améliorer continuellement nos produits et nous nous réservons le droit d'en modifier la conception et l'apparence sans préavis.

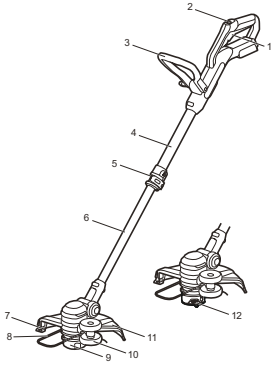
1.2 UTILISATION PRÉVUE

Ce produit est conçu pour couper, tailler et éliminer différents types de végétation à l'aide de la tête de coupe/tête de lame en plastique au niveau du sol ou à proximité. Il peut également être utilisé pour tailler et couper autour des bords des allées, des trottoirs, etc. Il ne doit pas être utilisé pour d'autres tâches.

Veuillez noter que des réglementations nationales ou locales peuvent régir l'utilisation du produit. Il est important de se conformer à ces réglementations.

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

1.3 PRÉSENTATION DU PRODUIT



1 Gâchette
2 Interrupteur de verrouillage de sécurité
3 Poignée auxiliaire
4 Arbre supérieur
5 Verrou à came
6 Arbre inférieur
7 Lame de coupe-fil
8 Protège-fleurs
9 Tête de coupe
10 Roue du coupe-bordure
11 Protection du coupe-bordures
12 Lame en plastique

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
	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.

FR

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 INSTRUCTIONS IMPORTANTES SUR LA SÉCURITÉ

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT L'UTILISATION (CET OUTIL ÉLECTRIQUE)

⚠ AVERTISSEMENT

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

- Utilisez uniquement des pièces de rechange et des accessoires identiques du fabricant. L'utilisation d'autres pièces peut créer un danger ou endommager le produit.
- Portez toujours des lunettes de sécurité dont les écrans latéraux sont conformes à la norme ANSI Z87.1. Les lunettes ordinaires sont dotées de verres résistants aux impacts seulement. Ce ne sont PAS des lunettes de sécurité. Le respect de cette règle réduira le risque de blessures aux yeux. Utilisez un masque facial si vous travaillez dans des endroits poussiéreux.
- Évitez les endroits dangereux – N'exposez pas les outils électriques à des conditions humides ou mouillées. L'eau qui pénètre dans un outil électrique augmente le risque de choc électrique.
- N'utilisez pas sous la pluie.
- Utilisez la machine uniquement à la lumière du jour ou sous une bonne lumière artificielle.
- Tenez tous les curieux, les enfants et les animaux domestiques à une distance d'au moins 15 m (50 pi).
- Habillez-vous correctement – Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Ils pourraient se coincer dans les pièces en mouvement. Le port de gants en caoutchouc et de chaussures adaptées est recommandé pour travailler à l'extérieur. Portez un couvre-chef protecteur pour contenir les cheveux longs.
- Utilisez le bon appareil. N'utilisez l'appareil que pour les travaux auxquels il est destiné.
- Évitez les démarrages involontaires – Ne portez pas l'appareil avec le doigt sur l'interrupteur. Assurez-vous que l'interrupteur est éteint lorsque la batterie est branchée.
- Ne forcez pas l'appareil – Il fera mieux le travail et avec moins de risque de blessure à la vitesse pour laquelle il a été conçu.
- Ne vous penchez pas trop – Gardez un bon équilibre en tout temps.
- Soyez vigilant – Faites attention à ce que vous faites. Faites appel à votre bon sens. N'utilisez pas cet appareil si vous êtes fatigué, malade ou sous l'influence de l'alcool, de drogues ou de médicaments.
- Rangez toujours les outils électriques inutilisés à l'intérieur – Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, entreposez-les à l'intérieur dans un endroit sec, hors de portée des enfants.
- Cette machine n'est pas destinée à être utilisée par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient reçu une supervision ou des instructions concernant son utilisation par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec la machine.
- Effectuez l'entretien de l'appareil avec précaution - Remplacez la tête de coupe si elle est fissurée, ébréchée ou endommagée de quelque façon que ce soit. Assurez-vous que la tête de coupe est correctement installée et solidement fixée. Gardez le bord des dents bien aiguisé et propre pour une meilleure performance et pour réduire les risques de blessures. Suivez les instructions pour lubrifier et changer les accessoires. Inspectez périodiquement le cordon de l'appareil. S'il est endommagé, faites-le réparer par un réparateur agréé. Veillez à ce que les poignées restent propres, sèches et exemptes d'huile et de graisse. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures corporelles graves.
- Vérifier les pièces endommagées avant d'utiliser l'appareil. Il convient de vérifier soigneusement la garde protectrice ou toute autre pièce endommagée pour s'assurer qu'il fonctionnera correctement

comme prévu. Vérifiez l'alignement des pièces mobiles, la fixation des pièces mobiles, la cassure des pièces, les fixations endommagées et toute autre condition qui pourrait affecter leur fonctionnement. Une garde protectrice ou toute autre pièce endommagée doit être correctement réparée ou remplacée par un centre de service agréé, sauf en cas d'indication contraire dans ce manuel.

- Retirez ou débranchez la batterie avant de procéder à l'entretien, au nettoyage ou à l'enlèvement de matériel de l'appareil de jardinage, ou chaque fois que vous laissez la machine sans surveillance.
- Ne modifiez pas et ne tentez pas de réparer l'appareil ou le bloc-piles (le cas échéant), sauf si cela est indiqué dans les instructions d'utilisation et d'entretien. Utilisez les appareils uniquement avec des batteries spécialement conçues à cet effet. L'utilisation de toutes autres batteries peut créer un risque de blessure et d'incendie. Utilisez uniquement la batterie BAG70009 Greenworks ou d'autres séries BAG.
- Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de bloc-batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre bloc-batterie. Utilisez uniquement le chargeur 2978602 Greenworks ou d'autres séries CAG.
- Lorsque le bloc-batterie n'est pas utilisé, éloignez-le des autres objets métalliques tels qu'attaches trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques qui peuvent établir une connexion d'une borne à une autre. Le court-circuitage des bornes de la batterie peut provoquer un incendie.
- Dans des conditions abusives, du liquide peut être éjecté de la batterie; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez avec de l'eau. En cas de contact avec les yeux, consultez également un médecin. Le liquide s'échappant des batteries peut causer des irritations ou des brûlures.
- N'utilisez pas une batterie ou un appareil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un fonctionnement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- N'exposez pas une batterie ou un appareil à un feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou une température supérieure à 130 °C (265 °F) peut provoquer une explosion.
- Ne jetez pas les batteries au feu. Les cellules peuvent exploser. Consultez les règlements locaux pour connaître les instructions d'élimination spéciales.
- Ne tentez pas d'ouvrir ni d'abîmer la batterie. Les électrolytes rejetés sont corrosifs et peuvent causer des dommages aux yeux ou à la peau. L'électrolyte peut être toxique lorsqu'elle est avalée.
- Manipulez les batteries avec précaution afin de ne pas court-circuiter la batterie avec des matériaux conducteurs tels que les bagues, les bracelets et les clés. La batterie ou le conducteur peut surchauffer et provoquer des brûlures.
- Suivez toutes les instructions de recharge et ne rechargez pas le bloc-batterie ou l'appareil en dehors de la plage de température spécifiée dans ces instructions. Un rechargement incorrect ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.
- Faites effectuer l'entretien par un réparateur qualifié en n'utilisant que des pièces de rechange identiques. Cela garantira le maintien de la sécurité du produit.
- Gardez les gardes protectrices en place et en bon état de fonctionnement.
- Gardez les mains et les pieds éloignés de la zone de coupe.
- Retirez la batterie de l'outil électrique avant d'effectuer des réglages, de changer des accessoires ou de ranger la machine. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque d'un démarrage accidentel de la machine.
- Utilisez uniquement avec la ligne de coupe en nylon de .065" (1.65 mm) diamètre. N'utilisez pas de lignes plus lourdes que celles recommandées par le fabricant ou d'autres types de lignes – par ex., du fil métallique, de la corde, etc.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

2.3 INSPECTION DES FONCTIONNALITÉS DE SÉCURITÉ

⚠ AVERTISSEMENT

CONSULTEZ TOUJOURS CETTE LISTE DE VÉRIFICATION DE SÉCURITÉ AVANT ET APRÈS L'UTILISATION DU PRODUIT.

- 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 VÉRIFIEZ L'INTERRUPTEUR DE VERROUILLAGE DE SÉCURITÉ ET LA POIGNÉE DE DÉCLENCHEMENT

L'interrupteur de verrouillage de sécurité est conçu pour empêcher tout fonctionnement

FR

accidentel.*Référez-vous à la section **Présentation du produit** pour connaître l'emplacement de ces pièces sur votre produit.*

1. Assurez-vous que la poignée de déclenchement est verrouillée lorsque l'interrupteur de verrouillage de sécurité n'est pas actionné.
2. Assurez-vous que la poignée de déclenchement et l'interrupteur de verrouillage de sécurité se déplacent librement et que le ressort de rappel fonctionne correctement.
3. Appuyez simultanément sur l'interrupteur de verrouillage de sécurité et tirez sur la poignée de déclenchement pour démarrer le produit.
4. Relâchez la poignée de déclenchement 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 ENTRETIEN

L'entretien nécessite un soin extrême et une connaissance approfondie du produit, et ne doit être effectué que par un technicien qualifié. Consultez votre CENTRE D'ENTRETIEN AGRÉÉ le plus proche pour les réparations. Appelez 1-888-909-6757 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

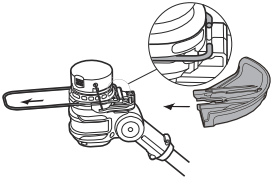
VOUS DEVEZ AVOIR LU ATTENTIVEMENT ET COMPRIS LE CHAPITRE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE AVANT D'ASSEMBLER LE PRODUIT.

4.1 INSTALLATION DU COUPE-BORDURES

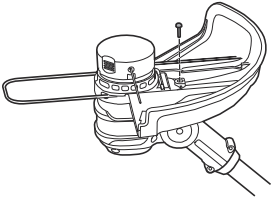
⚠ AVERTISSEMENT

- **LA LAME DE COUPE DOIT TOUJOURS ÊTRE INSTALLÉE SUR LA PROTECTION DU COUPE-BORDURES AVANT D'UTILISER LE PRODUIT.**
- **NE TOUCHEZ PAS LA LAME DE COUPE**

1. Tirez sur le protège-fleurs jusqu'à ce que l'extrémité ouverte se trouve dans les fentes.
2. Retirez la vis de la protection du coupe-bordures à l'aide d'un tournevis cruciforme (non fourni).
3. Insérez la protection du coupe-bordures sur la tête du coupe-bordures.



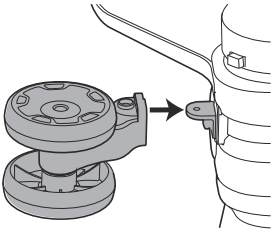
4. Alignez le trou de la vis de la protection du coupe-bordures avec le trou de la vis de la tête du coupe-bordures.
5. Serrez fermement les vis à l'aide d'un tournevis cruciforme (non fourni).



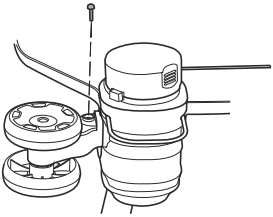
4.2 INSTALLEZ LA ROUE DU COUPE-BORDURE

1. Retirez la vis de la roue du coupe-bordure à l'aide d'un tournevis cruciforme (non fourni).

2. Faites glisser la roue du coupe-bordure sur le support de montage situé sur le côté de la tête du coupe-bordure.



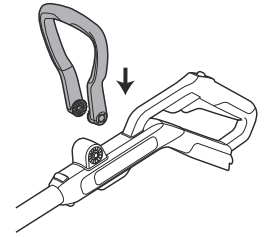
3. Alignez le trou de la vis de la roue du coupe-bordure avec le trou de la vis de la tête du coupe-bordure.



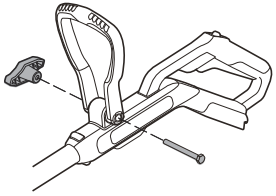
4. Serrez fermement les vis à l'aide d'un tournevis cruciforme (non fourni).

4.3 INSTALLATION DE LA POIGNÉE AUXILIAIRE

1. Retirez le bouton et le boulon de la poignée auxiliaire.
2. Installez la poignée auxiliaire sur la poignée arrière.



3. Réglez l'angle de la poignée auxiliaire dans la position de fonctionnement souhaitée.
4. Insérez le boulon dans le trou taraudé de la poignée auxiliaire de manière à ce que la tête hexagonale se bloque en place.



5. Serrez le bouton sur le boulon et fixez la poignée auxiliaire en place.

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.

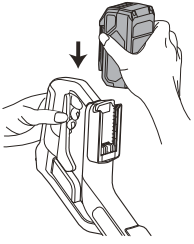
5.1.4 CONNECTEZ LA BATTERIE AU PRODUIT

> ⚠ AVERTISSEMENT
>
> **UTILISEZ UNIQUEMENT DES BATTERIES GREENWORKS AVEC LE PRODUIT.**

1. Assurez-vous que la batterie est complètement chargée.

FR

2. Poussez la batterie dans son logement. La batterie se verrouille en position lorsque vous entendez un déclic.



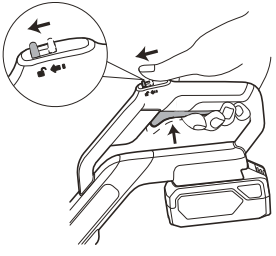
⚠ ATTENTION

SI LA BATTERIE NE S'INSÈRE PAS FACILEMENT DANS SON COMPARTIMENT, IL SE PEUT QU'ELLE NE SOIT PAS INSTALLÉE CORRECTEMENT, CE QUI RISQUE D'ENDOMMAGER LA BATTERIE ET/OU LE PRODUIT.

3. Assurez-vous que la batterie est correctement installée.

5.1.5 DÉMARRAGE DU PRODUIT

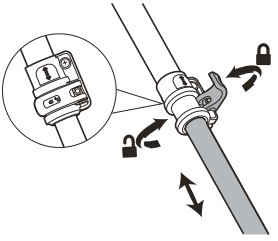
1. Appuyez simultanément sur l'interrupteur de verrouillage de sécurité et appuyez sur la gâchette.



5.1.6 RÉGLEZ LA LONGUEUR DE L'ARBRE

Remarque : *Vous pouvez ajuster la longueur de l'arbre pour faire fonctionner le produit facilement.*

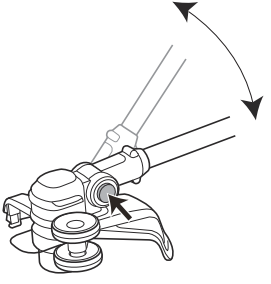
1. Arrêtez l'appareil.
2. Déverrouillez le levier à came et déplacez l'arbre inférieur dans la position souhaitée.
3. Verrouillez le dispositif du levier.



5.1.7 RÉGLEZ LA TÊTE PIVOTANTE

Remarque : *Réglez la tête du coupe-bordures pour un meilleur confort d'utilisation ou pour mettre le coupe-bordures en mode coupe-bordures.*

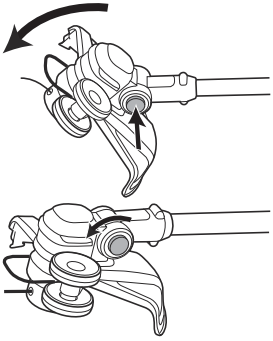
1. Arrêtez l'appareil.
2. Appuyez sur le bouton de la tête du coupe-bordures et maintenez-le enfoncé, puis faites pivoter l'arbre dans la position de travail souhaitée.
3. Relâchez le bouton de pivot.



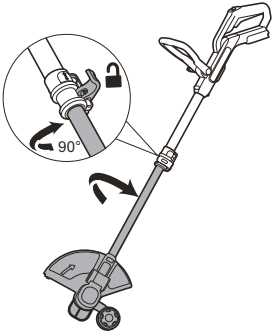
5.1.8 PASSAGE EN MODE COUPE-BORDURES

Remarque : *Vous pouvez changer votre coupe-herbe en coupe-bordure pour garder les patios, les allées et les trottoirs bien entretenus.*

1. Arrêtez l'appareil.
2. Si le protège-fleurs est déployé, enfoncez-le complètement dans la tête du coupe-bordures.
3. Appuyez sur le bouton de la tête du coupe-bordures et maintenez-le enfoncé, puis faites pivoter l'arbre de manière à ce que la tête et l'arbre soient alignés et plats.



4. Déverrouillez le levier à came et faites pivoter l'arbre inférieur de 90 degrés jusqu'à ce que la protection de la tondeuse soit alignée verticalement avec la poignée supérieure.
5. Verrouillez le dispositif du levier.



5.2 UTILISATION DU PRODUIT

5.2.1 RÉGLEZ LA LONGUEUR DU FIL DE COUPE

Remarque :*Le produit est équipé d'une tête d'alimentation automatique. Si le fil de coupe n'avance pas automatiquement, c'est qu'il est emmêlé ou vide.*

1. Relâchez la gâchette et attendez que la tête de coupe-bordure s'arrête complètement.
2. Démarrez le coupe-bordure à vitesse maximum pour faire avancer la ligne automatiquement.
3. Répétez les étapes précédentes jusqu'à ce que vous entendiez le son distinct de la ligne coupée par la lame de coupe.

Remarque :

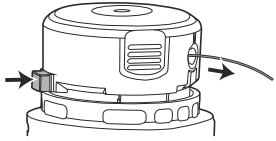
- *La ligne de coupe s'étend d'environ 1 cm à chaque arrêt.*
- *Ne tirez pas sur la gâchette pour la relâcher trop rapidement.*

⚠ ATTENTION

LE FAIT DE FRAPPER LA TÊTE DE COUPE-BORDURE POUR FAIRE AVANCER LE FIL DE COUPE RISQUE D'ENDOMMAGER LE PRODUIT.

5.2.2 RÉGLEZ MANUELLEMENT LA LONGUEUR DU FIL DE COUPE

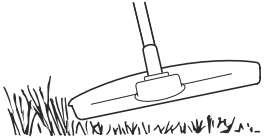
1. Arrêtez le produit et retirez la batterie.
2. Appuyez sur le bouton de maintien de la bobine et tirez sur le fil de coupe pour le faire avancer manuellement.
3. Après avoir allongé le fil de coupe, remettez le produit dans sa position de fonctionnement normale avant de réinstaller les piles et de reprendre l'utilisation.



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

FR

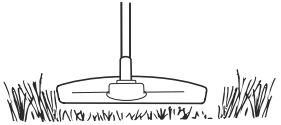
1. Maintenez la tête de coupe-dessus du sol.
2. Inclinez la tête de coupe.
3. Coupez avec l'extrémité de la ligne de coupe autour des objets dans la zone de travail.

> ⚠ ATTENTION
>
> **LES AUTRES OBJETS TOUCHÉS PAR LA LIGNE DE COUPE AUGMENTENT L'USURE DE LA LIGNE DE COUPE.**

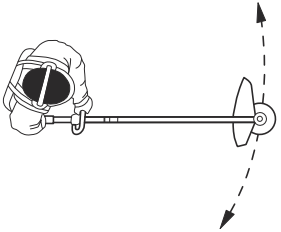
4. Utilisez le mode basse vitesse pour couper et dégager la végétation. Vous réduisez ainsi l'usure de la tête de coupe et de la ligne de coupe.

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.



5.3 AMÉNAGEMENTS PAYSAGERS EN BORDURE

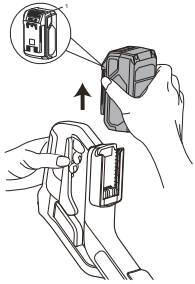


> ⚠ AVERTISSEMENT
>
> **TENEZ TOUJOURS LE COUPE-BORDURES LOIN DE VOTRE CORPS EN GARDANT UN ESPACE ENTRE VOTRE CORPS ET LE COUPE-BORDURES. TOUT CONTACT AVEC LA TETE DE COUPE DU COUPE-BORDURE PENDANT SON FONCTIONNEMENT PEUT ENTRAINER DES BLESSURES GRAVES.**

- Tenez le coupe-bordures avec la main droite sur la poignée arrière et la main gauche sur la poignée avant.
- Maintenez fermement avec les deux mains lors de l'utilisation.
- Vous devez maintenir le coupe-bordures dans une position confortable avec la poignée avant à hauteur de hanche.
- Le coupe-bordures peut être utilisé pour les trottoirs, les routes, les parterres de fleurs, les bordures et autres surfaces similaires.
- Coupez à un rythme régulier. Si la lame commence à s'enliser, c'est que vous coupez trop vite ; ralentissez. Ne forcez pas la lame à s'enfoncer dans le sol.
- Un contact léger de la lame contre le trottoir, la bordure, etc. est acceptable et n'endommagera pas le coupe-bordures.
- L'aspect optimal est obtenu lorsque l'herbe est sèche. Évitez de couper les bordures sur un sol ou sur une pelouse mouillés, car le protège-lame risque de se boucher et d'entraîner une bordure inégale. Si le protège-lame est obstrué, arrêtez le coupe-bordures, retirez la batterie et retirez les débris du protège-lame.

5.4 ARRÊTEZ LE PRODUIT

1. Relâchez la gâchette.
2. Appuyez sur le bouton de déverrouillage de la batterie(1) et retirez la batterie pour l'arrêter complètement.



⚠ 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

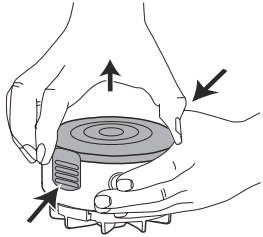
Inspectez soigneusement la batterie, le chargeur de batterie et le cordon de connexion du chargeur de batterie pour détecter les signes de dommage comme les fissures ou les pièces endommagées. Remplacez si nécessaire.

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.

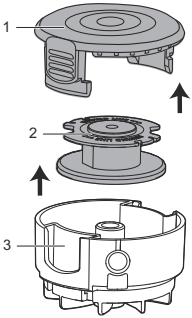
6.3 REMPLACEZ LA BOBINE

1. Appuyez simultanément sur les languettes situées sur les côtés de la tête du coupe-bordure.
2. Tirez et démontez le couvercle de la bobine (1).



3. Retirez la bobine restante (2).

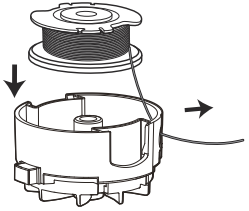
FR



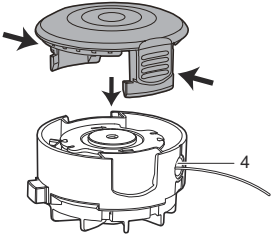
4. Placez la nouvelle bobine dans son logement (3).

Remarque : *Assurez-vous que le fil de coupe se trouve dans la fente de la nouvelle bobine et qu'elle est sortie d'environ 5 pouces avant d'installer la nouvelle bobine.*

5. Passez l'extrémité du fil de coupe dans l'œillet (4).



6. Rallongez le fil de coupe pour la dégager de la fente de guidage de la bobine.



7. Poussez les languettes et installez le couvercle de la bobine sur le boîtier de la bobine.

8. Poussez le couvercle de la bobine jusqu'à ce qu'il s'enclenche en position.

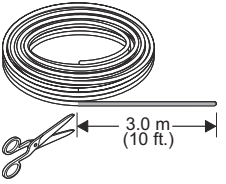


6.4 REMPLACER LE FIL DE COUPE

Remarque : *Retirez le fil de coupe usé de la bobine.*

Remarque : *Compatible uniquement avec le fil de coupe en nylon jusqu'à.065" (1.65 mm) de diamètre.*

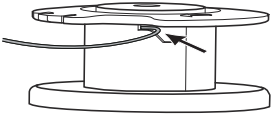
1. Coupez un morceau de fil de coupe d'environ 3 m de long.



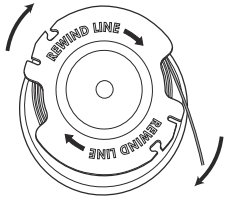
2. Pliez une extrémité du fil de 1/4 de pouce (6,35 mm).



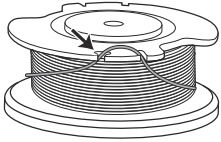
3. Insérez le fil dans le trou d'ancrage de la bobine.



4. Enroulez fermement le fil de coupe autour de la bobine dans la direction indiquée.



5. Placez le fil de coupe dans la rainure de guidage.

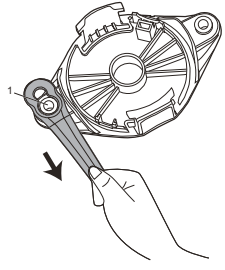


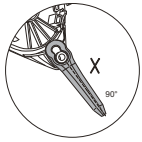
6. N'enroulez pas le fil de coupe au-delà du bord de la bobine.

6.5 REMPLACEZ LA LAME EN PLASTIQUE

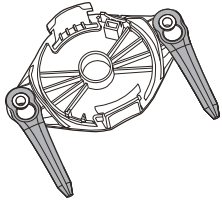
Remarque : *N'insérez pas la lame en plastique verticalement. Afin d'éviter que le produit ne vibre, les lames doivent être installées des deux côtés de la tête de lame en plastique pour une utilisation normale.*

1. Placez la plus grande ouverture de la lame dans le support de lame (1) sur la tête de lame en plastique.
2. Tirez la lame vers l'extérieur dans le sens de la flèche jusqu'à ce que la lame s'enclenche dans la plus petite ouverture.





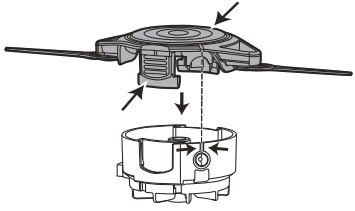
3. Placez une autre lame sur l'autre support de lame.



6.6 REMPLACEZ LA TÊTE DE LAME EN PLASTIQUE

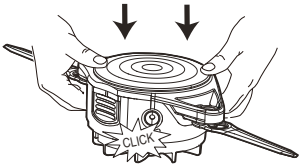
Remarque : *Assurez-vous que toutes les pièces (y compris la bobine, les fils et autres débris) doivent être retirées avant de remplacer la tête de lame en plastique, afin que les lames en plastique puissent être utilisées avec succès.*

1. Appuyez sur les languettes de la tête de lame en plastique. Assurez-vous que la fente de la tête de lame en plastique s'aligne avec la fente du boîtier de la bobine.



2. Poussez l'ensemble de la tête de lame en plastique jusqu'à ce qu'il s'enclenche en position.

FR



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 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 GUIDE DE DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution
Le produit ne démarre pas lorsque l'on appuie sur la gâchette.	Pas de contact électrique entre le produit et la batterie.	1. Retirez la batterie. 2. Vérifiez le contact et réinstallez la batterie.
	La batterie est déchargée.	Chargez la batterie.
	L'interrupteur de verrouillage de sécurité et la gâchette ne sont pas enfoncés en même temps.	1. Tirez sur l'interrupteur de verrouillage de sécurité et maintenez-le enfoncé. 2. Appuyez sur la gâchette pour démarrer le produit.
Le produit s'arrête pendant la coupe.	La protection n'est pas fixée au produit.	Retirez la batterie et fixez la protection au produit.
	Un fil de coupe lourd est utilisé.	Utilisez uniquement un fil de coupe en nylon .065" (1.65 mm) de diamètre.
	Des herbes sont enroulées autour de l'arbre du moteur ou de la tête de coupe.	1. Arrêtez l'appareil. 2. Retirez la batterie. 3. Retirez l'herbe de l'arbre du moteur et de la tête du coupe-bordures.
	Le moteur est surchargé.	1. Retirez la tête de coupe de l'herbe. 2. Le moteur se remet en marche dès que la charge est retirée. 3. Lorsque vous coupez, déplacez la tête de coupe dans le gazon à couper et hors de celui-ci et n'enlevez pas plus de 8" de longueur de gazon en un passage.
	La batterie ou le produit est trop chaud.	1. Refroidissez la batterie jusqu'à ce que son fonctionnement revienne à la normale. Pour ce faire, mettez la batterie à l'ombre ou à l'intérieur. 2. Laissez refroidir le produit pendant environ 10 minutes. Retirez la batterie de l'outil pour l'aider à refroidir plus rapidement.
	La batterie est déconnectée de l'outil.	Réinstallez le la batterie.
	La batterie est déchargée.	Chargez la batterie.
Le fil ne s'allonge pas.	Les fils sont collés entre eux.	1. Retirez les fils soudés. 2. Rembobinez les fils.
	Il n'y a pas assez de fil sur la bobine.	Installez plus de fil.
	Les fils sont trop courts.	1. Retirez la batterie. 2. Tirez manuellement sur le fil.
	Les fils sont emmêlés dans la bobine.	1. Retirez les fils de la bobine. 2. Enroulez les fils.
Le fil ne cesse de se briser.	Le produit n'est pas utilisé correctement.	1. Coupez avec la pointe du fil, évitez les pierres, les murs et autres objets durs.

FR

Problème	Cause possible	Solution
		2. Avancez régulièrement le fil de coupe pour conserver toute la largeur de coupe.
L'herbe s'enroule autour de la tête de coupe et du boîtier du moteur.	Coupez l'herbe haute au niveau du sol.	1. Coupez l'herbe haute du haut vers le bas. 2. N'enlevez pas plus de 8 pouces à chaque passage pour éviter l'enroulement.
Le fil ne coupe pas bien.	La lame de coupe du fil s'émousse.	Affûtez la lame de coupe à l'aide d'une lime ou remplacez-la.
Les vibrations augmentent visiblement.	Le fil est épuisé	Rembobinez les fils.

9 DONNÉES TECHNIQUES

Moteur	24VBrossé
Vitesse à vide	8500±10%RPM (Coupe-herbe)
	9000±10%RPM (Tête de coupe)
Diamètre du fil de coupe	.065" (1.65 mm)
Largeur de coupe	12" (30 cm)(Coupe-herbe)
	10" (26 cm)Tête de lame
Système d'alimentation du fil	Avance automatique
Modèle de batterie	BAG70009et autres BAGséries
Modèle du chargeur	2978602et autres CAGséries

Plage de température ambiante recommandée :

Condition	Température
Stockage du produit	32 °F (0 °C) - 113 °F (45 °C)
Fonctionnement du produit	32 °F (0 °C) - 113 °F (45 °C)
Charge de la batterie	39 °F (4 °C) - 104 °F (40 °C)
Fonctionnement du chargeur	39 °F (4 °C) - 104 °F (40 °C)
Stockage de la batterie	32 °F (0 °C) - 113 °F (45 °C)
Batterie déchargée	32 °F (0 °C) - 113 °F (45 °C)

10 GARANTIE LIMITÉE

Greenworks Les produits et batteries sont couverts contre les défauts de matériaux, de pièces et de main-d'œuvre pour un usage normal sur une période de 3 ans à compter de la date d'expédition ou de la date d'achat en magasin.

À son entière discrétion, **Greenworks** peut choisir de réparer, de remplacer, de substituer par un article comparable ou d'émettre un remboursement pour les produits déterminés comme défectueux dans le cadre d'un usage normal ou endommagés durant l'expédition. Une preuve d'achat et d'enregistrement du produit est nécessaire. Le remplacement des produits ou pièces soumis à une usure et un vieillissement normaux incombe au client.

Cette garantie est valide uniquement pour les unités ayant bénéficié d'un entretien conforme aux instructions du manuel opérateur accompagnant le produit et pour les unités dûment enregistrées selon l'une des méthodes suivantes :

En ligne : www.greenworkstools.com

Téléphone - 1-888-909-6757

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 1-888-909-6757.

10.1 ARTICLES NON COUVERTS PAR LA GARANTIE

- Toute pièce devenue inopérante en raison d'une mauvaise utilisation, d'une utilisation commerciale, d'un abus, d'une négligence, d'un accident, d'un entretien inapproprié ou d'une altération.
- L'unité si elle n'a pas été utilisée ou entretenue conformément au manuel de l'opérateur.

- Usure normale, sauf comme indiqué ci-dessous :
  - Articles d'entretien de routine comme les lubrifiants.
  - Détérioration normale du fini extérieur due à l'utilisation ou à l'exposition.
  - Tout produit/pièce devenu inopérant du fait de l'usage de pièces ou batteries/chargeurs qui ne seraient pas de marque **Greenworks**.

10.2 LIGNE D'ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE

Le service de garantie est accessible en appelant notre ligne d'assistance téléphonique sans frais, au : 1-888-909-6757.

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 ne soit demandé par écrit par **Greenworks**.

10.3.1 ADRESSE

Adresse aux États-Unis :

Greenworks North America, LLC

P.O. Box 1238 , Mooresville, NC 28115, USA

Adresse au Canada :

Greenworks Tools Canada, Inc.

67 Toll Rd., Holland Landing, ON L9N 1H2

Adresse au Mexique :

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

ADMINISTRADORES No. 5336 A, COL.

ARCOS DE GUADALUPE, ZAPOPAN , JALISCO , C.P. 45037

Español

ES

1 Introducción..... 35
1.1 Descripción del producto..... 35
1.2 Uso previsto..... 35
1.3 Presentación del producto..... 35
1.4 Símbolos en la máquina..... 35
1.5 Propuesta 65 de California..... 35
2 Seguridad..... 36
2.1 Definiciones de seguridad..... 36
2.2 Instrucciones importantes de seguridad..... 36
2.3 Inspección de las funciones de seguridad..... 37
3 Servicio..... 38
4 Montaje..... 38
4.1 Instalación del protector de la desbrozadora..... 38
4.2 Instalación de la rueda bordeadora..... 38
4.3 Instalación de la empuñadura auxiliar..... 39
5 Funcionamiento..... 39
5.1 Antes de utilizar el producto..... 39
5.2 Manejo del producto..... 41
5.3 Bordeado de arbustos duros..... 42
5.4 Parada del producto..... 42
6 Mantenimiento.....43
6.1 Examen de la batería y el cargador de batería..... 43
6.2 Limpieza del producto, la batería y el cargador de baterías..43
6.3 Cómo reemplazar el carrete..... 43
6.4 Cómo cambiar el hilo de corte..... 44
6.5 Reemplace la hoja de plástico.....45
6.6 Reemplace el cabezal de la cuchilla de plástico.....45
7 Transporte, almacenamiento y eliminación..... 45
7.1 Transporte y almacenamiento..... 45
7.2 Eliminación de la batería, el cargador de baterías y el producto.....46
8 Resolución de problemas... 47
9 Datos técnicos..... 48
10 Garantía limitada.....48
10.1 Artículos no cubiertos por la garantía.....49
10.2 Línea de asistencia telefónica..... 49
10.3 Envío.....49

ES

1 INTRODUCCIÓN

1.1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este producto es una desbrozadora de hilo con ruedas y cabezal de cuchilla de plástico que funciona con baterías y 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.

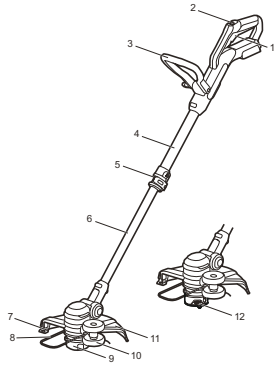
1.2 USO PREVISTO

Este producto está diseñado para cortar, recortar y limpiar diferentes tipos de vegetación utilizando el cabezal de corte/el cabezal de cuchilla de plástico al nivel del suelo o alrededor de él. También se puede utilizar para recortar y cortar alrededor de los bordes de entradas de vehículos, aceras y más. 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 especificados.

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

1.3 PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO



1 Gatillo
2 Interruptor de bloqueo de seguridad
3 Empuñadura auxiliar
4 Tubo superior
5 Leva de fijación
6 Tubo inferior
7 Cuchilla de corte de hilo
8 Protección para flores
9 Cabezal de la desbrozadora
10 Rueda de bordeado
11 Protector de la desbrozadora
12 Cuchilla de plástico

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
	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 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.

ES

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 IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DEL USO (DE ESTA HERRAMIENTA ELÉCTRICA)

⚠ AVISO

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

- Utilice únicamente accesorios y piezas de repuesto del fabricante. El uso de cualquier otra pieza puede generar un riesgo o producir daños en el producto.
- Lleve siempre gafas de seguridad con protectores laterales marcadas para cumplir la ANSI Z87.1. Las gafas normales solo tienen lentes resistentes a impactos. NO son gafas de seguridad. Si sigue esta regla reducirá el riesgo de lesiones oculares. Utilice una máscara facial si trabaja en entornos polvorientos.
- Evite los entornos peligrosos – No exponga las herramientas eléctricas a condiciones de humedad. Si penetra agua en una herramienta eléctrica, aumentará el riesgo de descarga eléctrica.
- No utilice bajo la lluvia.
- Utilice la máquina únicamente con luz diurna o con una buena iluminación artificial.
- Mantenga a todos los transeúntes, niños y mascotas al menos a una distancia mínima de 15 m (50 pies).
- Vestirse adecuadamente – No lleve ropa ni joyas sueltas. Pueden quedar atrapadas en las piezas móviles. Se recomienda el uso de guantes de goma y calzado resistente cuando se trabaje en el exterior. Lleve una protección capilar para sujetar el cabello largo.
- Utilice el aparato adecuado. No utilice el aparato para trabajos distintos del previsto.
- Evite la puesta en marcha accidental – No transporte un aparato enchufado con el dedo sobre el interruptor. Asegúrese de que el interruptor esté desactivado al conectar la batería.
- No fuerce el aparato – Hará el trabajo mejor y con menos probabilidades de sufrir lesiones a la velocidad para la que se diseñó.
- No se estire – Mantenga en todo momento una postura adecuada y el equilibrio.
- Permanezca atento – Observe lo que está haciendo. Utilice el sentido común. No utilice este aparato cuando esté cansado, enfermo o bajo la influencia de alcohol, drogas o medicamentos.
- Almacene siempre las herramientas eléctricas inactivas en interior – Cuando no estén en uso, las herramientas eléctricas deben almacenarse en interior, en un lugar seco, fuera del alcance de los niños.
- La máquina no debe ser utilizada por personas (niños incluidos) con una discapacidad física, sensorial o mental, o que no tengan experiencia ni conocimientos, a menos que hayan recibido supervisión o instrucción sobre el uso de la máquina por una persona responsable de su seguridad. Supervise siempre a los niños para asegurarse de que no jueguen con la máquina.
- Mantenga el aparato con cuidado – Sustituya el cabezal de hilo si está agrietado, astillado o dañado de alguna manera. Asegúrese de que el cabezal de hilo esté correctamente instalado y bien fijado. Mantenga el filo afilado y limpio para un mejor rendimiento y para reducir el riesgo de lesiones. Siga las instrucciones para la lubricación y el cambio de accesorios. Inspeccione periódicamente el cable del aparato, y si está dañado, haga que lo repare un centro de servicio técnico autorizado. Mantenga las asas secas, limpias y sin restos de aceite y grasa. De no hacerlo podrían producirse lesiones graves.
- Compruebe las piezas dañadas antes de utilizar el aparato, una protección u otra pieza dañada debe comprobarse detenidamente para determinar si funcionará correctamente y cumplirá su función prevista. Compruebe la alineación de las piezas móviles, la unión de las partes móviles, la rotura de piezas, los montajes dañados y cualquier otra condición que pueda afectar a su funcionamiento.

Una protección u otra pieza que esté dañada debe ser reparada o sustituida debidamente por un centro de servicio autorizado, a menos que se indique lo contrario en este manual.

- Retire o desconecte la batería antes de reparar, limpiar o retirar material del aparato de jardinería o siempre que deje la máquina sin supervisión.
- No modifique ni intente reparar el aparato o la batería (según corresponda), excepto lo indicado en las instrucciones de uso y cuidado. Utilice los aparatos únicamente con las baterías designadas específicamente. El uso de cualquier otra batería puede dar lugar a un riesgo de lesiones e incendio. Utilice únicamente con la batería Greenworks BAG70009 u otra serie BAG.
- Recargue solo con el cargador especificado por el fabricante. Un cargador adecuado para un tipo de batería crear a un riesgo de incendio cuando se utiliza con otro tipo de batería. Utilice únicamente con el cargador Greenworks 2978602 u otra serie CAG.
- Cuando la batería no esté en uso, manténgala alejada de otros objetos metálicos como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan hacer una conexión entre los terminales. El cortocircuito de los terminales de la batería puede provocar un incendio.
- Bajo condiciones abusivas, es posible que salga líquido de la batería; evite el contacto. En caso de un contacto accidental, lavar con abundante agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque también atención médica. El líquido de la batería puede provocar irritación o quemaduras.
- No utilice una batería o un aparato que haya sufrido daños o modificaciones. Las baterías dañadas o modificadas pueden exhibir un comportamiento impredecible que puede causar un incendio, una explosión o un riesgo de lesiones.
- No exponga una batería o un aparato al fuego ni a temperaturas excesivas. La exposición al fuego o a una temperatura superior a 265 °F (130 °C) puede provocar una explosión.
- No deseche las baterías en el fuego. Las celdas pueden explotar. Contacte a las autoridades locales para informarse sobre las posibles instrucciones del desecho.
- No abra ni destruya las baterías. El electrolito liberado es corrosivo y puede producir daños a los ojos o la piel. Puede ser tóxico si se traga.
- Tenga cuidado con el manejo de las baterías para no cortocircuitarlas con materiales conductores como anillos, pulseras y llaves. La batería o el conductor puede sobrecalentarse y producir quemaduras.
- Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería o el aparato fuera del intervalo de temperatura especificado en las instrucciones. La carga incorrecta o a temperaturas fuera del intervalo especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.
- Solicite a un técnico de reparación cualificado que realice las tareas de servicio utilizando únicamente piezas de repuesto idénticas. Esto garantizará el mantenimiento de la seguridad del producto.
- Mantenga las protecciones en su posición y en estado de funcionamiento.
- Mantenga las manos y los pies alejados de la zona de corte.
- Desconecte la batería del aparato antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o almacenarlo. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de que el aparato se ponga en marcha accidentalmente.
- Utilice únicamente con el hilo de corte de nylon de .065" (1.65 mm) de diámetro. No utilice hilos más fuertes de lo recomendado por el fabricante ni materiales de hilo de otros tipos – por ejemplo, alambre, cuerda y similar.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

2.3 INSPECCIÓN DE LAS FUNCIONES DE SEGURIDAD

⚠ AVISO

CONSULTE SIEMPRE ESTA LISTA DE INSPECCIÓN DE SEGURIDAD ANTES Y DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO.

- 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 VERIFIQUE EL INTERRUPTOR DE BLOQUEO DE SEGURIDAD Y EL MANGO DEL GATILLO.

El interruptor de bloqueo de seguridad está diseñado para evitar una funcionamiento accidental. *Véase la sección **Presentación del producto** para encontrar dónde se encuentran estas piezas en su producto.*

1. Asegúrese de que el mango del gatillo esté bloqueado cuando no se presione el interruptor de bloqueo de seguridad.

2. Asegúrese de que el mango del gatillo y el interruptor de bloqueo de seguridad se muevan libremente y que el resorte de retorno funcione correctamente.
3. Simultáneamente presione el interruptor de bloqueo de seguridad y apriete el gatillo para encender el producto.
4. Suelte el gatillo y asegúrese de que el accesorio de corte se detenga por completo.

ES

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 deben ser realizadas únicamente por un técnico de servicio cualificado. Consulte al CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO más cercano para su reparación. Llame al 1-888-909-6757 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

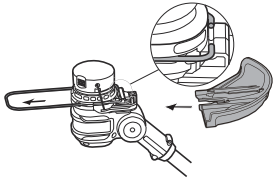
DEBE LEER DETENIDAMENTE Y ENTENDER EL CAPÍTULO DE SEGURIDAD Y LAS INSTRUCCIONES DE MONTAJE ANTES DE MONTAR EL PRODUCTO.

4.1 INSTALACIÓN DEL PROTECTOR DE LA DESBROZADORA

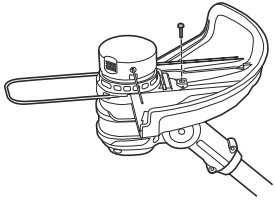
⚠ AVISO

- **LA CUCHILLA CORTADORA DE HILO SIEMPRE DEBE ESTAR EQUIPADA EN EL PROTECTOR DE LA DESBROZADORA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.**
- **NO TOQUE LA CUCHILLA DE CORTE DE HILO.**

1. Tire del protector de flores hasta que el extremo abierto quede en las ranuras.
2. Retire el tornillo del protector de la desbrozadora con un destornillador Phillips (no incluido).
3. Inserte el protector de la desbrozadora en el cabezal de la desbrozadora.

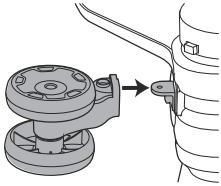


4. Alinee el orificio para el tornillo en la protección de corte con el orificio para el tornillo en el cabezal de la desbrozadora.
5. Apriete firmemente los tornillos con un destornillador Phillips (no incluido).

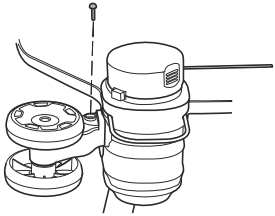


4.2 INSTALACIÓN DE LA RUEDA BORDEADORA

1. Retire el tornillo de la rueda bordeadora con un destornillador Phillips (no incluido).
2. Deslice la rueda bordeadora sobre el soporte de montaje en el costado del cabezal de la desbrozadora.



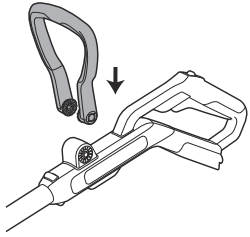
3. Alinee el orificio para tornillos de la rueda bordeadora con el orificio para tornillos del cabezal de la desbrozadora.



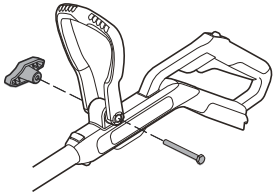
4. Apriete firmemente los tornillos con un destornillador Phillips (no incluido).

4.3 INSTALACIÓN DE LA EMPUÑADURA AUXILIAR

1. Retire la perilla y el perno del mango auxiliar.
2. Instale el mango auxiliar en el mango trasero.



3. Ajuste el ángulo del mango auxiliar a la posición de operación deseada.
4. Inserte el perno a través del orificio con llave en el mango auxiliar para que la cabeza hexagonal quede fija en su lugar.



5. Apriete la perilla en el perno y asegure el mango auxiliar en su lugar.

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.

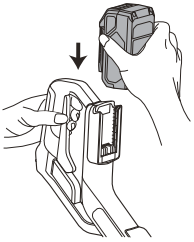
5.1.4 CONECTE LA BATERÍA AL PRODUCTO.

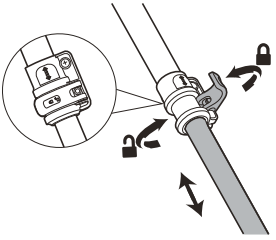
⚠ AVISO

UTILICE ÚNICAMENTE BATERÍAS GREENWORKS CON EL PRODUCTO.

1. Asegúrese de que la batería está completamente cargada.
2. Empuje la batería en la ranura de la batería. La batería se bloquea en su posición cuando escucha un clic.

ES





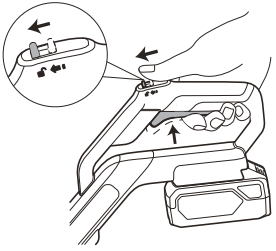
⚠ PRECAUCIÓN

SI LA BATERÍA NO ENTRA FÁCILMENTE EN LA RANURA, ES POSIBLE QUE NO ESTÉ INSTALADA CORRECTAMENTE, LO QUE PUEDE CAUSAR DAÑOS A LA BATERÍA Y/O AL PRODUCTO.

3. Asegúrese de que la batería esté bien instalada.

5.1.5 PONGA EL PRODUCTO EN MARCHA

1. Simultáneamente presione el interruptor de bloqueo de seguridad y apriete el gatillo.



5.1.6 AJUSTE DE LA LONGITUD DEL TUBO

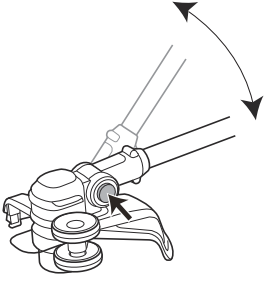
Nota: *Puede ajustar la longitud del eje para operar el producto fácilmente.*

1. Detenga el producto.
2. Desbloquee la palanca de leva y mueva el eje inferior a la posición deseada.
3. Bloquee la palanca de leva.

5.1.7 AJUSTE DEL CABEZAL ARTICULADO

Nota: *Ajuste el cabezal de corte para su comodidad de uso o para poner la desbrozadora en modo de bordeadora.*

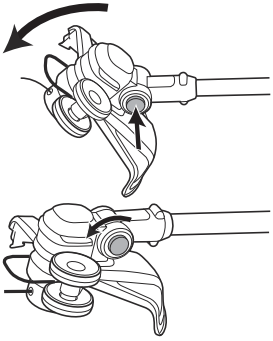
1. Detenga el producto.
2. Mantenga presionado el botón en el cabezal de la desbrozadora y gire el eje a la posición de trabajo deseada.
3. Suelte el botón de articulación.



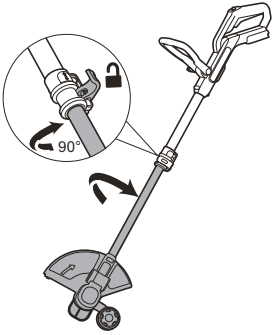
5.1.8 TRANSICIÓN AL MODO DE BORDEADO

Nota: *Puede cambiar la desbrozadora a bordeadora para mantener bien cuidados los patios, las entradas de vehículos y las aceras.*

1. Detenga el producto.
2. Si el protector de flores está extendido, presiónelo completamente dentro del cabezal de la desbrozadora.
3. Mantenga presionado el botón en el cabezal de la desbrozadora y gire el eje de manera que el cabezal y el eje queden alineados y planos.



4. Desbloquee la palanca de leva y gire el eje inferior 90 grados hasta que el protector de la desbrozadora esté alineado verticalmente con el mango superior.
5. Bloquee la palanca de leva.



5.2 MANEJO DEL PRODUCTO

5.2.1 AJUSTE DE LA LONGITUD DEL HILO DE CORTE

Nota: *El producto tiene un cabezal de alimentación automática. Si la línea de corte no avanza automáticamente, está enredada o vacía.*

1. Suelte el gatillo y espere a que el cabezal de la desbrozadora se detenga por completo.
2. Ponga en marcha la desbrozadora a velocidad máxima para que el hilo avance automáticamente.
3. Repita los pasos anteriores hasta que oiga el sonido inconfundible del hilo al ser cortado por la cuchilla de corte.

Nota:

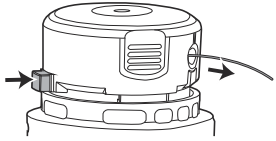
- *El hilo de corte se extenderá aproximadamente 1 cm con cada parada.*
- *No tire del gatillo ni lo suelte demasiado rápido.*

⚠ PRECAUCIÓN

SI GOLPEA EL CABEZAL DE LA DESBROZADORA PARA HACER AVANZAR EL HILO DE CORTE, EL PRODUCTO PUEDE SUFRIR DAÑOS.

5.2.2 AJUSTE MANUAL DE LA LONGITUD DEL HILO DE CORTE

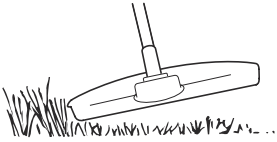
1. Detenga el producto y retire la batería.
2. Presione el botón retenedor del carrete y tire del hilo de corte para avanzarlo manualmente.
3. Después de extender la línea de corte, regrese el producto a su posición de funcionamiento normal antes de reinstalar las baterías y reanudar su uso.



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.

ES

Despejar hierba

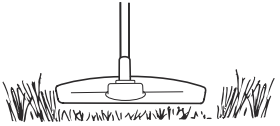
1. Mantenga el cabezal de corte por encima del suelo.
2. Incline el cabezal de corte.
3. Corte con el extremo del hilo de corte alrededor de objetos en la superficie de trabajo.

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

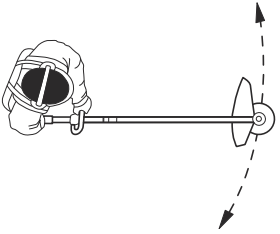
4. Utilice el modo de baja velocidad al cortar y despejar la vegetación. Esto disminuye el desgaste del cabezal de corte y del hilo de corte.

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.



5.3 BORDEADO DE ARBUSTOS DUROS



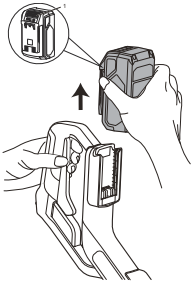
> ⚠ AVISO
>
> **SIEMPRE MANTENGA LA BORDEADORA ALEJADA DEL CUERPO, MANTENIENDO UN ESPACIO ENTRE SU CUERPO Y LA BORDEADORA. CUALQUIER CONTACTO CON EL CABEZAL DE CORTE DE LA BORDEADORA MIENTRAS ESTÁ EN FUNCIONAMIENTO PUEDE RESULTAR EN LESIONES PERSONALES GRAVES.**

- Sujete la bordeadora con la mano derecha en el asa posterior y la mano izquierda en el asa delantera.
- Mantenga un agarre firme con ambas manos durante el funcionamiento.
- La bordeadora debe mantenerse en una posición cómoda con el asa posterior a la altura de la cadera.
- La bordeadora cortará los bordes a lo largo de aceras, calzadas, macizos de flores, bordillos y zonas similares.
- Corte a un ritmo constante. Si la hoja comienza a atascarse, está avanzando demasiado rápido; ralentice su ritmo. No fuerce la hoja contra el suelo.
- El contacto ligero de la cuchilla contra el borde de la acera, el bordillo, etc., es aceptable y no dañará la bordeadora.
- La mejor apariencia se obtiene cuando la hierba está seca. Evite bordear en suelo húmedo o áreas de césped mojado o el protector de la hoja podría obstruirse y dar como resultado un borde desigual. Si el protector de la hoja se obstruye, detenga la bordeadora, retire la batería y retire los residuos del protector de la cuchilla.

5.4 PARADA DEL PRODUCTO

1. Deje de presionar el gatillo.

2. Presione el botón de liberación de la batería (1) y extraiga la batería para detener completamente su 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

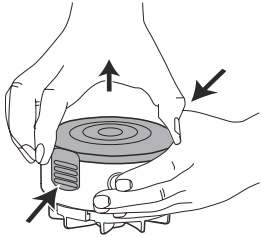
Inspeccione detenidamente la batería, el cargador de baterías y el cable de conexión del cargador de baterías para detectar cualquier señal de daños, como grietas o piezas rotas. Sustituya en caso necesario.

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

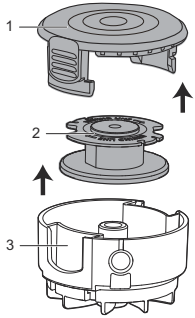
- Limpie el producto después de cada uso con un paño humedecido en detergente neutro.
- No utilice detergentes o disolventes fuertes como "limpiacristales" para limpiar las piezas de plástico o las asas.
- Mantenga el cabezal de corte libre de hierba, hojas o grasa excesiva.
- Mantenga los respiraderos 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 CÓMO REEMPLAZAR EL CARRETE

1. Empuje hacia dentro las pestañas laterales del cabezal de la desbrozadora al mismo tiempo.
2. Tire y retire la tapa del carrete (1).



3. Retire el carrete restante (2).

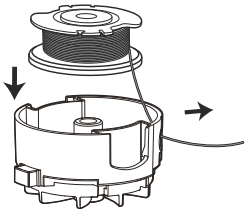


ES

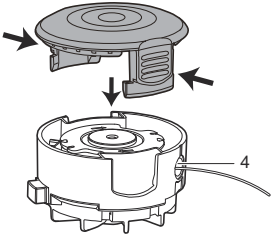
4. Coloque el carrete nuevo en el alojamiento del carrete (3).

Nota: *Asegúrese de que el hilo de corte pase por la ranura guía del nuevo carrete y de extenderlo unos 13 cm antes de instalar el nuevo carrete.*

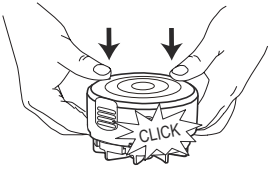
5. Pase el extremo de la línea de corte por el ojal (4).



6. Extienda el hilo de corte para liberarlo de la ranura guía en el carrete.



7. Empuje las pestañas hacia dentro para instalar la cubierta del carrete en la carcasa del carrete.
8. Presione la cubierta del carrete hasta que encaje en su lugar.

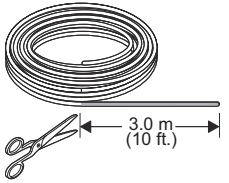


6.4 CÓMO CAMBIAR EL HILO DE CORTE

Nota: *Quite el hilo restante en el carrete.*

Nota: *Sólo compatible con hilo de corte de nailon hasta .065" (1.65 mm) de diámetro.*

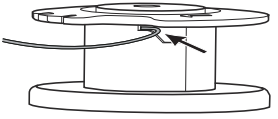
1. Corte un trozo de hilo de corte de unos 3 m de longitud.



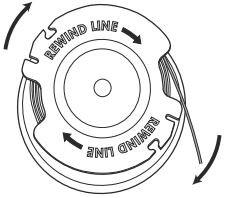
2. Doble un extremo del hilo 6,35 mm (1/4 de pulgada).



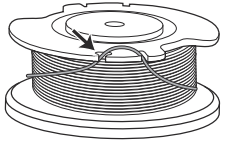
3. Inserte el hilo por el agujero de anclaje del carrete.



4. Enrolle apretadamente el hilo de corte alrededor del carrete en el sentido indicado.



5. Pase el hilo de corte por la ranura guía.

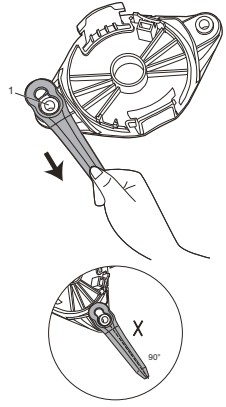


6. No enrolle el hilo de corte más allá del borde del carrete.

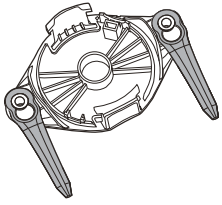
6.5 REEMPLACE LA HOJA DE PLÁSTICO

Nota: *No inserte la hoja de plástico verticalmente. Para evitar que el producto vibre, se deben instalar cuchillas en ambos lados del cabezal de cuchilla de plástico para un uso normal.*

1. Coloque la abertura más grande de la cuchilla en el soporte de la cuchilla (1) en el cabezal de plástico de la cuchilla.
2. Tire de la cuchilla hacia afuera en la dirección de la flecha hasta que encaje en la abertura más pequeña.



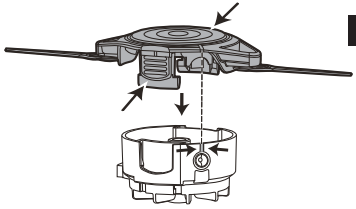
3. Coloque otra cuchilla en el otro soporte de cuchilla.



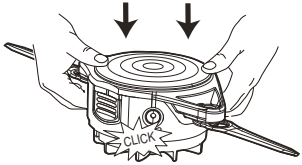
6.6 REEMPLACE EL CABEZAL DE LA CUCHILLA DE PLÁSTICO

Nota: *Asegúrese de retirar todas las piezas (incluido el carrete, los hilos y otros residuos) antes de reemplazar el cabezal de las cuchillas de plástico, para que las cuchillas de plástico se puedan utilizar correctamente.*

1. Empuje las pestañas del cabezal de la cuchilla de plástico. Asegúrese de que la ranura del cabezal de la cuchilla de plástico esté alineada con la ranura de la carcasa del carrete.



2. Empuje el conjunto del cabezal de la cuchilla de plástico hasta que encaje en su posición con un clic.



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 embalaje 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 al 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. Recíclelo 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 RESOLUCIÓN 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.	1. Retire la batería. 2. Compruebe el contacto e instale de nuevo la batería.
	La batería se ha agotado.	Cargue la batería.
	El interruptor de bloqueo de seguridad y el gatillo no se presionan al mismo tiempo.	1. Tire del interruptor de bloqueo de seguridad y manténgalo sujeto. 2. Apriete el gatillo para poner en marcha el producto.
El producto se detiene cuando corta.	La protección no está fijada al producto.	Retire la batería y fije la protección al producto.
	Está utilizando un hilo de corte pesado.	Utilice solamente con el hilo de nailon del .065" (1.65 mm) de diámetro.
	La hierba se ha enredado en el eje del motor o el cabezal de la desbrozadora.	1. Detenga el producto. 2. Retire la batería. 3. Quite la hierba del eje del motor y el cabezal de la desbrozadora.
	El motor está sobrecargado.	1. Retire el cabezal de la desbrozadora del césped. 2. El motor reanudará su funcionamiento tan pronto que deje de estar sobrecargado. 3. Cuando corte, mueva el cabezal de la desbrozadora hacia dentro y fuera de la hierba que va a cortar y quite no más de 20 cm (8") de longitud de hierba en cada pasada.
	La batería o el producto está demasiado caliente.	1. Enfríe la batería hasta que su funcionamiento vuelva a la normalidad. La mejor manera de hacerlo es llevar la batería a la sombra o al interior. 2. Enfriar el producto durante aproximadamente 10 minutos. Retire la batería de la herramienta para ayudar a que la herramienta se enfríe más rápidamente.
	La batería está desconectada de la herramienta.	Instale la batería nuevamente.
	La batería se ha agotado.	Cargue la batería.
El hilo no se extiende.	Los hilos están adheridos unos a otros.	1. Retire los hilos soldados. 2. Rebobine los hilos.
	No queda suficiente hilo en el carrete.	Instale más hilo.
	Los hilos se han acortado demasiado debido al desgaste.	1. Retire la batería. 2. Saque los hilos manualmente.
	Los hilos están enredados en el carrete.	1. Retire los hilos del carrete. 2. Vuelva a enrollar los hilos.

ES

Problema	Posible causa	Solución
Los hilos se rompen continuamente.	El producto se está utilizando incorrectamente.	1. Corte con la punta del hilo y evite las piedras, las paredes y otros objetos duros. 2. Extienda el hilo de corte regularmente para mantener toda la anchura del corte.
La hierba se enreda en el cabezal de la desbrozadora y la carcasa del motor.	Está cortando la hierba crecida por abajo.	1. Corte la hierba crecida desde empezando por arriba y terminando por abajo. 2. No corte más de 20 cm de hierba en cada pasada para evitar enredos.
El hilo no corta bien.	La cuchilla de corte de hilo se ha desafilado.	Afile la cuchilla de corte de hilo con una lima o sustitúyala.
Las vibraciones aumentan considerablemente.	Se ha agotado el hilo.	Rebobine los hilos.

9 DATOS TÉCNICOS

Motor	24V Con escobillas
Velocidad sin carga	8500±10% RPM (recortadora de hilo)
	9000±10% RPM (cabezal de cuchilla)
Diámetro del hilo de corte	.065" (1.65 mm)
Ancho de corte	12" (30 cm) (Recortadora de hilo)
	10" (26 cm) (cabezal de cuchilla)
Sistema de alimentación de hilo	Autoalimentación
Modelo de la batería	BAG70009 y otras BAG serie
Modelo de cargador	2978602 y otras CAG serie

Intervalos recomendados de temperatura ambiente:

Condición	Temperatura
Almacenamiento del producto	32°F (0°C) - 113°F (45°C)
Funcionamiento del producto	32°F (0°C) - 113°F (45°C)
Recarga de la batería	39°F (4°C) - 104°F (40°C)
Funcionamiento del cargador	39°F (4°C) - 104°F (40°C)
Almacenamiento de baterías	32°F (0°C) - 113°F (45°C)
Descarga de la batería	32°F (0°C) - 113°F (45°C)

10 GARANTÍA LIMITADA

Greenworks los productos y las baterías están protegidos contra cualquier defecto de materiales, piezas o mano de obra en condiciones normales de uso durante un periodo de 3 años a partir de la fecha de envío o de compra en la tienda.

A su entera discreción **Greenworks** puede optar por reparar, reemplazar, sustituir por un artículo comparable o reembolsar los productos que se consideren defectuosos por su uso normal o que hayan sufrido daños durante el envío. Se requiere prueba de compra y registro del producto. La sustitución de productos o piezas sujetas a desgaste normal es responsabilidad del cliente.

Esta garantía solo es válida para las unidades que hayan sido mantenidas de acuerdo con las instrucciones que se encuentran en el manual del operario suministrado con el producto; y para las unidades que hayan sido registradas mediante una de las siguientes maneras:

En línea: www.greenworkstools.com

Teléfono – 1-888-909-6757

Si **Greenworks** acepta una devolución en garantía, puede devolver el producto defectuoso o dañado solo después de llamar a nuestro equipo de Atención al Cliente y recibir una Autorización de Devolución de **Greenworks**. También recibirá un reembolso por sus

gastos de envío originales, y **Greenworks** organizará y pagará los gastos de envío de su devolución. Para solicitar una Autorización de Devolución, póngase en contacto con nosotros en 1-888-909-6757.

10.1 ARTÍCULOS NO CUBIERTOS POR LA GARANTÍA

- Cualquier pieza que no funcione debido a mal uso, uso comercial, abuso, negligencia, accidente, mantenimiento inadecuado o alteración.
- La unidad, si no ha sido utilizada o mantenida de acuerdo con el manual del operario.
- Desgaste normal, excepto en lo indicado a continuación:
  - Artículos de mantenimiento de rutina tales como lubricantes.
  - Deterioro normal del acabado exterior debido al uso o la exposición.
  - Cualquier pieza/producto que no funcione debido a su uso con piezas o baterías/cargadores que no sean de la marca **Greenworks**.

10.2 LÍNEA DE ASISTENCIA TELEFÓNICA

Puede contactar con el servicio de garantía llamando a nuestra línea de asistencia telefónica gratuita a: 1-888-909-6757.

10.3 ENVÍO

Los costes de transporte por el desplazamiento de cualquier unidad o accesorio de equipos eléctricos son responsabilidad del comprador. Es responsabilidad del comprador pagar los costes de transporte de cualquier pieza enviada para su sustitución bajo esta garantía, a menos que dicha devolución sea solicitada por escrito por **Greenworks**.

10.3.1 DIRECCIÓN

Dirección de EE. UU.:

Greenworks North America, LLC

P.O. Box 1238 , Mooresville, NC 28115, USA

Dirección de Canadá:

Greenworks Tools Canada, Inc.

67 Toll Rd., Holland Landing, ON L9N 1H2

Dirección en México:

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

ADMINISTRADORES No. 5336 A, COL. ARCOS DE

GUADALUPE, ZAPOPAN , JALISCO , C.P. 45037

greenworks®

www.greenworkstools.com





Rev B