



ST1532A

EN

STRING TRIMMER

OPERATOR MANUAL

FR

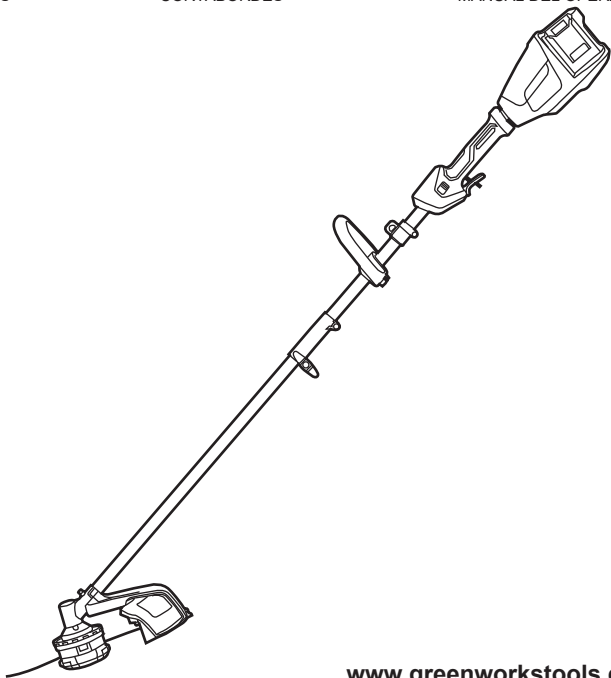
COUPE-HERBE

MANUEL D'OPÉRATEUR

ES

CORTABORDES

MANUAL DEL OPERADOR



www.greenworkstools.com

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

1 INTRODUCTION

1.1 PRODUCT DESCRIPTION

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

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

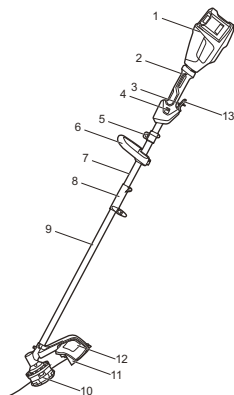
1.2 INTENDED USE

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

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

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

1.3 PRODUCT OVERVIEW



- 1 Rear housing
- 2 Rear handle
- 3 Safety-lock lever
- 4 Speed switch
- 5 Strap bracket
- 6 Auxiliary handle
- 7 Upper shaft
- 8 Coupler
- 9 Lower shaft
- 10 Trimmer head
- 11 String cut-off blade
- 12 Trimmer guard
- 13 Trigger

- 10 Trimmer head
- 11 String cut-off blade
- 12 Trimmer guard
- 13 Trigger

1.4 SYMBOLS ON THE PRODUCT

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

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 15m away.
	Do not install or use any type of blade on this product.
	Thrown objects can ricochet and result in personal injury or property damage.

1.5 CALIFORNIA PROPOSITION 65

WARNING

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

2 SAFETY

2.1 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 work spaces.
 - Avoid Dangerous Environment – Don't expose power tools to damp or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
 - Don't use in rain.
 - Keep all bystanders, children, and pets at least 50 ft. away.
 - Dress Properly – Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Use of 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 – Don't carry appliance with finger on switch. Be sure switch is off when battery is plugged in.
 - Don't Force Appliance – It will do the job better and with less likelihood of a risk of injury at the rate for which it was designed.
 - Don't overreach – Keep proper footing and balance at all times.
 - Stay alert – Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate this unit when you are tired, ill or under the influence of alcohol, drugs or medication.
 - Always store idle power tools indoors – When not in use, power tools should be stored indoors in a dry and high or locked-up place, out of reach of children.
 - Maintain Appliance With Care – Replace string head if cracked, chipped, or damaged in any way. Be sure the string head is properly installed and securely fastened. Keep cutting edge sharp and clean for best performance and to reduce the risk of injury. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Inspect appliance cord periodically, and if damaged, have it repaired by an authorized service facility. Inspect extension cords periodically and replace if damaged. Keep handles dry, clean, and free from oil and grease. Failure to do so can cause serious injury.
- Check damaged parts before using the appliance, a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, damaged mountings, and any other condition that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service center unless indicated elsewhere in this manual.
 - Remove or disconnect battery before servicing, cleaning or removing material from the gardening appliance.
 - Do not modify or attempt to repair the appliance or the battery pack (as applicable) except as indicated in the instructions for use and care. Use appliances only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire. Use only with Greenworks PA200, PA300, PA400, PA500, PA600, PA800, PA1000, PA400X, PA400T, PA500T, PA800T battery or other 24V 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 AC30W1C, AC65WAD, AC10WAD, AC14WAD charger or other 24V 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 .095" (2.4 mm) diameter. Do not use heavier lines than recommended by the manufacturer and line materials of other types – for example, metal wire, rope, and the like.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

2.2 ENVIRONMENTALLY SAFE BATTERY DISPOSAL



The toxic and corrosive materials below are in the batteries used in this machine: **Lithium-Ion, a toxic material.**



WARNING

Discard all toxic materials in a specified manner to prevent contamination of the environment. Before discarding damaged or worn out Li-ion battery, contact your local waste disposal agency, or the local Environmental Protection Agency for information and specific instructions. Take the batteries to a local recycling and/or disposal center, certified for lithium-ion disposal.



WARNING

If the battery pack cracks or breaks, with or without leaks, do not recharge it and do not use. Discard it and replace with a new battery pack. **DO NOT TRY TO REPAIR IT!** To prevent injury and risk of fire, explosion, or electric shock, and to avoid damage to the environment:

- Cover the terminals of the battery with heavy-duty adhesive tape.
- **DO NOT** try to remove or destroy any of the battery pack components.
- **DO NOT** try to open the battery pack.
- If a leak develops, the released electrolytes are corrosive and toxic. **DO NOT** get the solution in the eyes or on skin, and do not swallow it.
- **DO NOT** put these batteries in your regular household trash.
- **DO NOT** incinerate.
- **DO NOT** put them where they will become part of any waste landfill or municipal solid waste stream.
- Take them to a certified recycling or disposal center.

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 LEVER AND TRIGGER

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

1. Make sure that the trigger is locked when the safety-lock lever is not pressed.
2. Make sure that the trigger and safety-lock lever move freely and that the return spring works correctly.

3. Simultaneously push the safety-lock lever and pull the trigger to start the product.
4. Release the trigger and make sure that the cutting attachment stops completely.

2.3.2 CHECK CUTTING ATTACHMENT GUARD

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

WARNING

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

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

3 SERVICE

Servicing requires extreme care and knowledge, and must be performed only by a qualified service technician. Consult your nearest **AUTHORIZED SERVICE CENTER** for repair. Call 1-888-909-6757 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

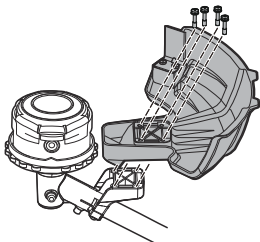
CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THE SAFETY CHAPTER AND THE ASSEMBLY INSTRUCTIONS BEFORE YOU ASSEMBLE THE PRODUCT.

4.1 INSTALL THE TRIMMER GUARD

WARNING

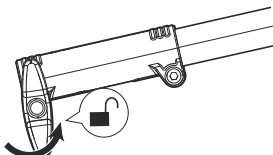
- **THE STRING CUT-OFF BLADE MUST ALWAYS BE EQUIPPED ON THE TRIMMER GUARD BEFORE OPERATING THE PRODUCT.**
- **DO NOT TOUCH THE STRING CUT-OFF BLADE.**

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

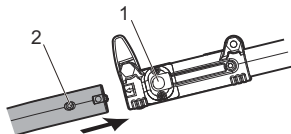


4.2 ASSEMBLE THE SHAFT

1. Loosen the knob on the coupler.



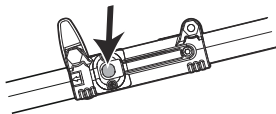
2. Push in the release button (2) on the lower shaft.
3. Align the release button with the mounting hole (1) and slide the two shafts together.



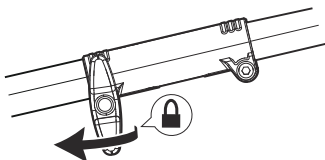
CAUTION

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

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



5. Securely tighten the knob.



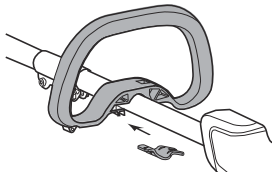
Note: When properly assembled, the upper and lower shaft should not separate when pulled.

WARNING

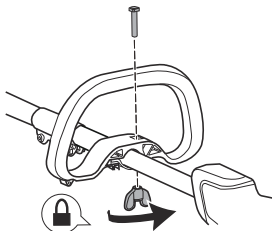
CAREFULLY FOLLOW THE ASSEMBLY INSTRUCTIONS AS DESCRIBED ABOVE. FAILURE TO DO SO MAY LEAD TO THE PRODUCT SEPARATING, WHICH INCREASES THE RISK OF PERSONAL INJURY.

4.3 INSTALL THE AUXILIARY HANDLE

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



3. Install the bolt and the wingnut. Do not fully tighten.



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

5 OPERATION

This section describes how to operate the product.

WARNING

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

5.1 BEFORE YOU USE THE PRODUCT

5.1.1 CONNECT THE BATTERY CHARGER

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

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

5.1.2 CHARGE THE BATTERY

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

5.1.3 BATTERY INFORMATION

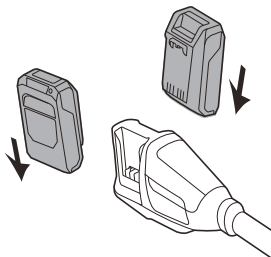
Refer to the Battery Operator Manual for information about how to use the battery.

5.1.4 CONNECT THE BATTERY TO THE PRODUCT

WARNING

ONLY USE THE ORIGINAL BATTERY WITH THE PRODUCT.

1. Make sure that the batteries are fully charged.
2. Push the batteries into the battery slots. The batteries lock into position when you hear a click.
3. Make sure that the batteries are installed securely.



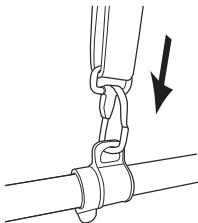
CAUTION

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.

Note: This product requires two batteries to operate.

5.1.5 ATTACH THE SHOULDER STRAP

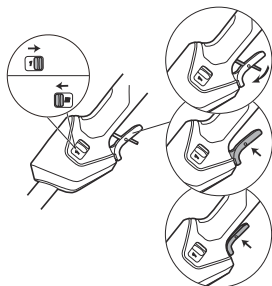
1. Attach the carabiner to the strap bracket on the shaft.



2. Put on the shoulder strap.
3. Adjust the length of the strap so that the carabiner is about a hand's width below your right hip.

5.1.6 START THE PRODUCT

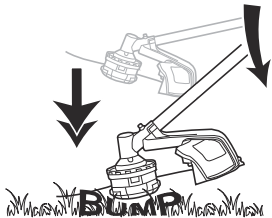
1. Simultaneously push the safety-lock lever and pull the trigger.
2. Adjust the speed according to the grass condition by sliding the speed switch.



5.2 OPERATE THE PRODUCT

5.2.1 ADJUST THE LENGTH OF THE CUTTING LINE

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



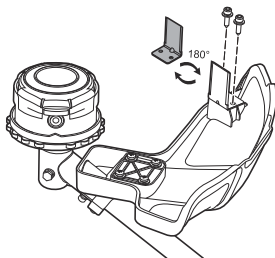
This trimmer is equipped with a string cut-off blade on the trimmer guard. The string cut-off blade continuously trims the line to ensure a consistent and efficient cutting diameter. This will maintain best performance and keep line long enough to advance properly.

5.2.2 ADJUST THE CUTTING DIAMETER

Note: The cutting diameter of the product is set to 16" (406 mm), but it can be modified to 14" (356 mm) for longer runtime or kept at 16" (406 mm) for a larger cutting area.

1. First, start by removing the batteries.
2. Unscrew the blade screws securing the string cut-off blade with the hex key.

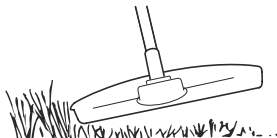
3. Turn the string cut-off blade 180°.
4. Securely tighten the blade screws.



5.2.3 TRIM GRASS WITH A TRIMMER HEAD

Trim the grass

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



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

Clear the grass

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

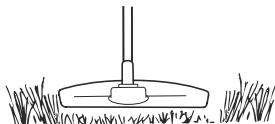
⚠ CAUTION

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

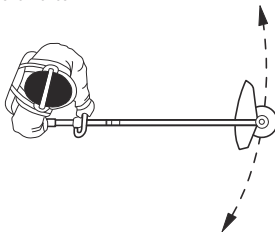
4. Use low-speed mode when cutting and clearing vegetation. This decreases the wear on the trimmer head and cutting line.

Cut the grass

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

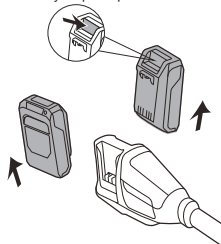


2. Do not push the trimmer head to the ground as this can cause damage to the product.
3. Move the product from side to side when you cut grass. Use high-speed mode for optimal performance.



5.3 STOP THE PRODUCT

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



⚠ WARNING

WAIT UNTIL THE MOTOR STOPS BEFORE YOU REMOVE THE BATTERIES.

6 MAINTENANCE

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

 WARNING

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

Before you do maintenance:

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

6.1 EXAMINE THE BATTERY AND THE BATTERY CHARGER

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

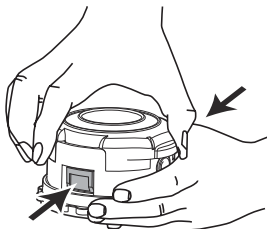
6.2 CLEAN THE PRODUCT, THE BATTERY, AND THE BATTERY CHARGER

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

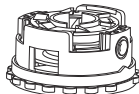
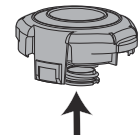
6.3 REPLACE THE SPOOL

Note: Replacing the spool is not necessary for regular use. However, if circumstances require replacement, follow these instructions.

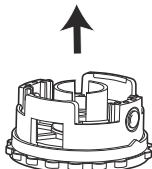
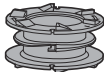
1. Push the two tabs on the sides of the trimmer head at the same time.



2. Pull and remove the spool cover.

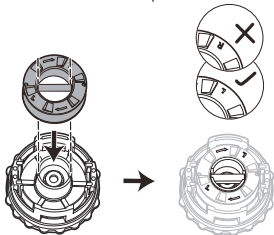


3. Remove the spool and replace with a new one if it is worn or damaged.

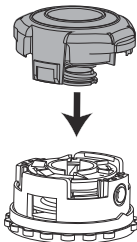


4. Remove the remaining cutting line and thoroughly clean any dirt or debris from all parts.
5. Place the new spool onto the spool housing, ensuring the crossbar fits into the grooves.

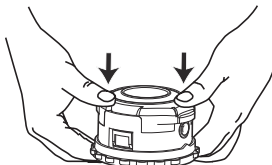
Note: The L side of the spool should face outward.



6. Align the spool tabs with the tab openings on the spool housing.



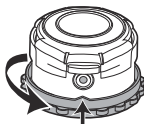
7. Push the spool cover assembly until it clicks into place.



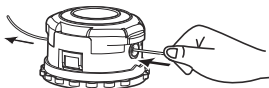
6.4 INSTALL THE CUTTING LINE

Note: Do not use more than 24' (7.3 m) of .095" (2.4 mm) cutting line at a time.

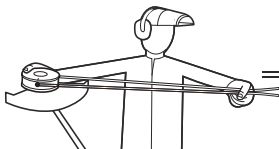
1. Remove any leftover cutting line from the trimmer head.
2. Push and turn the lower cover. Ensure that the slot on the lower cover aligns with the line exit hole on the trimmer head.



3. Feed the cutting line through the hole and push it until it exits the opposite hole. (Take approximately 7.3 m of cutting line at one time.)



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



5. Turn the trimmer head clockwise to wind the cutting line into the trimmer head. Keep approximately 5" (13 cm) of cutting line extending out of each side of the trimmer head.



7 TRANSPORTATION, STORAGE, AND DISPOSAL

7.1 TRANSPORTATION AND STORAGE

- Follow special packaging and labeling requirements for commercial transportation, including by third parties and forwarding agents.
- Seek advice from a person with special training in dangerous materials before shipping the product and comply with all applicable national regulations.
- Use tape on open contacts when packaging the battery and ensure it is securely packed to prevent movement.
- Remove the battery before storing or transporting the product.
- Store the battery and battery charger in a dry, moisture-free, and frost-free space.

- Avoid storing the battery in an area where static electricity may occur, and do not store in a metal box.
- Charge the battery 50% before long-term storage.
- Store the battery charger in a closed and dry space.
- Keep the battery away from the battery charger during storage, and ensure that unauthorized persons, including children, do not touch the equipment. Store the equipment in a lockable space.
- Clean the product and perform full servicing before long-term storage.
- Use transportation guards on the product to prevent injury or damage during transportation and storage.
- Securely stow the product during transport to ensure safe handling.

7.2 DISPOSAL OF THE BATTERY, BATTERY CHARGER, AND PRODUCT

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

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

8 TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Cause	Solution
The product does not start when the trigger is pulled.	No electrical contact between the product and the battery.	1. Remove battery. 2. Inspect the metal contacts and re-insert the battery.
	The battery is depleted.	Charge the battery.
	The safety-lock lever and trigger are not operated at the same time.	1. Push the safety-lock lever and hold it. 2. Pull the trigger to start the product.
The product stops when you are cutting.	The guard is not attached to the trimmer head.	Remove the battery and attach the guard to the trimmer head.
	Cutting line is too heavy.	Use only with cutting line of .095" (2.4 mm) diameter.
	The grass becomes tangled around 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. Pull the trimmer head away from the grassy area. 2. The motor will recover as soon as the load is removed.
	The battery or product is too hot.	Allow the battery or product to cool for at least 10 minutes. Remove the battery from the product to help the product cool down more quickly.
	The battery is disconnected from the product.	Reinstall the battery.
	The battery is depleted.	Charge the battery.
The cutting line does not extend.	Lines are interlocked.	1. Remove the interlocked lines. 2. Rewind the lines.
	Not enough line on spool.	Install more line.
	Lines are worn too short.	Extend the line.
	Lines are tangled on spool.	1. Remove the lines from the spool. 2. Wind the lines.
The cutting line keeps breaking.	The product is used incorrectly.	1. Cut with the tip of the line, avoid stones, walls and other hard objects. 2. Advance the cutting line regularly to keep full cutting width.
The grass becomes tangled around the trimmer head.	Grass too high.	Cut in stages.
The cutting line is im- properly cut.	The string cut-off blade is dull.	Sharpen the string cut-off blade with a file or re- place it.
Too much vibration.	The cutting line is worn down at one side and not advanced in time.	Make sure that the line on both sides is not damaged. Extend the line.

Problem	Possible Cause	Solution
	The trimmer head is worn down.	Replace with a new trimmer head.
	The cutting line has run out.	Install more line.

9 TECHNICAL DATA

Voltage	24V × 2
No load speed	high-speed: 6000±10% RPM
	low-speed: 5000±10% RPM
Cutting line diameter	.095" (2.4 mm)
Cutting width	14 / 16" (356 / 406 mm)
Line feeding system	Bump Feed
Battery model	PA200, PA300, PA400, PA500, PA600, PA800, PA1000, PA400X, PA400T, PA500T, PA800T and other 24V series
Charger model	AC30W1C, AC65WAD, AC10WAD, AC14WAD and other 24V 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

1	Introduction.....	18	5.3	Arrêt du produit.....	25
1.1	Description du produit.....	18	6	Entretien.....	25
1.2	Utilisation conforme.....	18	6.1	Examen de la batterie et du chargeur de batterie.....	25
1.3	Présentation du produit.....	18	6.2	Nettoyage du produit, de la batterie et du chargeur de batterie.....	25
1.4	Symboles sur le produit.....	18	6.3	Remplacez la bobine.....	25
1.5	California Proposition 65.....	18	6.4	Installez la ligne de coupe.....	26
2	Sécurité.....	19	7	Transport, entreposage et mise au rebut.....	27
2.1	Instructions importantes sur la sécurité.....	19	7.1	Transport et entreposage.....	27
2.2	Élimination des batteries sans danger pour l'environnement.....	20	7.2	Mise au rebut de la batterie, du chargeur de batterie et du produit.....	27
2.3	Inspection des fonctionnalités de sécurité.....	21	8	Guide de dépannage.....	28
3	Entretien.....	21	9	Données techniques.....	29
4	Assemblage.....	21	10	Garantie limitée.....	29
4.1	Installation du coupe-bordures.....	21	10.1	Articles non couverts par la garantie.....	29
4.2	Assemblez l'arbre.....	22	10.2	Ligne d'assistance téléphonique...	30
4.3	Installation de la poignée auxiliaire.....	22	10.3	Expédition.....	30
5	Utilisation.....	23			
5.1	Avant d'utiliser le produit.....	23			
5.2	Utilisation du produit.....	24			

1 INTRODUCTION

1.1 DESCRIPTION DU PRODUIT

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

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

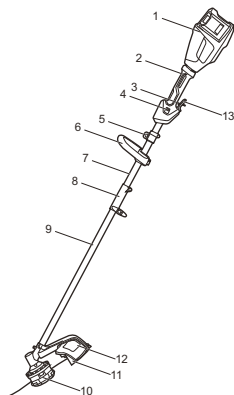
1.2 UTILISATION CONFORME

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

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

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

1.3 PRÉSENTATION DU PRODUIT



- 10 Tête de coupe
- 11 Lame de coupe-fil
- 12 Protection du coupe-bordures
- 13 Gâchette

1.4 SYMBOLES SUR LE PRODUIT

Certains des symboles suivants peuvent être utilisés sur cet outil. Veuillez les étudier et apprendre leur signification. Une interprétation correcte de ces symboles vous permettra d'utiliser l'outil de manière plus efficace et plus sûre.

Symbole	Explication
	Précautions concernant votre sécurité.
	Vous devez avoir lu attentivement et compris les instructions avant d'utiliser le produit, et respectez tous les avertissements et instructions de sécurité.
	Portez toujours des lunettes de sécurité avec des écrans latéraux conformes à la norme ANSI Z87.1 lorsque vous utilisez ce produit.
	Cet outil ne doit pas être exposé à la pluie ou à un environnement humide.
	Gardez tous les passants éloignés d'au moins 15 mètres.
	N'installez ni n'utilisez aucun type de lame sur ce produit.
	Les objets projetés peuvent ricocher et provoquer des blessures ou des dégâts 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.

- 1 Boîtier arrière
- 2 Poignée arrière
- 3 Levier de verrouillage de sécurité
- 4 Interrupteur de vitesse
- 5 Support de sangle
- 6 Poignée auxiliaire
- 7 Arbre supérieur
- 8 Coupleur
- 9 Arbre inférieur

2 SÉCURITÉ

2.1 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.
- Tenez tous les curieux, les enfants et les animaux domestiques à une distance d'au moins 15 m.
- Habilitez-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 tout démarrage accidentel – Ne transportez pas l'appareil avec un doigt sur l'interrupteur. Assurez-vous que l'interrupteur est éteint lorsque vous branchez la batterie.
- 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 en avant – 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.
- Entretenez soigneusement l'appareil – 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. Inspectez périodiquement les rallonges électriques et remplacez-les si elles sont endommagées. 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 d'entretenir, de nettoyer ou d'enlever des matériaux de l'appareil de jardinage.
- Ne modifiez pas ou n'essayez pas de réparer l'appareil ou la batterie (selon le cas) sauf en conformité avec les instructions d'utilisation et d'entretien indiquées dans ce manuel. 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 PA200, PA300, PA400, PA500, PA600, PA800, PA1000, PA400X, PA400T, PA500T, PA800T Greenworks ou d'autres séries 24V.
- Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec une autre batterie. Utilisez uniquement le chargeur AC30W1C, AC65WAD, AC10WAD, AC14WAD Greenworks ou d'autres séries 24V.
- Lorsque la batterie n'est pas utilisée, éloignez-la 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.

FR

- 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 la 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 .095" (2.4 mm) diamètre. N'utilisez pas de lignes plus lourdes que celles recommandées par le fabricant et d'autres types de lignes. – par exemple, du fil métallique, de la corde, etc.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

2.2 ÉLIMINATION DES BATTERIES SANS DANGER POUR L'ENVIRONNEMENT



Les matières toxiques et corrosives ci-dessous se trouvent dans les batteries utilisées dans cette machine : **Lithium-ion, une substance toxique.**

⚠ AVERTISSEMENT

Éliminez toutes les substances toxiques d'une manière spécifiée afin de prévenir la contamination de l'environnement. Avant de jeter une batterie au lithium-ion endommagée ou usée, contactez votre agence locale d'élimination des déchets ou l'agence locale de protection de l'environnement pour obtenir des informations et des instructions spécifiques. Apportez les batteries à un centre local de recyclage ou d'élimination certifié pour l'élimination de batteries au lithium-ion.

⚠ AVERTISSEMENT

Si la batterie se fend ou se brise, avec ou sans fuites, ne la rechargez pas et ne l'utilisez pas. Jetez-la et remplacez-la par une nouvelle batterie. N'ESSAYEZ PAS DE LA RÉPARER ! Pour prévenir les blessures et les risques d'incendie, d'explosion ou de décharge électrique, et pour éviter tout dommage à l'environnement :

- Couvrez les bornes de la batterie avec du ruban adhésif résistant.
- NE PAS essayer d'enlever ou de détruire les composants de la batterie.
- NE PAS essayer d'ouvrir ou de réparer la batterie.
- En cas de fuite, les électrolytes rejetés sont corrosifs et toxiques. NE PAS laisser entrer la solution dans les yeux ou en contact avec la peau et ne l'avalez pas.
- NE PAS jeter vos batteries usagées dans votre poubelle à ordures ménagères.
- NE PAS incinérer les batteries.
- NE PAS les mettre dans un endroit où ils feront partie d'un site d'enfouissement de déchets ou d'un flux de déchets solides municipaux.
- Emmenez-les dans un centre de recyclage ou d'élimination certifié.

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 VÉRIFICATION DU LEVIER DE VERROUILLAGE DE SÉCURITÉ ET DE LA GÂCHETTE

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

- Assurez-vous que la gâchette est verrouillée quand le levier de verrouillage de sécurité n'est pas actionné.
- Assurez-vous que la gâchette et le levier de verrouillage de sécurité bougent librement et que le ressort de rappel fonctionne correctement.
- Simultanément, poussez le levier de verrouillage de sécurité et tirez sur la gâchette pour démarrer le produit.
- Relâchez la gâchette et assurez-vous que l'accessoire de coupe s'arrête complètement.

2.3.2 VÉRIFICATION DE LA PROTECTION D'ACCESSOIRE DE COUPE

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

AVERTISSEMENT

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

- Arrêtez le produit et retirez la batterie.
- Inspectez visuellement l'état, notamment les fissures.
- 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

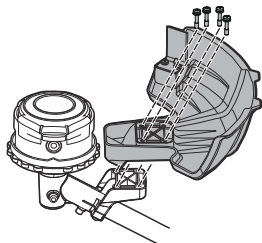
VOUS DEVEZ AVOIR LU ATTENTIVEMENT ET COMPRIS LE CHAPITRE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE AVANT D'ASSEMBLER LE PRODUIT.

4.1 INSTALLATION DU COUPE-BORDURES

AVERTISSEMENT

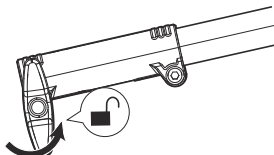
- LA LAME DE COUPE DOIT TOUJOURS ÊTRE INSTALLÉE SUR LE CARTER DU COUPE-BORDURES AVANT D'UTILISER LE PRODUIT.**
- NE TOUCHEZ PAS LA LAME DE COUPE**

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

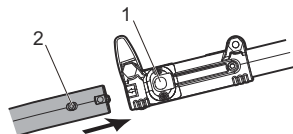


4.2 ASSEMBLEZ L'ARBRE

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



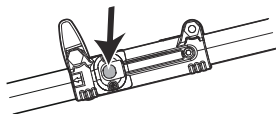
2. Enfoncez le bouton de déclenchement (2) sur l'arbre inférieur.
3. Alignez le bouton de déclenchement avec l'orifice de montage (1) et faites glisser les deux arbres ensemble.



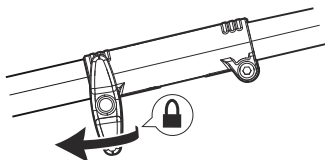
⚠ ATTENTION

FAITES PREUVE DE PRUDENCE LORSQUE VOUS FAITES GLISSER LES DEUX ARBRES ENSEMBLE AFIN D'ÉVITER TOUT RISQUE DE PINCEMENT DE VOS MAINS OU DE VOS DOIGTS.

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



5. Serrez le bouton de manière sécuritaire.



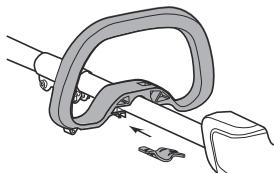
Remarque : Correctement assemblés, les arbres supérieur et inférieur ne peuvent pas être séparés en tirant.

⚠ AVERTISSEMENT

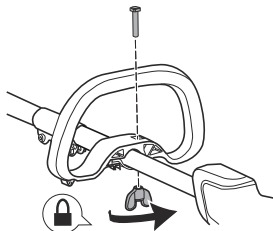
SUIVEZ ATTENTIVEMENT LES INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE DÉCRITES CI-DESSUS. LE NON-RESPECT DE CES INSTRUCTIONS PEUT ENTRAÎNER LA SÉPARATION DU PRODUIT, CE QUI ACCROÎT LE RISQUE DE BLESSURES.

4.3 INSTALLATION DE LA POIGNÉE AUXILIAIRE

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



3. Installez le boulon et le bouton, mais ne les serrez pas complètement.



4. Ajustez la poignée auxiliaire sur la position souhaitée.
5. Serrez fermement l'écrou à ailettes.

5 UTILISATION

Cette section décrit le mode d'emploi du produit.

⚠ AVERTISSEMENT

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

5.1 AVANT D'UTILISER LE PRODUIT

5.1.1 CONNEXION DU CHARGEUR DE BATTERIE

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

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

5.1.2 RECHARGEZ LA BATTERIE

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

5.1.3 RENSEIGNEMENTS SUR LA BATTERIE

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

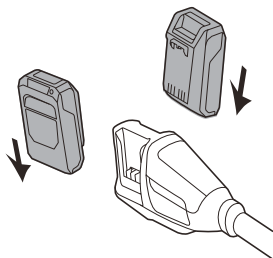
5.1.4 CONNECTEZ LA BATTERIE AU PRODUIT

⚠ AVERTISSEMENT

UTILISEZ UNIQUEMENT LA BATTERIE D'ORIGINE AVEC CE PRODUIT.

1. Assurez-vous que les batteries sont complètement chargées.

2. Poussez les batteries dans leur logement. Les batteries se verrouillent en position lorsque vous entendez un déclic.
3. Assurez-vous que les batteries sont correctement installées.



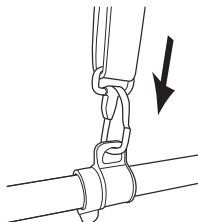
⚠ ATTENTION

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.

Remarque : Ce produit nécessite deux batteries pour fonctionner.

5.1.5 FIXATION DE LA BANDOULIÈRE

1. Attachez le mousqueton au support de sangle sur le tube.



2. Enfilez la bandoulière.
3. Ajustez la longueur de la bandoulière de façon à ce que le mousqueton ait à peu près la largeur d'une main sous votre hanche droite.

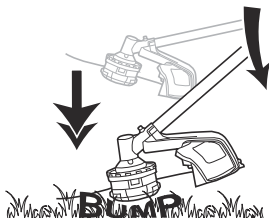
5.1.6 DÉMARRAGE DU PRODUIT

1. Poussez simultanément le levier de verrouillage de sécurité et appuyez sur la gâchette.
2. Ajustez la vitesse selon l'état de l'herbe en glissant l'interrupteur de vitesse.

5.2 UTILISATION DU PRODUIT

5.2.1 RÉGLEZ LA LONGUEUR DU FIL DE COUPE

Dès que le fil de coupe devient court en cours d'utilisation, cognez la tête du coupe-bordures sur une surface dure et plate pour allonger la ligne de coupe. Il est recommandé d'utiliser le produit en mode vitesse élevée pour les zones de travail denses.

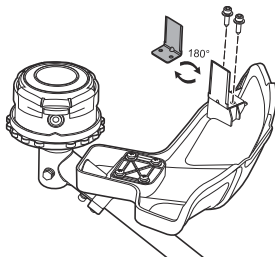


Ce coupe-bordures est équipé d'une lame de coupe de fil sur le protégé-lame. La lame coupe en continu le fil pour garantir un diamètre de coupe constant et efficace. Cela permet de maintenir les meilleures performances et de garder le fil suffisamment long pour avancer correctement.

5.2.2 RÉGLEZ LE DIAMÈTRE DE COUPE

Note: Le diamètre de coupe du produit est réglé sur 16" (406 mm), mais peut être modifié sur 14" (356 mm) pour une autonomie prolongée ou maintenu sur 16" (406 mm) pour une zone de coupe étendue.

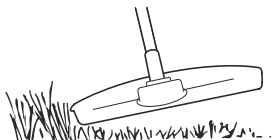
1. Commencez par retirer les batteries.
2. Desserrez les vis de lame fixant la lame de coupe-fil avec la clé hexagonale.
3. Tournez la lame de coupe-fil à 180°.
4. Serrez fermement les vis de lame.



5.2.3 TAILLE DE L'HERBE AVEC TÊTE DE COUPE

Taille de l'herbe

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



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

Débarrasser l'herbe

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



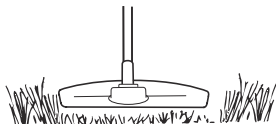
ATTENTION

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

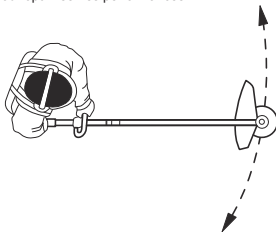
4. Utilisez le mode basse vitesse pour couper et dégager la végétation. Vous réduisez ainsi l'usure de la tête de coupe et de la ligne de coupe.

Couper l'herbe

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

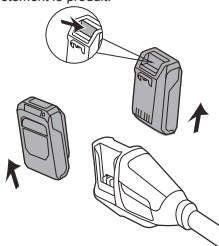


- Ne poussez pas la tête de coupe dans la terre au risque d'endommager le produit.
- Déplacez le produit d'un côté et de l'autre pour couper l'herbe. Utilisez le mode vitesse rapide pour optimiser les performances.



5.3 ARRÊT DU PRODUIT

- Relâchez la gâchette.
- Appuyez sur les boutons de déverrouillage des piles et retirez les piles pour arrêter complètement le produit.



AVERTISSEMENT

ATTENDEZ QUE LE MOTEUR S'ARRÊTE AVANT DE RETIRER LES BATTERIES.

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.

FR

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.

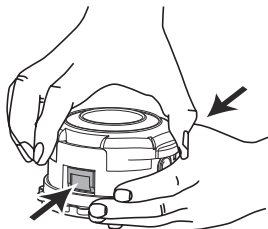
6.2 NETTOYAGE DU PRODUIT, DE LA BATTERIE ET DU CHARGEUR DE BATTERIE

- 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.

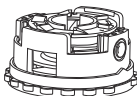
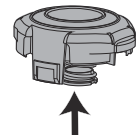
6.3 REMPLACEZ LA BOBINE

Remarque : Le remplacement de la bobine n'est pas nécessaire pour une utilisation régulière. Cependant, si les circonstances l'exigent, suivez ces instructions.

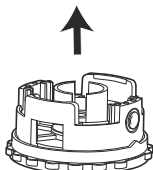
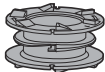
- Poussez simultanément les deux languettes sur les côtés de la tête de coupe.



2. Tirez et retirez le couvercle de la bobine.

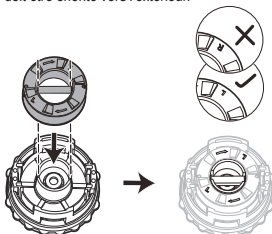


3. Retirez la bobine et remplacez-la par une neuve si elle est usée ou endommagée.

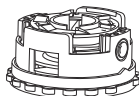
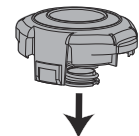


4. Retirez la ligne de coupe restante et nettoyez soigneusement tout débris ou salissure de toutes les pièces.
5. Placez la nouvelle bobine sur le boîtier de la bobine, en vous assurant que la barre transversale s'insère dans les rainures.

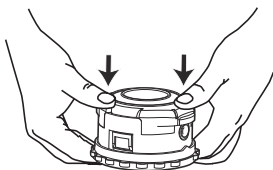
Remarque : Le côté L de la bobine doit être orienté vers l'extérieur.



6. Alignez les languettes de la bobine avec les ouvertures de languette sur le boîtier de bobine.



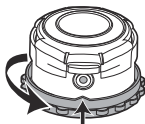
7. Poussez l'ensemble du couvercle de la bobine jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



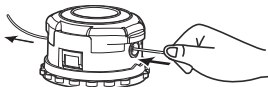
6.4 INSTALLEZ LA LIGNE DE COUPE

Remarque : N'utilisez pas plus 24' (7.3 m) de .095" (2.4 mm) fil de coupe à la fois.

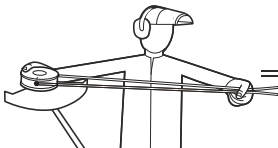
- Retirez tout reste de fil de coupe de la tête de coupe.
- Poussez et tournez le couvercle inférieur. Assurez-vous que la fente du couvercle inférieur s'aligne avec le trou de sortie du fil de la tête de coupe.



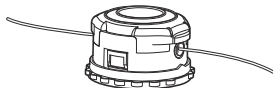
3. Faites passer le fil de coupe dans l'orifice et poussez-le jusqu'à ce qu'il ressorte par l'orifice opposé. (Prenez environ 7,3 m de fil de coupe en une seule fois).



4. Tirez sur le fil de coupe jusqu'à ce qu'il y ait une quantité égale de fil de coupe de chaque côté.



5. Tournez la tête de coupe dans le sens des aiguilles d'une montre pour enrouler le fil de coupe dans la tête de coupe. Laissez environ 5 po (13 cm) de fil de coupe se prolonger de chaque côté de la tête de coupe.



7 TRANSPORT, ENTREPOSAGE ET MISE AU REBUT

7.1 TRANSPORT ET ENTREPOSAGE

- Respectez les exigences spéciales sur l'emballage et les étiquettes pour le transport commercial. Ce point concerne également les tiers et les agents transitaires.
- Recherchez le conseil d'une personne spécialement formée sur les substances dangereuses avant d'expédier le produit et respectez l'ensemble de la législation nationale applicable.
- Utilisez du ruban sur les contacts ouverts pour emballer la batterie et assurez-vous qu'elle est emballée en toute sécurité pour éviter tout mouvement.

- Retirez la batterie avant d'entreposer ou de transporter le produit.
- Entreposez la batterie et le chargeur de batterie dans un espace sec, sans humidité et à l'abri du gel.
- Évitez de ranger la batterie dans une zone exposée à l'électricité statique et ne la gardez pas dans une boîte métallique.
- Chargez la batterie à 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

FR

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. Inspectez les contacts métalliques et réinsérez la batterie.
	La batterie est déchargée.	Rechargez la batterie.
	Le levier de verrouillage de sécurité et la gâchette ne sont pas actionnés en même temps.	1. Poussez le levier de verrouillage de sécurité sans le relâcher. 2. Appuyez sur la gâchette pour démarrer le produit.
Le produit s'arrête pendant la coupe.	Le carter de protection n'est pas fixé sur la tête de coupe.	Retirez la batterie et installez le carter de protection sur la tête de coupe.
	Le fil de coupe est trop lourd.	Utilisez uniquement un fil de coupe de .095" (2.4 mm) de diamètre.
	L'herbe s'emmêle autour 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. Éloignez la tête de coupe de la zone herbeuse. 2. Le moteur se rétablit dès que la charge est retirée.
	La batterie ou le produit est trop chaud.	Laissez refroidir la batterie ou le produit pendant au moins 10 minutes. Retirez la batterie du produit pour aider le produit à refroidir plus rapidement.
	La batterie est déconnectée du produit.	Réinstallez la batterie.
	La batterie est déchargée.	Rechargez la batterie.
Le fil de coupe ne s'étend pas.	Les fils sont emmêlés.	1. Retirez les fils enchevêtrés. 2. Rembobinez les fils.
	Il n'y a pas assez de fil sur la bobine.	Installez plus de fil.
	Les fils sont trop courts.	Rallongez le fil.
	Les fils sont emmêlés dans la bobine.	1. Retirez les fils de la bobine. 2. Enroulez les fils.
La ligne de coupe ne cesse de se casser.	Le produit n'est pas utilisé correctement.	1. Coupez avec la pointe du fil, évitez les pierres, les murs et autres objets durs. 2. Avancez régulièrement le fil de coupe pour conserver toute la largeur de coupe.
L'herbe s'emmêle autour de la tête de coupe.	L'herbe est trop haute.	Coupez par étapes.

Problème	Cause possible	Solution
Le fil de coupe est mal sectionné.	La lame de coupe du fil est émoussée.	Affûtez la lame de coupe à l'aide d'une lime ou remplacez-la.
Trop de vibrations.	Le fil de coupe est usé d'un côté et n'avance pas à temps.	Assurez-vous que le fil des deux côtés n'est pas endommagé. Allongez le fil.
	La tête de coupe est usée.	Remplacez-la par une nouvelle tête de coupe.
	Le fil de coupe est épuisé.	Installez davantage de fil.

9 DONNÉES TECHNIQUES

Tension	24V x 2
Vitesse à vide	Vitesse élevée : 6000±10% TR / MIN Vitesse faible : 5000±10% TR / MIN
Diamètre du fil de coupe	.095" (2.4 mm)
Largeur de coupe	14 / 16" (356 / 406 mm)
Système d'alimentation du fil	Avance par coups
Modèle de batterie	PA200, PA300, PA400, PA500, PA600, PA800, PA1000, PA400X, PA400T, PA500T, PA800T et autres 24V séries
Modèle du chargeur	AC30W1C, AC65WAD, AC10WAD, AC14WAD et autres 24V séries

Plage de température ambiante recommandée :

Condition	Température
Stockage du produit	32 °F (0 °C) - 113 °F (45 °C)
Utilisation 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)

Condition	Température
Décharge de la batterie	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

1	Introducción.....	32	5.3	Parada del producto.....	38
1.1	Descripción del producto.....	32	6	Mantenimiento.....	39
1.2	Uso previsto.....	32	6.1	Examen de la batería y el cargador de batería.....	39
1.3	Presentación del producto.....	32	6.2	Limpieza del producto, la batería y el cargador de baterías..	39
1.4	Símbolos en el producto.....	32	6.3	Cómo reemplazar el carrete.....	39
1.5	Propuesta 65 de California.....	32	6.4	Instalación del hilo de corte.....	40
2	Seguridad.....	32	7	Transporte, almacenamiento y eliminación.....	40
2.1	Instrucciones importantes de seguridad.....	32	7.1	Transporte y almacenamiento.....	40
2.2	Eliminación de batería segura para el medio ambiente....	34	7.2	Eliminación de la batería, el cargador de baterías y el producto.....	41
2.3	Inspección de las funciones de seguridad.....	34	8	Resolución de problemas...	42
3	Servicio.....	35	9	Datos técnicos.....	43
4	Montaje.....	35	10	Garantía limitada.....	43
4.1	Instalación del protector de la desbrozadora.....	35	10.1	Artículos no cubiertos por la garantía.....	43
4.2	Montaje del eje.....	35	10.2	Línea de asistencia telefónica.....	44
4.3	Instalación de la empuñadura auxiliar.....	36	10.3	Envío.....	44
5	Funcionamiento.....	36			
5.1	Antes de utilizar el producto.....	36			
5.2	Manejo del producto.....	37			

1 INTRODUCCIÓN

1.1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

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

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

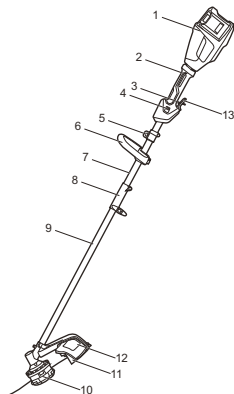
1.2 USO PREVISTO

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

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

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

1.3 PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO



- 1 Carcasa trasera
- 2 Empuñadura posterior
- 3 Palanca de bloqueo de seguridad
- 4 Interruptor de velocidad
- 5 Soporte de correa
- 6 Empuñadura auxiliar
- 7 Tubo superior
- 8 Acoplador
- 9 Tubo inferior
- 10 Cabezal de la desbrozadora
- 11 Cuchilla de corte de hilo
- 12 Protector de la desbrozadora
- 13 Gatillo

- 9 Tubo inferior
- 10 Cabezal de la desbrozadora
- 11 Cuchilla de corte de hilo
- 12 Protector de la desbrozadora
- 13 Gatillo

1.4 SÍMBOLOS EN EL PRODUCTO

Algunos de los siguientes símbolos se pueden utilizar en este producto. Estúdielos y aprenda su definición. La interpretación adecuada de estos símbolos le permitirá utilizar la herramienta mejor y de forma más segura.

Símbolo	Explicación
	Precauciones a tomar por su seguridad.
	Lea y comprenda todas las instrucciones antes de utilizar el producto, y siga todas las advertencias e instrucciones de seguridad.
	Utilice siempre gafas de seguridad con protecciones laterales que cumplan la norma ANSI Z87.1 cuando utilice este producto.
	No deje el producto expuesto a la lluvia o la humedad.
	Mantenga a otras personas a una distancia mínima de 15 m.
	No instale ni utilice ningún tipo de cuchilla en este producto.
	Los objetos arrojados al ser golpeados pueden causar lesiones o daños materiales.

1.5 PROPUESTA 65 DE CALIFORNIA



AVISO

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

2 SEGURIDAD

2.1 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 idénticos 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 máscara facial si trabaja en espacios de trabajo con polvo.
- 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.
- Mantenga a todos los transeúntes, niños y mascotas al menos a 15 m.
- Lleve indumentaria adecuada – 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.
- Manténgase alerta – Observe lo que está haciendo. Utilice el sentido común. No utilice esta unidad 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.
- 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. Inspeccione periódicamente los cables alargadores y sustitúyalos si están dañados. 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.
- 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 PA200, PA300, PA400, PA500, PA600, PA800, PA1000, PA400X, PA400T, PA500T, PA800T u otra serie 24V.
- Recargue solo con el cargador especificado por el fabricante. Un cargador adecuado para un tipo de batería puede dar lugar a un riesgo de incendio cuando se usa con otra batería. Utilice únicamente con el cargador Greenworks AC30W1C, AC65WAD, AC10WAD, AC14WAD u otra serie 24V.
- 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 despedido de la batería; evite el contacto. Si se produce un contacto accidental, aclare con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, acuda también al médico. El líquido despedido 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 dar lugar a 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. Compruebe los códigos locales para conocer las posibles instrucciones especiales de eliminación.
- No abra ni desguace las baterías. El electrolito liberado es corrosivo y puede producir daños a los ojos o la piel. Puede ser tóxico en caso de ingestión.
- Tenga cuidado al manipular 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 .095" (2.4 mm) de diámetro. No utilice hilos más fuertes de lo recomendado por el fabricante ni materiales de hilo de otros tipos – por ejemplo, alambres, cuerda y similar.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

2.2 ELIMINACIÓN DE BATERÍA SEGURA PARA EL MEDIO AMBIENTE



Los materiales tóxicos y corrosivos que figuran a continuación se encuentran en las baterías utilizadas en esta máquina: **Ion de litio, un material tóxico.**

⚠ AVISO

Deseche todos los materiales tóxicos de una manera especificada para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de desechar una batería de ion de litio dañada o agotada, contacte con la agencia local de eliminación de residuos o con la agencia de protección ambiental local para obtener información e instrucciones específicas. Lleve las baterías a un centro de reciclaje o eliminación local, certificado para la eliminación de ion de litio.

⚠ AVISO

Si la batería se agrieta o se rompe, con o sin fugas, no la recargue ni la utilice. Deséchela y sustitúyala por una batería nueva. ¡NO INTENTE REPARARLA! Para evitar lesiones y riesgos de incendio, explosión o descarga eléctrica, y para evitar daños al medio ambiente:

- Cubra los terminales de la batería con cinta adhesiva resistente.
- NO intente retirar o destruir ninguno de los componentes de la batería.
- NO intente abrir la batería.
- Si se produce una fuga, los electrolitos liberados son corrosivos y tóxicos. NO deje que la solución entre en contacto con los ojos o la piel, y no la ingiera.
- NO deseche estas baterías con la basura doméstica normal.
- NO incinere.
- NO lleve las baterías a lugares donde formarán parte de vertederos de residuos o flujos de residuos sólidos urbanos.
- Llévelas a un centro de reciclaje o eliminación certificado.

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 COMPROBACIÓN DE LA PALANCA DE BLOQUEO DE SEGURIDAD Y EL GATILLO

La palanca de bloqueo de seguridad se ha diseñado para evitar el funcionamiento accidental. Consulte *Perspectiva general del producto para encontrar la posición de estas piezas en su producto.*

1. Asegúrese de que el gatillo esté bloqueado cuando la palanca de bloqueo de seguridad no esté pulsada.
2. Asegúrese de que el gatillo y la palanca de bloqueo de seguridad se muevan libremente y el muelle de retorno funcione correctamente.
3. Presione simultáneamente la palanca de bloqueo de seguridad y el gatillo para poner en marcha el producto.
4. Suelte el gatillo y asegúrese de que el accesorio de corte se detenga por completo.

2.3.2 COMPROBACIÓN DE LA PROTECCIÓN DEL ACCESORIO DE CORTE

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



AVISO

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

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

3 SERVICIO

Las tareas de servicio exigen un cuidado extremo, así como conocimientos y 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.

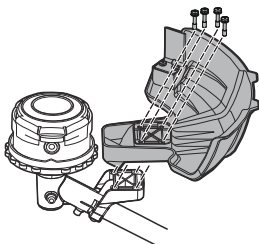
4.1 INSTALACIÓN DEL PROTECTOR DE LA DESBROZADORA



AVISO

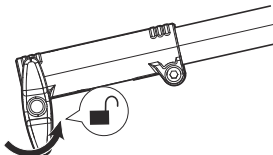
- **LA CUCHILLA CORTADORA DE HILO SIEMPRE DEBE ESTAR EQUIPADA EN EL PROTECTOR DE LA DESBROZADORA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.**
- **NO TOQUE LA CUCHILLA DE CORTE DE HILO.**

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

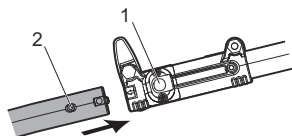


4.2 MONTAJE DEL EJE

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



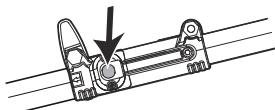
2. Pulse el botón de desbloqueo (2) del eje inferior.
3. Alinee el botón de desbloqueo con el orificio de montaje (1) y deslice los dos ejes juntos.



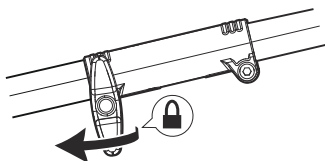
PRECAUCIÓN

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

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



5. Apriete la perilla con seguridad.



Nota: Cuando se ensambla correctamente, el eje superior e inferior no deben separarse cuando se tira.

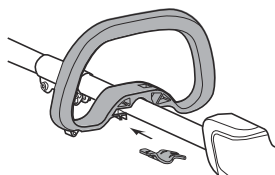


AVISO

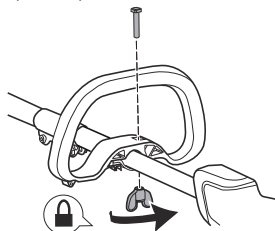
SIGA CUIDADOSAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE MONTAJE COMO SE DESCRIBEN ARRIBA. DE NO HACERLO, EL PRODUCTO PUEDE SEPARARSE, LO QUE AUMENTA EL RIESGO DE LESIONES PERSONALES.

4.3 INSTALACIÓN DE LA EMPUÑADURA AUXILIAR

1. Monte la empuñadura auxiliar al tubo.
2. Coloque la abrazadera inferior en la ranura del asa auxiliar.



3. Instale el perno y la tuerca de mariposa. No apriete completamente.



4. Ajuste la empuñadura auxiliar en la posición deseada.
5. Apriete firmemente la tuerca de mariposa.

5 FUNCIONAMIENTO

Esta sección describe el funcionamiento del producto.



AVISO

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

5.1 ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

5.1.1 CONEXIÓN DEL CARGADOR DE BATERÍA

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

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

5.1.2 CARGA DE LA BATERÍA

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

5.1.3 INFORMACIÓN DE LA BATERÍA

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

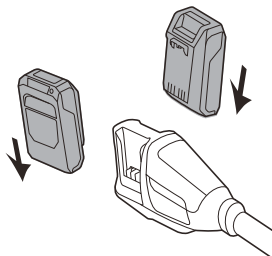
5.1.4 CONECTE LA BATERÍA AL PRODUCTO.



AVISO

UTILICE SÓLO BATERÍAS ORIGINALES CON EL PRODUCTO.

1. Asegúrese de que las baterías están completamente cargadas.
2. Empuje las baterías en las ranuras para baterías. Las baterías se bloquean en su posición cuando escucha un clic.
3. Asegúrese de que las baterías estén correctamente instaladas.



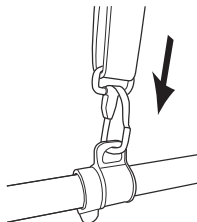
PRECAUCIÓN

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.

Nota: Este producto requiere dos baterías para funcionar.

5.1.5 FIJACIÓN DE LA CORREA DE HOMBRO

1. Fije el mosquetón al soporte de la correa en el eje.



2. Póngase la correa de hombro.
3. Ajuste la longitud de la correa para que el mosquetón quede aproximadamente a la anchura de una mano debajo de su cadera derecha.

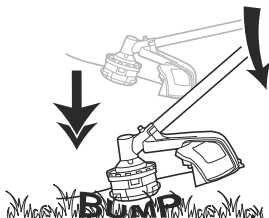
5.1.6 PONGA EL PRODUCTO EN MARCHA

1. Simultáneamente empuje la palanca de bloqueo de seguridad y apriete el gatillo.
2. Ajuste la velocidad según el estado de la hierba deslizando el interruptor de velocidad.

5.2 MANEJO DEL PRODUCTO

5.2.1 AJUSTE DE LA LONGITUD DEL HILO DE CORTE

Si el hilo de corte se acorta durante el uso, golpee el cabezal de corte contra una superficie dura y plana para extenderlo. Se recomienda usar el producto en modo de alta velocidad en áreas de trabajo densas.



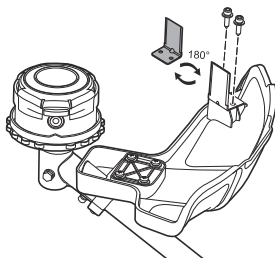
Esta desbrozadora está equipada con una cuchilla de corte de hilo en la protección. Esta cuchilla corta el hilo continuamente para garantizar un diámetro de corte uniforme y eficiente. Esto garantiza un rendimiento óptimo y permite que el hilo avance correctamente.

5.2.2 AJUSTE DEL DIÁMETRO DE CORTE

Nota: El diámetro de corte del producto se ha ajustado a 16" (406 mm), pero puede modificarse a 14" (356 mm) para un tiempo de funcionamiento más

prolongado o mantenerse en 16" (406 mm) para una zona de corte de mayor tamaño.

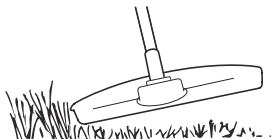
1. En primer lugar, empiece retirando las baterías.
2. Desenrosque los tornillos de la cuchilla que fijan la cuchilla de corte de hilo con la llave hexagonal.
3. Gire la cuchilla de corte de hilo 180°.
4. Apriete firmemente los tornillos de la cuchilla.



5.2.3 RECORTE DE HIERBA CON UN CABEZAL DE CORTE

Recortar hierba

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



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

Despejar hierba

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



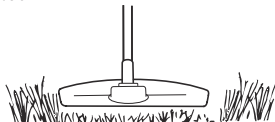
PRECAUCIÓN

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

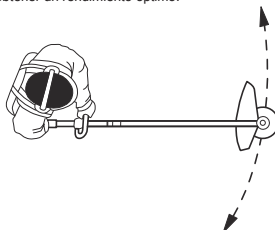
4. Utilice el modo de baja velocidad al cortar y despejar la vegetación. Esto disminuye el desgaste del cabezal de corte y del hilo de corte.

Cortar hierba

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

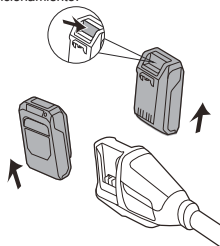


2. No empuje el cabezal de corte hacia el suelo, ya que podría dañar el producto.
3. Mueva el producto de un lado a otro cuando corte la hierba. Utilice el modo de alta velocidad para obtener un rendimiento óptimo.



5.3 PARADA DEL PRODUCTO

1. Deje de presionar el gatillo.
2. Presione los botones de liberación de la batería y extraiga las baterías para detener completamente su funcionamiento.





AVISO

ESPERE HASTA QUE EL MOTOR SE DETENGA ANTES DE QUITAR LAS BATERÍAS.

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.

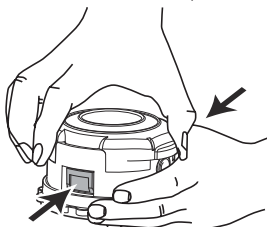
6.2 LIMPIEZA DEL PRODUCTO, LA BATERÍA Y EL CARGADOR DE BATERÍAS

- 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.

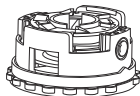
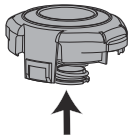
6.3 CÓMO REEMPLAZAR EL CARRETE

Nota: No es necesario reemplazar la cuchilla para un uso regular. Sin embargo, si las circunstancias requieren un reemplazo, siga estas instrucciones.

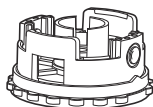
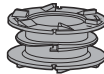
1. Presione las dos pestañas de los laterales del cabezal de corte al mismo tiempo.



2. Tire de la cubierta del carrete para retirarlo.



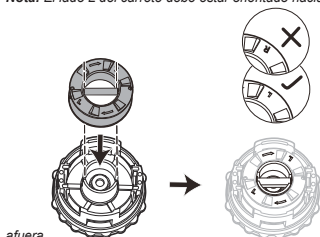
3. Retire el carrete y reemplácelo por uno nuevo si está desgastado o dañado.



4. Retire el hilo de corte restante y limpie a fondo cualquier suciedad o residuo de todas las piezas.

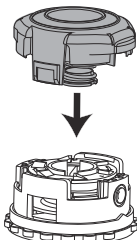
- Coloque el nuevo carrete en la carcasa del carrete, asegurándose de que la barra transversal encaje en las ranuras.

Nota: El lado L del carrete debe estar orientado hacia

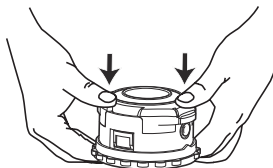


afuera.

- Alinee las pestañas del carrete con las aberturas de las pestañas en la carcasa del carrete.



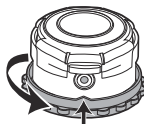
- Empuje el conjunto de la cubierta del carrete hasta que encaje en su posición.



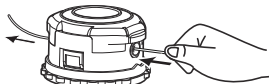
6.4 INSTALACIÓN DEL HILO DE CORTE

Nota: No utilice más de 24' (7.3 m) de .095" (2.4 mm) línea de corte a la vez.

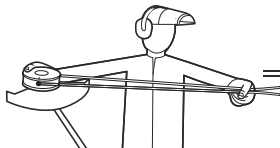
- Retire el hilo de corte sobrante del cabezal de corte.
- Presione y gire la tapa inferior. Asegúrese de que la ranura de la tapa inferior coincida con el orificio de salida del hilo en el cabezal de corte.



- Pase el hilo de corte por el orificio y empújelo hasta que salga por el orificio opuesto. (Tome aproximadamente 7,3 m de hilo de corte a la vez).



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



- Gire el cabezal de corte en sentido horario para enrollar el hilo de corte. Deje aproximadamente 13 cm (5") de hilo de corte extendidos desde cada lado del cabezal.



7 TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

7.1 TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

- Siga los requisitos especiales de embalaje y etiquetado para el transporte comercial, incluso por parte de terceros y agentes de transporte.
- Pida consejo a una persona con formación especial en materiales peligrosos antes de enviar el producto y cumpla todos los reglamentos nacionales aplicables.
- Utilice cinta adhesiva en los contactos abiertos cuando embale la batería y asegúrese de que esté bien embalada para evitar que se mueva.
- Retire la batería antes de almacenar o transportar el producto.
- Almacene la batería y el cargador de baterías en un lugar seco, sin humedad y donde no haya heladas.

- Evite almacenar la batería en una zona donde pueda producirse electricidad estática y no la almacene en una caja metálica.
- Cargue la batería 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. Reciclelo 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. Inspeccione los contactos metálicos y vuelva a insertar la batería.
	La batería se ha agotado.	Cargue la batería.
	La palanca de bloqueo de seguridad y el gatillo no se accionan al mismo tiempo.	1. Pulse la palanca de bloqueo de seguridad y manténgala. 2. Apriete el gatillo para poner en marcha el producto.
El producto se detiene cuando corta.	La protección no está fijada al cabezal de corte.	Retire la batería y fije la protección al cabezal de corte.
	El hilo de corte pesa demasiado.	Utilice solamente con hilo de nailon de .095" (2.4 mm) de diámetro.
	La hierba se enreda alrededor del cabezal de corte.	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. Aleje el cabezal de corte de la zona de césped. 2. El motor se recuperará en cuanto se retire la carga.
	La batería o el producto está demasiado caliente.	Deje que la batería o el producto se enfríe durante al menos 10 minutos. Retire la batería del producto para ayudar a que el producto se enfríe más rápidamente.
	La batería se ha desconectado del producto.	Reinstale la batería.
	La batería se ha agotado.	Cargue la batería.
El hilo de corte no se extiende.	Los hilos están enganchados.	1. Retire los hilos enganchados. 2. Rebobine los hilos.
	No queda suficiente hilo en el carrete.	Instale más hilo.
	Los hilos se han acortado demasiado debido al desgaste.	Extienda el hilo.
	Los hilos están enredados en el carrete.	1. Retire los hilos del carrete. 2. Vuelva a enrollar los hilos.
El hilo de corte se rompe 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 alrededor del cabezal de corte.	Hierba demasiado alta.	Corte en fases.

Problema	Posible causa	Solución
El hilo de corte se corta de forma incorrecta.	La cuchilla de corte de hilo está desafilada.	Afile la cuchilla de corte de hilo con una lima o sustitúyala.
Demasiada vibración.	El hilo de corte está desgastado por un lado y no avanza a tiempo.	Asegúrese de que el hilo en ambos lados no esté dañado. Extienda el hilo.
	El cabezal de corte está desgastado.	Sustituya por un nuevo cabezal de corte.
	El hilo de corte se ha agotado.	Instale más hilo.

9 DATOS TÉCNICOS

Tensión	24V × 2
Velocidad sin carga	Velocidad alta: 6000±10% RPM
	Velocidad baja: 5000±10% RPM
Diámetro del hilo de corte	.095" (2.4 mm)
Anchura de corte	14 / 16" (356 / 406 mm)
Sistema de alimentación de hilo	Avance por sacudida
Modelo de la batería	PA200, PA300, PA400, PA500, PA600, PA800, PA1000, PA400X, PA400T, PA500T, PA800T y otras 24V serie
Modelo de cargador	AC30W1C, AC65WAD, AC10WAD, AC14WAD y otras 24V serie

Rango de temperatura ambiente recomendado:

Condición	Temperatura
Almacenamiento del producto	0 °C (32°F) - 45 °C (113°F)
Funcionamiento del producto	0 °C (32°F) - 45 °C (113°F)
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	0 °C (32°F) - 45 °C (113°F)

Condición	Temperatura
Descarga de la batería	0°C (32°F) - 45°C (113°F)

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



P0807181-00