

# greenworks®

WT60L00  
WT60L800

EN	WHEELED STRING TRIMMER	OPERATOR MANUAL
FR	COUPE-BORDURE FILAIRE À ROULETTES	MANUEL D'UTILISATION
ES	CORTABORDES CON RUEDAS	MANUAL DEL OPERADOR



LMC486

[www.greenworkstools.com](http://www.greenworkstools.com)



<b>1</b>	<b>Introduction.....</b>	<b>4</b>	7.1	Before you use the product.....	8
1.1	Product description.....	4	7.2	Start the product.....	9
1.2	Intended use.....	4	7.3	Cutting tips .....	9
1.3	Product overview.....	4	7.4	Stop the product.....	9
1.4	Symbols on the product.....	4	<b>8</b>	<b>Maintenance.....</b>	<b>10</b>
1.5	California Proposition 65.....	5	8.1	Examine the battery and the battery charger.....	10
<b>2</b>	<b>Safety.....</b>	<b>5</b>	8.2	Clean the product, the battery, and the battery charger....	10
2.1	Safety definitions.....	5	8.3	Replace the cutting line.....	10
<b>3</b>	<b>General Product Safety Warnings.....</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>Transportation, storage, and disposal.....</b>	<b>10</b>
<b>4</b>	<b>Lawn trimmer and lawn edge trimmer safety warnings.....</b>	<b>6</b>	9.1	Transportation and storage.....	10
<b>5</b>	<b>Check the bail lever.....</b>	<b>7</b>	9.2	Disposal of the battery, battery charger, and product.....	11
<b>6</b>	<b>Assembly.....</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>Troubleshooting.....</b>	<b>11</b>
6.1	Install the upper handle .....	7	<b>11</b>	<b>Technical data.....</b>	<b>12</b>
6.2	Adjust the handle position.....	8	<b>12</b>	<b>Limited warranty.....</b>	<b>12</b>
6.3	Set the cutting height.....	8			
<b>7</b>	<b>Operation.....</b>	<b>8</b>			

## 1 INTRODUCTION

### 1.1 PRODUCT DESCRIPTION

This product is a battery operated wheeled 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.

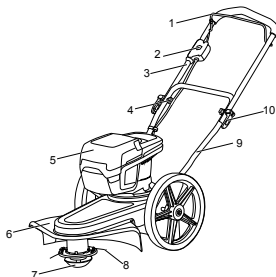
### 1.2 INTENDED USE

This product is designed to cut and trim grass and weeds. It should not be used for any other tasks.

**Note:** National or local regulations can regulate the use. Comply to given regulations.

Only use the product with accessories that are approved by the manufacturer.

### 1.3 PRODUCT OVERVIEW



- 1 Bail lever
- 2 Start button
- 3 Upper handle
- 4 Handle knob
- 5 Battery door
- 6 Trimmer guard
- 7 Trimmer head
- 8 Cutting line
- 9 Lower handle
- 10 Quick release clamp

### 1.4 SYMBOLS ON THE PRODUCT

Symbol	Explanation
V	Voltage
A	Current

Symbol	Explanation
Hz	Frequency (cycles per second)
W	Power
min	Time
/min	Revolutions, strokes, surface speed, orbits etc., per minute
	Precautions that involve your safety.
	Carefully read and understand all instructions before you operate the product and follow all warnings and safety instructions.
	Do not expose the product to rain or moist conditions.
	Beware of thrown objects.
	Always wear eye and ear protection marked to comply with ANSI Z87.1 when you operate this machine.
	Wear hand protection.
	Wear slip-resistant footwear.
	Keep bystanders away.
	Beware of blade thrust.
	Do not use metal blades.
	Disconnect battery before maintenance.

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

## 1.5 CALIFORNIA PROPOSITION 65

 WARNING

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

## 2 SAFETY

## 2.1 SAFETY DEFINITIONS

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

 WARNING

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

 CAUTION

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

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

## 3 GENERAL PRODUCT SAFETY WARNINGS

## General Product Safety Warnings

 WARNING

Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this Product. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "product" in the warnings refers to your mains-operated (corded) Product or BATTERY-operated (cordless) Product.

## 1) Work area safety

- a) **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- b) **Do not operate products in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Products create sparks which may ignite the dust or fumes.

c) **Keep children and bystanders away while operating a product.** Distractions can cause you to lose control.

## 2) Electrical safety

- a) **Product plugs must match the outlet.** Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) products. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c) **Do not expose products to rain or wet conditions.** Water entering a Product will increase the risk of electric shock.
- d) **Do not abuse the cord.** Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the product. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e) **When operating a product outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- f) **If operating a product in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

## 3) Personal safety

- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a product.** Do not use a product while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating Products may result in serious personal injury.
- b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- c) **Prevent unintentional starting.** Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the product. Carrying products with your finger on the switch or energizing products that have the switch on invites accidents.
- d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the product on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the Product may result in personal injury.
- e) **Do not overreach.** Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the product in unexpected situations.
- f) **Dress properly.** Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair and clothing away from

**moving parts.** *Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.*

- g) If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. *Use of dust collection can reduce dust-related hazards.*
- h) Do not let familiarity gained from frequent use of products allow you to become complacent and ignore tool safety principles. *A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.*

#### 4) Product use and care

- a) Do not force the product. **Use the correct product for your application.** *The correct product will do the job better and safer at the rate for which it was designed.*
- b) Do not use the product if the switch does not turn it on and off. *Any product that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.*
- c) Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the product before making any adjustments, changing accessories, or storing Products. *Such preventive safety measures reduce the risk of starting the Product accidentally.*
- d) Store idle products out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the product or these instructions to operate the product. *Products are dangerous in the hands of untrained users.*
- e) Maintain products and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the product's operation. **If damaged, have the product repaired before use.** *Many accidents are caused by poorly maintained products.*

- f) **Keep cutting tools sharp and clean.** *Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.*
- g) Use the product, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. *Use of the product for operations different from those intended could result in a hazardous situation.*
- h) **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** *Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.*

#### 5) Battery tool use and care

- a) **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.*

- b) **Use products only with specifically designated battery packs.** *Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.*
- c) **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.** *Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.*
- d) **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.*
- e) **Do not use a battery pack or product that is damaged or modified.** *Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.*
- f) **Do not expose a battery pack or product to fire or excessive temperature.** *Exposure to fire or temperature above 130 °C (265 °F) may cause explosion.*
- g) **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or product outside the temperature range specified in the instructions.** *Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.*

#### 6) Service

- a) **Have your product serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** *This will ensure that the safety of the product is maintained.*
- b) **Never service damaged battery packs.** *Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.*

#### 4 LAWN TRIMMER AND LAWN EDGE TRIMMER SAFETY WARNINGS

- **Do not use the product in bad weather conditions, especially when there is a risk of lightning.** *This decreases the risk of being struck by lightning.*
- **Thoroughly inspect the area for wildlife where the product is to be used.** *Wildlife may be injured by the product during operation.*
- **Thoroughly inspect the area where the product is to be used and remove all stones, sticks, wires, bones, and other foreign objects.** *Thrown objects can cause personal injury.*
- **Before using the product, always visually inspect to see that the cutter and the cutter assembly are not damaged.** *Damaged parts increase the risk of injury.*

- **Keep guards in place. Guards must be in working order and be properly mounted.** A guard that is loose, damaged, or is not functioning correctly may result in personal injury.
- **Keep all cooling air inlets clear of debris.** Blocked air inlets and debris may result in overheating or risk of fire.
- **Wear eye, ear, head and hand protection.** Adequate protective equipment will reduce personal injury.
- **While operating the product, always wear non-slip and protective footwear. Do not operate the product when barefoot or wearing open sandals.** This reduces the chance of injury to the feet from contact with the moving cutters.
- **Always wear clothing such as trousers that covers the operator's legs while operating the product.** Contact with the moving cutter or line may cause injury.
- **Keep bystanders away while operating the product.** Thrown debris can result in serious personal injury.
- **Do not operate the product above waist height.** This helps prevent unintended cutter contact and enables better control of the product in unexpected situations.
- **Exercise caution when operating the product in wet grass. Walk, never run.** This reduces the risk of slipping and falling which may result in personal injury.
- **Do not operate the product on excessively steep slopes.** This reduces the risk of loss of control, slipping and falling which may result in personal injury.
- **When working on slopes, always be sure of your footing, always work across the face of slopes, never up or down and exercise extreme caution when changing direction.** This reduces the risk of loss of control, slipping and falling which may result in personal injury.
- **Keep all power cords and cables away from cutting area.** Power cords or cables may be hidden in hedges or bushes and can be accidentally cut or damaged by the line or cutter.
- **Carry the product with the product switched off and away from your body.** Incorrect replacement parts may cause loss of control, breakage and injury.
- **Only use replacement cutting heads and trimmer cutters or lines specified by the manufacturer. Do not replace the trimmer cutters or lines with metal wires or blades.** Incorrect replacement parts may cause loss of control, increase the risk of breakage and injury.

## 5 CHECK THE BAIL LEVER

- The bail lever stops the motor. When the bail lever is released, the motor should stop.
- To do a check of the handle, start the motor and then release the handle. If the motor does not stop in 3 seconds, let an approved service agent adjust the handle.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

## 6 ASSEMBLY

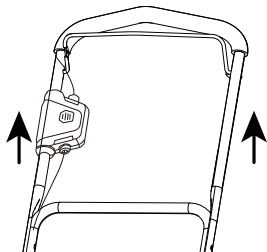
This section describes how to assemble and adjust the product.

### ⚠ WARNING

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

### 6.1 INSTALL THE UPPER HANDLE

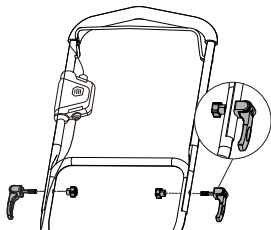
1. Raise the upper handles so that the mounting holes align with the holes on the lower handles.



### ⚠ CAUTION

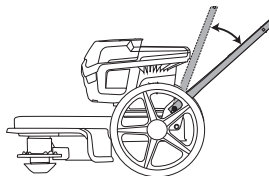
Be careful not to pinch, crimp, or damage the control cable when installing the upper handle.

2. Insert the quick-release bolts and securely tighten the knobs on the opposite ends.

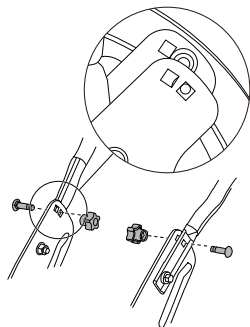


### 6.2 ADJUST THE HANDLE POSITION

1. Pull the lower handle to the operation position.



2. Secure the handles in one of the two positions by aligning the handlebars with the mounting holes at the base of shafts.
3. Insert the bolts through the handles and the bracket. Securely tighten the knobs onto the bolts.

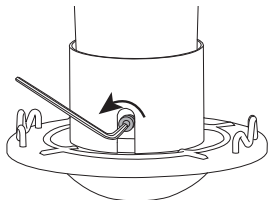


**NOTE:** Make sure that the two handles are in the same position.

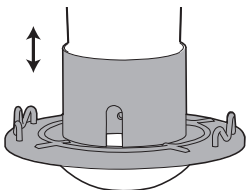
### 6.3 SET THE CUTTING HEIGHT

The product can be set to different cutting heights.

1. Use a 3/16 inch (5 mm) hex key (not included) to loosen the nut on the side of the spindle shaft.



2. Slide the trimmer head upward or downward to the desired position.



3. Retighten the nut.

## 7 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.**

### 7.1 BEFORE YOU USE THE PRODUCT

#### 7.1.1 CONNECT THE BATTERY CHARGER

1. Connect the battery charger to the proper voltage and frequency that is specified on the rating plate.
2. Refer to the Battery Charger Operator Manual for information about how to use the battery charger.

#### 7.1.2 CHARGE THE BATTERY

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



### 7.1.3 BATTERY INFORMATION

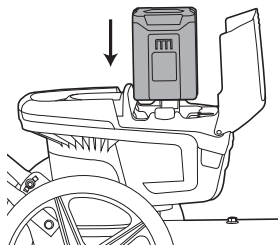
Refer to the Battery Operator Manual for information about how to use the battery.

### 7.1.4 CONNECT THE BATTERY TO THE PRODUCT

#### ⚠ WARNING

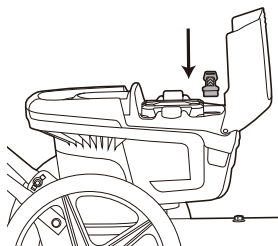
Only use the original batteries with the product.

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



**Note:** If the battery does not move easily into the battery compartment, the battery is not installed correctly. This can cause damage to the product.

4. Make sure that the battery is installed correctly.
5. Insert the safety key.



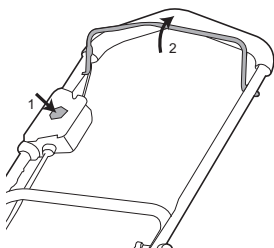
6. Close the battery door.

### 7.2 START THE PRODUCT

#### ⚠ WARNING

Make sure safety key is inserted into slot.

1. Push and hold the start button, then grab the bail lever in the direction of the handle bar.



2. Once the product has started, you can release the start button.

### 7.3 CUTTING TIPS

- Tilt the product toward the area to be cut. Use the tip of the cutting line to cut grass.
- Wire and picket fences cause cutting line wear and breakage. Stone and brick walls, curbs, and wood can wear the cutting line quickly.

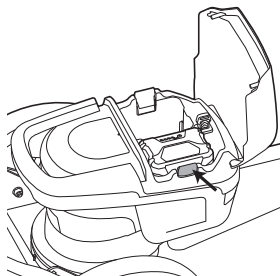
### 7.4 STOP THE PRODUCT

1. Release the bail lever.

#### ⚠ WARNING

Wait until the motor stops before you remove the battery.

2. Push the battery release button and pull out the battery.



## 8 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.

### 8.1 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.

### 8.2 CLEAN THE PRODUCT, THE BATTERY, AND THE BATTERY CHARGER

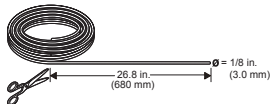
- Clean the product after each use with a moist cloth and neutral detergent.
- Do not use strong detergents or solvents like "glass cleaner" to clean the plastic parts or handles.
- Keep the trimmer head free from grass, leaves, or excessive grease.
- Keep the air vents clean and free of debris to avoid 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.

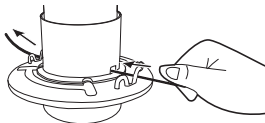
### 8.3 REPLACE THE CUTTING LINE

**Note:** Do not put more than 1/8" (3.0mm) of cutting line in at a time.

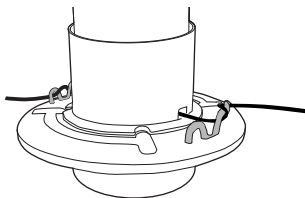
1. Prepare a 26.8-inch (680 mm) strip of nylon cutting line with a diameter of 1/8 inches (3.0 mm).



2. Remove any leftover cutting line from the trimmer head.
3. Feed the cutting line through the hole and push it until it exits the opposite hole.



4. Ensure the length is equal on both sides then wrap around the winding rod as shown in the figure.



## 9 TRANSPORTATION, STORAGE, AND DISPOSAL

### 9.1 TRANSPORTATION AND STORAGE

- Follow special packaging and labeling requirements for commercial transportation, including by third parties and forwarding agents.

- Seek advice from a person with special training in dangerous materials before shipping the product and comply with all applicable national regulations.
- Use tape on open contacts when packaging the battery and ensure it is securely packed to prevent movement.
- Remove the battery before storing or transporting the product.
- Store the battery and battery charger in a dry, moisture-free, and frost-free space.
- Avoid storing the battery in an area where static electricity may occur, and do not store in a metal box.
- Charge the battery 30% to 50% before long-term storage.
- Store the battery charger in a closed and dry space.
- Keep the battery away from the battery charger during storage, and ensure that unauthorized persons, including children, do not touch the equipment. Store the equipment in a lockable space.
- Clean the product and perform full servicing before long-term storage.
- Use transportation guards on the product to prevent injury or damage during transportation and storage.
- Securely stow the product during transport to ensure safe handling.

## 9.2 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.

## 10 TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Cause	Solution
The product stops when you are cutting.	Heavy cutting line is used.	Use only with the nylon cutting line of 1/8"(3.0mm) diameter.
	The grass winds around the motor shaft or the trimmer head.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stop the product.</li> <li>2. Remove the battery.</li> <li>3. Remove the grass from the motor shaft and trimmer head.</li> </ol>

Problem	Possible Cause	Solution
	The motor is overloaded.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Remove the trimmer head from the grass.</li> <li>2. The motor will recover as soon as the load is removed.</li> </ol>
	The battery pack or product is too hot.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Allow the battery to cool until its function returns to normal.</li> <li>2. Allow the product to cool for approximately 10 minutes.</li> </ol>
	The battery pack is disconnected from the tool.	Reinstall the battery.
	The battery pack is depleted.	Charge the battery.
The line keeps breaking.	The product is used incorrectly.	Cut with the tip of the line, avoid stones, walls and other hard objects.
The grass winds around the trimmer head and motor housing.	Cut tall grass at ground level.	Cut tall grass from the top down.
The handle is not in position.	The bolts are not installed correctly.	Adjust the height of the handle and make sure that the knobs and bolts are aligned correctly.
The product does not start.	The battery capacity is low.	Charge the battery.
	The bail lever is defective.	Replace the bail lever.
The product cuts grass unevenly.	The height is not set correctly.	Adjust to a higher position.

## 11 TECHNICAL DATA

Type	Cordless, battery powered
Motor	60V
No load speed	3200 RPM
Cutting line diameter	1/8" (3.0mm)
Cutting path diameter	22" (560mm)
Battery model	60BA08 and other BAC series
Charger model	CH60DP01 and other CAC 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)

## 12 LIMITED WARRANTY



Greenworks hereby warrants this product, to the original purchaser with proof of purchase, for a period of four (4) years against defects in materials, parts or workmanship. Greenworks, at its own discretion will repair or replace any and all parts found to be defective, through normal use, free of charge to the customer. This warranty is valid only for units which have been used for personal use that have not been hired or rented for industrial/commercial use, and that have been maintained in accordance with the

instructions in the owners' manual supplied with the product from new.

## ITEMS NOT COVERED BY WARRANTY:

- Any part that has become inoperative due to misuse, commercial use, abuse, neglect, accident, improper maintenance, or alteration; or
- The unit, if it has not been operated and/or maintained in accordance with the owner's manual; or
- Normal wear;
- Routine maintenance items such as lubricants, blade sharpening;
- Normal deterioration of the exterior finish due to use or exposure.

## HELPLINE:

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

## TRANSPORTATION CHARGES:

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.

## USA address:

Greenworks Tools

P.O. Box 1238, Mooresville, NC 28115

## Canadian address:

Greenworks Tools Canada, Inc.

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

## Mexico address:

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

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

<b>1</b>	<b>Introduction.....</b>	<b>14</b>	6.3	Régler la hauteur de coupe.....	18
1.1	Description du produit.....	14	<b>7</b>	<b>Utilisation.....</b>	<b>19</b>
1.2	Utilisation conforme.....	14	7.1	Avant d'utiliser le produit.....	19
1.3	Aperçu du produit.....	14	7.2	Démarrage du produit.....	20
1.4	Symboles figurant sur la machine.....	14	7.3	Conseils de coupe .....	20
1.5	California Proposition 65.....	15	7.4	Arrêt du produit.....	20
<b>2</b>	<b>Sécurité.....</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>Entretien.....</b>	<b>20</b>
2.1	Définitions de sécurité.....	15	8.1	Examen de la batterie et du chargeur de batterie.....	20
<b>3</b>	<b>Avertissements généraux sur la sécurité produit.....</b>	<b>15</b>	8.2	Nettoyage du produit, de la batterie et du chargeur de batterie.....	21
<b>4</b>	<b>Avertissements de sécurité pour les taille- bordures et les coupe- bordures.....</b>	<b>17</b>	8.3	Remplacez la ligne de coupe.....	21
<b>5</b>	<b>Vérification du levier à étrier.....</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>Transport, entreposage et mise au rebut.....</b>	<b>21</b>
<b>6</b>	<b>Assemblage.....</b>	<b>17</b>	9.1	Transport et entreposage.....	21
6.1	Installation de la poignée supérieure .....	18	9.2	Mise au rebut de la batterie, du chargeur de batterie et du produit.....	22
6.2	Ajustement de la position de poignée.....	18	<b>10</b>	<b>Dépannage.....</b>	<b>22</b>
			<b>11</b>	<b>Données techniques.....</b>	<b>22</b>
			<b>12</b>	<b>Garantie limitée.....</b>	<b>23</b>

## 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.

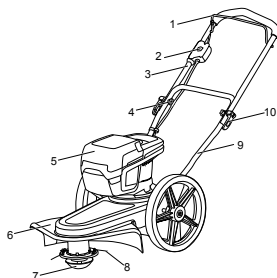
### 1.2 UTILISATION CONFORME

Ce produit est conçu pour la tonte et la taille de différents types d'herbes et de mauvaises herbes. Il ne doit pas être utilisé pour une quelconque autre tâche.

**Note :** La réglementation locale ou nationale peut régir son usage. Respectez la réglementation indiquée.

Utilisez le produit exclusivement avec des accessoires agréés par le fabricant.

### 1.3 APERÇU DU PRODUIT



- 1 Levier à étrier
- 2 Bouton de démarrage
- 3 Poignée supérieure
- 4 Bouton de la poignée
- 5 Porte de batterie
- 6 Protection de coupe-bordure
- 7 Tête de coupe
- 8 Ligne de coupe
- 9 Poignée inférieure
- 10 Attache rapide

### 1.4 SYMBOLES FIGURANT SUR LA MACHINE

Symbole	Explication
V	Voltage

Symbole	Explication
A	Courant
Hz	Fréquence (cycles par seconde)
W	Puissance
min	Heure
/min	Tours, coups, vitesse périphérique, orbites, etc., par minute
	Précautions destinées à assurer la sécurité.
	Vous devez avoir lu attentivement et compris les instructions avant d'utiliser le produit et respecter tous les avertissements et instructions de sécurité.
	Ne pas exposer la machine à la pluie ou à l'humidité.
	Attention aux objets projetés.
	Portez toujours des protections oculaires et auditives conformes à la norme ANSI Z87.1 lorsque vous utilisez cette machine.
	Portez une protection pour les mains.
	Portez des chaussures antidérapantes.
	Gardez les gens à distance.
	Attention au ricochet de la lame.
	N'utilisez pas des lames en métal.
	Déconnectez la batterie avant la maintenance.

**Note :** Les autres symboles/autocollants sur le produit se réfèrent aux exigences de certification.

## 1.5 CALIFORNIA PROPOSITION 65

### AVERTISSEMENT

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

## 2 SÉCURITÉ

### 2.1 DÉFINITIONS DE SÉCURITÉ

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

### AVERTISSEMENT

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

### ATTENTION

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

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

## 3 AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX SUR LA SÉCURITÉ PRODUIT

### Avertissements généraux sur la sécurité produit

### AVERTISSEMENT

Lisez tous les avertissements de sécurité, instructions, illustrations et spécifications accompagnant ce produit. *Le non-respect de ces instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.*

Conservez tous les avertissements et instructions pour référence ultérieure.

Le terme « produit » dans les avertissements fait référence à votre produit fonctionnant sur secteur (avec fil) ou sur BATTERIE (sans fil).

#### 1) Sécurité de la zone de travail

a) Maintenez la zone de travail propre et bien éclairée. *Les endroits encombrés ou sombres favorisent les accidents.*

b) N'utilisez pas les produits dans des environnements explosifs, par exemple en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables. *Les produits créent des étincelles qui peuvent allumer les poussières et fumées.*

c) Maintenez les enfants et les badauds à l'écart lorsque vous utilisez un produit. *Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.*

#### 2) Sécurité électrique

a) Les fiches du produit doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la prise d'aucune façon. N'utilisez pas de fiches adaptatrices avec des produits mis à la terre. *Des prises non modifiées et leurs prises de courant respectives réduisent les risques de choc électrique.*

b) Évitez le contact du corps avec les surfaces mises à la terre, ainsi les tuyaux, radiateurs, cuisinières et réfrigérateurs. *Il y a un risque accru de choc électrique si votre corps est en contact avec la terre.*

c) N'exposez pas les produits à la pluie ou à l'humidité. *L'eau qui pénètre dans un produit augmente le risque de décharge électrique.*

d) N'abusez pas du cordon. N'utilisez jamais le cordon pour porter, tirer ou débrancher le produit. Éloignez le cordon de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles. *Les cordons endommagés augmentent le risque d'un choc électrique.*

e) Lorsque vous utilisez un produit en extérieur, employez une rallonge adaptée à l'usage en extérieur. *Utiliser un câble adapté à un usage en extérieur réduit le risque de choc électrique.*

f) Si vous ne pouvez éviter d'utiliser l'outil dans un environnement humide, employez une alimentation protégée par un dispositif de courant résiduel (DCR). *Le respect de cette règle réduira le risque de chocs électriques.*

#### 3) Sécurités des personnes

a) Restez vigilant, soyez attentif à ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez le produit. N'utilisez pas un produit lorsque vous êtes fatigué, sous l'emprise de l'alcool ou de drogues, voire après avoir pris des médicaments. *Un moment d'inattention lors de l'utilisation des produits peut provoquer des blessures graves.*

b) Utilisez de l'équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection. *L'utilisation d'équipement de protection adapté aux conditions (masque antipoussière, chaussures de sécurité antidérapantes, casque et protections auditives etc.) permet de réduire les risques de blessures corporelles.*

c) Évitez tout démarrage inopiné. Assurez-vous que l'interrupteur est en position arrêt avant

toute connexion à une source d'alimentation ou à un bloc-batterie et lorsque vous prenez ou transportez le produit. *Le transport des produits avec votre doigt sur l'interrupteur ou la mise sous tension des produits dont l'interrupteur est sur marche risque de provoquer des accidents.*

d) **Retirez toute clé ou clé d'ajustement avant d'allumer le produit.** *Une clé restée sur une pièce rotative du produit peut causer des blessures.*

e) **Ne vous penchez pas trop en avant. Gardez un bon équilibre en tout temps.** *Vous maîtrisez ainsi mieux le produit dans des situations inattendues.*

f) **Habilitez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux.** *Veillez à ne pas approcher vos cheveux et vos vêtements des pièces en mouvement. Les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces en mouvement.*

g) **Si des dispositifs sont prévus pour la connexion de système d'extraction et de collecte de poussière, assurez-vous de leur connexion et de leur usage corrects.** *L'utilisation de dispositifs de récupération des poussières permet de réduire les risques liés aux poussières.*

h) **Ne laissez pas l'habitude des fréquentes utilisations des produits vous rendre complaisant et vous faire ignorer les principes de sécurité des outils.** *Une action négligente peut provoquer de graves blessures en une fraction de seconde.*

#### 4) Usage et entretien du produit

a) **Ne forcez pas sur le produit. Utilisez le produit correct pour votre application.** *Le produit correct fera mieux le travail en toute sécurité au rythme pour lequel il a été conçu.*

b) **N'utilisez pas le produit si l'interrupteur ne le met pas sous et hors tension.** *Tout produit qui ne peut pas être contrôlé avec l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.*

c) **Déconnectez la prise de la source d'alimentation ou retirez du produit le bloc-batterie, s'il est amovible, avant d'effectuer des ajustements, de changer d'accessoire ou de ranger les produits.** *Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel du produit.*

d) **Rangez le produit à l'arrêt hors de portée des enfants et ne laissez pas quiconque qui ne serait pas familiarisé avec le produit ou ces instructions l'utiliser.** *Les produits sont dangereux dans les mains d'utilisateurs non formés.*

e) **Assurez la maintenance des produits et accessoires. Vérifiez qu'aucune pièce mobile n'est désalignée, grippée ou cassée et soyez attentif à toute autre condition qui pourrait affecter le fonctionnement du produit'.** *S'il est*

*endommagé, faites réparer le produit avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont le fruit d'une maintenance inappropriée des produits.*

f) **Maintenez les outils de coupe propres et affûtés.** *Les outils de coupe bien entretenus avec des bords tranchants sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.*

g) **Utilisez le produit, les accessoires, les embouts, etc. conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et des travaux à effectuer.** *L'utilisation du produit pour des opérations différentes de celles prévues pourrait créer une situation dangereuse.*

h) **Maintenez les poignées et surfaces de saisie sèches, propres et sans huile ni graisse.** *Les poignées et surfaces de prise glissantes ne permettent pas de manipuler et de contrôler l'outil dans des situations inattendues.*

#### 5) Utilisation et entretien des outils à batterie

a) **Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant.** *Un chargeur adapté à un type de bloc-batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre bloc-batterie.*

b) **Utilisez les produits uniquement avec les bloc-batteries spécifiquement conçus.** *L'utilisation de tous autres bloc-batteries peut créer un risque de blessure et d'incendie.*

c) **Lorsque le bloc-batterie n'est pas utilisé, éloignez-le des autres objets métalliques, comme les attaches trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques, qui peuvent établir une connexion entre deux bornes.** *Le court-circuitage des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.*

d) **En cas d'abus, du liquide peut être éjecté hors 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.*

e) **N'utilisez pas un produit ou un bloc-batterie endommagé ou modifié.** *Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un fonctionnement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.*

f) **N'exposez pas un produit ou un bloc-batterie au feu ou à une température excessive.** *L'exposition au feu ou une température supérieure à 130 °C (265 °F) peut provoquer une explosion.*

g) **Suivez toutes les instructions de charge et ne chargez pas le bloc-batterie ou le produit en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions.** *Un rechargement incorrect ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.*



## 6) Entretien

- a) Faites effectuer l'entretien de votre produit par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. *Cela garantira le maintien de la sécurité du produit.*
- b) N'effectuez jamais l'entretien d'un bloc-batterie endommagé. *L'entretien d'une batterie ne doit être effectué que par le fabricant ou des fournisseurs de service agréés.*

## 4 Avertissements de Sécurité pour les Taille-Bordures et les Coupe-Bordures

- N'utilisez pas le produit par mauvais temps, notamment en cas de risque de foudre. *Cela diminue le risque d'être frappé par la foudre.*
- Vérifiez minutieusement l'absence d'animaux sauvages dans la zone où le produit doit être utilisé. *Les animaux sauvages peuvent être blessés par le produit en fonctionnement.*
- Inspectez soigneusement l'endroit où le produit doit être utilisé et enlevez l'ensemble des pierres, bâtons, fils, os et autres objets étrangers. *Les objets projetés peuvent causer des blessures corporelles.*
- Avant d'utiliser le produit, effectuez systématiquement une inspection visuelle pour vous assurer que le coupeur et son assemblage ne sont pas endommagés. *Les pièces endommagées augmentent le risque de blessure.*
- Maintenez les protections en place. *Les protections doivent être en état de marche et être correctement montées. Un dispositif de protection desserré, endommagé ou ne fonctionnant pas correctement, peut entraîner des blessures.*
- Maintenez toutes les entrées d'air de refroidissement libres de débris. *Des entrées d'air obstruées et des débris peuvent entraîner une surchauffe ou un risque d'incendie.*
- Portez des protections pour les yeux, les oreilles, la tête et les mains. *Un équipement de protection adéquat réduira les risques de blessures corporelles.*
- Lorsque vous utilisez le produit, portez systématiquement des chaussures antidérapantes et protectrices. *N'utilisez pas le produit si vous êtes pieds nus ou avec des sandales ouvertes. Vous réduisez ainsi le risque de blessures aux pieds en cas de contact avec les coupeurs en mouvement.*
- Portez systématiquement des vêtements, comme des pantalons, qui couvrent les jambes de l'opérateur durant le fonctionnement du produit. *Le contact avec le couteau ou la ligne de coupe en mouvement peut provoquer des blessures.*

- Maintenez les badauds à l'écart lorsque vous utilisez le produit. *Les débris projetés peuvent entraîner des blessures graves.*
- N'utilisez pas le produit au-dessus de la hauteur de la taille. *Vous évitez ainsi tout contact involontaire avec le coupeur et maîtrisez mieux le produit dans des situations inattendues.*
- Faites preuve de prudence pour utiliser le produit dans de l'herbe mouillée. *Travaillez en marchant, jamais en courant. Cela réduit le risque de glissements et de chutes pouvant causer des blessures corporelles.*
- N'utilisez pas le produit sur des pentes excessivement raides. *Cela réduit le risque de perte de contrôle, de glissement et de chute pouvant entraîner des blessures corporelles.*
- Lorsque vous travaillez sur des pentes, soyez toujours sûr de votre équilibre, travaillez toujours en travers de la pente, jamais en haut ou en bas, et soyez extrêmement prudent lorsque vous changez de direction. *Cela réduit le risque de perte de contrôle, de glissement et de chute pouvant entraîner des blessures corporelles.*
- Maintenez tous les cordons et câbles électriques à l'écart de la zone de coupe. *Des cordons d'alimentation ou des câbles peuvent être cachés dans des haies ou des buissons et peuvent être accidentellement coupés ou endommagés par la ligne de coupe ou le couteau.*
- Transportez le produit éteint et à l'écart de votre corps. *Des pièces de rechange incorrectes peuvent entraîner une perte de contrôle, des bris et des blessures.*
- N'utilisez que les têtes de coupe, les couteaux ou les lignes de coupe de rechange spécifiés par le fabricant. *Ne remplacez pas les couteaux ou les lignes de coupe par des lignes ou des lames métalliques. Des pièces de rechange incorrectes peuvent entraîner une perte de contrôle et augmenter le risque de blessure et de casse.*

## 5 VÉRIFICATION DU LEVIER À ÉTRIÉR

- Le levier à étrier arrête le moteur. Lorsque le levier à étrier est relâché, le moteur doit s'arrêter.
- Pour vérifier la poignée, démarrez le moteur puis relâchez la poignée. Si le moteur ne s'arrête pas dans les 3 secondes, faites ajuster la poignée par un agent d'entretien agréé.

## CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

## 6 ASSEMBLAGE

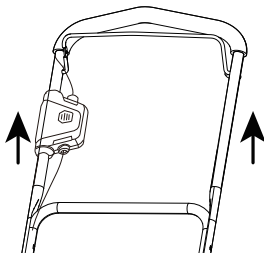
Cette section décrit la méthode d'assemblage et de réglage du produit.

## ▲ AVERTISSEMENT

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

### 6.1 INSTALLATION DE LA POIGNÉE SUPÉRIEURE

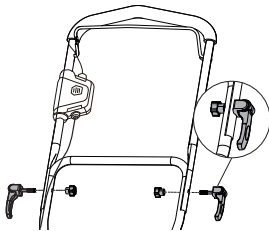
1. Levez les poignées supérieures de sorte que les orifices de montage s'alignent avec les orifices des poignées inférieures.



## ▲ ATTENTION

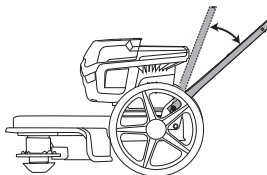
Faites attention à ne pas pincer, coincer ou endommager le câble de commande en installant la poignée supérieure.

2. Insérez les boulons de blocage rapide et serrez fermement les molettes aux extrémités opposées.

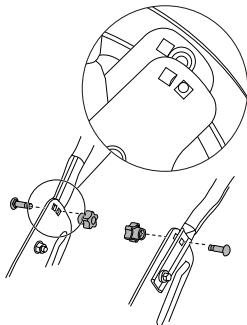


### 6.2 AJUSTEMENT DE LA POSITION DE POIGNÉE

1. Tirez la poignée inférieure en position de fonctionnement.



2. Fixez les poignées sur l'une des deux positions en alignant le guidon avec les orifices de montage à la base des arbres.
3. Insérez les boulons via les poignées et le support. Serrez fermement les molettes sur les boulons.

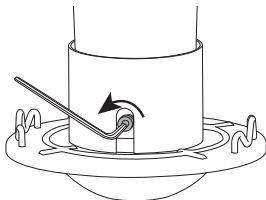


**REMARQUE :** Assurez-vous que les deux guidons dans la même position.

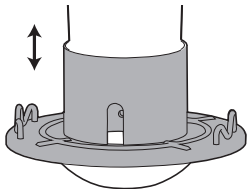
### 6.3 RÉGLER LA HAUTEUR DE COUPE

Le produit peut être réglé à différentes hauteurs de coupe.

1. Utilisez une clé hexagonale de 5 mm (3/16 pouces) (non fournie) pour desserrer l'écrou sur le côté de l'arbre de fusée.



2. Glissez la tête de coupe vers le haut ou le bas sur la position souhaitée.



3. Resserrez l'écrou.

## 7 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.**

## 7.1 AVANT D'UTILISER LE PRODUIT

### 7.1.1 CONNEXION DU CHARGEUR DE BATTERIE

1. Connectez le chargeur de batterie uniquement à la tension et la fréquence spécifiées sur la plaque signalétique.
2. Référez-vous au Manuel opérateur du chargeur de batterie pour le mode d'emploi du chargeur de batterie.

### 7.1.2 RECHARGEZ LA BATTERIE

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

### 7.1.3 RENSEIGNEMENTS SUR LA BATTERIE

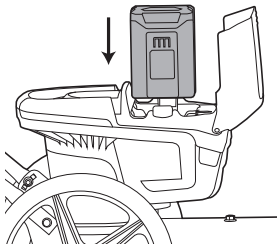
Référez-vous au Manuel opérateur de la batterie pour le mode d'emploi de la batterie.

### 7.1.4 CONNEXION DE LA BATTERIE AU PRODUIT

#### ⚠ AVERTISSEMENT

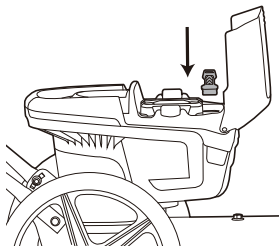
Utilisez uniquement des batteries d'origine avec le produit.

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



*Note : Si la batterie a du mal à s'insérer dans son compartiment, elle est mal installée. Vous risquez ainsi d'endommager le produit.*

4. Assurez-vous que la batterie est correctement installée.
5. Insérez la clé de sécurité.



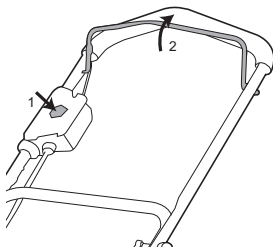
6. Fermez la porte de batterie.

## 7.2 DÉMARRAGE DU PRODUIT

### ⚠ AVERTISSEMENT

Assurez-vous que la clé de sécurité est insérée dans la fente.

1. Appuyez sur le bouton de démarrage sans le relâcher et saisissez le levier à étrier dans la direction du guidon.



2. Une fois le produit démarré, vous pouvez relâcher le bouton de démarrage.

## 7.3 CONSEILS DE COUPE

- Inclinez le produit vers la zone à couper. Utilisez l'extrémité de la ligne de coupe pour couper l'herbe.
- Les fils de fer et les clôtures de piquets causent l'usure et la rupture de la ligne de coupe. Les pierres et les murs de brique, les bordures et le bois peuvent user rapidement la ligne de coupe.

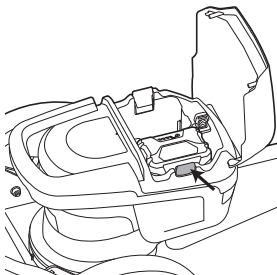
## 7.4 ARRÊT DU PRODUIT

1. Relâchez le levier à étrier.

### ⚠ AVERTISSEMENT

Attendez que le moteur s'arrête avant de retirer la batterie.

2. Appuyez sur le bouton de déverrouillage de batterie et retirez-la.



## 8 ENTRETIEN

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

### ⚠ AVERTISSEMENT

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

#### Avant d'effectuer la maintenance :

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

### 8.1 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.

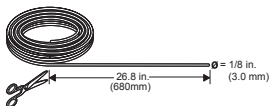
## 8.2 NETTOYAGE DU PRODUIT, DE LA BATTERIE ET DU CHARGEUR DE BATTERIE

- 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 « nettoyeur 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.

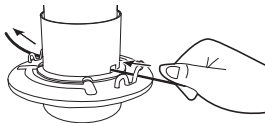
## 8.3 REMPLACEZ LA LIGNE DE COUPE

**Note :** Ne mettez pas plus de 1/8" (3.0mm) de ligne de coupe à la fois.

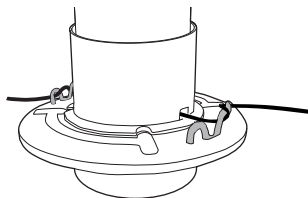
1. Préparez une bande de ligne de coupe en nylon de 680 mm (26.8 pouces) d'un diamètre de 3,0 mm (1/8 pouce).



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



4. Assurez-vous que la longueur est égale de chaque côté puis enroulez autour de la tige d'enroulement comme illustré.



## 9 TRANSPORT, ENTREPOSAGE ET MISE AU REBUT

### 9.1 TRANSPORT ET ENTREPOSAGE

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

## 9.2 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.

## 10 DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution
Le produit s'arrête pendant la coupe.	Une ligne de coupe lourde est utilisée.	Utilisez uniquement avec la ligne de coupe en nylon de 1/8" (3.0mm) diamètre.
	L'herbe s'enroule autour de l'arbre du moteur ou de la tête de coupe.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Arrêtez le produit.</li> <li>2. Retirez la batterie.</li> <li>3. Enlevez l'herbe de l'arbre du moteur et de la tête de coupe.</li> </ol>
Le moteur est surchargé.		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Retirez la tête de coupe de l'herbe.</li> <li>2. Le moteur reprend dès que la charge est retirée.</li> </ol>
Le pack-batterie ou le produit est trop chaud.		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Laissez la batterie refroidir jusqu'à ce que son fonctionnement revienne à la normale.</li> <li>2. Laissez le produit refroidir environ 10 minutes.</li> </ol>
La batterie est déconnectée de l'outil.		Réinstallez la batterie.
La batterie est déchargée.		Rechargez la batterie.

Problème	Cause possible	Solution
La ligne ne cesse de se briser.	Le produit n'est pas utilisé correctement.	Coupez avec le bout de la ligne, évitez les pierres, les murs et autres objets durs.
L'herbe s'enroule autour de la tête de coupe et du boîtier du moteur.	Coupez l'herbe haute au niveau du sol.	Coupez l'herbe haute du haut vers le bas.
Le guidon n'est pas bien installé.	Les écrous ne sont pas bien installés.	Ajustez la hauteur du guidon et assurez-vous que les boutons et les boulons sont alignés correctement.
Le produit ne démarre pas.	La capacité de la batterie est faible.	Rechargez la batterie.
	Le levier à étrier est défectueux.	Remplacez le levier à étrier.
Le produit coupe l'herbe de manière irrégulière.	La hauteur n'est pas réglée correctement.	Ajustez sur une position plus élevée.

## 11 DONNÉES TECHNIQUES

Type	Sans fil, à batterie
Moteur	60V
Vitesse à vide	3200 tr/min
Diamètre de la ligne de coupe	1/8" (3.0mm)
Diamètre de coupe	22" (560mm)
Modèle de batterie	60BA08 et autres séries BAC
Chargeur modèle	CH60DP01 et autres séries CAC

**La plage de température ambiante recommandée :**

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

**12 GARANTIE LIMITÉE**


Greenworks garantit par la présente ce produit, à l'acheteur original avec preuve d'achat, pour une période de quatre (4) ans contre tout défaut de matériaux, de pièces ou de main-d'œuvre. Greenworks, à sa propre discrétion, réparera ou remplacera toutes les pièces défectueuses, dans des conditions normales d'utilisation, sans frais pour le client. Cette garantie n'est valable que pour les appareils qui ont été utilisés à des fins personnelles, qui n'ont pas été loués à des fins industrielles ou commerciales et qui ont été entretenus conformément aux instructions du manuel du propriétaire fourni avec le produit neuf.

**ARTICLES NON COUVERTS PAR LA GARANTIE :**

1. Toute pièce qui est 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 modification; ou
2. L'appareil, s'il n'a pas été utilisé et/ou entretenu conformément au manuel du propriétaire; ou
3. Usure normale;
4. Articles d'entretien courant tels que lubrifiants, affûtage des lames;
5. Détérioration normale du fini extérieur due à l'utilisation ou à l'exposition.

**ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE :**

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

**FRAIS DE TRANSPORT :**

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

**Adresse aux États-Unis :**

Greenworks Tools

P.O. Box 1238, Mooresville, NC 28115

**Adresse au Canada :**

Greenworks Tools Canada Inc.

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

**Adresse au Mexique :**

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

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

<b>1</b>	<b>Introducción.....</b>	<b>25</b>	<b>7</b>	<b>Funcionamiento.....</b>	<b>30</b>
1.1	Descripción del producto.....	25	7.1	Antes de utilizar el producto.....	30
1.2	Uso previsto.....	25	7.2	Arranque del producto.....	31
1.3	Perspectiva general del producto.....	25	7.3	Consejos de corte .....	31
1.4	Símbolos en el producto.....	25	7.4	Parada del producto.....	31
1.5	Propuesta 65 de California.....	26	<b>8</b>	<b>Mantenimiento.....</b>	<b>31</b>
<b>2</b>	<b>Seguridad.....</b>	<b>26</b>	8.1	Examen de la batería y el cargador de batería.....	31
2.1	Definiciones de seguridad.....	26	8.2	Limpieza del producto, la batería y el cargador de baterías..	31
<b>3</b>	<b>Advertencias generales sobre seguridad del producto.....</b>	<b>26</b>	8.3	Sustitución del hilo de corte.....	32
<b>4</b>	<b>Advertencias de seguridad para cortahierbas y bordeadoras de césped.....</b>	<b>28</b>	<b>9</b>	<b>Transporte, almacenamiento y eliminación.....</b>	<b>32</b>
<b>5</b>	<b>Comprobación de la palanca de seguridad.....</b>	<b>28</b>	9.1	Transporte y almacenamiento.....	32
<b>6</b>	<b>Montaje.....</b>	<b>29</b>	9.2	Eliminación de la batería, el cargador de baterías y el producto.....	32
6.1	Instalación del asa superior .....	29	<b>10</b>	<b>Solución de problemas.....</b>	<b>33</b>
6.2	Ajuste de la posición del asa.....	29	<b>11</b>	<b>Datos técnicos.....</b>	<b>33</b>
6.3	Ajuste de la altura de corte.....	29	<b>12</b>	<b>Garantía limitada.....</b>	<b>34</b>



## 1 INTRODUCCIÓN

### 1.1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este producto es un cortabordes con ruedas 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.

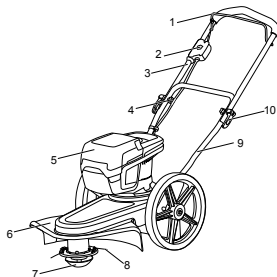
### 1.2 USO PREVISTO

Este producto se ha diseñado para cortar y realizar recortes en distintos tipos de hierba y maleza. No debe utilizarse para ninguna otra tarea.

**Nota:** Los reglamentos nacionales o locales pueden regular el uso. Cumpla los reglamentos correspondientes.

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

### 1.3 PERSPECTIVA GENERAL DEL PRODUCTO



- 1 Palanca de seguridad
- 2 Botón de arranque
- 3 Asa superior
- 4 Mando del asa
- 5 Puerta de la batería
- 6 Protección de corte
- 7 Cabezal de corte
- 8 Hilo de corte
- 9 Asa inferior
- 10 Abrazadera de apertura rápida

## 1.4 SÍMBOLOS EN EL PRODUCTO

Símbolo	Explicación
V	Tensión
A	Corriente
Hz	Frecuencia (ciclos por segundo)
W	Potencia
min	Tiempo
/min	Revoluciones, carreras, velocidad de superficie, órbitas, etc., por minuto
	Precauciones que afectan a su seguridad.
	Debe leer detenidamente y entender todas las instrucciones antes de manejar el producto, así como seguir todas las advertencias e instrucciones de seguridad.
	No exponga el producto a la lluvia o a condiciones de humedad.
	Cuidado con los objetos proyectados.
	Lleve siempre protección ocular y auditiva marcada para cumplir la ANSI Z87.1 cuando utilice esta máquina.
	Lleve protección en las manos.
	Lleve calzado antideslizante..
	Mantenga alejados a los transeúntes.
	Tenga en cuenta el empuje de la cuchilla.
	No utilice cuchillas metálicas.
	Desconecte la batería antes del mantenimiento.

*Nota: Otros símbolos/adhesivos en el producto se refieren a los requisitos de certificación.*

## 1.5 PROPUESTA 65 DE CALIFORNIA



AVISO

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

## 2 SEGURIDAD

### 2.1 DEFINICIONES DE SEGURIDAD

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



AVISO

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



PRECAUCIÓN

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

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

### 3 ADVERTENCIAS GENERALES SOBRE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Advertencias generales sobre seguridad del producto



AVISO

Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones que se proporcionan con este producto. El incumplimiento de las instrucciones indicadas a continuación puede provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

Guarde todas las advertencias e instrucciones para su consulta posterior.

El término "producto" empleado en las advertencias se refiere a su producto con funcionamiento de red (con cable) o producto con funcionamiento a BATERÍA (inalámbrico).

#### 1) Seguridad de la zona de trabajo

- Mantenga limpia y bien iluminada la zona de trabajo. Las zonas desordenadas u oscuras fomentan los accidentes.
- No utilice los productos en atmósferas explosivas, como en la presencia de líquidos, gases o polvo que puedan inflamarse. Los productos generan chispas que pueden encender el polvo o los gases.
- Mantenga alejados a los niños y los transeúntes mientras utilice un producto. Las distracciones pueden hacer que pierda el control.

#### 2) Seguridad eléctrica

- Los enchufes del producto deben corresponder con la toma de corriente. Nunca modifique el enchufe en modo alguno. No utilice enchufes adaptadores con productos que tengan toma de tierra. La utilización de enchufes no modificados y de tomas de corriente adecuadas reducirá el riesgo de descarga eléctrica.
- Evite el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. Existe un riesgo aumentado de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.
- No exponga los productos a la lluvia ni a condiciones de humedad. Si penetra agua en un producto, aumentará el riesgo de descarga eléctrica.
- No abuse del cable. Nunca utilice el cable para transportar, tirar o desenchufar el producto. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite, los bordes afilados o las piezas móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
- Cuando utilice un producto en exteriores, utilice un cable alargador adecuado para uso en exterior. La utilización de un cable adecuado para uso en exterior reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- Si es inevitable el uso de un producto en un lugar húmedo, utilice un suministro protegido por un dispositivo de corriente residual (RCD). La utilización de un RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.

#### 3) Seguridad personal

- Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y emplee el sentido común cuando utilice un producto. No utilice un producto mientras esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de inatención durante el uso de los productos puede provocar lesiones personales graves.
- Utilice equipos de protección personal. Lleve siempre protección ocular. Si se utilizan equipos de protección como máscaras antipolvo, zapatos de seguridad antideslizantes, cascos o protecciones

*auditivas en las condiciones adecuadas, se reducirán las lesiones personales.*

c) Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar a la fuente de alimentación o a la batería y al coger o transportar el producto. *El transporte de los productos con el dedo en el interruptor o la conexión de un producto que tiene el interruptor activado fomenta los accidentes.*

d) Retire cualquier llave de ajuste antes de encender el producto. *Una llave que se quede fijada a una pieza giratoria del producto puede provocar lesiones personales.*

e) No se estire. Mantenga en todo momento una postura adecuada y el equilibrio. *Esto permite un mejor control del producto en situaciones inesperadas.*

f) Lleve indumentaria adecuada. No lleve ropa o joyas sueltas. Mantenga el cabello y la ropa lejos de las piezas móviles. *La ropa suelta, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.*

g) Si se utilizan dispositivos para la conexión de sistemas de extracción y recogida de polvo, asegúrese de que estén conectados y se utilicen correctamente. *La utilización de sistemas de recogida de polvo puede reducir los riesgos relacionados con el polvo.*

h) No permita que la familiaridad adquirida con el uso frecuente de los productos le permita confiarse e ignorar los principios de seguridad de las herramientas. *Una acción descuidada puede provocar lesiones graves en una fracción de segundo.*

#### 4) Uso y cuidado del producto

a) No fuerce el producto. Utilice el producto correcto para su aplicación. *El producto correcto hará el trabajo mejor y con mayor seguridad a la velocidad para la que se diseñó.*

b) No utilice el producto si el interruptor de encendido no lo enciende y apaga. *Cualquier producto que no pueda controlarse con el interruptor es peligroso y debe repararse.*

c) Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación o retire la batería, si es extraíble, del producto antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o almacenar productos. *Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de que el producto se ponga en marcha accidentalmente.*

d) Almacene los productos inactivos fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con el producto o estas instrucciones puedan utilizarlo. *Los productos son peligrosos en manos de usuarios inexpertos.*

e) Realice el mantenimiento de los productos y accesorios. Compruebe si hay desalineación o unión de las piezas móviles, rotura de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar al funcionamiento del producto. Si ha sufrido daños, lleve a reparar el producto antes del uso. *Numerosos accidentes se deben a productos mal mantenidos.*

f) Mantenga limpias y afiladas las herramientas de corte. *Las herramientas de corte mantenidas correctamente con filos cortantes tienen menos probabilidades de atascarse y son más fáciles de controlar.*

g) Utilice el producto, los accesorios, las brocas, etc., de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar. *El uso del producto para operaciones distintas de las previstas podría dar lugar a una situación peligrosa.*

h) Mantenga las asas y las superficies de agarre secas, limpias y sin restos de aceite y grasa. *Las asas y las superficies de agarre resbaladizas no permiten un manejo y control seguros de la herramienta en situaciones inesperadas.*

#### 5) Utilización y cuidado de herramientas a batería

a) Recargue solo con el cargador especificado por el fabricante. *Un cargador adecuado para un tipo de batería crear a un riesgo de incendio cuando se utiliza con otro tipo de batería.*

b) Utilice los productos únicamente con las baterías designadas específicamente. *El uso de cualquier otra batería puede dar lugar a un riesgo de lesiones e incendio.*

c) 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 quemaduras o un incendio.*

d) Bajo condiciones abusivas, es posible que salga líquido de la batería; evite el contacto. En caso de un contacto accidental, lavar con abundante agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque también atención médica. *El líquido de la batería puede provocar irritación o quemaduras.*

e) No utilice una batería o un producto que haya sufrido daños o modificaciones. *Las baterías dañadas o modificadas pueden exhibir un comportamiento impredecible que puede causar un incendio, una explosión o un riesgo de lesiones.*

f) No exponga la batería ni el producto al fuego ni a una temperatura excesiva. *La exposición al fuego o a una temperatura superior a 130 °C (265 °F) puede provocar una explosión.*

g) Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería ni el producto 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.*

#### 6) Servicio

a) Solicite a un técnico de reparación cualificado que realice las tareas de servicio de su producto utilizando únicamente piezas de repuesto idénticas. *Esto garantizará el mantenimiento de la seguridad del producto.*

b) Nunca repare las baterías dañadas. *La reparación de las baterías únicamente debe ser realizada por el fabricante o los proveedores de servicio técnico autorizados.*

#### 4 ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA CORTAHIERBAS Y BORDEADORAS DE CÉSPED

- No utilice el producto con mal tiempo, especialmente cuando exista un riesgo de rayos. *Esto disminuye el riesgo de ser alcanzado por un rayo.*
- Inspeccione detenidamente si hay animales salvajes en la zona donde va a utilizarse el producto. *Los animales pueden sufrir lesiones debidas al producto durante el funcionamiento.*
- Inspeccione exhaustivamente la superficie donde va a utilizarse el producto y quite todas las piedras, ramas, cables, huesos y otros objetos extraños. *Los objetos proyectados pueden producir lesiones personales.*
- Antes del uso del producto, realice siempre una inspección visual para comprobar que la cuchilla y el conjunto de la cuchilla no estén dañados. *Las piezas dañadas aumentan el riesgo de lesiones.*
- Mantenga las protecciones en su posición. *Las protecciones deben estar en condiciones de funcionamiento y estar correctamente montadas. Una protección que esté suelta, dañada o que no funcione correctamente puede provocar lesiones personales.*
- Mantenga libres de residuos todas las entradas de aire de refrigeración. *Las entradas de aire obstruidas y los residuos pueden provocar un sobrecalentamiento o riesgo de incendio.*
- Lleve protección ocular, auditiva, de cabeza y de manos. *Un equipo de protección adecuado reducirá las lesiones personales.*
- Durante el funcionamiento del producto, lleve siempre calzado antideslizante y de protección. *No utilice el producto si está descalzo o lleva sandalias abiertas. Esto reduce la posibilidad de que se produzcan lesiones en los pies por el contacto con las cuchillas en movimiento.*

- Lleve siempre ropa, como pantalones, que cubra las piernas del operario mientras maneja el producto. *El contacto con la cuchilla o el hilo en movimiento puede provocar lesiones.*
- Mantenga alejados a los transeúntes mientras utilice el producto. *Los residuos proyectados pueden producir lesiones personales graves.*
- No utilice el producto por encima de la altura de la cintura. *Esto ayuda a evitar el contacto accidental con la cuchilla y permite un mejor control del producto en situaciones inesperadas.*
- Tenga precaución cuando utilice el producto sobre césped mojado. *Camine, no corra. Así se reduce el riesgo de resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.*
- No utilice el producto en pendientes excesivamente pronunciadas. *Así se reduce el riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.*
- Cuando trabaje en pendientes, asegúrese siempre de tener una posición estable, trabaje siempre en sentido transversal en las pendientes, nunca hacia arriba o abajo y extrene las precauciones al cambiar de dirección. *Así se reduce el riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.*
- Mantenga todos los cables de alimentación y de otro tipo alejados de la zona de corte. *Los cordones o cables de alimentación pueden estar ocultos entre los arbustos o setos y ser cortados accidentalmente o dañados por el hilo o la cuchilla.*
- Transporte el producto apagado y alejado de su cuerpo. *Las piezas de repuesto incorrectas pueden aumentar el riesgo de pérdida de control, rotura y lesiones.*
- Utilice únicamente los cabezales de corte y las cuchillas o hilos de corte de repuesto especificados por el fabricante. *No sustituya las cuchillas o hilos de corte por alambres o cuchillas metálicas. Las piezas de repuesto incorrectas pueden provocar la pérdida de control, aumentar el riesgo de rotura y lesiones.*

#### 5 COMPROBACIÓN DE LA PALANCA DE SEGURIDAD

- La palanca de seguridad detiene el motor. Cuando se suelta la palanca de seguridad, el motor debe pararse.
- Para realizar una comprobación del asa, ponga en marcha el motor y, a continuación, suelte el asa. Si el motor no se para en 3 segundos, un agente de servicio autorizado debe ajustar el asa.

#### CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

## 6 MONTAJE

Esta sección describe cómo montar y ajustar el producto.

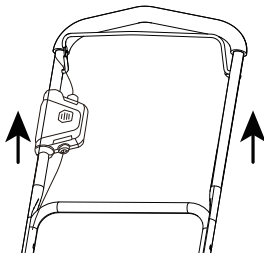


AVISO

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

### 6.1 INSTALACIÓN DEL ASA SUPERIOR

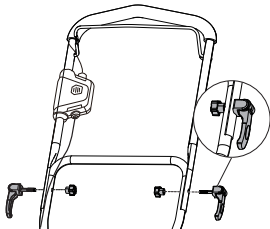
1. Levante las asas superiores de modo que los orificios de montaje queden alineados con los orificios de las asas inferiores.



PRECAUCIÓN

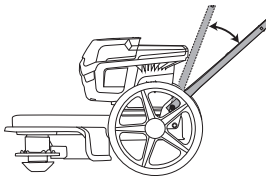
Tenga cuidado de no pellizcar, ondular o dañar el cable de control al instalar el asa superior.

2. Inserte los pernos de apertura rápida y apriete firmemente los mandos en los extremos opuestos.

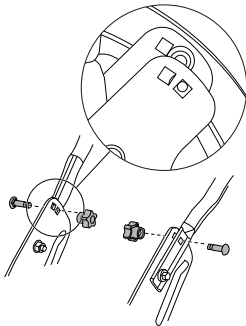


### 6.2 AJUSTE DE LA POSICIÓN DEL ASA

1. Tire del asa inferior hacia a la posición de funcionamiento.



2. Fije las asas en una de las dos posiciones alineando los manillares con los orificios de montaje en la base de los ejes.
3. Introduzca los pernos por las asas y el soporte. Apriete bien los mandos en los pernos.

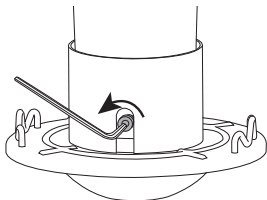


**NOTA:** Asegúrese de que las dos asas estén en la misma posición.

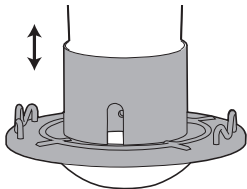
### 6.3 AJUSTE DE LA ALTURA DE CORTE

El producto puede ajustarse a distintas alturas de corte.

1. Utilice una llave hexagonal de 5 mm (3/16 pulg.) (no incluida) para aflojar la tuerca del lateral del eje del husillo.



2. Deslice el cabezal de corte hacia arriba o abajo hasta la posición deseada.



3. Vuelva a apretar la tuerca.

## 7 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.**

## 7.1 ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

### 7.1.1 CONEXIÓN DEL CARGADOR DE BATERÍA

1. Conecte el cargador de baterías a la tensión y frecuencia correctas especificadas en la placa de características.
2. Consulte el manual del operario del cargador de batería para obtener información sobre su uso.

### 7.1.2 CARGA DE LA BATERÍA

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

### 7.1.3 INFORMACIÓN DE LA BATERÍA

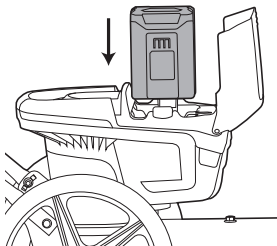
Consulte el manual del operario de la batería para obtener información sobre su uso.

## 7.1.4 CONEXIÓN DE LA BATERÍA AL PRODUCTO

### ⚠ AVISO

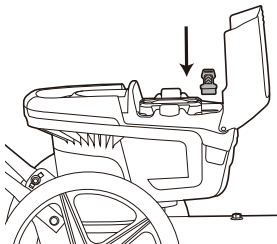
Utilice únicamente las baterías originales con el producto.

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



*Nota: Si la batería no entra fácilmente en su compartimento, esto significa que no está instalada correctamente. Esto puede provocar daños en el producto.*

4. Asegúrese de que la batería esté correctamente instalada.
5. Inserte la llave de seguridad.



6. Cierre la puerta de la batería.

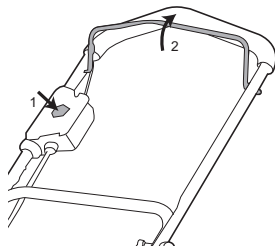
## 7.2 ARRANQUE DEL PRODUCTO



AVISO

Asegúrese de que la llave de seguridad se inserte en la ranura.

1. Mientras mantiene pulsado el botón de puesta en marcha, agarre la palanca de seguridad en la dirección del manillar.



2. Una vez que el producto esté en marcha, puede soltar el botón de puesta en marcha.

## 7.3 CONSEJOS DE CORTE

- Incline el producto hacia la zona que va a cortar. Utilice la punta del hilo de corte para cortar hierba.
- Las cercas de alambres y estacas provocan el desgaste y la rotura del hilo de corte. Las paredes de piedra y de ladrillo, los bordillos y la madera pueden desgastar rápidamente el hilo de corte.

## 7.4 PARADA DEL PRODUCTO

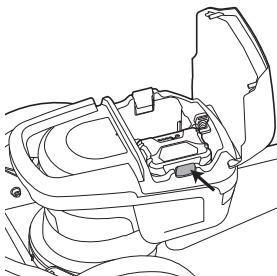
1. Suelte la palanca de seguridad.



AVISO

Espere hasta que el motor se detenga tras retirar la batería.

2. Empuje el botón de desbloqueo de la batería y saque la batería.



ES

## 8 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.

## 8.1 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.

## 8.2 LIMPIEZA DEL PRODUCTO, LA BATERÍA Y EL CARGADOR DE BATERÍAS

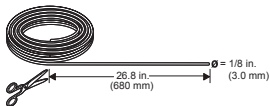
- Limpie el producto después de cada uso con un paño humedecido en detergente neutro.
- No utilice detergentes o disolventes fuertes como "limpiacristales" para limpiar las piezas de plástico o las asas.
- Mantenga el cabezal de corte libre de hierba, hojas o grasa excesiva.
- Mantenga los respiraderos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

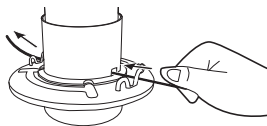
### 8.3 SUSTITUCIÓN DEL HILO DE CORTE

**Nota:** No ponga más de 1/8" (3.0mm) de hilo de corte cada vez.

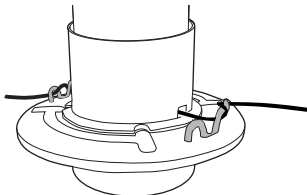
1. Prepare una tira de 680 mm (26.8 pulg.) de hilo de corte de nailon con un diámetro de 3,0 mm (1/8 pulg.).



2. Retire el hilo de corte sobrante del cabezal de corte.
3. Introduzca el hilo de corte por el orificio y empujelo hasta que salga por el orificio opuesto.



4. Asegúrese de que la longitud sea igual a ambos lados y enróle alrededor de la varilla de enrollado como se muestra en la figura.



## 9 TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

### 9.1 TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

- Siga los requisitos especiales de embalaje y etiquetado para el transporte comercial, incluso por parte de terceros y agentes de transporte.

- Pida consejo a una persona con formación especial en materiales peligrosos antes de enviar el producto y cumpla todos los reglamentos nacionales aplicables.
- Utilice cinta adhesiva en los contactos abiertos cuando embale la batería y asegúrese de que esté bien embalada para evitar que se mueva.
- Retire la batería antes de almacenar o transportar el producto.
- Almacene la batería y el cargador de baterías en un lugar seco, sin humedad y donde no haya heladas.
- Evite almacenar la batería en una zona donde pueda producirse electricidad estática y no la almacene en una caja metálica.
- Cargue la batería entre el 30% y el 50% antes del almacenamiento a largo plazo.
- Almacene el cargador de baterías en un espacio cerrado y seco.
- Mantenga la batería alejada del cargador de baterías durante el almacenamiento y asegúrese de que las personas no autorizadas, incluidos los niños, no toquen el equipo. Almacene el equipo en un lugar que pueda cerrarse 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.

### 9.2 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.



## 10 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Posible causa	Solución
El producto se detiene cuando corta.	Se utiliza un hilo de corte pesado.	Utilice únicamente con el hilo de corte de nailon de 1/8" (3.0mm) de diámetro.
	La hierba se enrolla alrededor del eje del motor o del cabezal de corte.	1. Detener el producto.
		2. Retire la batería.
		3. Retire la hierba del eje del motor y del cabezal de corte.
	El motor se ha sobrecargado.	1. Retire el cabezal de corte de la hierba. 2. El motor se recuperará en cuanto se retire la carga.
La batería o el producto está demasiado caliente.	1. Deje que la batería se enfríe hasta que el funcionamiento vuelva a la normalidad. 2. Deje que el producto se enfríe durante aproximadamente 10 minutos.	
La batería se ha desconectado de la herramienta.	Reinstale la batería.	
La batería se ha agotado.	Cargue la batería.	
El hilo se rompe continuamente.	El producto se está utilizando incorrectamente.	Corte con la punta del hilo, evite piedras, paredes y otros objetos duros.
La hierba se enrolla alrededor del cabezal de corte y de la carcasa del motor.	Corte la hierba alta al nivel del suelo.	Corte la hierba alta de arriba a abajo.

Problema	Posible causa	Solución
El asa no está en posición.	Los pernos no se han instalado correctamente.	Ajuste la altura del asa y asegúrese de que los mandos y los pernos se hayan alineado correctamente.
El producto no se pone en marcha.	La capacidad de la batería está baja.	Cargue la batería.
	La palanca de seguridad tiene un defecto.	Sustituya la palanca de seguridad.
El producto corta la hierba irregularmente.	La altura no se ha ajustado correctamente.	Ajuste a una posición más alta.

ES

## 11 DATOS TÉCNICOS

Tipo	Inalámbrico, con funcionamiento a batería
Motor	60V
Velocidad sin carga	3200 RPM
Diámetro de hilo de corte	1/8" (3.0mm)
Diámetro de recorrido de corte	22" (560mm)
Modelo de batería	60BA08 y otras series BAC
Modelo de cargador	CH60DP01 y otras series CAC

**El intervalo de temperatura ambiente recomendado:**

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

**LÍNEA DE ASISTENCIA TELEFÓNICA:**

Puede contactar con el servicio de garantía llamando a nuestra línea de asistencia telefónica gratuita, a 1-855-345-3934.

**COSTES DE TRANSPORTE:**

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.

**Dirección en EE.UU.:**

Greenworks Tools

P.O. Box 1238, Mooresville, NC 28115

**Dirección en Canadá:**

Greenworks Tools Canada, Inc.

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

**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

**12 GARANTÍA LIMITADA**

Por la presente Greenworks garantiza este producto, al comprador original con el comprobante de compra, durante un periodo de cuatro (4) años frente a defectos en materiales, piezas o mano de obra. A su entera discreción Greenworks reparará o sustituirá cualquiera y todas las piezas que resulten ser defectuosas, con un uso normal, sin coste alguno para el cliente. Esta garantía es válida únicamente para unidades que se hayan utilizado para uso personal que no han sido arrendadas o alquiladas para uso industrial/comercial y cuyo mantenimiento se ha realizado de acuerdo con las instrucciones del manual del propietario suministrado con el producto nuevo.

**ARTÍCULOS NO CUBIERTOS POR LA GARANTÍA:**

1. Cualquier pieza que no funcione debido a mal uso, uso comercial, abuso, negligencia, accidente, mantenimiento inadecuado o alteración; o
2. La unidad, si no ha sido utilizada o mantenida de acuerdo con el manual del propietario; o
3. Desgaste normal;
4. Artículos de mantenimiento de rutina tales como lubricantes, afilado de cuchillas;
5. Deterioro normal del acabado exterior debido al uso o la exposición.



# greenworks®

[www.greenworkstools.com](http://www.greenworkstools.com)

