

00-£9I9080d

145mm

COLOR

K

105mm

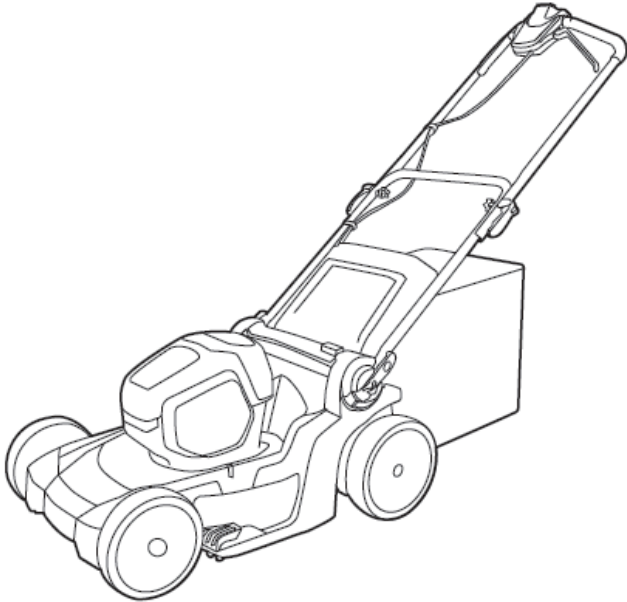
greenworks®

MO60L419

ENLAWN MOWEROPERATOR MANUAL

FRTONDEUSEMANUEL D'UTILISATION

ESCORTACÉSPEDMANUAL DEL OPERADOR



LMC415

www.greenworkstools.com

技术要求：

1. 材质要求：60g双胶纸，52P，85%本白，

2. 装订方式：骑马钉，裁切均匀，无连页，保持语言色块始终朝外；

3. 钉子材质：304不锈钢，通过96小时盐雾（5%浓度）试验，钉子表面不得有锈；

4. 印刷方式：单黑印刷，无色差，无污点，图面、字体印刷清晰，内容见电子档；

5. 料件需符合格力博HSF文件《有害物质管理标准》里关于环保和有害物质的具体要求；

6. 未注尺寸公差+-3mm，以封样为准。

版本号

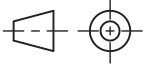
B

是否专业款

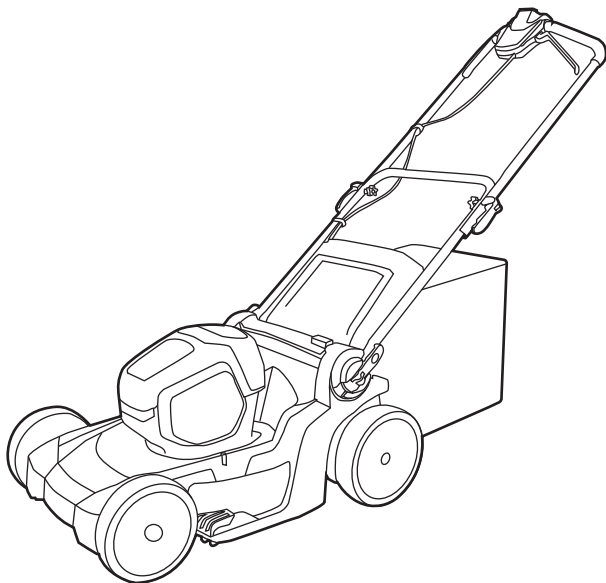
N

重要度等级

B

					说明书				常州格力博集团		
									GW_60V_推草机		
									2555002		
	设计	高燕	标准化	祁婷婷	阶段标记		视角标记	重量	比例	ERP号	P0806163-00
	校对	吴洁	审定		S	A	B				
	审核	张君	批准	李金涛	共 1 张		第 1 张				
	工艺		日期	24/09/06							

EN	LAWN MOWER	OPERATOR MANUAL
FR	TONDEUSE	MANUEL D'UTILISATION
ES	CORTACÉSPED	MANUAL DEL OPERADOR



1	Introduction.....	4	4.6	Battery installation.....	10
1.1	Product description.....	4	4.7	Start the product.....	10
1.2	Intended use.....	4	4.8	Stop the product.....	10
1.3	Overview.....	4	4.9	Recommendations for Effective Lawn Mowing.....	11
1.4	Symbols on the product.....	4			
1.5	California Proposition 65.....	5	5	Maintenance.....	11
2	Safety.....	5	5.1	Maintenance schedule.....	11
2.1	Safety definitions.....	5	5.2	General inspection.....	11
2.2	Lawnmower safety warnings.....	5	5.3	Clean the product.....	12
2.3	Safety features on the product.....	7	5.4	Clean the battery and battery charger...	12
2.4	Check the cutting deck.....	7	5.5	Examine the cutting equipment.....	12
2.5	Check the grass catcher.....	7	6	Transportation, storage, and disposal.....	14
2.6	Check the blade activation lever.....	7	6.1	Transportation.....	14
2.7	Battery safety.....	7	6.2	Store the product.....	14
2.8	Battery charger safety.....	7	6.3	Disposal of the battery, battery charger, and product.....	14
2.9	Safety instructions for maintenance.....	7	7	Troubleshooting.....	15
3	Assembly.....	8	8	Technical data.....	15
3.1	Unfold and adjust the lower handle.....	8	9	The recommended ambient temperature range.....	15
3.2	Install the upper handle	8	10	Limited warranty.....	16
4	Operation.....	8	10.1	Items not covered by warranty.....	16
4.1	Before using the product.....	8	10.2	Helpline.....	16
4.2	Cutting height adjustment.....	9	10.3	Shipping.....	16
4.3	Rear bagging setup.....	9			
4.4	Mulching setup.....	9			
4.5	Mowing without a grass catcher or mulch plug	10			

1 INTRODUCTION

1.1 PRODUCT DESCRIPTION

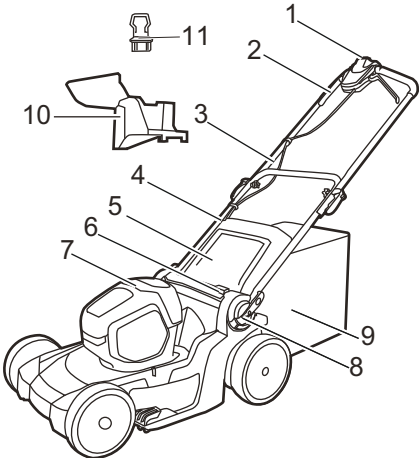
This product is a battery-powered rotary lawn mower that features a mulching function and is equipped with a detachable grass catcher.

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 mulch different kinds of grass and weeds. It should not be used for any other tasks.

1.3 OVERVIEW



- 1 Start button
- 2 Blade activation lever
- 3 Upper handle
- 4 Lower handle
- 5 Rear door
- 6 Height adjustment button
- 7 Battery door
- 8 Quick-release lever
- 9 Grass catcher
- 10 Mulch plug
- 11 Safety key

1.4 SYMBOLS ON THE PRODUCT

Symbol	Explanation
	Precautions that involve your safety.
	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual.
	Danger — Keep hands and feet away.
	WARNING — Beware of thrown objects — keep bystanders away.
	WARNING — Keep hand and feet away from the blades.
	WARNING — Disconnect all batteries before maintenance.

1.5 CALIFORNIA PROPOSITION 65

▲ WARNING

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

2 SAFETY

2.1 SAFETY DEFINITIONS

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

▲ WARNING

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

▲ CAUTION

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

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

2.2 LAWNMOWER SAFETY WARNINGS

▲ WARNING

Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this lawnmower. 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.

1) Work area safety

- a) To avoid bystander contact with the moving blade or a thrown object injury, keep the area of operation clear of all bystanders, particularly small children. Stop the lawnmower and any attachment(s) if anyone enters the area. Contact with the moving blade or thrown objects may result in serious personal injury or death.
- b) Only operate the lawnmower in daylight or good artificial light. Dark areas invite accidents.
- c) Do not operate lawnmowers in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Lawnmowers create sparks which may ignite the dust or fumes.

d) Do not use the lawnmower in bad weather conditions, especially when there is a risk of lightning. This decreases the risk of being struck by lightning.

e) Thoroughly inspect the area where the lawnmower is to be used and remove all stones, sticks, wires, bones, and other foreign objects. Thrown objects can cause personal injury.

2) Electrical safety

a) Do not expose the lawnmower to rain or wet conditions. Water entering a lawnmower may increase the risk of electric shock.

3) Personal safety

a) Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment will reduce personal injuries.

b) 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.

c) While operating the lawnmower, always wear long trousers. Exposed skin increases the likelihood of injury from thrown objects.

d) While operating the lawnmower, always wear non-slip and protective footwear. Do not operate the lawnmower when barefoot or wearing open sandals. This reduces the chance of injury to the feet from contact with the moving blade

e) Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or batteries, picking up or carrying the lawnmower. Carrying a lawnmower with your finger on the switch or energizing a lawnmower that has the switch on invites accidents.

f) Remove any adjusting key or wrench before turning the lawnmower on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the lawnmower may result in personal injury.

g) Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the lawnmower in unexpected situations.

h) Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a lawnmower. Do not use a lawnmower while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating a lawnmower may result in serious personal injury.

i) Do not let familiarity gained from frequent use of lawnmower allow you to become complacent and ignore lawnmower safety principles. A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

j) To avoid operator blade contact or a thrown object injury, stay in the operator zone behind the lawnmower handles. Blade contact or thrown objects may result in serious personal injury

k) Do not touch blades and other hazardous moving parts while they are still in motion. This reduces the risk of injury from moving parts.

4) Lawnmower use and care

a) Use the lawnmower and accessories in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the lawnmower for operations different from those intended may result in a hazardous situation.

b) Before using the lawnmower, always visually inspect to see that the blade(s) and the blade(s) assembly are properly secured and not worn or damaged. Loose, worn, or damaged parts may increase the risk of injury.

c) Keep guards and other safety devices in place, properly mounted, and in working order. A guard or other safety device that is loose, damaged, or is not functioning correctly may result in personal injury.

d) Keep all cooling air inlets clear of debris. Blocked air inlets and debris may result in overheating or risk of fire.

e) Do not use the lawnmower if the switch does not turn it on and off. Any lawnmower that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.

f) Do not operate the lawnmower in wet grass. Walk, never run. This reduces the risk of slipping and falling which may result in personal injury.

g) Do not operate the lawnmower on excessively steep slopes. This reduces the risk of loss of control, slipping and falling which may result in personal injury.

h) Do not force the lawnmower. Use the correct lawnmower for your application. The correct lawnmower will do the job better and safer at the rate for which it was designed.

i) Be aware of the mower and attachment discharge direction and do not point the mower discharge at anyone. Thrown objects can cause personal injury.

j) Use extreme caution when reversing or pulling the lawnmower towards you. Always be aware of your surroundings. This reduces the risk of tripping during operation.

k) 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.

l) Operate the disabling device and/or remove all battery packs, if removable, from the lawnmower before making any adjustments, changing accessories, or storing the lawnmower. Such

preventive safety measures reduce the risk of starting the lawnmower accidentally.

m) 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 lawnmower in unexpected situations.

n) Check the grass catcher frequently for wear or deterioration. A worn or damaged grass catcher may increase the risk of personal injury.

o) Before removing the grass catcher, turn off the motor and wait until the blade(s) comes to a complete stop. The cutting blade(s) continues to rotate after the blade control is released. Never place any part of the body in the blade(s) area until you are certain the motor is off and the blade(s) has stopped rotating. Contact with the moving cutting blade(s) may result in serious personal injury.

p) Before unclogging the chute, turn off the motor, wait until the blade(s) comes to a complete stop, operate the disabling device and/or remove all batteries, if removable. The cutting blade(s) continues to rotate after the blade control is released. Never place any part of the body in the blade(s) area until you are certain the motor is off and the blade(s) has stopped rotating. Contact with the moving cutting blade(s) may result in serious personal injury.

q) Before cleaning or inspecting the lawnmower, turn off the motor, wait until the blade(s) comes to a complete stop, operate the disabling device and/or remove all batteries, if removable. Accidental contact with the moving blade and moving parts may result in personal injury.

r) Maintain the lawnmower and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the lawnmower's operation. If damaged, have the lawnmower repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained lawnmowers.

s) Store idle lawnmowers out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the lawnmower or these instructions to operate the lawnmower. Lawnmowers are dangerous in the hands of untrained users.

5) Battery lawnmower use and care

a) Use lawnmowers only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.

b) Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack(s) may create a risk of fire when used with another battery pack(s).

c) Follow all charging instructions and do not charge the battery pack(s) or lawnmower 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.

d) Do not use a battery pack or lawnmower that is damaged or modified. *Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.*

e) Do not expose a battery pack(s) or lawnmower to fire or excessive temperature. *Exposure to fire or temperature above 265°F (130 °C) may cause explosion.*

f) Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery(ies); avoid contact. *If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery(ies) may cause irritation or burns.*

g) When battery packs are not in use, keep them 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.*

6) Service

a) Have your lawnmower serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. *This will ensure that the safety of the lawnmower is maintained. Use of parts which do not meet the original equipment specifications may lead to improper performance and compromise safety.*

b) Never service damaged battery packs. *Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.*

2.3 SAFETY FEATURES ON THE PRODUCT

⚠ WARNING

CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THE SAFETY PRECAUTIONS BELOW BEFORE USING THE PRODUCT.

- Ensure that the safety hardware on the product is functioning properly before use.
- Regularly inspect the safety hardware, and if any defects are found, please contact your nearest service center immediately.

2.4 CHECK THE CUTTING DECK

The cutting deck is designed to reduce vibrations in the product and minimize the risk of injury from the blade.

- To ensure safe operation of the mower, it's important to inspect the cutting deck for any damages, such as cracks.

2.5 CHECK THE GRASS CATCHER

The grass catcher wears during operation, so it is important to inspect it regularly for damages such as tears or holes. If there is any damage, replace it immediately with a grass catcher approved by the manufacturer.

2.6 CHECK THE BLADE ACTIVATION LEVER

- The blade activation lever starts the motor. When the lever is released, the motor stops.
- It's important to perform regular checks on the blade activation lever. To do this, power on the motor and then release the lever. If the motor doesn't stop within 3 seconds, there may be an issue with the lever. And it's recommended to have an approved service center adjust the lever.

2.7 BATTERY SAFETY

Refer to the Battery Operator Manual for warning instructions before you use the product.

2.8 BATTERY CHARGER SAFETY

Refer to the Battery Charger Operator Manual for warning instructions before you use the product.

2.9 SAFETY INSTRUCTIONS FOR MAINTENANCE

- To prevent accidental start during maintenance, always turn off the product and remove the battery(ies) and safety key. Wait for at least 5 seconds before starting any maintenance work.
- Follow the maintenance instructions correctly to increase the product's lifetime and reduce the risk of accidents. Professional repairs must be done by a technician at an approved service center.
- Only perform the maintenance tasks listed in the operator's manual. Any other maintenance work should be done by a technician.
- Wear heavy-duty gloves when using the cutting equipment to prevent injuries from the sharp blade.
- Keep the cutting edges clean and sharp for optimal and safe performance.
- If you are experiencing difficulties with maintenance, have a service technician conduct regular inspections of the product and make any necessary adjustments and repairs.
- Replace any damaged, worn, or broken parts immediately.
- Follow the manufacturer's instructions when changing accessories. Only use accessories approved by the manufacturer.
- When not in use, store the product, battery, and battery charger in a dry, indoor, and locked area.

Keep the product, battery, and battery charger out of the reach of children and unauthorized persons.

Save these instructions

3 ASSEMBLY

This section describes how to assemble and adjust the product.

▲ WARNING

DO NOT USE PARTS OR ACCESSORIES THAT ARE NOT RECOMMENDED BY THE MANUFACTURER.

▲ WARNING

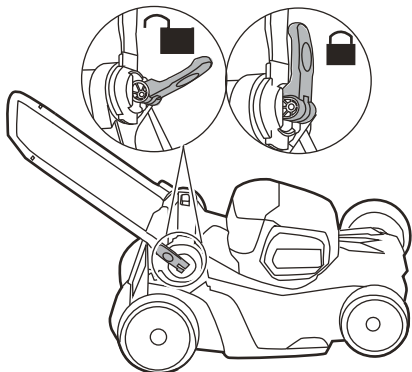
ENSURE THAT ALL PARTS ARE PROPERLY ASSEMBLED BEFORE INSERTING THE BATTERY.

▲ WARNING

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

3.1 UNFOLD AND ADJUST THE LOWER HANDLE

1. Pull up and back on the lower handle until it is in operation position. The handles will make an audible click sound once they are in the correct position.
2. Tighten the lower handle with the quick-release levers on both sides of the mower.



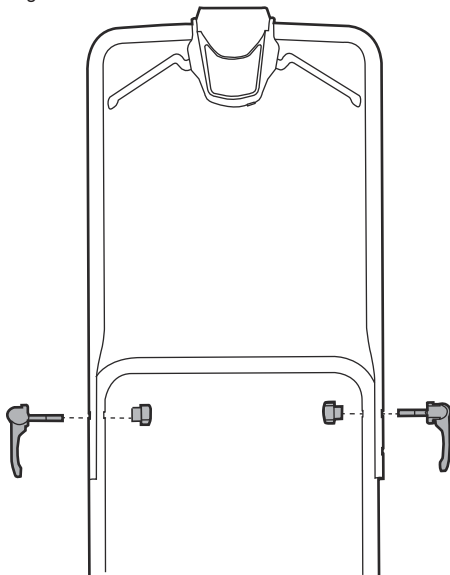
Note: Make sure that the two handles are in the same position.

▲ WARNING

Avoid damaging the cables when you fold or unfold the handle.

3.2 INSTALL THE UPPER HANDLE

1. Align the holes in the upper handle with those in the lower handle (two settings to choose from).
2. Put the cam locks through the holes as shown below.
3. Tighten the knobs onto the cam locks.



4 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.

4.1 BEFORE USING THE PRODUCT

4.1.1 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 Manual for information about how to use the battery charger.

4.1.2 CHARGE THE BATTERY

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

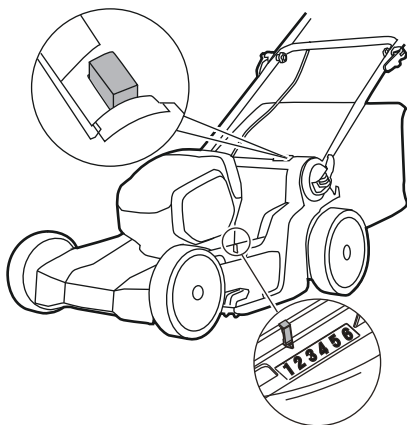
4.1.3 BATTERY INFORMATION

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

4.2 CUTTING HEIGHT ADJUSTMENT

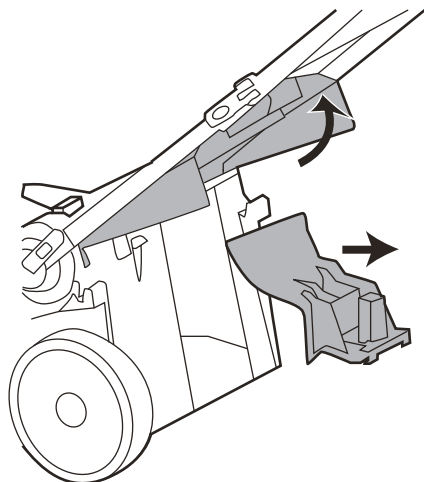
The product can be set to different cutting heights.

1. Push the height adjustment button and lift up on the handle to adjust the dial to a higher position and increase the cutting height.
2. Push the height adjustment button and push down on the handle to adjust the dial to a lower position and decrease the cutting height.

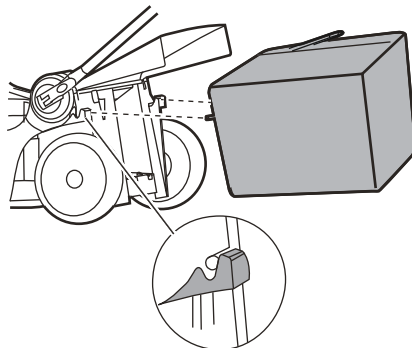


4.3 REAR BAGGING SETUP

1. Lift the rear door and remove the mulch plug.



2. Hold the grass catcher by its handle and put the hooks over the slots on the mower.

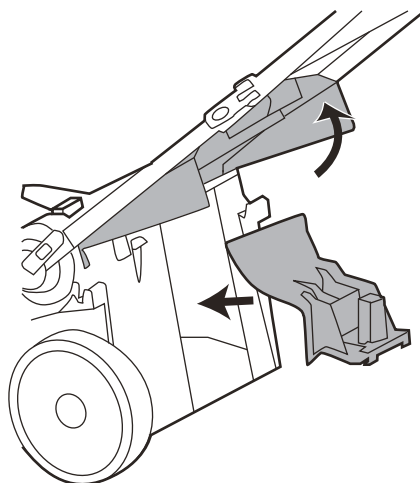


3. Release the rear door so that it rests on top of the grass bag frame.

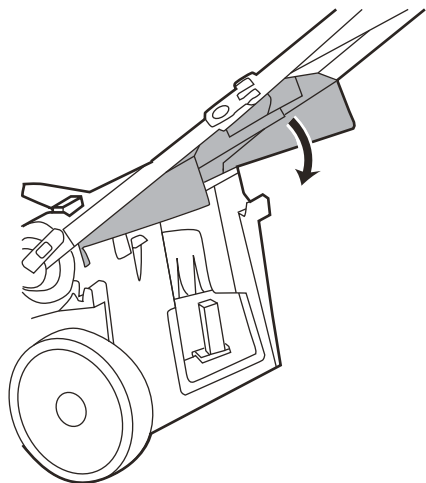
4.4 MULCHING SETUP

Mulching mode cuts grass clippings into smaller pieces and disperses them back onto the lawn. The smaller grass clippings break down and provide natural fertilizer for the lawn. This mode eliminates the need to collect and dispose of grass clippings, making mowing more efficient and environmentally friendly.

1. Lift the rear door and remove the grass bag, if it is installed.
2. Insert the mulch plug into the rear grass chute.



3. Close the rear door and ensure it is pressing against the mulch plug.



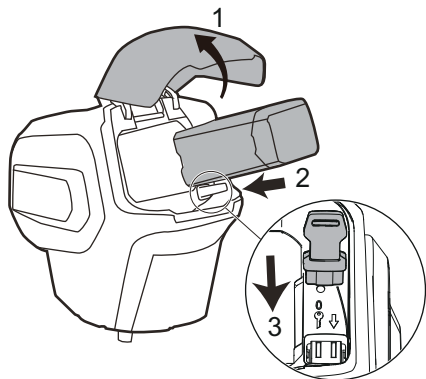
4.5 MOWING WITHOUT A GRASS CATCHER OR MULCH PLUG

- Examine the rear door to make sure that there are no damages, such as cracks.
- If the mulch plug is installed, remove it.
- Close the rear door before you operate the product.

When you operate the product, the grass clippings will discharge below the rear cover.

4.6 BATTERY INSTALLATION

1. Open the battery door.
2. Align the ribs on the battery with the grooves in the battery compartment.
3. Push the battery into the battery compartment until the battery locks into place.



4. When you hear a click, the battery is installed.
5. Fully insert the safety key into the key slot.

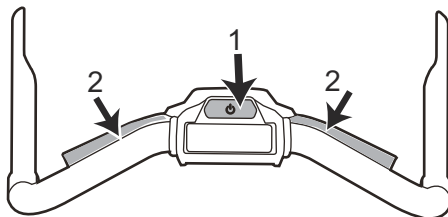
6. Close the battery door.

Note: The motor starts only when you put in the safety key.

4.7 START THE PRODUCT

1. Press and hold the power button. Then, grasp either of the blade activation levers towards the handle bar to engage the blades.

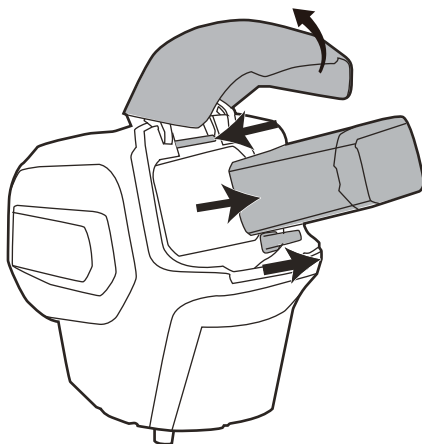
Note: Complete the two consecutive actions within 5 seconds.



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

4.8 STOP THE PRODUCT

1. Release the blade activation lever(s) to stop the product.
2. Open the battery door.
3. Remove the safety key.
4. Press the battery release button to remove the battery.



⚠ WARNING

WAIT UNTIL THE BLADE HAS COMPLETELY STOPPED BEFORE RESTARTING THE PRODUCT. DO NOT QUICKLY TURN THE PRODUCT OFF AND ON.

▲ WARNING

ALWAYS TAKE OUT BATTERY AFTER FINISHING THE TASK.

4.9 RECOMMENDATIONS FOR EFFECTIVE LAWN MOWING

- Make sure to use a sharp blade while mowing, as a blunt blade can cause an uneven cut and result in grass turning yellow. Additionally, a sharp blade requires less energy compared to a dull one.

- Limit the amount of grass you cut to no more than one-third of its height. Start with a high cutting height and adjust it lower as needed after examining the results. If the grass is very long, mow slowly and consider making 2 passes if necessary.
- Vary the cutting direction each time you mow to prevent creating visible lines or stripes in the lawn.
- Keep the rear cover of the mower clean. Accumulation of grass and dirt on the inner side of the cutting cover can reduce the effectiveness of the cut.

5 MAINTENANCE

i IMPORTANT

Carefully read and understand the safety regulations and the maintenance instructions before you clean, repair, or do any maintenance on the product (Reference Safety regulations and maintenance instructions).

▲ WARNING

- **REMOVE BATTERY OR BATTERIES FROM THE PRODUCT BEFORE YOU DO ANY MAINTENANCE.**
- **FAILURE TO FOLLOW PROPER MAINTENANCE SERVICE, USING THIRD-PARTY REPLACEMENT PARTS, OR MODIFYING/REMOVING COMPONENTS CAN RESULT IN INJURY TO THE USER.**

5.1 MAINTENANCE SCHEDULE

The maintenance intervals are calculated from daily use of the product. The intervals change if the product is not used daily.

	Each use	Monthly	Each season
Perform a general inspection of the product.	x		
Clean the product.	x		
Ensure that safety devices are not defective.	x		
Inspect the cutting equipment.	x		
Inspect the cutting deck.	x		
Check that the power button is working correctly and not defective.	x		
Examine the battery for any damage.	x		
Ensure that the battery is charging properly.	x		
Check that the release buttons are working properly and that the battery locks into the product securely.	x		
Inspect the battery charger for any damage and ensure it is operating correctly.		x	
Check the connections between the battery and the product, as well as the connection between the battery and the battery charger.			x

5.2 GENERAL INSPECTION

- Check and tighten all nuts and screws on the product.
- Make sure to properly route and secure all cables to prevent them from being damaged.

5.3 CLEAN THE PRODUCT

- Replace any worn or damaged parts.
- Clean the product after each use with water, neutral detergent, and a soft cloth.
- Do not use a hose to spray the unit. Instead, wipe it down with damp cloths.

▲ CAUTION

- **KEEP WATER AWAY FROM BATTERY COMPARTMENT WHILE WASHING TO AVOID DAMAGING THE ELECTRICAL COMPONENTS.**
- **DO NOT CLEAN WITH ALCOHOL, GASOLINE, ACETONE, OR OTHER CORROSIVE/VOLATILE SOLVENTS. THESE SUBSTANCES MAY DAMAGE THE EXTERNAL AND INTERNAL STRUCTURE OF YOUR MOWER.**
- **DO NOT RUB WITH SANDPAPER OR METAL BRUSH.**

5.4 CLEAN THE BATTERY AND BATTERY CHARGER

▲ WARNING

DO NOT CLEAN THE BATTERY OR THE BATTERY CHARGER WITH WATER.

- Make sure that the battery, the battery charger, and the battery compartment are all clean and dry.
- Clean the battery terminals with a soft and dry cloth.
- Clean the surface of the battery and the battery charger with a soft and dry cloth.

5.5 EXAMINE THE CUTTING EQUIPMENT

▲ WARNING

TO PREVENT ACCIDENTAL START, ALWAYS REMOVE THE BATTERY AND WAIT FOR AT LEAST 5 SECONDS.

▲ WARNING

WEAR HEAVY-DUTY PROTECTIVE GLOVES WHEN PERFORMING MAINTENANCE ON THE CUTTING EQUIPMENT. THE BLADE IS SHARP AND INJURIES CAN EASILY OCCUR.

Note: Make sure that both handlebar shafts are properly inserted into the mounting holes at the base of the mower. Ensure the shafts are in the same position.

- Examine the cutting equipment for damage or cracks. Always replace damaged cutting equipment.
- Inspect the blade to see if it is damaged or blunt.

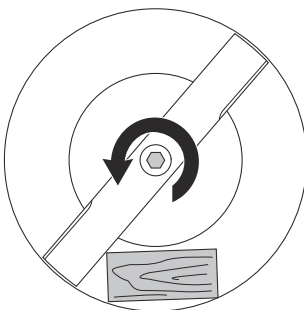
5.5.1 MOWER BLADE REPLACEMENT

▲ WARNING

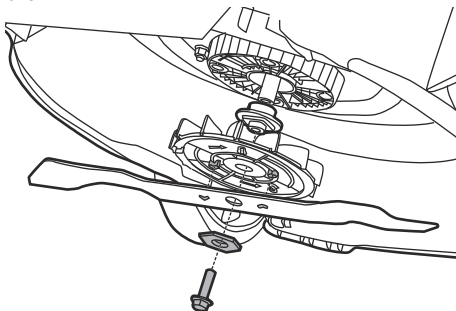
SECURELY LOCK THE BLADE IN PLACE USING A WOODEN BLOCK TO PREVENT ANY POTENTIAL HARM TO YOUR FINGERS WHEN REPLACING THE BLADE. THE BLADE CAN BE MOVED WHEN THE MOTOR IS OFF AND FINGERS CAN BECOME TRAPPED BETWEEN THE BLADE AND STATIONARY PARTS.

Remove the Used Blade

1. Secure the blade using a wooden block for stabilization.



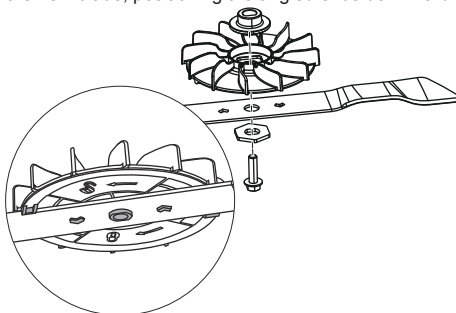
2. Remove the mounting bolt and spacer with a 5/8 Inch (15mm) wrench or socket.
3. Carefully detach the blade and fan.



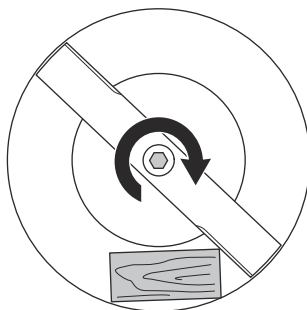
4. Inspect the fan, blade bolt, and base for any damage.
5. Examine the motor shaft to ensure it is not bent or damaged.

Install the New Blade

1. Reinstall the fan, followed by the new blade, positioning the angled ends downward.



2. Ensure that the keyed holes on the blade align with the indentations on the fan.
3. Secure the blade using a wooden block for stabilization. Insert the spacer and tighten the mounting bolt to the recommended torque 24-27 ft.-lbs. (33-37 N.m.).



4. Carefully rotate the blade manually to ensure smooth spinning.
5. Start the product and test the blade to verify proper installation. Incorrect installation can result in vibrations or unsatisfactory cutting performance.

6 TRANSPORTATION, STORAGE, AND DISPOSAL

6.1 TRANSPORTATION

- Any removable (electronic) parts, such as the charger and battery, should always be disconnected before transport.
- Avoid transporting the product in bad weather conditions.
- Make sure to adequately cover any exposed electronic parts if transportation in adverse weather conditions is unavoidable.
- Use tape on open contacts of the battery and ensure it is securely stowed to prevent movement.
- High speeds, along with wind and rain, may force moisture into the electronic components, which can lead to temporary malfunctions or permanent defects.
- In case of malfunction occurring after transport in such conditions, remove the battery and allow all parts to air-dry when you reach your destination.

6.2 STORE THE PRODUCT

- Clean the product before storage.
- Make sure the motor is not hot when you put the product into storage.
- Make sure that the product does not have loose or damaged parts. If it is necessary, do these steps/instructions:
 - Replace the damaged parts.
 - Tighten the bolts.
 - Speak to a person of an approved service center.
- Store the product in a dry area.
- Make sure that children cannot come near the product.

You may lower the handle(s) before you put the product into the storage.

1. Fully loosen the handle fasteners on the sides of the handle(s).
2. Fold away the handle(s).
3. Do not pinch or trap the cables.

6.3 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.

7 TROUBLESHOOTING

Problem	Possible cause	Solution
The handle is not in position.	The bolts are not engaged correctly.	Adjust the height of the handle and make sure that the bolts and nuts are aligned correctly.
The product does not start.	The battery capacity is low.	Charge the battery.
	The blade engagement lever is defective.	Replace blade engagement lever.
The product cuts grass unevenly.	The blade height is too low.	Move the wheels to a higher position.
The product does not mulch correctly.	Wet grass clippings become tangled in the deck.	Wait until the grass dries before mowing.
	The mulch door is missing.	Install the mulch door.
The product is hard to push.	The grass is too tall, or the blade height is too low.	Increase the blade height.
	The grass catcher and the blade drags in thick grass.	Empty the grass clippings from the grass catcher.
There is a high vibration in the product.	The blade is unbalanced and worn.	Replace the blade.
	The motor shaft is bent.	1. Stop the motor. 2. Remove the battery. 3. Disconnect the power source. 4. Inspect for damage. 5. Repair the product before you start it again.
The product stops during mowing.	The blade height is too low.	Increase the blade height.
	The battery is out of power.	Charge the battery.
	The grass clippings become tangled in the deck or blade.	Remove the battery and check the deck.
	Operation temperature of the product is too high.	Turn off and move to shaded area for 10-15 minutes.

* If you cannot find the solution to these problems, consult your nearest service center.

8 TECHNICAL DATA

Voltage	60 V DC
No load speed	3500 RPM
Height adjustments	1 - 3 1/8" (2.5 - 8 cm)
Functions	2-in-1 Mulch & Rear Bag
Battery model	LB604 and other BAC series
Charger model	CAC801 and other CAC series
IPX	IPX4

9 THE RECOMMENDED AMBIENT TEMPERATURE RANGE

Item	Temperature
Product storage temperature range	32°F – 113°F (0°C – 45°C)
Product operation temperature range	32°F – 113°F (0°C – 45°C)
Battery charging temperature range	39°F – 104°F (4°C – 40°C)
Charger operation temperature range	39°F – 104°F

Item	Temperature
	(4°C – 40°C)
Battery storage temperature range	32°F – 113°F (0°C – 45°C)
Battery discharging temperature range	32°F – 113°F (0°C – 45°C)

10 LIMITED WARRANTY

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

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

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

Online: www.greenworkstools.com

Phone: 1-855-345-3934

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

10.1 ITEMS NOT COVERED BY WARRANTY

- Any part that has become inoperative due to misuse, commercial use, abuse, neglect, accident, improper maintenance, or alteration.
- The unit, if it has not been operated and/or maintained in accordance with the operator manual.
- Normal wear, except as noted below:
 - Routine maintenance items such as lubricants.
 - Normal deterioration of the exterior finish due to use or exposure.
 - Any part/product, that has become 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: 1-855-345-3934.

10.3 SHIPPING

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

10.3.1 ADDRESS

USA address:

Greenworks Tools
P.O. Box 1238, Mooresville, NC 28115

Canada address:

Greenworks Tools Canada, Inc.
P.O. Box 93095, Newmarket, Ontario, L3Y 8K3

Mexico address:

Importadora Primex S.A. de C.V.
Blvd. Magnocentro No.4 San Fernando La Herradura
Huixquilucan, Estado de México C.P. 52765

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	4.5	Tonte sans collecteur d'herbe ou accessoire à paillage.....	25
1.1	Description du produit.....	18	4.6	Installation de la batterie.....	25
1.2	Utilisation conforme.....	18	4.7	Démarrage du produit.....	25
1.3	Description générale.....	18	4.8	Arrêt du produit.....	25
1.4	Symboles figurant sur la machine.....	18	4.9	Recommandations pour une tonte de pelouse efficace.....	26
1.5	California Proposition 65.....	19	5	Entretien.....	26
2	Sécurité.....	19	5.1	Calendrier d'entretien.....	26
2.1	Définitions de sécurité.....	19	5.2	Inspection générale.....	27
2.2	Avertissements de sécurité de tondeuse à gazon.....	19	5.3	Nettoyage du produit.....	27
2.3	Fonctionnalités de sécurité sur le produit.....	21	5.4	Nettoyage de la batterie et du chargeur de batterie.....	27
2.4	Vérification du carter de coupe.....	21	5.5	Examen de l'équipement de coupe.....	28
2.5	Vérifiez le bac de récupération des herbes.....	22	6	Transport, entreposage et mise au rebut.....	29
2.6	Vérifier le levier d'activation de la lame.....	22	6.1	Transport.....	29
2.7	Sécurité de batterie.....	22	6.2	Entreposage du produit.....	30
2.8	Sécurité du chargeur de batterie.....	22	6.3	Mise au rebut de la batterie, du chargeur de batterie et du produit.....	30
2.9	Instructions de sécurité pour la maintenance.....	22	7	Dépannage.....	31
3	Assemblage.....	22	8	Données techniques.....	31
3.1	Déployez et réglez la partie inférieure du guidon.....	22	9	La plage de température ambiante recommandée.....	32
3.2	Installation de la poignée supérieure	23	10	Garantie limitée.....	32
4	Fonctionnement.....	23	10.1	Articles non couverts par la garantie.....	32
4.1	Avant d'utiliser le produit.....	23	10.2	Ligne d'assistance téléphonique.....	32
4.2	Réglages de hauteur de coupe.....	23	10.3	Expédition.....	32
4.3	Mise en place de l'ensilage arrière....	24			
4.4	Installation de l'accessoire à paillage....	24			

1 INTRODUCTION

1.1 DESCRIPTION DU PRODUIT

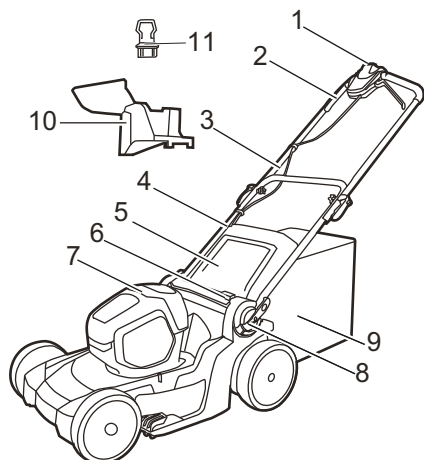
Ce produit est une tondeuse à gazon rotative sur batterie qui offre une fonction de mulching et un collecteur d'herbe amovible.

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 le mulching de différents types d'herbes et de mauvaises herbes. Il ne doit pas être utilisé pour une quelconque autre tâche.

1.3 DESCRIPTION GÉNÉRALE



- 1 Bouton de mise en marche
- 2 Levier d'activation de la lame
- 3 Poignée supérieure
- 4 Poignée inférieure
- 5 Porte arrière
- 6 Bouton de réglage de la hauteur
- 7 Couvercle du compartiment de la batterie
- 8 Levier à dégagement rapide
- 9 Bac de récupération des herbes
- 10 Accessoire à paillage
- 11 Clé de sécurité

1.4 SYMBOLES FIGURANT SUR LA MACHINE

Symbole	Explication
	Précautions destinées à assurer la sécurité.
	Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit avoir lu le manuel d'instructions.
	Danger — Maintenez pieds et mains à l'écart.
 	AVERTISSEMENT — Attention aux projections d'objets — maintenez les bords à l'écart.
 	AVERTISSEMENT— Maintenez les mains et les pieds à l'écart des lames.
 	AVERTISSEMENT — Déconnectez toutes les batteries avant la maintenance.

1.5 CALIFORNIA PROPOSITION 65

▲ AVERTISSEMENT

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

2 SÉCURITÉ

2.1 DÉFINITIONS DE SÉCURITÉ

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

▲ AVERTISSEMENT

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

▲ ATTENTION

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

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

2.2 AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ DE TONDEUSE À GAZON

▲ AVERTISSEMENT

Lisez tous les avertissements de sécurité, instructions, illustrations et spécifications accompagnant cette tondeuse à gazon. Le non-respect de ces instructions peut entraîner une décharge électrique, un incendie ou des blessures graves.

Conservez tous les avertissements et instructions pour référence ultérieure.

1) Sécurité de la zone de travail

a) Pour éviter tout contact avec la lame en mouvement ou une blessure par projection d'objet, maintenez toutes les personnes, en particulier les jeunes enfants, à l'écart de la zone de travail. Arrêtez la tondeuse à gazon et le ou les accessoires si quiconque entre dans la zone. Un contact avec la lame en mouvement ou un objet projeté peut causer des blessures graves, voire mortelles.

b) Utilisez la tondeuse à gazon uniquement à la lumière du jour ou sous une bonne lumière artificielle. Les endroits sombres favorisent les accidents.

c) N'utilisez pas les tondeuses dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables. Les tondeuses à gazon créent des étincelles qui peuvent allumer les poussières et fumées.

d) N'utilisez pas la tondeuse à gazon par mauvais temps, notamment en cas de risque de foudre. Cela diminue le risque d'être frappé par la foudre.

e) Inspectez soigneusement l'endroit où la tondeuse à gazon doit être utilisée et enlevez tous les bâtons, pierres, fils, os et autres objets étrangers. Les objets projetés peuvent causer des blessures.

2) Sécurité électrique

a) N'exposez pas la tondeuse à gazon à la pluie ou à l'humidité. L'infiltration d'eau dans la tondeuse à gazon peut augmenter le risque de décharge électrique.

3) Sécurités des personnes

a) Utilisez un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection. Un équipement de protection réduira les risques de blessures.

b) Habillez-vous de manière appropriée. 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.

c) Lorsque vous utilisez la tondeuse à gazon, portez systématiquement des pantalons longs. Une peau exposée augmente le risque de blessure par des objets lancés.

d) Lorsque vous utilisez la tondeuse à gazon, portez systématiquement des chaussures de protection antidérapantes. N'utilisez pas la tondeuse à gazon si vous êtes pieds nus ou avec des sandales ouvertes. Vous réduisez ainsi le risque de blessures aux pieds en cas de contact avec la lame en mouvement.

e) Évitez tout démarrage inopiné. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher la tondeuse à gazon à une source d'alimentation ou une batterie, ou avant de la soulever ou de la transporter. Transporter une tondeuse à gazon avec un doigt sur l'interrupteur ou alimenter une tondeuse à gazon dont l'interrupteur est en marche risque de provoquer des accidents.

f) Retirez toute clé de serrage ou d'ajustement avant d'allumer la tondeuse à gazon. Une clé de serrage ou d'ajustement restée sur une pièce

rotative de la tondeuse à gazon peut causer des blessures.

g) En gardant un bon équilibre à tout moment, vous maîtrisez mieux la tondeuse à gazon dans les situations imprévues.

h) Restez vigilant, soyez attentif à vos actions et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez la tondeuse à gazon. N'utilisez pas une tondeuse à gazon lorsque vous êtes fatigué, sous l'emprise de l'alcool ou de drogues, ou après avoir pris des médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'une tondeuse à gazon peut provoquer des blessures graves.

i) Ne laissez pas la familiarité liée à un usage fréquent de la tondeuse à gazon vous amener à devenir complaisant et à ignorer les principes de sécurité inhérents à la tondeuse à gazon. Une action irréfléchie peut entraîner des blessures graves en une fraction de seconde.

j) Pour éviter tout contact de l'utilisateur avec la lame ou toute blessure causée par un objet projeté, restez derrière les poignées de la tondeuse à gazon. Un contact avec la lame ou un objet projeté peut causer des blessures graves.

k) Ne touchez pas les lames et autres pièces mobiles dangereuses lorsqu'elles sont encore en mouvement. Cela permet de réduire le risque de blessures dues aux pièces mobiles.

4) Usage et entretien de la tondeuse à gazon

a) Utilisez la tondeuse à gazon et les accessoires conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer. L'utilisation de la tondeuse à gazon pour des opérations différentes de celles prévues pourrait créer une situation dangereuse.

b) Avant d'utiliser la tondeuse à gazon, vérifiez systématiquement visuellement que la ou les lames et le ou les assemblages de lame sont fermement fixés et ne sont pas usés ou endommagés. Les pièces desserrées, usées ou endommagées augmentent le risque de blessure.

c) Maintenez les protections et autres dispositifs de sécurité en place, correctement installés et en état de marche. Une protection ou un autre dispositif de sécurité desserré, endommagé ou ne fonctionnant pas correctement, peut entraîner des blessures.

d) Débarrassez toutes les entrées d'air des débris. Des entrées d'air obstruées et des débris peuvent entraîner une surchauffe ou un risque d'incendie.

e) N'utilisez pas la tondeuse à gazon si l'interrupteur ne la met pas sous et hors tension. Toute tondeuse à gazon qui ne peut pas être contrôlée avec l'interrupteur est dangereuse et doit être réparée.

f) N'utilisez pas la tondeuse à gazon sur de l'herbe mouillée. Travaillez en marchant, jamais en courant. Cela réduit le risque de glissements et de chutes pouvant causer des blessures corporelles.

g) N'utilisez pas la tondeuse à gazon sur des pentes excessivement raides. Cela réduit le risque de perte de contrôle, de glissement et de chute pouvant entraîner des blessures corporelles.

h) Ne forcez pas sur la tondeuse à gazon. Utilisez la tondeuse à gazon correcte pour votre application. La tondeuse à gazon correcte fera mieux le travail en toute sécurité au rythme pour lequel elle a été conçue.

i) Faites attention au sens de décharge de l'accessoire et de la tondeuse et ne pointez pas la décharge de la tondeuse sur quiconque. Les objets projetés peuvent causer des blessures.

j) Soyez extrêmement prudent lorsque vous faites marche arrière ou vous tirez la tondeuse vers vous. Soyez toujours conscient de votre environnement. Cela réduit le risque de trébucher pendant le fonctionnement.

k) Lorsque vous travaillez sur des pentes, assurez-vous systématiquement de votre équilibre, travaillez toujours en travers de la pente, jamais en montant ou descendant, 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.

l) Actionnez le dispositif de désactivation ou retirez de la tondeuse à gazon tous les bloc-batteries, s'ils sont amovibles, avant d'effectuer des ajustements, de changer d'accessoire ou de ranger la tondeuse à gazon. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de la tondeuse à gazon.

m) 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 maîtriser en toute sécurité la tondeuse à gazon dans des situations inattendues.

n) Vérifiez le collecteur d'herbe fréquemment pour repérer usure et détérioration. Un collecteur d'herbe usé ou endommagé peut augmenter le risque de blessures corporelles.

o) Avant le retrait du collecteur d'herbe, éteignez le moteur et attendez que la ou les lames s'arrêtent complètement. La ou les lames de coupe continuent de tourner une fois la commande de lame relâchée. Ne placez aucune partie de votre corps dans la zone de la ou des lames tant que vous n'êtes pas certain que le moteur est coupé et que la ou les lames ont cessé de tourner. Un contact avec la ou les lames de coupe en mouvement peut causer des blessures graves.

p) Avant de débloquent la rampe, coupez le moteur, attendez l'arrêt complet de la ou des lames, actionnez le dispositif de désactivation ou retirez toutes les batteries, si elles sont amovibles. La ou les lames de coupe continuent de tourner une fois la commande de lame relâchée. Ne placez aucune partie de votre corps dans la zone de la ou des lames tant que vous n'êtes pas certain que le moteur est coupé et que la ou les lames ont cessé de tourner. Un contact avec la ou les lames de coupe en mouvement peut causer des blessures graves.

q) Avant de nettoyer ou d'inspecter la tondeuse à gazon, coupez le moteur, attendez l'arrêt complet de la ou des lames, actionnez le dispositif de désactivation ou retirez toutes les batteries, si elles sont amovibles. Un contact accidentel avec la lame et les pièces mobiles peut entraîner des blessures.

r) Entretien de la tondeuse à gazon et des accessoires. Vérifiez qu'aucune pièce mobile n'est désalignée, grippée ou cassée et soyez attentif à toute autre condition qui pourrait affecter le fonctionnement de la tondeuse à gazon. En cas de dommage, faites réparer la tondeuse à gazon avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont le fruit d'une maintenance inappropriée des tondeuses à gazon.

s) Entrez les tondeuses à gazon à l'arrêt hors de portée des enfants et ne laissez pas les personnes qui ne connaissent pas la tondeuse à gazon ou ces instructions utiliser la tondeuse à gazon. Une tondeuse à gazon est dangereuse entre les mains d'utilisateurs non formés.

5) Utilisation et entretien d'une tondeuse à gazon sur batterie

a) Utilisez les tondeuses à gazon uniquement avec les bloc-batteries spécifiquement conçus. L'usage de tout autre bloc-batterie peut créer un risque d'incendie et de blessures.

b) Ne rechargez la tondeuse qu'avec le chargeur indiqué 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.

c) Suivez toutes les instructions de charge et ne chargez pas le ou les bloc-batteries ou la tondeuse à gazon hors 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.

d) N'utilisez pas une tondeuse à gazon 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.

e) N'exposez pas un bloc-batterie ou une tondeuse à gazon au feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C (265 °F) peut causer une explosion.

f) En cas de conditions abusives, du liquide peut être éjecté hors de la ou des batteries : 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 éjecté par la ou les batteries peut occasionner une irritation ou des brûlures.

g) Lorsque les bloc-batteries ne sont pas utilisés, éloignez-les 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.

6) Entretien

a) Faites effectuer l'entretien de votre tondeuse à gazon par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Vous assurez ainsi la préservation de la sécurité de la tondeuse à gazon. L'utilisation de pièces qui ne répondent pas aux spécifications de l'équipement d'origine peut entraîner des performances inappropriées et compromettre la sécurité.

b) N'effectuez jamais l'entretien des bloc-batteries endommagées. L'entretien des bloc-batteries doit être réservé au fabricant ou aux prestataires de services autorisé.

2.3 FONCTIONNALITÉS DE SÉCURITÉ SUR LE PRODUIT

▲ AVERTISSEMENT

VOUS DEVEZ AVOIR LU ATTENTIVEMENT ET COMPRIS LES PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ SUIVANTES AVANT D'UTILISER LE PRODUIT.

- Assurez-vous que le matériel de sécurité sur le produit est bien fonctionnel avant son utilisation.
- Inspectez régulièrement le matériel de sécurité. Si vous identifiez un quelconque défaut, veuillez contacter immédiatement votre centre d'entretien le plus proche.

2.4 VÉRIFICATION DU CARTER DE COUPE

Le carter de coupe est conçu pour réduire les vibrations dans le produit et minimiser le risque de blessure du fait de la lame.

- Pour utiliser la tondeuse en toute sécurité, il est important d'inspecter l'état du carter de coupe, notamment les fissures.

2.5 VÉRIFIEZ LE BAC DE RÉCUPÉRATION DES HERBES

Le collecteur d'herbe s'utilise durant le travail. Il est donc important de l'inspecter régulièrement pour détecter les dommages comme les déchirures ou orifices. En cas de dommages, remplacez-le immédiatement par un collecteur d'herbe agréé par le fabricant.

2.6 VÉRIFIER LE LEVIER D'ACTIVATION DE LA LAME

- Le levier d'activation de lame démarre le moteur. Lorsque le levier est relâché, le moteur s'arrête.
- Il est important de vérifier régulièrement le levier d'activation de lame. Pour ce faire, démarrez le moteur puis relâchez le levier. Si le moteur ne s'arrête pas dans les 3 secondes, le levier peut avoir un problème. Il est recommandé de faire ajuster le levier par un centre d'entretien autorisé.

2.7 SÉCURITÉ DE BATTERIE

Référez-vous au Manuel de l'opérateur de la batterie pour les instructions d'avertissement avant d'utiliser le produit.

2.8 SÉCURITÉ DU CHARGEUR DE BATTERIE

Référez-vous au Manuel de l'opérateur du chargeur de batterie pour les instructions d'avertissement avant d'utiliser le produit.

2.9 INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA MAINTENANCE

- Pour éviter tout démarrage accidentel pendant un entretien, éteignez toujours l'appareil et retirez la ou les piles et la clé de sécurité. Attendez au moins 5 secondes avant de commencer tout travail d'entretien.
- Respectez correctement les instructions d'entretien pour maximiser la vie utile du produit et réduire le risque d'accidents. Les réparations professionnelles doivent être effectuées par un technicien dans un centre d'entretien agréé.
- Effectuez uniquement les tâches de maintenance listées dans le manuel de l'opérateur. Tout autre travail de maintenance doit être effectué par un technicien.
- Portez des gants résistants pour utiliser l'équipement de coupe afin d'éviter les blessures du fait de la lame aiguisée.
- Maintenez les bords de coupe propres et affûtés pour des performances optimales en toute sécurité.

- Si vous rencontrez des difficultés pour la maintenance, faites inspecter régulièrement le produit par un technicien d'entretien pour effectuer tous les ajustements et réparations nécessaires.
- Remplacez immédiatement toutes les pièces endommagées, usées ou cassées.
- Respectez les instructions du fabricant pour changer d'accessoire. Utilisez exclusivement des accessoires agréés par le fabricant.
- S'ils ne sont pas utilisés, rangez le produit, la batterie et le chargeur de batterie à un endroit sec, à l'intérieur et verrouillé. Maintenez le produit, la batterie et le chargeur de batterie hors de portée des enfants et des personnes sans autorisation.

Conservez ces instructions

3 ASSEMBLAGE

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

▲ AVERTISSEMENT

N'UTILISEZ PAS DE PIÈCES OU D'ACCESSOIRES QUI NE SONT PAS RECOMMANDÉS PAR LE FABRICANT.

▲ AVERTISSEMENT

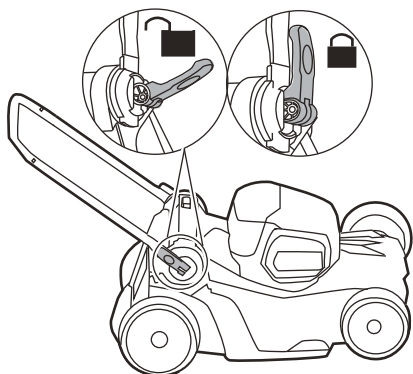
ASSUREZ-VOUS QUE TOUTES LES PIÈCES SONT CORRECTEMENT ASSEMBLÉES AVANT D'INSÉRER LA BATTERIE.

▲ AVERTISSEMENT

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

3.1 DÉPLOYEZ ET RÉGLEZ LA PARTIE INFÉRIEURE DU GUIDON

1. Tirez la poignée inférieure vers le haut et l'arrière jusqu'à ce qu'elle soit en position de fonctionnement. Les poignées émettent un clic audible une fois qu'elles sont dans la bonne position.
2. Serrez la poignée inférieure à l'aide des leviers de fixation rapide situés des deux côtés de la tondeuse.



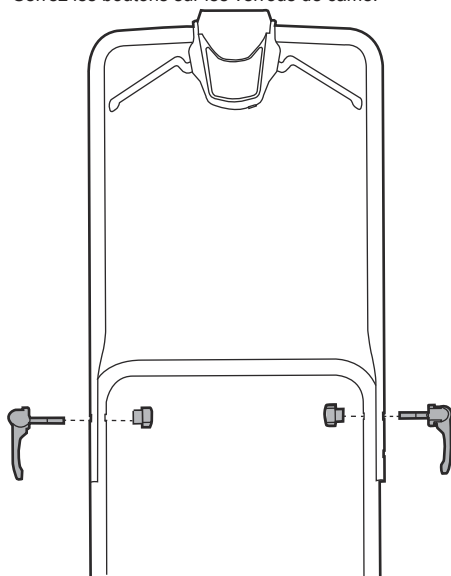
Remarque : Assurez-vous que les deux poignées sont dans la même position.

▲ AVERTISSEMENT

Évitez d'endommager les câbles lorsque vous pliez ou dépliez la poignée.

3.2 INSTALLATION DE LA POIGNÉE SUPÉRIEURE

1. Alignez les trous de la poignée supérieure sur ceux de la poignée inférieure (deux positions au choix).
2. Introduisez les verrous à came dans les trous, comme illustré ci-dessous.
3. Serrez les boutons sur les verrous de came.



4 FONCTIONNEMENT

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.

4.1 AVANT D'UTILISER LE PRODUIT

4.1.1 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 du chargeur et de la batterie pour le mode d'emploi du chargeur de batterie.

4.1.2 RECHARGEZ LA BATTERIE

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

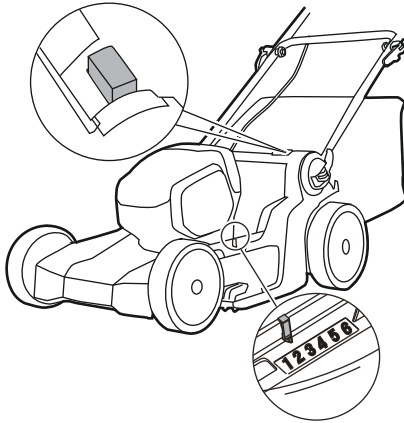
4.1.3 RENSEIGNEMENTS SUR LA BATTERIE

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

4.2 RÉGLAGES DE HAUTEUR DE COUPE

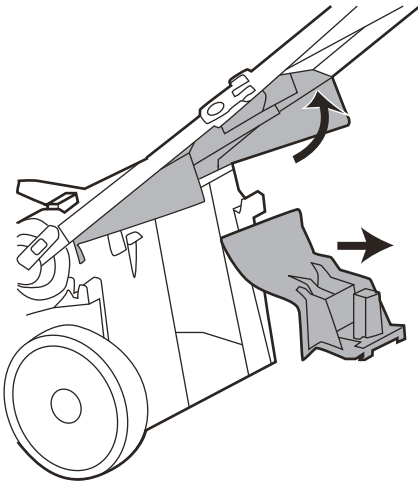
Le produit peut être réglé à différentes hauteurs de coupe.

1. Appuyez sur le bouton de réglage de la hauteur et soulevez la poignée pour relever le cadran et augmenter la hauteur de coupe.
2. Appuyez sur le bouton de réglage de la hauteur et poussez la poignée vers le bas pour abaisser le cadran et diminuer la hauteur de coupe.

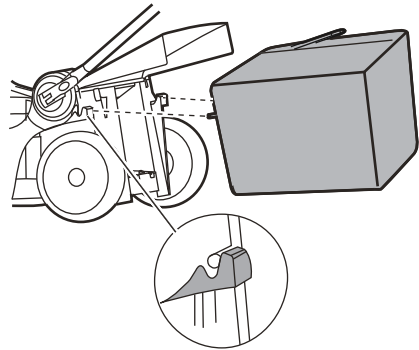


4.3 MISE EN PLACE DE L'ENSACHAGE ARRIÈRE

1. Soulevez la porte arrière et retirez le bouchon à paillage.



2. Tenez le bac à herbe par sa poignée et placez les crochets sur les fentes de la tondeuse.

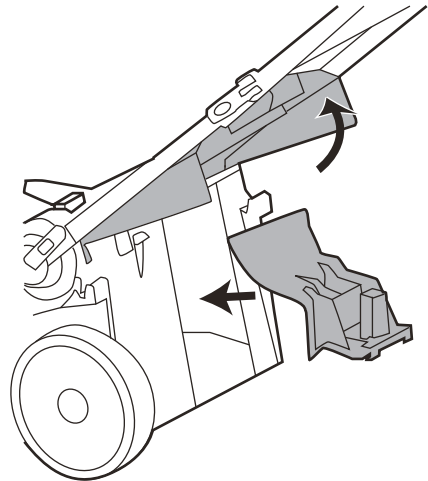


3. Relâchez la porte arrière de manière à ce qu'elle repose sur le cadre du bac à herbe.

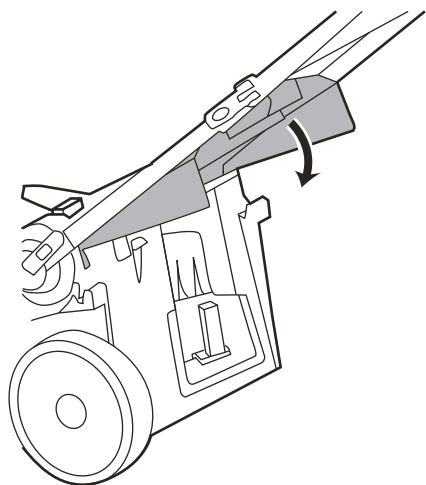
4.4 INSTALLATION DE L'ACCESSOIRE À PAILLAGE

Le mode paillage permet de couper l'herbe coupée en petits morceaux et de les disperser sur la pelouse. Les petites coupures d'herbe se décomposent et constituent un engrais naturel pour la pelouse. Grâce à ce mode, il n'est plus nécessaire de ramasser et d'éliminer l'herbe coupée, ce qui rend la tonte plus efficace et plus respectueuse de l'environnement.

1. Soulevez la porte arrière et retirez le bac à herbe, s'il est installé.
2. Insérez le bouchon à paillage dans la goulotte d'éjection arrière.



3. Fermez la porte arrière et assurez-vous qu'elle est bien appuyée contre le bouchon à paillage.



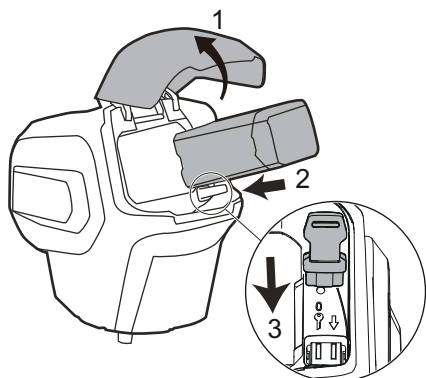
4.5 TONTE SANS COLLECTEUR D'HERBE OU ACCESSOIRE À PAILLAGE

- Examinez la porte arrière pour vous assurer de l'absence de dommages, comme des fissures.
- Si l'accessoire à paillage est installé, retirez-le.
- Fermez la porte arrière avant d'utiliser le produit.

Lorsque vous utilisez le produit, les coupures d'herbe sont déchargées sous le cache arrière.

4.6 INSTALLATION DE LA BATTERIE

1. Ouvrez le couvercle du compartiment de la batterie.
2. Alignez les nervures de la batterie avec les rainures du compartiment à batterie.
3. Poussez le bloc-batterie dans le compartiment de batterie jusqu'à ce qu'il soit bien encliqueté.



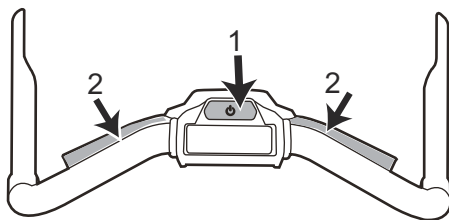
4. Vous entendrez un clic lorsque la batterie sera installée.
5. Insérez complètement la clé de sécurité dans la fente prévue à cet effet.
6. Refermez le couvercle du compartiment de la batterie.

Remarque : Le moteur ne démarre que lorsque vous insérez la clé de sécurité.

4.7 DÉMARRAGE DU PRODUIT

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé. Saisissez ensuite l'un des leviers d'activation des lames vers le guidon pour engager les lames.

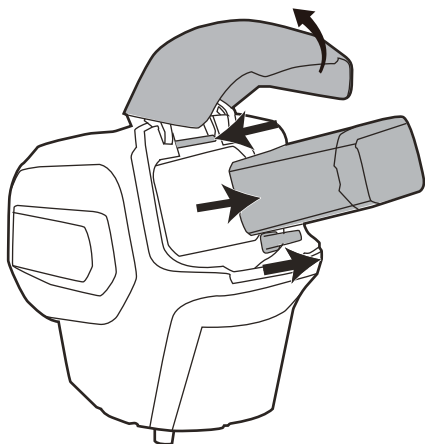
Remarque : Effectuez les deux actions consécutives dans les 5 secondes.



2. Une fois que le produit a démarré, vous pouvez relâcher le bouton d'alimentation.

4.8 ARRÊT DU PRODUIT

1. Relâchez le(s) levier(s) d'activation de la lame pour arrêter le produit.
2. Ouvrez le couvercle du compartiment de la batterie.
3. Retirez la clé de sécurité.
4. Appuyez sur le bouton de libération de batterie pour retirer la batterie.



⚠ AVERTISSEMENT

ATTENDEZ L'ARRÊT COMPLET DE LA LAME AVANT DE REDÉMARRER LE PRODUIT. N'ÉTEIGNEZ PAS ET NE REMETTEZ PAS RAPIDEMENT LE PRODUIT EN MARCHÉ.

⚠ AVERTISSEMENT

RETIREZ TOUJOURS LA BATTERIE UNE FOIS LA TÂCHE TERMINÉE.

4.9 RECOMMANDATIONS POUR UNE TONTE DE PELOUSE EFFICACE

- Veillez à utiliser une lame bien aiguisée lorsque vous tondez, car une lame émoussée peut provoquer une coupe irrégulière et faire jaunir l'herbe. En outre, une lame bien aiguisée nécessite moins d'énergie qu'une lame émoussée.
- Limitez la quantité d'herbe à couper au maximum au tiers de sa hauteur. Démarrez avec une hauteur de coupe élevée puis réduisez-la selon les besoins après observation du résultat. Si l'herbe est très haute, tondez lentement et envisagez d'effectuer 2 passages, si nécessaire.
- Variez la direction de coupe à chaque tonte pour éviter de créer des lignes ou des stries visibles dans la pelouse.
- Maintenez propre le cache arrière de la tondeuse. L'accumulation d'herbe et de crasse sur la face intérieure du cache de coupe peut réduire l'efficacité de la tonte.

5 ENTRETIEN

i IMPORTANT

Vous devez avoir lu attentivement et compris les règles de sécurité et les instructions de maintenance avant de nettoyer, de réparer ou d'effectuer des travaux de maintenance sur le produit (Référence Règles de sécurité et instructions de maintenance).

⚠ AVERTISSEMENT

- **RETIREZ LA OU LES BATTERIES DU PRODUIT AVANT D'EFFECTUER UNE QUELCONQUE MAINTENANCE.**
- **LE NON-RESPECT DES PROCÉDURES DE MAINTENANCE CORRECTES, L'USAGE DE PIÈCES DE RECHANGE DE TIERS OU LA MODIFICATION /DÉPOSE DE COMPOSANTS RISQUE DE BLESSER L'UTILISATEUR.**

5.1 CALENDRIER D'ENTRETIEN

Les intervalles de maintenance sont calculés en fonction d'un usage quotidien du produit. Les intervalles changent si le produit n'est pas utilisé au quotidien.

	Chaque usage	Mensuel	Chaque saison
Effectuez une inspection générale du produit.	x		
Nettoyez le produit.	x		
Assurez-vous que les dispositifs de sécurité ne sont pas défectueux.	x		
Inspectez l'équipement de coupe.	x		
Inspectez le carter de coupe.	x		
Vérifiez que le bouton de mise en marche fonctionne correctement et n'est pas défectueux.	x		
Examinez l'état de la batterie.	x		
Assurez-vous que la batterie se charge correctement.	x		
Vérifiez que les boutons de libération sur la batterie fonctionnent correctement et que la batterie se verrouille en toute sécurité dans le produit.	x		
Vérifiez l'état du chargeur de batterie et assurez-vous qu'il fonctionne correctement.		x	
Vérifiez les connexions entre la batterie et le produit, ainsi que la connexion entre la batterie et le chargeur de batterie.			x

5.2 INSPECTION GÉNÉRALE

- Vérifiez et serrez tous les écrous et vis sur le produit.
- Assurez-vous d'acheminer et de fixer correctement tous les câbles pour éviter qu'ils ne s'endommagent.

5.3 NETTOYAGE DU PRODUIT

- Remplacez les pièces usées ou endommagées.
- Nettoyez le produit après chaque utilisation avec de l'eau, un détergent neutre et un chiffon doux.
- N'utilisez pas de tuyau d'arrosage pour vaporiser l'appareil. Au lieu de cela, essuyez-le avec des chiffons humides.

▲ ATTENTION

- **MAINTENEZ L'EAU À L'ÉCART DU COMPARTIMENT DE BATTERIE PENDANT LE NETTOYAGE POUR ÉVITER D'ENDOMMAGER LES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES.**
- **NE NETTOYEZ PAS AVEC DE L'ALCOOL, DE L'ESSENCE, DE L'ACÉTONE OU D'AUTRES SOLVANTS CORROSIFS /VOLATILS. CES SUBSTANCES PEUVENT ENDOMMAGER LA STRUCTURE EXTERNE ET INTERNE DE VOTRE TONDEUSE.**
- **NE FROTTEZ PAS AVEC DU PAPIER DE VERRE OU UNE BROSSÉ MÉTALLIQUE.**

5.4 NETTOYAGE DE LA BATTERIE ET DU CHARGEUR DE BATTERIE

▲ AVERTISSEMENT

NE NETTOYEZ PAS LA BATTERIE OU LE CHARGEUR DE BATTERIE AVEC DE L'EAU.

- Assurez-vous que la batterie, le chargeur de batterie et le compartiment de la batterie sont propres et secs.
- Nettoyez les cosses de batterie avec un chiffon sec et doux.
- Nettoyez la surface de la batterie et du chargeur de batterie avec un chiffon sec et doux.

5.5 EXAMEN DE L'ÉQUIPEMENT DE COUPE

▲ AVERTISSEMENT

POUR ÉVITER UN DÉMARRAGE ACCIDENTEL, RETIREZ SYSTÉMATIQUEMENT LA BATTERIE ET ATTENDEZ AU MOINS 5 SECONDES.

▲ AVERTISSEMENT

PORTEZ DES GANTS DE PROTECTION RÉSISTANTS POUR EFFECTUER LA MAINTENANCE DE L'ÉQUIPEMENT DE COUPE. LA LAME EST AFFÛTÉE ET VOUS RISQUEZ FACILEMENT DE VOUS BLESSER.

Note : Assurez-vous que les deux axes de guidon sont bien insérés dans les orifices de montage à la base de la tondeuse. Assurez-vous que les axes sont sur la même position.

- Examinez les dommages ou fissures sur l'équipement de coupe. Remplacez systématiquement un équipement de coupe endommagé.
- Inspectez la lame pour déterminer si elle est endommagée ou émoussée.

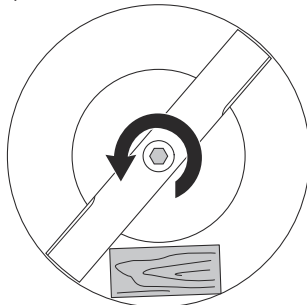
5.5.1 REMPLACEMENT DE LA LAME DE LA TONDEUSE

▲ AVERTISSEMENT

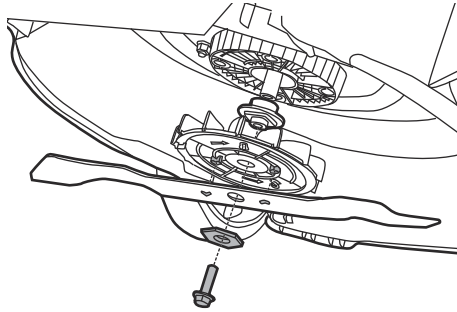
BLOQUEZ FERMEMENT LA LAME EN PLACE À L'AIDE D'UN BLOC DE BOIS AFIN D'ÉVITER DE VOUS BLESSER LES DOIGTS LORS DU REMPLACEMENT DE LA LAME. LA LAME PEUT ÊTRE DÉPLACÉE LORSQUE LE MOTEUR EST ÉTEINT ET LES DOIGTS PEUVENT SE COINCER ENTRE LA LAME ET LES PIÈCES FIXES.

Retrait de la lame usagée

1. Fixez la lame à l'aide d'un bloc de bois pour la stabiliser.



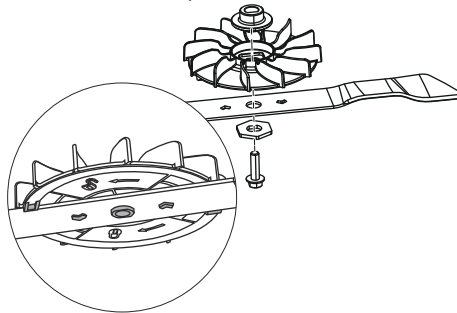
2. Retirez le boulon de montage et l'espaceur avec une clé de serrage ou à douille de 5/8 po (15 mm).
3. Détachez prudemment la lame et le ventilateur.



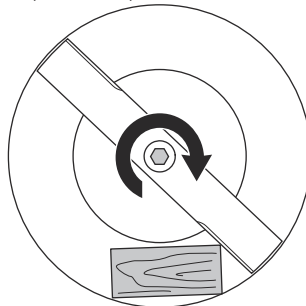
4. Inspectez l'état du ventilateur, du boulon de lame et de la base.
5. Examinez l'arbre du moteur pour vérifier l'absence de signes de dommage ou de déformation.

Installation de la nouvelle lame

1. Réinstallez le ventilateur, puis la nouvelle lame, en positionnant les extrémités inclinées vers le bas.



2. Assurez-vous que les orifices à clavette sur la lame s'alignent avec les indentations sur le ventilateur.
3. Fixez la lame à l'aide d'un bloc de bois pour la stabiliser. Insérez l'entretoise et serrez le boulon de montage au couple recommandé; 24-27 Pieds - livres (33-37 N.m.).



4. Faites tourner la lame manuellement avec précaution pour vous assurer qu'elle tourne de façon fluide.
5. Démarrez le produit et testez la lame pour vérifier que l'installation est correcte. Une installation incorrecte peut entraîner des vibrations ou des performances de coupe insatisfaisantes.

6 TRANSPORT, ENTREPOSAGE ET MISE AU REBUT

6.1 TRANSPORT

- Toutes les pièces (électroniques) amovibles, comme le chargeur et la batterie, devraient être systématiquement déconnectées avant le transport.

- Évitez de transporter le produit par mauvais temps.
- Assurez-vous de couvrir adéquatement toutes les pièces électroniques exposées si le transport par mauvais temps est inévitable.
- Utilisez du ruban sur les contacts ouverts de la batterie et assurez-vous qu'elle est rangée en toute sécurité pour éviter tout mouvement.
- Les vitesses élevées combinées à la pluie et au vent pourraient forcer l'humidité dans les composants électroniques, entraînant des dysfonctionnements temporaires ou des défaillances permanentes.
- En cas de dysfonctionnement après le transport sous ces conditions, retirez la batterie et laissez les pièces sécher à l'air libre une fois arrivé à destination.

6.2 ENTREPOSAGE DU PRODUIT

- Nettoyez le produit avant de le ranger.
- Assurez-vous que le moteur n'est pas chaud lorsque vous rangez le produit.
- Assurez-vous que le produit ne comporte pas de pièces détachées ou endommagées. Si nécessaire, suivez les étapes / instructions suivantes :
 - Remplacez les pièces endommagées.
 - Serrez les boulons.
 - Consultez un centre d'entretien agréé.
- Rangez la machine dans un endroit sec.
- Veillez à ce que les enfants ne puissent pas s'approcher du produit.

Vous pouvez abaisser la (les) poignée(s) avant de ranger le produit.

1. Desserrez complètement les fixations de blocage sur les côtés du guidon.
2. Pliage de poignée(s).
3. Ne pincez pas, ne coincez pas les câbles.

6.3 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.

7 DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution
Le guidon n'est pas bien installé.	Les écrous ne sont pas bien enclenchés.	Ajustez la hauteur du guidon et assurez-vous que les écrous et les boulons sont alignés correctement.
Le produit ne démarre pas.	La capacité de la batterie est faible.	Rechargez la batterie.
	Le levier d'engagement de lame est défectueux.	Remplacez le levier d'engagement de lame.
Le produit coupe l'herbe de manière irrégulière.	La hauteur de la lame est trop basse.	Placez les roues à une hauteur plus élevée.
Le produit n'assure pas un mulching correct.	Des débris d'herbe humide s'accrochent au carter.	Attendez jusqu'à ce que l'herbe soit sèche avant la tonte.
	La porte de mulching est manquante.	Installez la porte de mulching.
Le produit est dur à pousser.	L'herbe est trop haute ou la hauteur de la lame est trop basse.	Augmentez la hauteur de la lame.
	Le collecteur d'herbe et la lame traînent dans l'herbe épaisse.	Videz les débris d'herbe humide du collecteur d'herbe.
Le produit présente de fortes vibrations.	La lame est déséquilibrée et usée.	Remplacez la lame.
	L'arbre du moteur est tordu.	1. Arrêtez le moteur. 2. Retirez la batterie. 3. Déconnectez la source d'alimentation. 4. Vérifiez qu'elle n'est pas endommagée. 5. Réparez le produit avant de le redémarrer.
Le produit s'arrête pendant la tonte.	La hauteur de la lame est trop basse.	Augmentez la hauteur de la lame.
	La batterie est déchargée.	Rechargez la batterie.
	Des débris d'herbe humide s'accrochent au carter ou à la lame.	Retirez la batterie et vérifiez le carter.
	La température de fonctionnement du produit est trop élevée.	Arrêtez et allez dans une zone ombragée pendant 10-15 minutes.

* Si vous ne trouvez pas une solution à ces problèmes, consultez le centre d'entretien le plus proche.

8 DONNÉES TECHNIQUES

IPX	IPX4
-----	------

Voltage	60 V DC
Vitesse à vide	3500 tr/min
Réglages de la hauteur	1 - 3 1/8" (2,5 - 8 cm)
Fonctions	2-in-1Déchiquetage et sac arrière
Batterie (modèle)	LB604 et autres séries BAC
Chargeur (modèle)	CAC801 et autres séries CAC

FR 9 LA PLAGE DE TEMPÉRATURE AMBIANTE RECOMMANDÉE

Article	Température
Plage de température d'entreposage du produit	32°F – 113°F (0°C – 45°C)
Plage de température d'utilisation du produit	32°F – 113°F (0°C – 45°C)
Plage de température de rechargement de la batterie	39°F – 104°F (4°C – 40°C)
Plage de température de fonctionnement du chargeur	39°F – 104°F (4°C – 40°C)
Plage de température d'entreposage de la batterie	32°F – 113°F (0°C – 45°C)
Plage de température de déchargement de la batterie	32°F – 113°F (0°C – 45°C)

10 GARANTIE LIMITÉE

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

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

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

En ligne : www.greenworkstools.com

Téléphone : 1-855-345-3934

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

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

10.1 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 : 1-855-345-3934.

10.3 EXPÉDITION

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

10.3.1 ADRESSE

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 :

Importadora Primex S.A. de C.V.

Bld. Magnocentro No.4 San Fernando La Herradura Huixquilucan, Estado de México C.P. 52765

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.....	34	4.6	Instalación de las baterías.....	40
1.1	Descripción del producto.....	34	4.7	Ponga el producto en marcha.....	41
1.2	Uso previsto.....	34	4.8	Parada del producto.....	41
1.3	Vista general.....	34	4.9	Recomendaciones para un corte de césped eficaz.....	41
1.4	Símbolos en el producto.....	34			
1.5	Propuesta 65 de California.....	35	5	Mantenimiento.....	42
2	Seguridad.....	35	5.1	Programa de mantenimiento.....	42
2.1	Definiciones de seguridad.....	35	5.2	Inspección general.....	42
2.2	Advertencias de seguridad para cortacéspedes.....	35	5.3	Limpieza del producto.....	42
2.3	Funciones de seguridad del producto....	37	5.4	Limpieza de la batería y el cargador de baterías.....	43
2.4	Comprobación de la plataforma de corte.....	37	5.5	Examen del equipo de corte.....	43
2.5	Compruebe el recolector de hierba.....	37	6	Transporte,	
2.6	Comprobación de la palanca de activación de la cuchilla.....	38		almacenamiento y	
2.7	Seguridad de la batería.....	38		eliminación.....	45
2.8	Seguridad del cargador de la batería....	38	6.1	Transporte.....	45
2.9	Instrucciones de seguridad para el mantenimiento.....	38	6.2	Almacenamiento del producto.....	45
3	Montaje.....	38	6.3	Eliminación de la batería, el cargador de baterías y el producto.....	45
3.1	Despliegue y ajuste del manillar inferior.....	38	7	Solución de problemas.....	46
3.2	Instalación del manillar superior	39	8	Datos técnicos.....	46
4	Funcionamiento.....	39	9	El intervalo de temperatura ambiente recomendado.....	47
4.1	Antes de utilizar el producto.....	39	10	Garantía limitada.....	47
4.2	Ajuste de altura de corte.....	39	10.1	Artículos no cubiertos por la garantía....	47
4.3	Configuración del embolsado trasero....	39	10.2	Línea de asistencia telefónica.....	47
4.4	Configuración del mulching.....	40	10.3	Envío.....	47
4.5	Segado sin recogehierba ni tapón de mulching	40			

1 INTRODUCCIÓN

1.1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

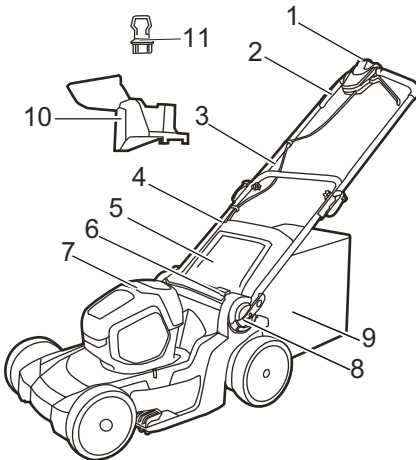
Este producto es un cortacésped rotativo a batería que incorpora una función de mulching y está equipado con un recogehierba desmontable.

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 mulching en distintos tipos de hierba y maleza. No debe utilizarse para ninguna otra tarea.

1.3 VISTA GENERAL



- 1 Botón de arranque
- 2 Palanca de activación de la cuchilla
- 3 Manillar superior
- 4 Manillar inferior
- 5 Puerta trasera
- 6 Botón de ajuste de altura
- 7 Tapa de la batería
- 8 Palanca de liberación rápida
- 9 Recogehierba
- 10 Accesorio de mulching
- 11 Llave de seguridad

1.4 SÍMBOLOS EN EL PRODUCTO

Símbolo	Explicación
	Precauciones que afectan a su seguridad.
	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer el manual de instrucciones.
	PELIGRO — Mantenga alejados los pies y las manos.
	ADVERTENCIA — Cuidado con los objetos proyectados — Mantenga alejados a los transeúntes.
	ADVERTENCIA — Mantenga las manos y los pies alejados de las cuchillas.
	ADVERTENCIA — Desconecte todas las baterías antes del mantenimiento.

1.5 PROPUESTA 65 DE CALIFORNIA

▲ AVISO

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

2 SEGURIDAD

2.1 DEFINICIONES DE SEGURIDAD

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

▲ AVISO

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

▲ PRECAUCIÓN

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

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

2.2 ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA CORTACÉSPEDES

▲ AVISO

Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones que se proporcionan con este cortacésped. *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.

1) Seguridad de la zona de trabajo

- a) Para evitar que otras personas entren en contacto con la cuchilla en movimiento o resulten lesionadas por un objeto proyectado, mantenga la zona de trabajo libre de transeúntes, especialmente niños pequeños y mascotas. Detenga el cortacésped y los accesorios si alguien entra en la zona. El contacto con la cuchilla en movimiento o con objetos proyectados puede provocar lesiones personales graves o la muerte.

- b) Utilice el cortacésped únicamente con luz diurna o con una buena iluminación artificial. *Las zonas oscuras fomentan los accidentes.*

- c) No utilice los cortacéspedes en atmósferas explosivas como, por ejemplo, en presencia de líquidos, gases o polvo que puedan inflamarse. *Los cortacéspedes generan chispas que pueden encender el polvo o los gases.*

- d) No utilice el cortacésped con mal tiempo, especialmente cuando exista un riesgo de rayos. *Esto disminuye el riesgo de ser alcanzado por un rayo.*

- e) Inspeccione exhaustivamente la superficie donde va a utilizarse el cortacésped y quite todas las piedras, ramas, cables, huesos y otros objetos extraños. *Los objetos proyectados pueden producir lesiones personales.*

2) Seguridad eléctrica

- a) No exponga el cortacésped a la lluvia ni a condiciones de humedad. *Si penetra agua en el cortacésped, aumentará el riesgo de descarga eléctrica.*

3) Seguridad personal

- a) Utilice equipos de protección personal. Lleve siempre protección ocular. *Los equipos de protección reducirán las lesiones personales.*

- b) 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.*

- c) Lleve siempre pantalón largo cuando esté utilizando el cortacésped. *La piel expuesta aumenta la probabilidad de lesiones por objetos arrojados.*

- d) Durante el funcionamiento del cortacésped, lleve siempre calzado antideslizante y de protección. *No utilice el cortacésped si está descalzo o lleva sandalias abiertas. Esto reduce la posibilidad de que se produzcan lesiones en los pies por el contacto con la cuchilla en movimiento.*

- e) 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 las baterías, al coger o al transportar el cortacésped. *El transporte del cortacésped con el dedo en el interruptor o la conexión de un cortacésped que tiene el interruptor activado fomenta los accidentes.*

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

- g) Mantenga una postura adecuada y el equilibrio en todo momento. *Esto le permitirá un mejor control del cortacésped en situaciones inesperadas.*

h) Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y emplee el sentido común cuando utilice un cortacésped. *No utilice un cortacésped mientras esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de inatención durante el uso de un cortacésped puede provocar lesiones personales graves.*

i) No permita que la familiaridad adquirida con el uso frecuente del cortacésped le haga sentirse autocomplaciente e ignorar los principios de seguridad de uso de este. *Una acción descuidada puede provocar lesiones graves en una fracción de segundo.*

j) Para evitar el contacto del operario con la cuchilla o una lesión debida a un objeto proyectado, permanezca en la zona del operario detrás de las asas del cortacésped. *El contacto con la cuchilla o con objetos proyectados puede provocar lesiones personales graves.*

k) No toque las cuchillas ni otras piezas móviles peligrosas mientras aún estén en movimiento. *Esto reduce el riesgo de lesiones por las piezas móviles.*

4) Uso y cuidado del cortacésped

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

b) Antes del uso del cortacésped, realice siempre una inspección visual para comprobar que la(s) cuchilla(s) y el conjunto de la(s) cuchilla(s) se hayan fijado correctamente y no presenten desgaste o daños. *Las piezas desgastadas o dañadas aumentan el riesgo de lesiones.*

c) Mantenga las protecciones y otros dispositivos de seguridad en su posición, debidamente montados y en estado de funcionamiento. *Una protección u otro dispositivo de seguridad que esté suelto, dañado o que no funcione correctamente puede provocar lesiones personales.*

d) Elimine los residuos de todas las entradas de aire de refrigeración. *Las entradas de aire obstruidas y los residuos pueden provocar un sobrecalentamiento o riesgo de incendio.*

e) No utilice el cortacésped si el interruptor de encendido no lo enciende y apaga. *Un cortacésped que no puede controlarse con el interruptor es peligroso y debe repararse.*

f) Evite el uso del cortacésped sobre césped mojado. Camine, no corra. *Así se reduce el riesgo de resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.*

g) No utilice el cortacésped en pendientes excesivamente pronunciadas. *Así se reduce el*

riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.

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

i) Preste atención a la dirección de descarga del cortacésped y del accesorio y no dirija la descarga del cortacésped hacia las personas. *Los objetos proyectados pueden producir lesiones personales.*

j) Extreme las precauciones cuando dé marcha atrás o lleve el cortacésped hacia usted. *Esté siempre atento a su entorno. Esto reduce el riesgo de tropiezos durante el funcionamiento.*

k) 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 extreme las precauciones al cambiar de dirección. *Así se reduce el riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.*

l) Desconecte el dispositivo de desactivación o retire todas las baterías, si son extraíbles, del cortacésped antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o almacenar. *Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de que el cortacésped se ponga en marcha accidentalmente.*

m) 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 del cortacésped en situaciones inesperadas.*

n) Compruebe frecuentemente el recogehierba para ver si presenta señales de desgaste o deterioro. *Un recogehierba desgastado o dañado puede aumentar el riesgo de lesiones personales.*

o) Antes de retirar el recogehierba, apague el motor y espere a que la(s) cuchilla(s) se detenga(n) por completo. *La(s) cuchilla(s) de corte sigue(n) girando después de soltar el mando de la cuchilla. Nunca coloque ninguna parte de su cuerpo en la zona de la(s) cuchilla(s) hasta que esté seguro de que esta(s) haya(n) dejado de girar. El contacto con la(s) cuchilla(s) en movimiento puede provocar lesiones personales graves.*

p) Antes de desatascar el conducto, apague el motor, espere hasta que la(s) cuchilla(s) se detenga(n) por completo, accione el dispositivo de desactivación o retire todas las baterías, si son extraíbles. *La(s) cuchilla(s) de corte sigue(n) girando después de soltar el mando de la cuchilla. Nunca coloque ninguna parte de su cuerpo en la zona de la(s) cuchilla(s) hasta que esté seguro de que esta(s) haya(n) dejado de girar. El contacto con la(s) cuchilla(s) en movimiento puede provocar lesiones personales graves.*

q) Antes de limpiar o inspeccionar el cortacésped, apague el motor, espere hasta que la(s) cuchilla(s) se detenga(n) por completo, accione el dispositivo de desactivación o retire todas las baterías, si son extraíbles.*El contacto accidental con la cuchilla en movimiento y las piezas móviles puede provocar lesiones personales.*

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

s) Almacene los cortacéspedes inactivos fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con el cortacésped o estas instrucciones puedan utilizarlo.*Un cortacésped es peligroso en manos de usuarios inexpertos.*

5) Utilización y cuidado del cortacésped a batería

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

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

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

d) No utilice una batería o un cortacésped 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.*

e) No exponga una batería ni el cortacésped al fuego ni a temperaturas excesivas. *La exposición al fuego o a una temperatura superior a 130 °C (265 °F) puede provocar una explosión.*

f) Bajo condiciones abusivas, es posible que salga líquido de la(s) batería(s); 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(s) batería(s) puede provocar irritación o quemaduras.*

g) Cuando las baterías no estén en uso, manténgalas alejadas 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.

6) Servicio

a) Solicite a un técnico de reparación cualificado que realice las tareas de servicio de su cortacésped utilizando únicamente piezas de repuesto idénticas. *Esto garantizará el mantenimiento de la seguridad de la cortacésped. El uso de piezas que no cumplan las especificaciones de los equipos originales puede dar lugar a un rendimiento inadecuado y comprometer la seguridad.*

b) No realice nunca tareas de servicio en baterías dañadas. *El servicio de las baterías únicamente debe realizarlo el fabricante o los proveedores de servicio técnico autorizados.*

2.3 FUNCIONES DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

▲ AVISO

DEBE LEER DETENIDAMENTE Y ENTENDER LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.

- Asegúrese de que los elementos de seguridad del producto funcionen correctamente antes del uso.
- Inspeccione periódicamente los elementos de seguridad y, si detecta algún defecto, póngase en contacto inmediatamente con el centro de servicio más cercano.

2.4 COMPROBACIÓN DE LA PLATAFORMA DE CORTE

La plataforma de corte se ha diseñado para reducir las vibraciones del producto y minimizar el riesgo de lesiones debidas a la cuchilla.

- Para garantizar un funcionamiento seguro del cortacésped, es importante inspeccionar la plataforma de corte en busca de daños, como grietas.

2.5 COMPRUEBE EL RECOLECTOR DE HIERBA

El recolector de hierba se desgasta durante el funcionamiento, por lo que es importante inspeccionarlo periódicamente para detectar daños como roturas u orificios. Si presenta algún daño, sustitúyalo inmediatamente por un recolector de hierba aprobado por el fabricante.

2.6 COMPROBACIÓN DE LA PALANCA DE ACTIVACIÓN DE LA CUCHILLA

- La palanca de activación de la cuchilla arranca el motor. Cuando se suelta la palanca, el motor se para.
- Es importante realizar comprobaciones periódicas de la palanca de activación de la cuchilla. Para ello, encienda el motor y suelte la palanca. Si el motor no se para en 3 segundos, es posible que haya un problema con la palanca. Se recomienda el ajuste de la palanca por parte de un centro de servicio autorizado.

2.7 SEGURIDAD DE LA BATERÍA

Consulte el manual del operario de la batería para conocer las instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

2.8 SEGURIDAD DEL CARGADOR DE LA BATERÍA

Consulte el manual del operario del cargador de batería para conocer las instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

2.9 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA EL MANTENIMIENTO

- Para evitar un arranque accidental durante el mantenimiento, apague siempre el producto y retire las baterías. Espere al menos 5 segundos antes de iniciar cualquier tarea de mantenimiento.
- Siga correctamente las instrucciones de mantenimiento para aumentar la vida útil del producto y reducir el riesgo de accidentes. Las reparaciones profesionales deben ser realizadas por un técnico en un centro de servicio autorizado.
- Realice únicamente las tareas de mantenimiento indicadas en el manual del operario. Cualquier otro trabajo de mantenimiento debe ser realizado por un técnico.
- Utilice guantes resistentes cuando utilice el equipo de corte para evitar lesiones debidas a una cuchilla afilada.
- Mantenga los filos de corte limpios y afilados para obtener un rendimiento óptimo y seguro.
- Si tiene dificultades con el mantenimiento, pida a un técnico de servicio que realice inspecciones periódicas del producto y efectúe los ajustes y reparaciones necesarios.
- Sustituya inmediatamente cualquier pieza dañada, desgastada o rota.
- Siga las instrucciones del fabricante cuando cambie los accesorios. Utilice únicamente los accesorios aprobados por el fabricante.

- Cuando no estén en uso, guarde el producto, la batería y el cargador de la batería en un lugar seco, interior y cerrado con llave. Mantenga el producto, la batería y el cargador de la batería fuera del alcance de los niños y de personas no autorizadas.

Conserve estas instrucciones

3 MONTAJE

Esta sección describe cómo montar y ajustar el producto.

▲ AVISO

NO UTILICE PIEZAS O ACCESORIOS QUE NO SEAN LOS RECOMENDADOS POR EL FABRICANTE.

▲ AVISO

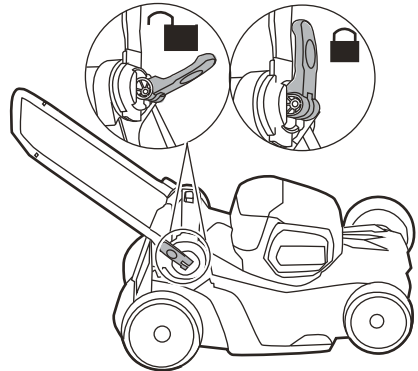
ASEGÚRESE DE QUE TODAS LAS PIEZAS ESTÉN CORRECTAMENTE MONTADAS ANTES DE INSERTAR LA BATERÍA.

▲ AVISO

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

3.1 DESPLIEGUE Y AJUSTE DEL MANILLAR INFERIOR

1. Tire hacia arriba y hacia atrás del manillar inferior hasta que esté en la posición de operación. Las empuñaduras emitirán un clic audible una vez que estén en la posición correcta.
2. Apriete el manillar inferior con las palancas de liberación rápida a ambos lados del cortacésped.



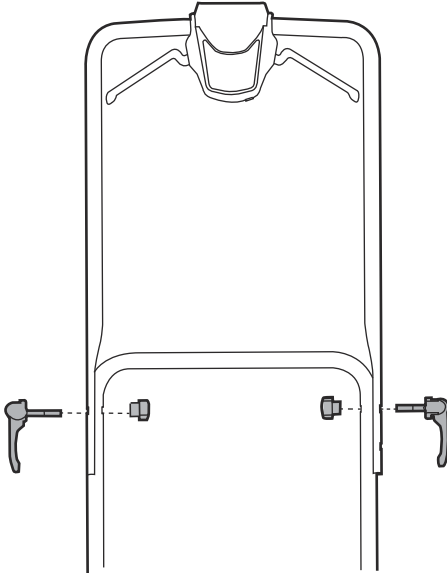
Nota: Compruebe que los dos manillares están en la misma posición.

▲ AVISO

Evite dañar los cables al plegar o desplegar el manillar.

3.2 INSTALACIÓN DEL MANILLAR SUPERIOR

1. Alinee los orificios del manillar superior con los del manillar inferior (dos configuraciones para elegir).
2. Coloque los seguros de leva a través de los orificios como se muestra a continuación.
3. Apriete los mandos en los cierres de leva.



4 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.

4.1 ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

4.1.1 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 de la batería y el cargador para obtener información sobre el uso del cargador de baterías.

4.1.2 CARGA DE LA BATERÍA

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

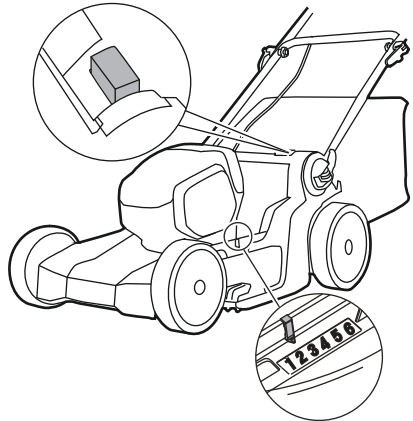
4.1.3 INFORMACIÓN DE LA BATERÍA

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

4.2 AJUSTE DE ALTURA DE CORTE

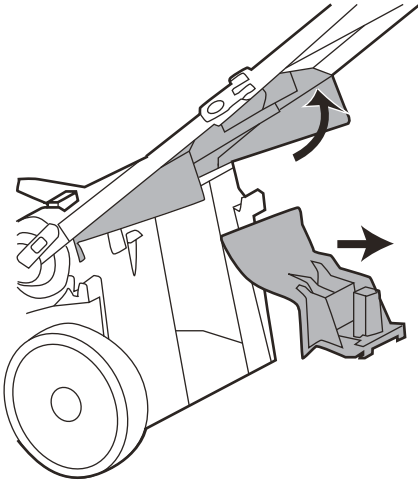
El producto puede ajustarse a distintas alturas de corte.

1. Presione el botón de ajuste de altura y levante el manillar para ajustar el dial a una posición más alta y aumentar la altura de corte.
2. Presione el botón de ajuste de altura y presione hacia abajo el manillar para ajustar el dial a una posición más baja y disminuir la altura de corte.

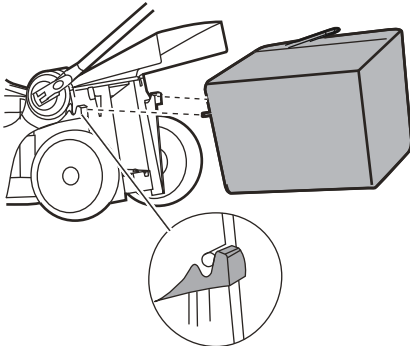


4.3 CONFIGURACIÓN DEL EMBOLSADO TRASERO

1. Levante la puerta trasera y retire el tapón de mantillo.



2. Sostenga el recogedor de césped por el manillar y coloque los ganchos sobre las ranuras del cortacésped.

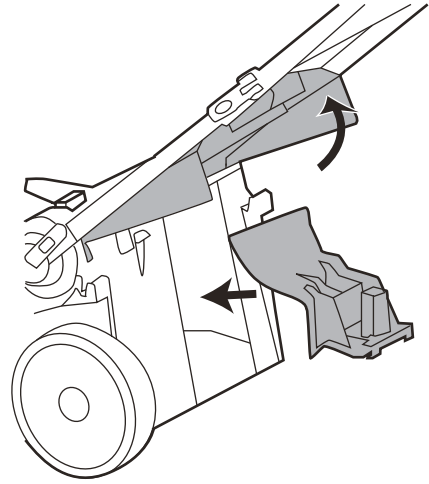


3. Suelte la puerta trasera para que descansa sobre el marco de la bolsa de hierba.

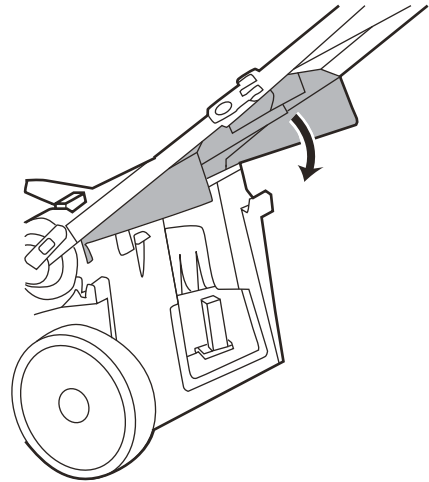
4.4 CONFIGURACIÓN DEL MULCHING

El modo de mulching corta los recortes de césped en trozos más pequeños y los dispersa nuevamente sobre el césped. Los recortes de césped más pequeños se descomponen y proporcionan fertilizante natural para el césped. Este modo elimina la necesidad de recoger y eliminar los recortes de césped, lo que hace que el corte sea más eficiente y respetuoso con el medio ambiente.

1. Levante la puerta trasera y retire la bolsa de hierba, si está instalada.
2. Inserte el tapón de mantillo en el conducto de hierba trasero.



3. Cierre la puerta trasera y asegúrese de que esté presionando contra el tapón de mantillo.



4.5 SEGADO SIN RECOGEHIERBA NI TAPÓN DE MULCHING

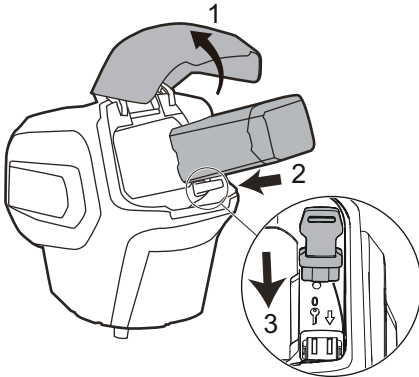
- Examine la puerta trasera para asegurarse de que no presente daños, como grietas.
- Si el tapón de mulching está instalado, retírelo.
- Cierre la puerta trasera antes de utilizar el producto.

Cuando utilice el producto, los recortes de hierba se descargarán por debajo de la cubierta trasera.

4.6 INSTALACIÓN DE LAS BATERÍAS

1. Abra la tapa del compartimento de las pilas.

2. Alinee las nervaduras de la batería con las ranuras del compartimento de la batería.
3. Introduzca la batería en el compartimento hasta que quede encajada en su sitio.



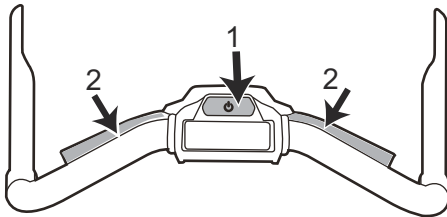
4. Cuando escuche un clic, la batería estará instalada.
5. Inserte completamente la llave de seguridad en la ranura correspondiente.
6. Cierre el compartimento de la batería.

Nota: el motor arranca solo cuando se introduce la llave de seguridad.

4.7 PONGA EL PRODUCTO EN MARCHA

1. Mantenga presionado el botón de encendido. Luego, agarre cualquiera de las palancas de activación de las cuchillas hacia el manillar para enganchar las cuchillas.

Nota: realice las dos acciones consecutivas en menos de 5 segundos.

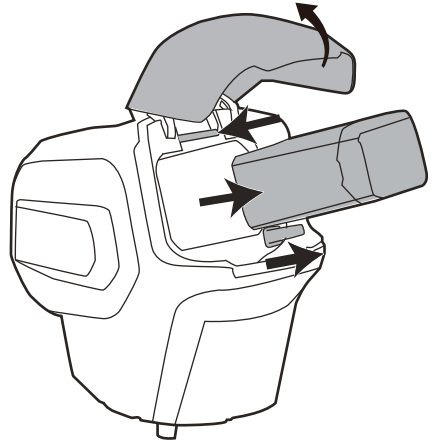


2. Una vez que el producto se haya puesto en marcha, puede soltar el botón de encendido.

4.8 PARADA DEL PRODUCTO

1. Suelte la(s) palanca(s) de activación de la cuchilla para detener el producto.
2. Abra la tapa del compartimento de las pilas.

3. Retire la llave de seguridad.
4. Presione el botón de desbloqueo de la batería para retirar la batería.



▲ AVISO

ESPERE HASTA QUE LA HOJA SE HAYA PARADO COMPLETAMENTE ANTES DE REINICIAR EL PRODUCTO. NO APAGUE Y ENCIENDA EL PRODUCTO RÁPIDAMENTE.

▲ AVISO

SAQUE SIEMPRE LA BATERÍA DESPUÉS DE TERMINAR LA TAREA.

4.9 RECOMENDACIONES PARA UN CORTE DE CÉSPED EFICAZ

- Asegúrese de utilizar una cuchilla afilada al segar, ya que una cuchilla desafilada puede provocar un corte irregular y hacer que la hierba se vuelva amarilla. Además, una cuchilla afilada requiere menos energía que una desafilada.
- Limite la cantidad de hierba que corta a no más de un tercio de su altura. Empiece con una altura de corte alta y bájela según sea necesario después de examinar los resultados. Si la hierba es muy larga, siegue despacio y considere la posibilidad de hacer 2 pasadas si es necesario.
- Varíe la dirección de corte cada vez que siegue para evitar crear líneas o rayas visibles en el césped.
- Mantenga limpia la cubierta trasera del cortacésped. La acumulación de hierba y suciedad en la parte interior de la plataforma de corte puede reducir la eficacia del corte.

5 MANTENIMIENTO

i IMPORTANTE

Debe leer detenidamente y entender los reglamentos de seguridad y las instrucciones de mantenimiento antes de limpiar, reparar o realizar tareas de mantenimiento en el producto (referencia a los reglamentos de seguridad y las instrucciones de mantenimiento).

▲ AVISO

- **RETIRE LA BATERÍA O BATERÍAS DEL PRODUCTO ANTES DE REALIZAR CUALQUIER TAREA DE MANTENIMIENTO.**
- **EL INCUMPLIMIENTO DE LAS TAREAS DE MANTENIMIENTO ADECUADAS, EL USO DE PIEZAS DE REPUESTO DE TERCEROS O LA MODIFICACIÓN/ELIMINACIÓN DE COMPONENTES PUEDE PROVOCAR LESIONES AL USUARIO.**

5.1 PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

Los intervalos de mantenimiento se han calculado para un uso diario del producto. Los intervalos cambian si el producto no se utiliza a diario.

	Cada uso	Mensual	Cada estación
Realice una inspección general del producto.	x		
Limpie el producto.	x		
Compruebe que los dispositivos de seguridad no estén defectuosos.	x		
Inspeccione el equipo de corte.	x		
Inspeccione la plataforma de corte.	x		
Compruebe que el botón de encendido funcione correctamente y no esté defectuoso.	x		
Examine la batería para detectar posibles daños.	x		
Compruebe que la batería esté cargando correctamente.	x		
Compruebe que los botones de desbloqueo de la batería funcionen correctamente y que la batería se bloquee en el producto de forma segura.	x		
Inspeccione que el cargador de la batería no presente daños y que funcione correctamente.		x	
Compruebe las conexiones entre la batería y el producto, así como la conexión entre la batería y el cargador de batería.			x

5.2 INSPECCIÓN GENERAL

- Compruebe y apriete todas las tuercas y tornillos del producto.
- Asegúrese de guiar y fijar correctamente todos los cables para evitar que resulten dañados.

5.3 LIMPIEZA DEL PRODUCTO

- Sustituya las piezas desgastadas o dañadas.
- Limpie el producto después de cada uso con agua, detergente neutro y un paño suave.
- No utilice una manguera para rociar la unidad. En su lugar, límpiela con paños húmedos.

▲ PRECAUCIÓN

- MANTENGA EL AGUA ALEJADA DEL COMPARTIMENTO DE LA BATERÍA DURANTE LA LIMPIEZA PARA EVITAR DAÑAR LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS.
- NO LIMPIE CON ALCOHOL, GASOLINA, ACETONA U OTROS DISOLVENTES CORROSIVOS/VOLÁTILES. ESTAS SUSTANCIAS PUEDEN DAÑAR LA ESTRUCTURA EXTERNA E INTERNA DE SU CORTACÉSPED.
- NO FROTE CON PAPEL DE LIJA O CEPILLO METÁLICO.

ES

5.4 LIMPIEZA DE LA BATERÍA Y EL CARGADOR DE BATERÍAS

▲ AVISO

NO LIMPIE LA BATERÍA NI EL CARGADOR DE BATERÍAS CON AGUA.

- Asegúrese de que la batería, el cargador de baterías y el compartimento de la batería estén limpios y secos.
- Limpie los terminales de la batería con un paño suave y seco.
- Limpie la superficie de la batería y el cargador de baterías con un paño suave y seco.

5.5 EXAMEN DEL EQUIPO DE CORTE

▲ AVISO

PARA EVITAR UNA PUESTA EN MARCHA ACCIDENTAL, RETIRE SIEMPRE LA BATERÍA Y ESPERE AL MENOS 5 SEGUNDOS.

▲ AVISO

LLEVE GUANTES DE PROTECCIÓN RESISTENTES CUANDO REALICE TAREAS DE MANTENIMIENTO EN EL EQUIPO DE CORTE. LA CUCHILLA ESTÁ AFILADA Y PUEDEN PRODUCIRSE LESIONES FÁCILMENTE.

Nota: Asegúrese de que ambos ejes del manillar están correctamente insertados en los orificios de montaje de la base del cortacésped. Asegúrese de que los ejes estén en la misma posición.

- Examine si el equipo de corte presenta daños o grietas. Sustituya siempre el equipo de corte si ha sufrido daños.
- Inspeccione la cuchilla para ver si ha sufrido daños o está desafilada.

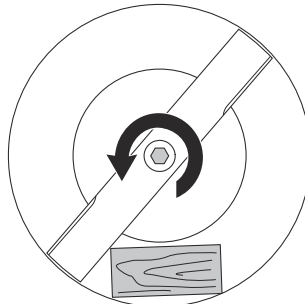
5.5.1 REEMPLAZO DE CUCHILLAS DE CORTACÉSPED

▲ AVISO

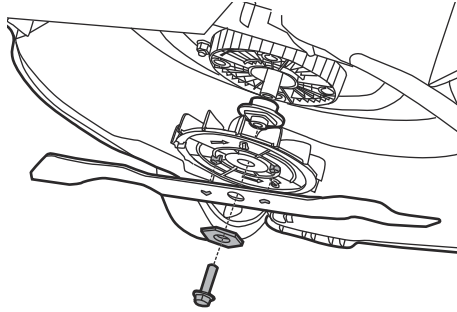
FIJE DE FORMA SEGURA LA CUCHILLA EN SU LUGAR UTILIZANDO UN BLOQUE DE MADERA PARA EVITAR CUALQUIER DAÑO POSIBLE EN SUS DEDOS AL REEMPLAZAR LA CUCHILLA. LA CUCHILLA SE PUEDE MOVER CUANDO EL MOTOR ESTÁ APAGADO Y LOS DEDOS PUEDEN QUEDAR ATRAPADOS ENTRE LA CUCHILLA Y LAS PIEZAS ESTACIONARIAS.

Retirada de la cuchilla usada

1. Asegure la cuchilla con un bloque de madera para estabilizarla.



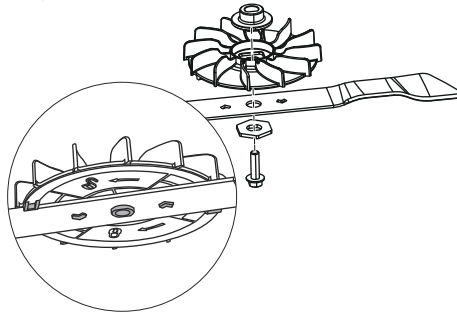
2. Retire el perno de montaje y el espaciador con una llave abierta o una llave de tubo de 15 mm (5/8 in).
3. Desmonte con cuidado la cuchilla y el ventilador.



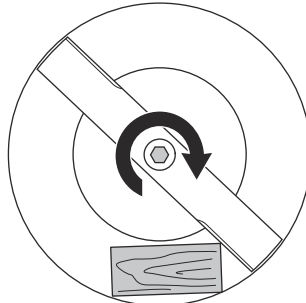
4. Inspeccione el ventilador, el perno de la cuchilla y la base en busca de daños.
5. Examine el eje del motor para asegurarse de que no esté doblado o haya sufrido daños.

Instalación de la cuchilla nueva

1. Vuelva a instalar el ventilador, seguido de la nueva cuchilla, colocando los extremos en ángulo hacia abajo.



2. Asegúrese de que los orificios enchavetados de la cuchilla estén alineados con las muescas del ventilador.
3. Asegure la cuchilla utilizando un taco de madera para estabilizarla. Inserte el espaciador y apriete el perno de montaje con el par de apriete recomendado. 24-27 ft.-lb. (33-37 N.m.).



4. Gire con cuidado la cuchilla manualmente para garantizar un giro fluido.
5. Inicie el producto y pruebe la cuchilla para verificar la instalación adecuada. Una instalación incorrecta puede provocar vibraciones o un rendimiento de corte insatisfactorio.

6 TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

6.1 TRANSPORTE

- Todas las piezas desmontables (electrónicas), como el cargador y la batería, deben desconectarse siempre del producto antes del transporte.
- Siempre que sea posible, evite transportar el producto en condiciones meteorológicas adversas.
- Asegúrese de cubrir bien las piezas electrónicas al descubierto si es inevitable el transporte en condiciones climáticas adversas.
- Utilice cinta adhesiva en los contactos abiertos de la batería y asegúrese de que esté bien guardada para evitar que se mueva.
- Las altas velocidades, junto con el viento y la lluvia, pueden introducir humedad en los componentes electrónicos, lo que puede provocar averías temporales o defectos permanentes.
- En caso de producirse un fallo de funcionamiento tras el transporte en tales condiciones, retire la batería y deje que todas las piezas se sequen al aire cuando llegue a su destino.

6.2 ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

- Limpie el producto antes de guardarlo.
- Asegúrese de que el motor no esté caliente cuando guarde el producto.
- Asegúrese de que el producto no tenga piezas sueltas o dañadas. Si es necesario, siga estos pasos o instrucciones:
 - Sustituya las piezas dañadas.
 - Ajuste los pernos.
 - Hable con el personal de un servicio técnico autorizado.
- Guarde el producto en un lugar seco.
- Asegúrese de que los niños no puedan acercarse al producto.

Puede bajar el/los manillar/es antes de guardar el producto en el lugar de almacenamiento.

1. Afloje completamente los elementos de fijación del manillar en el/los laterales del manillar/es.
2. Pliegue el/los manillar/es.
3. No pellizque ni atrape los cables.

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

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

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

7 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Posible causa	Solución
El asa no está en posición.	Los pernos no se han acoplado correctamente.	Ajuste la altura del asa y asegúrese de que los pernos y las tuercas se hayan alineado correctamente.
El producto no se pone en marcha.	La capacidad de la batería está baja.	Cargue la batería.
	La palanca de acoplamiento de la cuchilla tiene un defecto.	Sustituya la palanca de acoplamiento de la cuchilla.
El producto corta la hierba irregularmente.	La altura de la cuchilla es demasiado baja.	Mueva las ruedas a una posición más alta.
La función de mulching del producto no se realiza correctamente.	Hay recortes de hierba mojada adheridos a la plataforma.	Espere hasta que la hierba se seque antes de segar.
	Falta la puerta de mulching.	Instale la puerta de mulching.
Es difícil empujar el producto.	La hierba está demasiado alta o la altura de la cuchilla es demasiado baja.	Aumente la altura de la cuchilla.
	El recogehierba y la cuchilla arrastran cuando se trabaja en hierba densa.	Vacíe los recortes de hierba del recogehierba.
Hay una vibración elevada en el producto.	La cuchilla está desequilibrada y desgastada.	Sustituya la cuchilla.
	El eje del motor está doblado.	1. Detenga el motor. 2. Retire la batería. 3. Desconecte la fuente de alimentación. 4. Inspeccione si hay daños. 5. Repare el producto antes de volver a ponerlo en marcha.
El producto se detiene durante el segado.	La altura de la cuchilla es demasiado baja.	Aumente la altura de la cuchilla.
	La batería se ha agotado.	Cargue la batería.
	Los recortes de hierba se enredan en la plataforma o en la cuchilla.	Retire la batería y compruebe la plataforma.
	La temperatura de funcionamiento del producto es demasiado alta.	Apague y traslade a una zona a la sombra durante 10-15 minutos.

* Si no puede encontrar la solución a estos problemas, consulte con el centro de servicio más cercano.

8 DATOS TÉCNICOS

Tensión	60 V DC
Velocidad sin carga	3500 RPM
Ajustes de altura	1 - 3 1/8" (2,5 - 8 cm)
Funciones	2-in-1 Mulching y bolsa trasera

Modelo de batería	LB604 y otras series BAC
Modelo de cargador	CAC801 y otras series CAC
IPX	IPX4

9 EL INTERVALO DE TEMPERATURA AMBIENTE RECOMENDADO

Elemento	Temperatura
Intervalo de temperatura de almacenamiento del producto	32°F – 113°F (0°C – 45°C)
Intervalo de temperatura de funcionamiento del producto	32°F – 113°F (0°C – 45°C)
Intervalo de temperatura de carga de la batería	39°F – 104°F (4°C – 40°C)
Intervalo de temperatura de funcionamiento del cargador	39°F – 104°F (4°C – 40°C)
Intervalo de temperatura de almacenamiento de la batería	32°F – 113°F (0°C – 45°C)
Intervalo de temperatura de descarga de la batería	32°F – 113°F (0°C – 45°C)

10 GARANTÍA LIMITADA

Greenworks Los productos y las baterías están protegidos contra todo defecto de materiales, piezas o mano de obra en condiciones normales de uso durante un período de 4 años a partir de la fecha de envío o de compra en la tienda.

A su discreción Greenworks®, **Greenworks** puede optar por reparar, reemplazar, sustituir por un artículo comparable, o emitir un reembolso por productos que se determine que son defectuosos durante el uso normal o que se han dañado durante el envío. Se requiere prueba de compra y registro del producto. La sustitución de productos o piezas sometidas a desgaste normal es responsabilidad del cliente.

Esta garantía es válida solo para las unidades que se han mantenido de acuerdo con las instrucciones que se encuentran en el manual del operador suministrado con el producto; y para las unidades que se han registrado de una de las siguientes maneras:

Online: www.greenworkstools.com

Teléfono: 1-855-345-3934

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 1-855-345-3934.

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: 1-855-345-3934.

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 Tools

P.O. Box 1238, Mooresville, NC 28115

Dirección de Canadá:

Greenworks Tools Canada, Inc.

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

Dirección en México:

Importadora Primex S.A. de C.V.

Bld. Magnocentro No.4 San Fernando La Herradura Huixquilucan, Estado de México C.P. 52765

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

ES

greenworks[®]

www.greenworkstools.com

