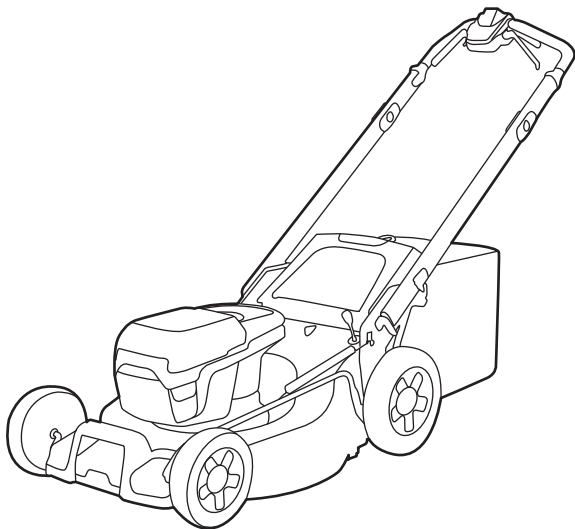


EN	LAWN MOWER	OPERATOR MANUAL
FR	TONDEUSE	MANUEL D'UTILISATION
ES	CORTACÉSPED	MANUAL DEL OPERADOR



<b>1</b>	<b>Introduction.....</b>	<b>4</b>	3.10	Activate Turbo Boost (Temporarily Increased Cutting Speed).....	11
1.1	Product description.....	4	3.11	Operate the self-propelled drive system.....	11
1.2	Intended use.....	4	3.12	LED Headlights.....	12
1.3	Overview.....	4	3.13	Stop the product.....	12
1.4	Symbols on the product.....	4	3.14	Recommendations for Effective Lawn Mowing.....	12
1.5	California Proposition 65.....	4	<b>4</b>	<b>Maintenance.....</b>	<b>13</b>
<b>2</b>	<b>Safety.....</b>	<b>5</b>	4.1	Maintenance schedule.....	13
2.1	Safety definitions.....	5	4.2	General inspection.....	13
2.2	Lawnmower safety warnings.....	5	4.3	Clean the product.....	13
2.3	Safety features on the product.....	7	4.4	Clean the battery and battery charger.....	14
2.4	Check the cutting deck.....	7	4.5	Examine the cutting equipment....	14
2.5	Grass catcher.....	7	<b>5</b>	<b>Transportation, storage, and disposal.....</b>	<b>16</b>
2.6	Blade Activation Lever.....	7	5.1	Set the product in transportation position.....	16
2.7	Battery safety.....	7	5.2	Transportation.....	16
2.8	Battery charger safety.....	7	5.3	Disposal of the battery, battery charger, and product.....	16
2.9	Safety instructions for maintenance.....	7	<b>6</b>	<b>Troubleshooting.....</b>	<b>18</b>
<b>3</b>	<b>Operation.....</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>Technical data.....</b>	<b>18</b>
3.1	Before using the product.....	8	<b>8</b>	<b>The recommended ambient temperature range.....</b>	<b>19</b>
3.2	Adjust the Handlebar Position.....	8	<b>9</b>	<b>Limited warranty.....</b>	<b>19</b>
3.3	Set the cutting height.....	8			
3.4	Use the product with grass catcher.....	9			
3.5	Switch to mulching mode.....	9			
3.6	Switch to side discharging mode..	10			
3.7	Mowing without a grass catcher or mulch door .....	10			
3.8	Connect the battery to the product.....	10			
3.9	Start the product.....	11			

## 1 INTRODUCTION

### 1.1 PRODUCT DESCRIPTION

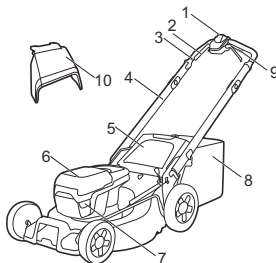
This product is a battery-powered self-propelled rotary lawn mower that features a mulching function and is equipped with a detachable grass catcher.

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 Power button
- 2 Blade activation lever
- 3 Upper handle
- 4 Lower handle
- 5 Rear door
- 6 Battery door
- 7 LED Headlight
- 8 Grass catcher
- 9 Self-propelled drive lever
- 10 Side discharge chute

### 1.4 SYMBOLS ON THE PRODUCT

Symbol	Explanation
	Precautions that involve your safety.

Symbol	Explanation
	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual.
	CAUTION — Do not stare at operating lamp
	DANGER — Keep hands and feet away.
	WARNING — Beware of thrown objects — keep bystanders away.
	WARNING — Keep hands 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

- 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.
- Only operate the lawnmower in daylight or good artificial light. Dark areas invite accidents.
- 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.
- 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.
- 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

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

#### 3) Personal safety

- Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment will reduce personal injuries.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothing away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- While operating the lawnmower, always wear long trousers. Exposed skin increases the likelihood of injury from thrown objects.
- 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
- 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 energising a lawnmower that has the switch on invites accidents.
- 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.
- Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the lawnmower in unexpected situations.
- 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.
- 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.
- 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
- 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

- 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 behaviour 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 130 °C (265°F) 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 GRASS CATCHER

The grass catcher prevents injury to the operator from the rotating blade. 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 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. In this case, 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. 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 OPERATION

This section describes how to operate the product.

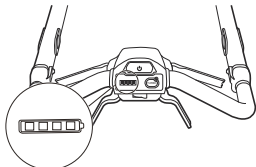
**WARNING**

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

**3.1 BEFORE USING THE PRODUCT****3.1.1 BATTERY CAPACITY INDICATOR**

The product has LED lights to indicate the battery level.

1. After installing the battery, the display will show the current battery level.



2. Please refer to the table for battery capacity.

Lights	Capacity
4 Green Lights	The battery is above 80% capacity
3 Green Lights	The battery is between 80% and 60% capacity
2 Green Lights	The battery is between 60% and 40% capacity
1 Green Light	The battery is between 40% and 20% capacity
No Green Light.	The battery is less than 20% capacity and requires charging immediately

**3.1.2 CONNECT THE BATTERY CHARGER**

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

**3.1.3 CHARGE THE BATTERY**

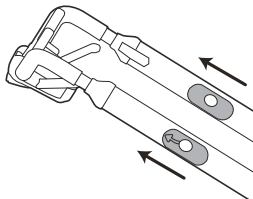
Refer to the Battery Charger Operator Manual for information about how to use the battery charger.

**3.1.4 BATTERY INFORMATION**

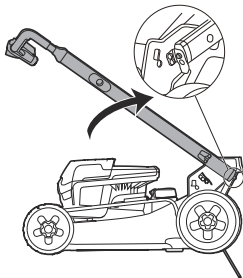
Refer to the Battery Operator Manual for information about how to use the battery.

**3.2 ADJUST THE HANDLEBAR POSITION**

1. Simultaneously pull the 2 handlebar latches to release the handlebar lock.



2. Lift the handlebar up until it locks into the mounting holes. Adjust to the position that is best suited to your height.

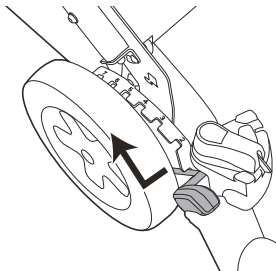


**Note:** Ensure that both handles are in the same position.

**3.3 SET THE CUTTING HEIGHT**

This lawn mower has eight different cutting height settings.

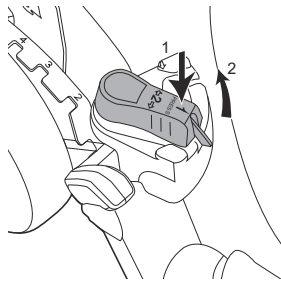
1. Move the cutting height lever out and backward to increase the cutting height.



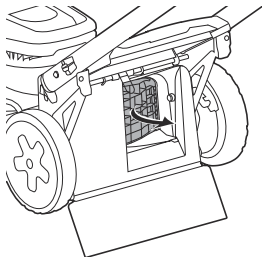
2. Move the cutting height lever out and forward to decrease the cutting height.

### 3.4 USE THE PRODUCT WITH GRASS CATCHER

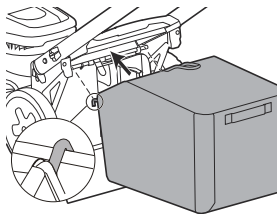
1. Push and turn the mulch door switch counterclockwise.



2. The mulch door will swing open, directing grass clippings rearward.



3. Hold the grass catcher with one hand, lift the rear door with the other hand, and place the hooks over the rear door rail.

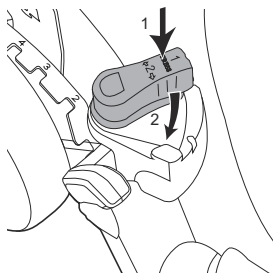


4. Release the rear door, ensuring it rests on top of the grass catcher.

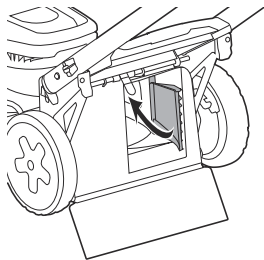
### 3.5 SWITCH TO MULCHING MODE

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 with the other hand, and remove the grass catcher.
2. Push and turn the mulch door switch clockwise.



3. The mulch door will close, directing grass clippings back into the lawn.



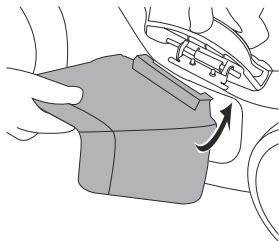
### 3.6 SWITCH TO SIDE DISCHARGING MODE



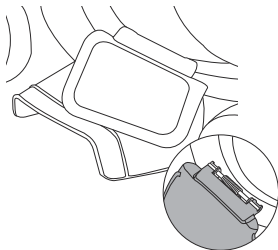
CAUTION

#### WHEN USING THE SIDE DISCHARGE CHUTE:

- DO NOT ATTACH THE GRASS CATCHER.
  - ENSURE THAT THE MULCH DOOR IS CLOSED.
1. Locate the side discharge door and lift it open with one hand.
  2. With another hand, attach the side discharge chute by lining up the grooves on the side discharge chute with the pivot located on the underside of the cover.



3. Lower the chute until the hooks on the mower deck are secured in the openings of the chute.



4. Close the side discharge cover.

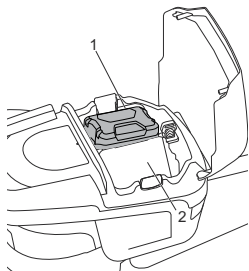
### 3.7 MOWING WITHOUT A GRASS CATCHER OR MULCH DOOR

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

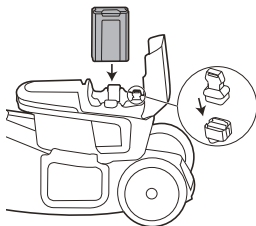
When you operate the product, the grass clippings will discharge below the rear cover.

### 3.8 CONNECT THE BATTERY TO THE PRODUCT

**Note:** The right-side battery compartment (2), as seen from the operator's perspective, provides power, while the left-side compartment (1) serves as on-board battery storage.



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.



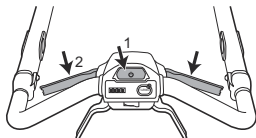
4. When you hear a click, the battery is installed.
5. Close the battery door.

**Note: The motor will start only after inserting the safety key.**

### 3.9 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.

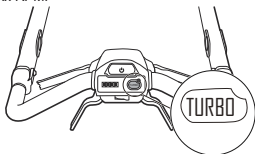
**Note: Complete the two consecutive actions within 5 seconds.**



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

### 3.10 ACTIVATE TURBO BOOST (TEMPORARILY INCREASED CUTTING SPEED)

1. Press the turbo button to increase the speed up to xx RPM.



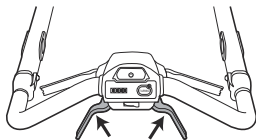
2. Release the turbo button to operate at the default cutting speed.

**Note: When using the turbo boost button, the battery will drain faster. Therefore, it is recommended to use the turbo boost button only when necessary.**

### 3.11 OPERATE THE SELF-PROPELLED DRIVE SYSTEM

#### 3.11.1 SELF-PROPELLED DRIVING SYSTEM

1. While holding the blade activation lever, pull either of the drive levers towards the handlebar to engage the self-propelled driving system.

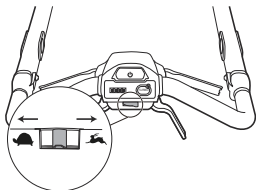


2. Release either set of start handle and drive lever from the same side.
3. Adjust the speed control with your free hand.

**Note: To sustain self-propelled mowing, continually hold the blade activation lever and drive lever from either the left or right side at the same time.**

- To increase the speed, slide the speed control switch towards the Rabbit Symbol.

- To decrease the speed, pull the speed control switch towards the Turtle Symbol.



- Release the drive lever to disengage the self-propelled driving system.

### 3.11.2 OPERATE WITHOUT MOWING

To engage the self-propelled driving system while the mower is not running:

- Press and hold the power button, then pull either of the drive levers towards the handlebar.

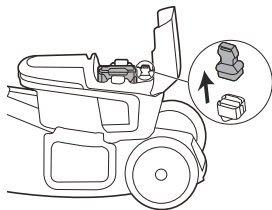
**Note:** Complete the two consecutive actions within 5 seconds.

### 3.12 LED HEADLIGHTS

- The LED headlights will turn on when the device is switched on and will switch off when the device is switched off.

### 3.13 STOP THE PRODUCT

- Release the blade activation lever(s) to stop the product.
- Open the battery door.
- Remove the safety key.



- 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.**

### 3.14 RECOMMENDATIONS FOR EFFECTIVE LAWN MOWING

- Always use a sharp blade when mowing, as a dull blade can result in an uneven cut and cause the grass to turn yellow. Additionally, a sharp blade uses less energy than 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.

## 4 MAINTENANCE

### 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.

### 4.1 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		
Inspect the blade engagement lever.	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 on the battery 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

### 4.2 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.

### 4.3 CLEAN THE PRODUCT

Clean the product after each use with water, neutral detergent, and a soft cloth.



## 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.

## 4.4 CLEAN THE BATTERY AND BATTERY CHARGER



## WARNING

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

- Make sure that the battery and the battery charger and battery compartment are all clean and dry before you insert the battery into the battery charger.
- 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.

## 4.5 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.

## 4.5.1 REPLACE THE BLADES

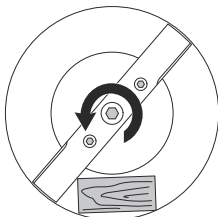


## WARNING

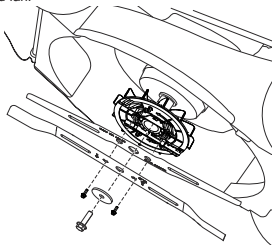
SECURELY LOCK THE BLADES IN PLACE USING A WOODEN BLOCK TO PREVENT ANY POTENTIAL HARM TO YOUR FINGERS WHEN REPLACING THE BLADES. THE BLADES CAN BE MOVED WHEN THE MOTOR IS OFF AND FINGERS CAN BECOME TRAPPED BETWEEN THE BLADES AND STATIONARY PARTS.

**Remove the Used Blades**

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



- Remove the mounting screws and spacer with a 5/8 Inch (15mm) wrench or socket.
- Carefully detach the blade(s) and fan.



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

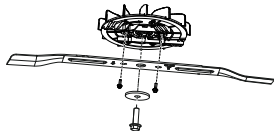
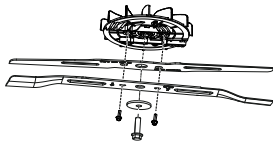
#### Install the New Blades

**NOTE:** The blade configuration of this mower is customizable. Dual blades provide the best cutting performance, while single blade offers extended runtime.

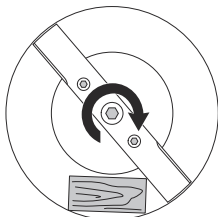
- Reinstall the fan, followed by the new blade(s) (Dual blade: upper blade followed by mulching blade) positioning the angled ends of the mulching blade upward toward the cutting cover.

\*Dual blade order: Install upper blade (flat) then mulching blade

\*Single blade order: Install the mulching blade **only**



- Ensure that the keyed holes on the blade(s) align with the indentations on the fan.
- Insert screws to tighten the blades.
- Secure the blade using a wooden block for stabilization. Insert the spacer and tighten the mounting screws to the recommended torque 25.8 ft.-lbs. (35 N.m.).

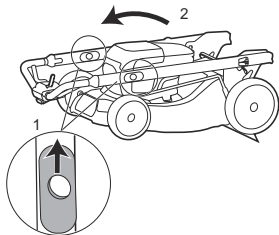


- Carefully rotate the blade(s) manually to ensure smooth spinning.
- Start the product and test the blade(s) to verify proper installation. Incorrect installation can result in vibrations or unsatisfactory cutting performance.

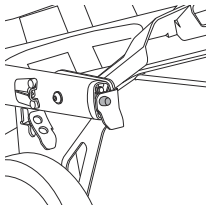
## 5 TRANSPORTATION, STORAGE, AND DISPOSAL

### 5.1 SET THE PRODUCT IN TRANSPORTATION POSITION

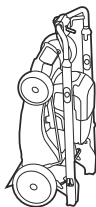
- Remove the grass catcher.
- Remove the battery.
- Pull the handlebar latch to fold the handles.



- Lock the handles into position.



- Position the mower in a vertical position and make sure that the brackets touch the floor.



### 5.2 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 when possible.
- 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.

### 5.3 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.

## 6 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.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stop the motor.</li> <li>2. Remove the battery.</li> <li>3. Disconnect the power source.</li> <li>4. Inspect for damage.</li> <li>5. Repair the product before you start it again.</li> </ol>
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.

## 7 TECHNICAL DATA

Voltage	60 V ---
Deck size	22" (55.9 cm)
Battery model	LB6081 and other BAC series
Charger model	CH60R00 and other CAC series
No load speed	2700 / 3000 RPM

Height adjustments	1-4" (2.5-10.2 cm)
Self-propelled speed	2.3-4.9 fps (0.7-1.5 m/s)
Functions	3-in-1 Mulch & Rear Bag & Side discharge
IPX	IPX4

## 8 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 (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)

## 9 LIMITED WARRANTY



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

### ITEMS NOT COVERED BY WARRANTY:

- Any part that has become inoperative due to misuse, commercial use, abuse, neglect, accident, improper maintenance, or alteration; or

- The unit, if it has not been operated and/or maintained in accordance with the operator manual; or
- Normal wear;
- Routine maintenance items such as lubricants, blade sharpening;
- Normal deterioration of the exterior finish due to use or exposure.

### HELPLINE:

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

### TRANSPORTATION CHARGES:

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

### USA address:

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

### Canadian address:

Greenworks Tools Canada, Inc.  
67 Toll Rd., Holland Landing, ON L9N 1H2

### Mexico address:

TECNOLOGIA CAMPO Y JARDIN S.A. DE C.V.  
ADMINISTRADORES No. 5336 A, COL. ARCOS DE GUADALUPE, ZAPOPAN, JALISCO, C.P. 45037

<b>FR</b>	<b>1</b>	<b>Introduction..... 21</b>			
	1.1	Description du produit..... 21	3.9	Démarrage du produit..... 28	
	1.2	Utilisation conforme..... 21	3.10	Activation du Turbo (coupe accélérée temporairement)..... 29	
	1.3	Aperçu..... 21	3.11	Fonctionnement du système d'entraînement autopropulsé..... 29	
	1.4	Symboles figurant sur la machine..... 21	3.12	Phares avant DEL..... 29	
	1.5	California Proposition 65..... 21	3.13	Arrêt du produit..... 29	
	<b>2</b>	<b>Sécurité..... 22</b>	3.14	Recommandations pour une tonte de pelouse efficace..... 30	
	2.1	Définitions de sécurité..... 22	<b>4</b>	<b>Entretien..... 31</b>	
	2.2	Avertissements de sécurité de tondeuse à gazon..... 22	4.1	Programme de maintenance..... 31	
	2.3	Fonctionnalités de sécurité sur le produit..... 24	4.2	Inspection générale..... 31	
	2.4	Vérification du carter de coupe..... 24	4.3	Nettoyage du produit..... 32	
	2.5	Collecteur d'herbe..... 24	4.4	Nettoyage de la batterie et du chargeur de batterie..... 32	
	2.6	Levier d'activation de lame..... 25	4.5	Examen de l'équipement de coupe..... 32	
	2.7	Sécurité de batterie..... 25	<b>5</b>	<b>Transport, entreposage et mise au rebut..... 34</b>	
	2.8	Sécurité du chargeur de batterie.. 25	5.1	Réglage du produit en position de transport..... 34	
	2.9	Instructions de sécurité pour la maintenance..... 25	5.2	Transport..... 34	
	<b>3</b>	<b>Utilisation..... 25</b>	5.3	Mise au rebut de la batterie, du chargeur de batterie et du produit..... 35	
	3.1	Avant d'utiliser le produit..... 25	<b>6</b>	<b>Dépannage..... 36</b>	
	3.2	Ajustement de la position du guidon..... 26	<b>7</b>	<b>Données techniques..... 36</b>	
	3.3	Régler la hauteur de coupe..... 26	<b>8</b>	<b>La plage de température ambiante recommandée..... 37</b>	
	3.4	Utilisation du produit avec le collecteur d'herbe..... 26	<b>9</b>	<b>Garantie limitée..... 37</b>	
	3.5	Passage en mode mulching..... 27			
	3.6	Passage en mode décharge latérale..... 27			
	3.7	Tonte sans collecteur d'herbe ou porte de mulching ..... 28			
	3.8	Connexion de la batterie au produit..... 28			

## 1 INTRODUCTION

### 1.1 DESCRIPTION DU PRODUIT

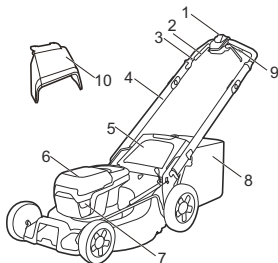
Ce produit est une tondeuse à gazon rotative autopropulsée sur batterie qui offre une fonction de mulching et un collecteur d'herbe amovible.

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 APERÇU



- 1 Bouton de mise en marche
- 2 Levier d'activation de lame
- 3 Poignée supérieure
- 4 Poignée inférieure
- 5 Porte arrière
- 6 Porte de batterie
- 7 Phare avant DEL
- 8 Collecteur d'herbe
- 9 Levier d'entraînement autopropulsé
- 10 Goulotte d'éjection latérale

### 1.4 SYMBOLES FIGURANT SUR LA MACHINE

Symbole	Explication
	Précautions destinées à assurer la sécurité.

Symbole	Explication
	Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit avoir lu le manuel d'instructions.
	<b>ATTENTION</b> — Ne regardez pas fixement la lampe allumée
	<b>Danger</b> — Maintenez les pieds et les mains à l'écart.
   	<b>AVERTISSEMENT</b> — Attention aux projections d'objets — maintenez les badauds à l'écart.
 	<b>AVERTISSEMENT</b> — Maintenez les mains et les pieds à l'écart des lames.
 	<b>AVERTISSEMENT</b> — 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 un choc électrique, un incendie et/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 les badauds, 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 avec un bon éclairage artificiel. Les zones d'obscurité sont propices aux accidents.**

**c) N'utilisez pas les tondeuses à gazon dans un environnement explosif, par exemple en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables. Les tondeuses à gazon créent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou la fumée.**

**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. Maintenez vos cheveux et vêtements à l'écart des pièces en mouvement. Les vêtements amples, bijoux et cheveux longs peuvent être happés dans les pièces mobiles.**

**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. Cela réduit le risque de blessure aux pieds par contact avec la lame en mouvement.**

**e) Évitez tout démarrage inopiné. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de connecter la tondeuse à gazon à la source d'alimentation ou aux batteries et quand vous la soulevez ou la transportez. Le transport d'une tondeuse à gazon avec votre doigt sur l'interrupteur ou sa mise sous tension quand l'interrupteur est sur marche est une invitation aux 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 restant bien campé et équilibré 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, voire après avoir pris des médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation de la tondeuse à gazon peut causer 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'opérateur avec la lame ou toute blessure causée par un objet projeté, restez dans la zone de l'opérateur 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 montés 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 durant le travail.

**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.

**o) Avant le retrait du collecteur d'herbe, éteignez le moteur et attendez que la ou les lames s'arrête 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 des lames de coupe en mouvement peut causer des blessures graves.

**p) Avant de débloquer 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 une lame en mouvement et des pièces mobiles peut causer 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) Entrepozez 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'utilisation de tous autres bloc-batteries peut créer un risque de blessure et d'incendie.*

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

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,

rinçez 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 endommagés. *L'entretien des bloc-batteries doit être réservé au fabricant ou aux prestataires de services agréés.*

## 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 COLLECTEUR D'HERBE

Le collecteur d'herbe évite les blessures pour l'opérateur du fait de la lame rotative. Le collecteur d'herbe s'use 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 LEVIER D'ACTIVATION DE 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. En ce cas, il est recommandé de faire ajuster le levier par un centre d'entretien agréé.

## 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 un démarrage accidentel durant la maintenance, éteignez systématiquement le produit et retirez la batterie. Attendez au moins 5 secondes avant de débiter un quelconque travail de maintenance.
- 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 UTILISATION

Cette section décrit le mode d'emploi du produit.

### ⚠ AVERTISSEMENT

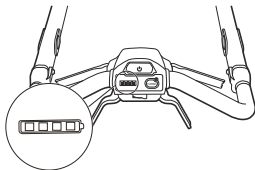
**VOUS DEVEZ AVOIR LU ATTENTIVEMENT ET COMPRIS LE CHAPITRE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION AVANT D'UTILISER LE PRODUIT.**

## 3.1 AVANT D'UTILISER LE PRODUIT

### 3.1.1 INDICATEUR DE LA CAPACITÉ DE LA BATTERIE

Le produit comporte des témoins DEL pour indiquer le niveau de la batterie.

- Après l'installation de la batterie, l'affichage indique le niveau de batterie actuel.



- Veillez vous référer au tableau pour la capacité de la batterie.

Lumières	Capacité
4 lumières vertes	La capacité de la batterie est supérieure à 80%
3 lumières vertes	La capacité de la batterie se situe entre 80 et 60%
2 lumières vertes	La batterie affiche une capacité entre 60% et 40%
1 lumière verte	La capacité de la batterie se situe entre 40 et 20%
Aucune lumière verte.	La capacité de la batterie est inférieure à 20 %; la batterie doit être rechargée immédiatement

## 3.1.2 CONNEXION DU CHARGEUR DE BATTERIE

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

## 3.1.3 RECHARGEZ LA BATTERIE

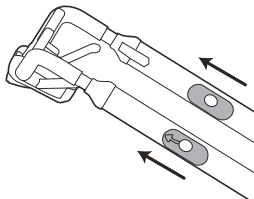
Référez-vous au Manuel opérateur du chargeur de batterie pour le mode d'emploi du chargeur de batterie.

## 3.1.4 RENSEIGNEMENTS SUR LA BATTERIE

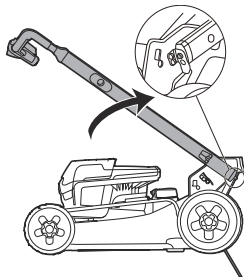
Référez-vous au Manuel opérateur de la batterie pour le mode d'emploi de la batterie.

## 3.2 AJUSTEMENT DE LA POSITION DU GUIDON

1. Tirez simultanément les 2 loquets de guidon pour libérer le verrou de guidon.



2. Levez le guidon jusqu'à ce qu'il se verrouille dans les orifices de montage. Ajustez la position la mieux adaptée à votre taille.

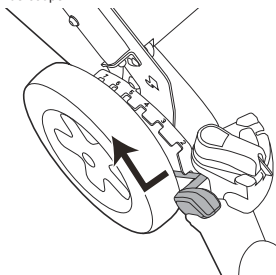


**Note : Assurez que les deux poignées sont sur la même position.**

## 3.3 RÉGLER LA HAUTEUR DE COUPE

Cette tondeuse à gazon offre huit réglages différents de hauteur de coupe.

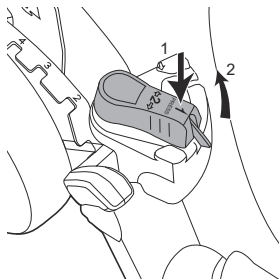
1. Déplacez le levier de hauteur de coupe vers l'extérieur et en arrière pour augmenter la hauteur de coupe.



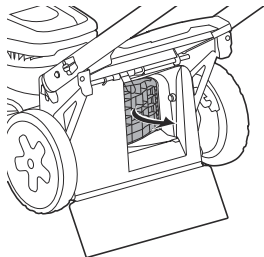
2. Déplacez le levier de hauteur de coupe vers l'extérieur et en avant pour réduire la hauteur de coupe.

## 3.4 UTILISATION DU PRODUIT AVEC LE COLLECTEUR D'HERBE

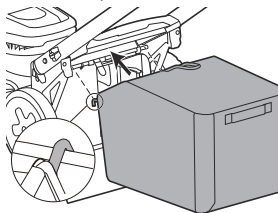
1. Appuyez sur l'interrupteur de porte de mulching et tournez-le dans le sens antihoraire.



2. La porte de mulching va s'ouvrir et diriger les coupures d'herbe vers l'arrière.



3. Maintenez le collecteur d'herbe d'une main, levez la porte arrière de l'autre et placez les crochets sur le rail de la porte arrière.

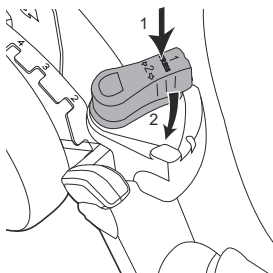


4. Relâchez la porte arrière en vous assurant qu'elle repose sur le collecteur d'herbe.

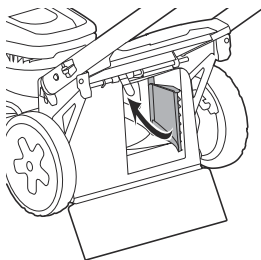
### 3.5 PASSAGE EN MODE MULCHING

En mode mulching, vous coupez les touffes d'herbe en morceaux plus petits et vous les dispersez sur la pelouse. Les coupures d'herbe plus petites se défont et génèrent un fertilisant naturel pour la pelouse. Ce mode élimine le besoin de recueillir et de mettre au rebut les coupures d'herbe, rendant la tonte plus efficace et écologique.

1. Levez la porte arrière de l'autre main et retirez le collecteur d'herbe.
2. Appuyez sur l'interrupteur de porte de mulching et tournez-le dans le sens horaire.



3. La porte de mulching se ferme, dirigeant les coupures d'herbe vers la pelouse.



### 3.6 PASSAGE EN MODE DÉCHARGE LATÉRALE



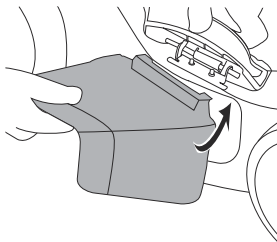
ATTENTION

LORSQUE UTILISEZ LA GOULOTTE DE DÉCHARGE LATÉRALE :

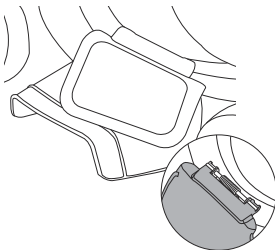
- N'INSTALLEZ PAS LE COLLECTEUR D'HERBE.
- ASSUREZ-VOUS QUE LA PORTE DE MULCHING EST FERMÉE.

1. Trouvez la trappe de décharge latérale et levez-la pour l'ouvrir d'une main.
2. De l'autre main, fixez la goulotte de décharge latérale en alignant ses rainures avec le pivot situé sur le soubassement du cache.

FR



3. Abaissez la goulotte jusqu'à ce que les crochets du carter de tondeuse soient fixés dans les ouvertures de la goulotte.



4. Fermez le cache de décharge latérale.

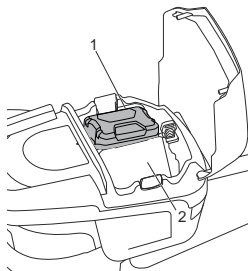
### 3.7 TONTE SANS COLLECTEUR D'HERBE OU PORTE DE MULCHING

- Examinez la porte arrière pour vous assurer de l'absence de dommages, comme des fissures.
- Si la porte de mulching est fermée, ouvrez-la.
- Fermez la porte arrière avant d'utiliser le produit.

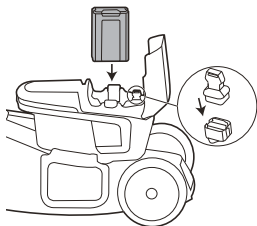
Lorsque vous utilisez le produit, les coupures d'herbe sont déchargées sous le cache arrière.

### 3.8 CONNEXION DE LA BATTERIE AU PRODUIT

**Note :** Le compartiment de batterie de droite (2), vu selon la perspective de l'opérateur, assure la puissance alors que le compartiment de gauche (1) sert de stockage de batterie embarqué.



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



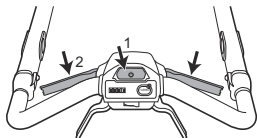
4. Vous entendrez un clic lorsque la batterie sera installée.
5. Fermez la porte de batterie.

**Note :** Le moteur démarre uniquement après insertion de la clé de sécurité.

### 3.9 DÉMARRAGE DU PRODUIT

1. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de mise en marche. Ensuite, serrez l'un ou l'autre des leviers d'activation de lame en direction du guidon pour engager les lames.

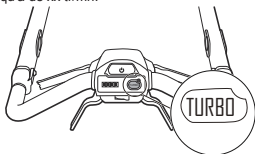
**Note :** Effectuez les deux actions consécutives dans un délai de 5 secondes.



2. Une fois que le produit a démarré, vous pouvez relâcher le bouton de mise en marche.

### 3.10 ACTIVATION DU TURBO (COUPE ACCÉLÉRÉE TEMPORAIREMENT)

1. Appuyez sur le bouton Turbo pour accélérer jusqu'à de xx tr/mn.



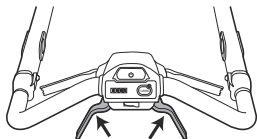
2. Relâchez le bouton Turbo pour fonctionner à la vitesse de coupe par défaut.

**Note :** Lorsque vous utilisez le bouton Turbo, la batterie se vide plus vite. Il est donc recommandé d'employer le bouton Turbo uniquement si nécessaire.

### 3.11 FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT AUTOPROPULSÉ

#### 3.11.1 SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT AUTOPROPULSÉ

1. Tout en maintenant le levier d'activation de lame, tirez l'un ou l'autre des leviers d'entraînement vers le guidon pour engager le système d'entraînement autopropulsé.

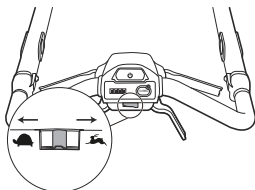


2. Relâchez l'une ou l'autre des paires de poignée de démarrage et de levier de commande du même côté.
3. Ajustez la commande de vitesse de votre main libre.

**Note :** Pour maintenir la tonte autopropulsée, maintenez en continu simultanément le

#### levier d'activation de lame et le levier d'entraînement du côté gauche ou droit.

- Pour accélérer, glissez l'interrupteur de commande de vitesse vers le symbole de lapin.
- Pour ralentir, tirez l'interrupteur de commande de vitesse vers le symbole de tortue.



4. Relâchez le levier d'entraînement pour désactiver le système d'entraînement autopropulsé.

#### 3.11.2 FONCTIONNEMENT SANS TONTE

**Pour engager le système d'entraînement autopropulsé alors que la tondeuse n'est pas en marche :**

- Appuyez sur le bouton de mise en marche sans le relâcher puis tirez l'un des leviers d'entraînement vers le guidon.

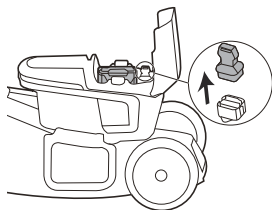
**Note :** Effectuez les deux actions consécutives dans un délai de 5 secondes.

#### 3.12 PHARES AVANT DEL

1. Les phares à DEL s'allument quand le dispositif est activé et s'éteignent quand le dispositif est désactivé.

#### 3.13 ARRÊT DU PRODUIT

1. Relâchez le ou les leviers d'activation de lame pour arrêter le produit.
2. Ouvrez la porte de batterie.
3. Retirez la clé de sécurité.



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.

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. ABSTENEZ-VOUS D'ÉTEINDRE PUIS DE RALLUMER RAPIDEMENT LE PRODUIT.**

**⚠ AVERTISSEMENT**

**RETIREZ SYSTÉMATIQUEMENT LA BATTERIE APRÈS AVOIR TERMINÉ LA TÂCHE.**

### 3.14 RECOMMANDATIONS POUR UNE TONTE DE PELOUSE EFFICACE

- Utilisez systématiquement une lame affûtée pour tondre. En effet, une lame émoussée peut générer une coupe irrégulière et faire jaunir l'herbe. En outre, une lame affûtée consomme 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

## 4 ENTRETIEN

### 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.**

### 4.1 PROGRAMME DE MAINTENANCE

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		
Inspectez le levier d'engagement de lame.	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 sur 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 celle entre la batterie et le chargeur de batterie.			x

### 4.2 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.

## 4.3 NETTOYAGE DU PRODUIT

Nettoyez le produit après chaque utilisation avec de l'eau, un détergent neutre et un chiffon doux.

### 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.

## 4.4 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 batterie sont propres et secs avant d'insérer la batterie dans le chargeur de batterie.
- 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.

## 4.5 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.

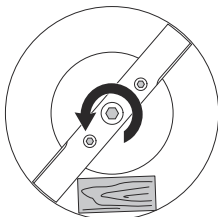
### 4.5.1 REMPLACEMENT DES LAMES

#### AVERTISSEMENT

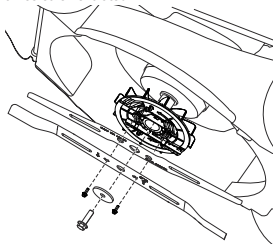
**VERROUILLEZ EN TOUTE SÉCURITÉ LES LAMES EN PLACE AVEC UNE CALE EN BOIS POUR ÉVITER TOUT RISQUE POTENTIEL DE BLESSURE AUX DOIGTS PENDANT LEUR REMPLACEMENT. LES LAMES PEUVENT BOUGER QUAND LE MOTEUR EST ARRÊTÉ ET LES DOIGTS ÊTRE PIÉGÉS ENTRE LES LAMES ET LES PIÈCES STATIONNAIRES.**

#### Retrait des lames usagées

1. Fixez la lame avec une cale en bois pour la stabiliser.



- Retirez la vis de montage et l'espaceur avec une clé de serrage ou à douille de 5/8 Inch (15mm).
- Détachez prudemment la ou les lames et le ventilateur.



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

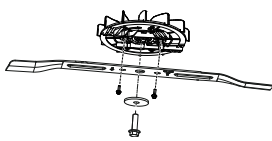
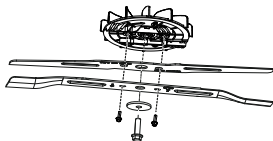
### Installation de nouvelles lames

**NOTE : La configuration de lame de cette tondeuse est personnalisable. Les lames doubles offrent le summum des performances alors qu'une lame simple assure une autonomie prolongée.**

- Remettez le ventilateur puis la ou les nouvelles lames (lame double : lame supérieure suivie de la lame de mulching) en positionnant les extrémités inclinées de la lame de mulching vers le haut en direction du cache de coupe.

\*Ordre de lame double : Installez la lame supérieure (plate) puis la lame de mulching

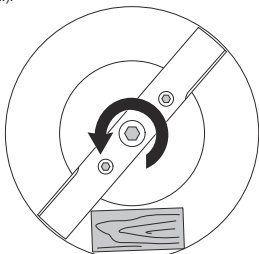
\*Ordre de lame simple : Installez la lame de mulching **uniquement**



- Assurez-vous que les orifices à clavette sur la ou les lames s'alignent avec les indentations sur le ventilateur.
- Insérez des vis pour serrer les lames.

- Fixez la lame avec une cale en bois pour la stabiliser. Insérez l'espaceur et serrez la vis de montage au couple recommandé 25.8 ft.-lbs. (35 N.m.).

FR

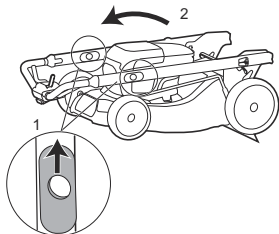


- Tournez prudemment la ou les lames manuellement pour vous assurer de la fluidité de rotation.
- Démarrez le produit et testez la ou les lames pour vérifier leur installation correcte. Une installation incorrecte peut causer des vibrations ou des performances de coupe insatisfaisantes.

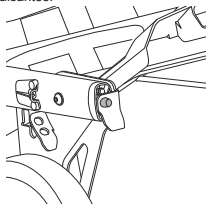
## 5 TRANSPORT, ENTREPOSAGE ET MISE AU REBUT

### 5.1 RÉGLAGE DU PRODUIT EN POSITION DE TRANSPORT

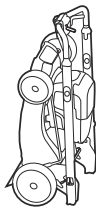
- Retirez le collecteur d'herbe.
- Retirez la batterie.
- Tirez le loquet de guidon pour replier les poignées.



- Verrouillez les poignées en place.



- Positionnez la tondeuse à la verticale et assurez-vous que les supports touchent le sol.



### 5.2 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, si possible.

- 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.

### **5.3 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.

## 6 DÉPANNAGE

**FR**

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.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Arrêtez le moteur.</li> <li>2. Retirez la batterie.</li> <li>3. Déconnectez la source d'alimentation.</li> <li>4. Vérifiez qu'elle n'est pas endommagée.</li> <li>5. Réparez le produit avant de le redémarrer.</li> </ol>
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.

## 7 DONNÉES TECHNIQUES

Voltage	60 V
Taille du pont	22" (55.9 cm)
Batterie modèle	LB6081 et autres séries BAC

Chargeur modèle	CH60R00 et autres séries CAC
Vitesse à vide	2700 / 3000 tr/min
Réglages de la hauteur	1-4" (2.5-10.2 cm)

Vitesse automatique	2.3-4.9 fps (0.7-1.5 m/s)
Fonctions	3-in-1 Déchetage, sac arrière et trappe d'éjection
IPX	IPX4

## 8 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)

## 9 GARANTIE LIMITÉE



Greenworks garantit par la présente ce produit, à l'acheteur original avec preuve d'achat, pour une période de quatre (4) ans contre tout défaut de matériaux, de pièces ou de main-d'œuvre. Greenworks, à sa propre discrétion, réparera ou remplacera toutes les pièces défectueuses, dans des conditions normales d'utilisation, sans frais pour le client. Cette garantie est valable uniquement pour les unités utilisées à des fins personnelles, qui n'ont pas été louées à des fins industrielles ou commerciales et

qui ont été entretenues conformément aux instructions du manuel de l'opérateur fourni avec le produit neuf.

### ARTICLES NON COUVERTS PAR LA GARANTIE :

1. Toute pièce qui est devenue inopérante en raison d'une mauvaise utilisation, d'une utilisation commerciale, d'un abus, d'une négligence, d'un accident, d'un entretien inapproprié ou d'une modification; ou
2. L'unité si elle n'a pas été utilisée ou entretenue conformément au manuel de l'opérateur; ou
3. Usure normale;
4. Articles d'entretien courant tels que lubrifiants, affûtage des lames;
5. Détérioration normale du fini extérieur due à l'utilisation ou à l'exposition.

### ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE :

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

### FRAIS DE TRANSPORT :

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

### Adresse aux États-Unis :

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

### Adresse au Canada :

Greenworks Tools Canada Inc.  
67 Toll Rd., Holland Landing, ON L9N 1H2

### Adresse au Mexique :

TECNOLOGIA CAMPO Y JARDIN S.A. DE C.V.  
ADMINISTRADORES No. 5336 A, COL. ARCOS DE GUADALUPE, ZAPOPAN, JALISCO, C.P. 45037

<b>1</b>	<b>Introducción.....</b>	<b>39</b>	3.9	Arranque del producto.....	46
1.1	Descripción del producto.....	39	3.10	Activación del impulso turbo (aumento temporal de la velocidad de corte).....	47
1.2	Uso previsto.....	39	3.11	Funcionamiento del sistema de transmisión autopropulsada....	47
1.3	Perspectiva general.....	39	3.12	Luces delanteras LED.....	47
1.4	Símbolos en el producto.....	39	3.13	Parada del producto.....	47
1.5	Propuesta 65 de California.....	39	3.14	Recomendaciones para un corte de césped eficaz.....	48
<b>2</b>	<b>Seguridad.....</b>	<b>40</b>	<b>4</b>	<b>Mantenimiento.....</b>	<b>49</b>
2.1	Definiciones de seguridad.....	40	4.1	Programa de mantenimiento.....	49
2.2	Advertencias de seguridad para cortacéspedes.....	40	4.2	Inspección general.....	49
2.3	Funciones de seguridad del producto.....	42	4.3	Limpieza del producto.....	50
2.4	Comprobación de la plataforma de corte.....	42	4.4	Limpieza de la batería y el cargador de baterías.....	50
2.5	Recogehierba.....	42	4.5	Examen del equipo de corte.....	50
2.6	Palanca de activación de la cuchilla.....	42	<b>5</b>	<b>Transporte, almacenamiento y eliminación.....</b>	<b>52</b>
2.7	Seguridad de la batería.....	43	5.1	Ajuste de la posición de transporte del producto.....	52
2.8	Seguridad del cargador de la batería.....	43	5.2	Transporte.....	52
2.9	Instrucciones de seguridad para el mantenimiento.....	43	5.3	Eliminación de la batería, el cargador de baterías y el producto.....	53
<b>3</b>	<b>Funcionamiento.....</b>	<b>43</b>	<b>6</b>	<b>Solución de problemas.....</b>	<b>54</b>
3.1	Antes de utilizar el producto.....	43	<b>7</b>	<b>Datos técnicos.....</b>	<b>54</b>
3.2	Ajuste de la posición del manillar.....	44	<b>8</b>	<b>El intervalo de temperatura ambiente recomendado.....</b>	<b>55</b>
3.3	Ajuste de la altura de corte.....	44	<b>9</b>	<b>Garantía limitada.....</b>	<b>55</b>
3.4	Uso del producto con el recogehierba.....	44			
3.5	Cambio al modo de mulching.....	45			
3.6	Cambio al modo de descarga lateral.....	45			
3.7	Segado sin recogehierba ni puerta de mulching .....	46			
3.8	Conexión de la batería al producto.....	46			

## 1 INTRODUCCIÓN

### 1.1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

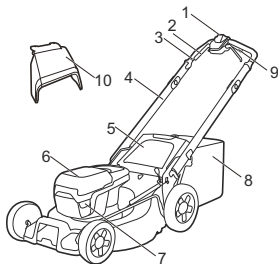
Este producto es un cortacésped rotativo autopropulsado a batería que incorpora una función de mulching y está equipado con un recogehierba desmontable.

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 PERSPECTIVA GENERAL



- 1 Botón de encendido
- 2 Palanca de activación de la cuchilla
- 3 Asa superior
- 4 Asa inferior
- 5 Puerta trasera
- 6 Puerta de la batería
- 7 Luz delantera LED
- 8 Recogehierba
- 9 Palanca de transmisión de autopropulsión
- 10 Conducto de descarga lateral

### 1.4 SÍMBOLOS EN EL PRODUCTO

Símbolo	Explicación
	Precauciones que afectan a su seguridad.

Símbolo	Explicación
	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer el manual de instrucciones.
	PRECAUCIÓN — No mire directamente a la lámpara en funcionamiento.
	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 RESPATAN LAS INSTRUCCIONES DEL MANUAL.



PRECAUCIÓN

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

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

## 2.2 ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA CORTACÉSPEDOS



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.*

Guardé todas las advertencias e instrucciones para su consulta posterior.

## 1) Seguridad de la zona de trabajo

- Para evitar que otras personas entren en contacto con la cuchilla en movimiento o resulten lesionadas por un objeto proyectado, mantenga la superficie 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.*
- Utilice el cortacésped únicamente con luz diurna o con una buena iluminación artificial. *Las zonas oscuras fomentan los accidentes.*
- No utilice los cortacéspedes en atmósferas explosivas, como en la presencia de líquidos, gases o polvo inflamables. *Los cortacéspedes generan chispas que pueden inflamar el polvo o los vapores.*

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 en movimiento.*

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 sufrir lesiones en los pies debido al 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 y al coger o transportar el cortacésped. El transporte de un 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 del cortacésped puede provocar lesiones personales graves.*

i) No permita que la familiaridad adquirida con el uso frecuente del cortacésped le permita 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 con la cuchilla del operario 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(s).*

**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 dar lugar a un incendio, una explosión o un riesgo de lesiones.*

**e) No exponga una batería ni el cortacésped al fuego o 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) Nunca realice 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



**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 RECOGEHIERBA

El recogehierba impide que el operario se lesione con la cuchilla giratoria. El recogehierba 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 recogehierba aprobado por el fabricante.

### 2.6 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. En tal caso, 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 la batería. 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 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 FUNCIONAMIENTO

Esta sección describe el funcionamiento del producto.



AVISO

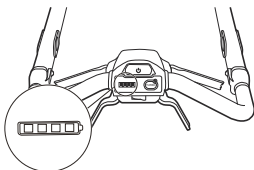
**DEBE LEER DETENIDAMENTE Y ENTENDER EL CAPÍTULO DE SEGURIDAD Y LAS INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.**

## 3.1 ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

### 3.1.1 INDICADOR DE CAPACIDAD DE LA BATERÍA

El producto dispone de pilotos LED para indicar el nivel de carga de batería.

1. Tras instalar la batería, la pantalla mostrará el nivel actual de esta.



2. Consulte la tabla para conocer la capacidad de la batería.

Pilotos	Capacidad
4 pilotos verdes	La batería está por encima del 80% de capacidad
3 pilotos verdes	La batería está entre el 80% y el 60% de capacidad
2 pilotos verdes	La batería está entre el 60% y el 40% de capacidad
1 piloto verde	La batería está entre el 40% y el 20% de capacidad
No hay piloto verde.	La batería está por debajo del 20% de capacidad y debe cargarse inmediatamente

### 3.1.2 CONEXIÓN DEL CARGADOR DE BATERÍA

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

### 3.1.3 CARGA DE LA BATERÍA

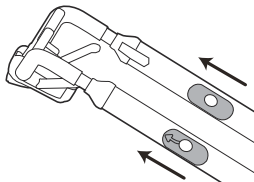
Consulte el manual del operario del cargador de batería para obtener información sobre su uso.

### 3.1.4 INFORMACIÓN DE LA BATERÍA

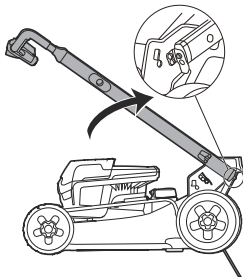
Consulte el manual del operario de la batería para obtener información sobre su uso.

### 3.2 AJUSTE DE LA POSICIÓN DEL MANILLAR

1. Tire simultáneamente de los 2 cierres del manillar para desbloquear el bloqueo del manillar.



2. Levante el manillar hasta que se bloquee en los orificios de montaje. Ajústelo a la posición que mejor se adapte a su estatura.

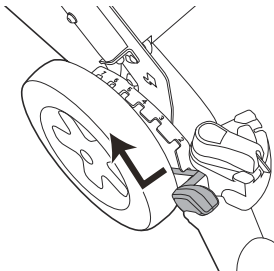


**Nota:** asegúrese de que las dos asas estén en la misma posición.

### 3.3 AJUSTE DE LA ALTURA DE CORTE

Este cortacésped tiene ocho ajustes diferentes de altura de corte.

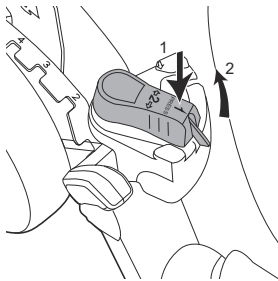
1. Mueva la palanca de altura de corte hacia fuera y hacia atrás para aumentar la altura de corte.



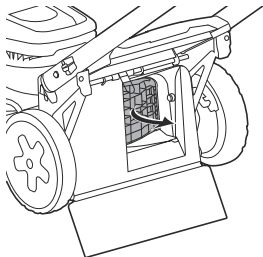
2. Mueva la palanca de altura de corte hacia fuera y hacia delante para disminuir la altura de corte.

### 3.4 USO DEL PRODUCTO CON EL RECOGEHIERBA

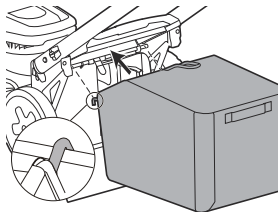
1. Empuje y gire el interruptor de la puerta de mulching en sentido antihorario.



2. La puerta de mulching se abrirá, dirigiendo los recortes de hierba hacia atrás.



3. Sujete el recogehierba con una mano, levante la puerta trasera con la otra y coloque los ganchos sobre el carril de la puerta trasera.

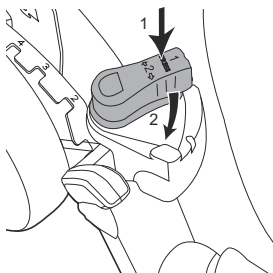


4. Suelte la puerta trasera, asegurándose de que descansa sobre el recogehierba.

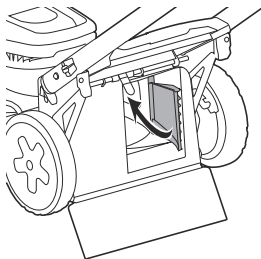
### 3.5 CAMBIO AL MODO DE MULCHING

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

1. Levante la puerta trasera con la otra mano y retire el recogehierba.
2. Empuje y gire el interruptor de la puerta de mulching en sentido horario.



3. La puerta de mulching se cerrará, dirigiendo los recortes de hierba de nuevo al césped.



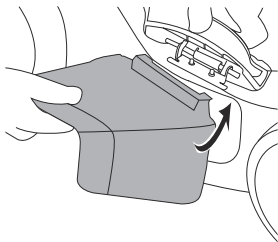
### 3.6 CAMBIO AL MODO DE DESCARGA LATERAL

#### ⚠ PRECAUCIÓN

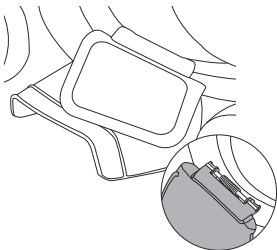
#### CUANDO UTILICE EL CONDUCTO DE DESCARGA LATERAL:

- NO INSTALE EL RECOGEHIERBA.
- ASEGÚRESE DE QUE LA PUERTA DE MULCHING ESTÉ CERRADA.

1. Localice la puerta de descarga lateral y levántela para abrirla con una mano.
2. Con la otra mano, fije el conducto de descarga lateral alineando las ranuras del conducto de descarga lateral con la articulación situada en la parte inferior de la cubierta.



3. Baje el conducto hasta que los ganchos de la plataforma del cortacésped queden fijados en las aberturas del conducto.



4. Cierre la cubierta de descarga lateral.

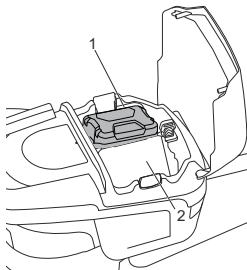
### 3.7 SEGADO SIN RECOGEHERBA NI PUERTA DE MULCHING

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

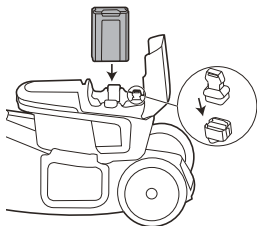
Cuando utilice el producto, los recortes de hierba se descargarán por debajo de la cubierta trasera.

### 3.8 CONEXIÓN DE LA BATERÍA AL PRODUCTO

**Nota:** El compartimento de la batería del lado derecho (2), visto desde la perspectiva del operario, suministra energía, mientras que el compartimento del lado izquierdo (1) sirve para almacenar la batería a bordo.



1. Abra la puerta de la batería.
2. Alinee las nervaduras de la batería con las ranuras del compartimento de la batería.
3. Introduzca la batería en el compartimento de la batería hasta que encaje en su posición.



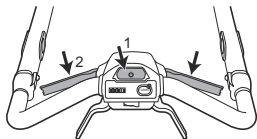
4. Cuando escuche un clic, la batería está instalada.
5. Cierre la puerta de la batería.

**Nota:** El motor solo arrancará después de insertar la llave de seguridad.

### 3.9 ARRANQUE DEL PRODUCTO

1. Pulse y mantenga pulsado el botón de encendido. A continuación, agarre cualquiera de las palancas de activación de la cuchilla hacia el manillar para acoplar las cuchillas.

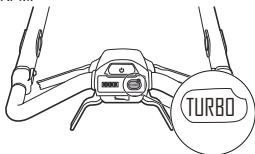
**Nota:** Finalice las dos acciones consecutivas en 5 segundos.



- Una vez que el producto esté en marcha, puede soltar el botón de encendido.

### 3.10 ACTIVACIÓN DEL IMPULSO TURBO (AUMENTO TEMPORAL DE LA VELOCIDAD DE CORTE)

- Pulse el botón turbo para aumentar la velocidad a xx RPM.



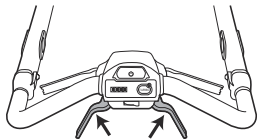
- Suelte el botón turbo para funcionar a la velocidad de corte predeterminada.

**Nota:** al utilizar el botón de impulso turbo, la batería se descargará más rápidamente. Por lo tanto, se recomienda utilizar el botón turbo solo cuando sea necesario.

### 3.11 FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN AUTOPROPULSADA

#### 3.11.1 SISTEMA DE TRANSMISIÓN AUTOPROPULSADA

- Mientras sujeta la palanca de activación de la cuchilla, tire de cualquiera de las palancas de transmisión hacia el manillar para acoplar el sistema de transmisión autopropulsada.

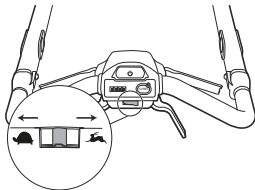


- Suelte cualquier conjunto del asa de puesta en marcha y la palanca de accionamiento del mismo lado.
- Ajuste el control de velocidad con la mano libre.

**Nota:** Para mantener el segado autopropulsado, sujete continuamente la

palanca de activación de la cuchilla y la palanca de transmisión desde el lado izquierdo o derecho al mismo tiempo.

- Para aumentar la velocidad, deslice el interruptor de control de velocidad hacia el símbolo del conejo.
- Para disminuir la velocidad, tire del interruptor de control de velocidad hacia el símbolo de la tortuga.



- Suelte las palancas de transmisión para desacoplar el sistema de transmisión autopropulsada.

#### 3.11.2 FUNCIONAMIENTO SIN SEGADO

Para acoplar el sistema de transmisión autopropulsada mientras el cortacésped no está funcionando:

- Pulse y mantenga pulsado el botón de encendido, posteriormente, lleve una de las palancas de transmisión hacia el manillar.

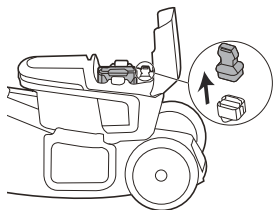
**Nota:** Finalice las dos acciones consecutivas en 5 segundos.

#### 3.12 LUCES DELANTERAS LED

- Las luces delanteras LED se encenderán al encender el dispositivo y se apagarán al apagarlo.

#### 3.13 PARADA DEL PRODUCTO

- Suelte la palanca o palancas de activación de la cuchilla para detener el producto.
- Abra la puerta de la batería.
- Retire la llave de seguridad.



ES

4. Presione el botón de desbloqueo de la batería para retirar la batería.



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.

**AVISO**

**ESPERE A QUE LA CUCHILLA SE HAYA DETENIDO POR COMPLETO ANTES DE VOLVER A PONER EN MARCHA EL PRODUCTO. NO APAGUE NI ENCIENDA EL PRODUCTO RÁPIDAMENTE.**

**AVISO**

**SAQUE SIEMPRE LA BATERÍA TRAS FINALIZAR LA TAREA.**

**3.14 RECOMENDACIONES PARA UN CORTE DE CÉSPED EFICAZ**

- Utilice siempre una cuchilla afilada al cortar el césped, ya que una cuchilla desafilada puede producir un corte irregular y amarillear la hierba. Además, una cuchilla afilada consume 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

## 4 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.**

ES

## 4.1 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		
Inspeccione la palanca de acoplamiento de la cuchilla.	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

## 4.2 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.

## 4.3 LIMPIEZA DEL PRODUCTO

Limpie el producto después de cada uso con agua, detergente neutro y un paño suave.

### 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.

## 4.4 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 antes de insertar la batería en el cargador de baterías.
- 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.

## 4.5 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.

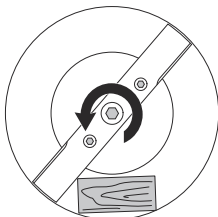
### 4.5.1 SUSTITUCIÓN DE LAS CUCHILLAS

#### AVISO

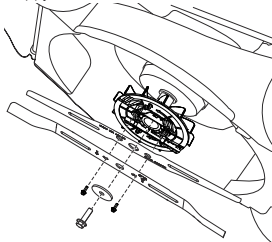
**BLOQUEE FIRMEMENTE LAS CUCHILLAS EN SU POSICIÓN CON UN TACO DE MADERA PARA EVITAR POSIBLES LESIONES EN LOS DEDOS AL SUSTITUIRLAS. LAS CUCHILLAS PUEDEN MOVERSE CUANDO EL MOTOR ESTÁ APAGADO Y LOS DEDOS PUEDEN QUEDAR ATRAPADOS ENTRE LAS CUCHILLAS Y LAS PIEZAS FIJAS.**

#### Retirada de las cuchillas usadas

1. Bloquee la cuchilla con un taco de madera para estabilizarla.



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

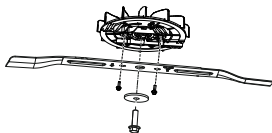
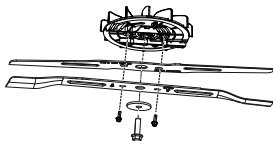
#### Instalación de las cuchillas nuevas

**NOTA: la configuración de cuchillas de este cortacésped puede personalizarse. Las cuchillas dobles ofrecen el mejor rendimiento de corte, mientras que las cuchillas individuales ofrecen un mayor tiempo de funcionamiento.**

1. Reinstale el ventilador, seguido de la(s) cuchilla(s) nueva(s) (Cuchilla doble: cuchilla superior seguida de la cuchilla de mulching) colocando los extremos en ángulo de la cuchilla de mulching hacia arriba, hacia la cubierta de corte.

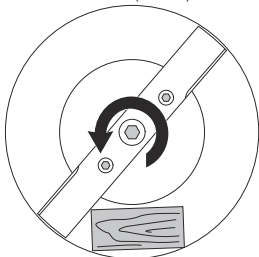
\*Orden con cuchilla doble: Instale la cuchilla superior (plana) y posteriormente la cuchilla de mulching

\*Orden con cuchilla individual: Instale la cuchilla de mulching **únicamente**.



2. Asegúrese de que los orificios enchavetados de la(s) cuchilla(s) estén alineados con las muescas del ventilador.

3. Inserte tornillos para apretar las cuchillas.
4. Bloquee la cuchilla con un taco de madera para estabilizarla. Inserte el espaciador y apriete el tornillo de montaje con el par de apriete recomendado 25.8 ft.-lbs. (35 N.m.).

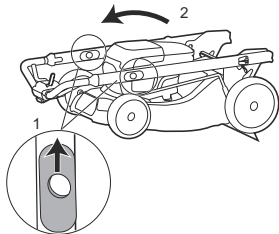


5. Gire con cuidado la(s) cuchilla(s) manualmente para garantizar un giro suave.
6. Ponga en marcha el producto y pruebe la(s) cuchilla(s) para verificar su correcta instalación. Una instalación incorrecta puede provocar vibraciones o un rendimiento de corte insatisfactorio.

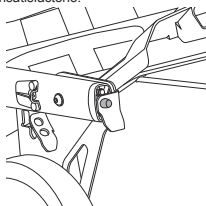
## 5 TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

### 5.1 AJUSTE DE LA POSICIÓN DE TRANSPORTE DEL PRODUCTO

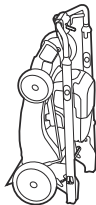
1. Retire el recogehierba.
2. Retire la batería.
3. Tire del cierre del manillar para plegar las asas.



4. Bloquee las asas en posición.



5. Coloque el cortacésped en posición vertical y asegúrese de que los soportes toquen el suelo.



### 5.2 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 ocasionar la entrada de humedad a presión en los componentes electrónicos, lo que puede provocar fallos de funcionamiento 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.

### **5.3 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.

## 6 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.	Espera 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.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Detenga el motor.</li> <li>2. Retire la batería.</li> <li>3. Desconecte la fuente de alimentación.</li> <li>4. Inspeccione si hay daños.</li> <li>5. Repare el producto antes de volver a ponerlo en marcha.</li> </ol>
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.

## 7 DATOS TÉCNICOS

Tensión	60 V $\overline{---}$
Tamaño de plataforma	22" (55.9 cm)

Modelo de batería	LB6081 y otras series BAC
Modelo de cargador	CH60R00 y otras series CAC

Velocidad sin carga	2700 / 3000 RPM
Ajustes de altura	1-4" (2.5-10.2 cm)
Velocidad auto-propulsada	2.3-4.9 fps (0.7-1.5 m/s)
Funciones	3-in-1 Mulching, bolsa trasera y descarga lateral
IPX	IPX4

## 8 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)

## 9 GARANTÍA LIMITADA



Por la presente Greenworks garantiza este producto, al comprador original con el comprobante de compra, durante un periodo de cuatro (4) años frente a defectos en materiales, piezas o mano de obra. A su entera discreción Greenworks reparará o sustituirá cualquiera y todas las piezas que resulten ser

defectuosas, con un uso normal, sin coste alguno para el cliente. Esta garantía es válida únicamente para unidades que se hayan utilizado para uso personal que no han sido arrendadas o alquiladas para uso industrial/comercial y cuyo mantenimiento se ha realizado de acuerdo con las instrucciones del manual del operario suministrado con el producto nuevo.

### ARTÍCULOS NO CUBIERTOS POR LA GARANTÍA:

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

### LÍNEA DE ASISTENCIA TELEFÓNICA:

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

### COSTES DE TRANSPORTE:

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

### Dirección en EE.UU.:

Greenworks Tools

P.O. Box 1238, Mooresville, NC 28115

### Dirección en Canadá:

Greenworks Tools Canada, Inc.

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

### Dirección en México:

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

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

# greenworks<sup>®</sup>

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

