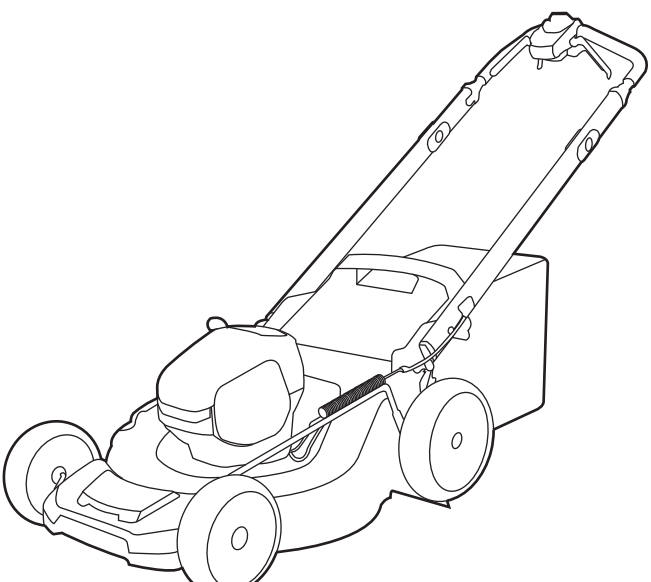
greenworks

MO80L416

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



LMB412

www.greenworkstools.com

1 Introduction..... 4
1.1 Product description..... 4
1.2 Intended use..... 4
1.3 Overview..... 4
1.4 Symbols on the product..... 4
1.5 California Proposition 65..... 4
2 Safety..... 4
2.1 Safety definitions..... 4
2.2 Safety features on the product..... 6
2.3 Check the cutting deck..... 6
2.4 Grass catcher..... 7
2.5 Blade Activation Lever..... 7
2.6 Battery safety..... 7
2.7 Battery charger safety..... 7
2.8 Safety instructions for maintenance..... 7
3 Assembly..... 7
3.1 Install the upper handle..... 7
3.2 Remove the battery pack..... 8
4 Operation..... 8
4.1 Before using the product..... 8
4.2 Adjust the Handlebar Position..... 9
4.3 Set the cutting height..... 9
4.4 Use the product with grass catcher..... 9
4.5 Switch to mulching mode..... 10
4.6 Switch to side discharging mode.. 10
4.7 Mowing without a grass catcher or mulch plug 10
4.8 Connect the battery to the product..... 10
4.9 Start the product..... 11
4.10 Activate Turbo Boost (Temporarily Increased Cutting Speed)..... 11
4.11 Operate the self-propelled drive system..... 11
4.12 LED Headlights..... 12
4.13 Stop the product..... 12
4.14 Recommendations for Effective Lawn Mowing..... 12
5 Maintenance..... 13
5.1 Maintenance schedule..... 13
5.2 General inspection..... 13
5.3 Clean the product..... 13
5.4 Clean the battery and battery charger..... 14
5.5 Examine the cutting equipment.... 14
6 Transportation, storage, and disposal..... 15
6.1 Set the product in transportation position..... 15
6.2 Transportation..... 16
6.3 Disposal of the battery, battery charger, and product..... 16
7 Troubleshooting..... 17
8 Technical data..... 17
9 Limited warranty..... 18

1 INTRODUCTION

1.1 PRODUCT DESCRIPTION

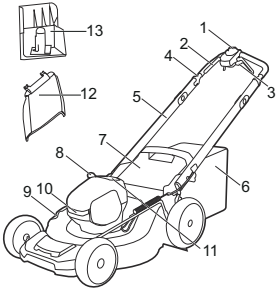
This product is a battery-powered self-propelled rotary lawn mower that features a mulching function and is equipped with a detachable grass catcher.

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 Start button
2 Start handle
3 Self-propel drive lever
4 Upper handle
5 Lower handle
6 Grass catcher
7 Rear discharge door
8 Height adjustment lever
9 Side discharge cover
10 LED Headlight
11 Battery door
12 Side discharge chute
13 Mulch plug

1.4 SYMBOLS ON THE PRODUCT

Symbol	Explanation
	Precautions that involve your safety.
	This appliance incorporates parts of class II construction to prevent electric shock.
	To reduce risk of electric shock. Do not expose product to water or operate product on wet ground.
	Read operator's manual.
	Maintain safety devices./ Keep safety devices. (guards, shields, switches)
	Look down and behind before and while moving backwards.
	Do not operate on inclines greater than 15° steep slopes.
	Remove objects that could be thrown by the blade.
	Do not operate within 100 ft. of people or animals.

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

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

⚠ WARNING

Used if there is a risk of injury or death for the operator or bystanders, if the instructions in the manual are not obeyed.

⚠ CAUTION

Used if 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.*

2.1.1 READ ALL INSTRUCTIONS

⚠ WARNING

When using electric lawn mowers, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following:

- Avoid Dangerous Environment – Don't use lawn mowers in damp or wet locations.
- Don't Use In Rain.
- Keep Children Away – All visitors should be kept a safe distance from work area.
- Dress Properly – Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Use of rubber gloves and footwear is recommended when working outdoors.
- Use Safety Glasses – Always use face or dust mask if operation is dusty.
- Use Right Product – Do not use lawn mower for any job except that for which it is intended.
- Don't Abuse Cord – Never pull lawn mower by cord. Keep cord from heat, oil, and sharp edges.
- Don't Force Lawn Mower – It will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- Don't Overreach – Keep proper footing and balance at all times.
- Stay Alert – Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate product when you are tired.
- Disconnect Lawn Mower – Disconnect the Lawn Mower from the battery when not in use, before servicing, when changing accessories such as blades, and the like.
- Store Idle Lawn Mower Indoors – When not in use, products should be stored indoors in dry, and high or locked-up place – out of reach of children.
- Maintain Lawn Mower With Care – Keep cutting edges sharp and clean for best and safest performance. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Inspect lawn mower cord periodically and if damaged, have it repaired by an authorized service facility. Keep handles dry, clean, and free from oil and grease.
- Keep guards in place and in working order.
- Keep blades sharp.
- Keep hands and feet away from cutting area.
- Objects struck by the lawn mower blade can cause severe injuries to persons. The lawn should always be carefully examined and cleared of all objects prior to each mowing.
- If lawn mower strikes a foreign object, follow these steps:

  Stop lawn mower. Release the switch.

  Remove battery.

  Inspect for damage.

  Repair any damage before restarting and operating the lawn mower.
- Use identical replacement blades only.

⚠ WARNING

Read all safety warnings and instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to battery, picking up or carrying the product. Carrying the product with your finger on the switch or energizing product that have the switch on invites accidents.
- Disconnect the battery from the product before making any adjustments, changing accessories, or storing product. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the product accidentally.
- When battery is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminal together may cause burns or a fire.
- Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- Do not use a battery or product that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
- Do not expose a battery or product to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130°C (265°F) may cause explosion.

- Follow all charging instructions and do not charge the battery or product outside of the temperature range specifier in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside of the specifier range may damage the battery and increase the risk of fire.
- Have servicing performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.
- Do not modify or attempt to repair the product or the battery (as applicable) except as indicated in the instructions for use and care.

2.1.2 TRAINING

The following should be carried out for training:

- Read the operating and service instruction manual carefully. Be thoroughly familiar with the controls and the proper use of the product.
- Never allow children to operate a power mower.
- Keep the area of operation clear of all persons, particularly small children, and pets.
- Do not use a mower for any job except that for which it is intended.

2.1.3 PREPARATION

The following preparations should be carried out:

- Thoroughly inspect the area where the product is to be used and remove all stones, sticks, wires, bones, and other foreign objects.
- Do not operate the product when barefoot or wearing open sandals. Always wear substantial footwear.
- Never attempt to make a wheel height adjustment while the motor is running.
- Mow only in daylight or in good artificial light.
- Never operate the product on wet grass. Always be sure of your footing; keep a firm hold on the handle and walk, never run.

2.1.4 OPERATION

- Do not put hands or feet near or under rotating parts. Keep clear of the discharge opening at all times.
- Stop the blade(s) when crossing gravel drives, walks, or roads.
- After striking a foreign object, stop the motor, unplug or remove battery, thoroughly inspect the mower for any damage, and repair the damage before restarting and operating the mower.
- If the product should start to vibrate abnormally, stop the motor and check immediately for the cause. Vibration is generally a warning of trouble.
- Stop the motor and unplug or remove battery whenever leaving the product, before cleaning the mower housing, and before making any repairs or inspections.
- Shut the motor off and wait until the blade comes to a complete stop before removing the grass catcher or before unclogging the chute.
- Mow across the face of slopes, never up and down. Exercise extreme caution when changing direction on slopes. Do not mow excessively steep slopes.
- Never operate the mower without proper guards, plates, or other safety protective devices in place.
- Do not wash with a hose; avoid getting water in motor and electrical connections.

2.1.5 MAINTENANCE

The following maintenance items should be carried out:

- Check the blade and the engine（product）mounting bolts at frequent intervals for proper tightness.
- Keep all nuts, bolts, and screws tight to be sure the product is in safe working condition.
- Check bag frequently for deterioration and wear, and replace worn bags. Check that replacement bags comply with the original manufacturer's recommendations or specifications.
- Replace the blade if it is bent or cracked. An unbalanced blade causes vibration that could damage the motor drive unit or cause personal injury.
- Sharpen a dull blade equally at each end to maintain the balance.
- Clean the blade thoroughly and check its balance by supporting it horizontally on a thin nail through its center hole. The nail should also be in a horizontal position. If either end of the blade rotates downward, remove some metal from the heavy or lower end until the blade is balanced. It is balanced when neither end drops.

2.2 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.

2.3 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.

2.4 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.

2.5 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.

2.6 BATTERY SAFETY

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

2.7 BATTERY CHARGER SAFETY

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

2.8 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 ASSEMBLY

This section describes how to assemble and adjust the product.

⚠ WARNING

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

⚠ WARNING

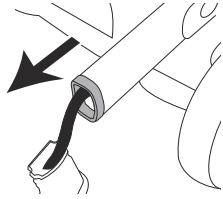
ENSURE THAT ALL PARTS ARE PROPERLY ASSEMBLED BEFORE INSERTING THE BATTERY.

⚠ WARNING

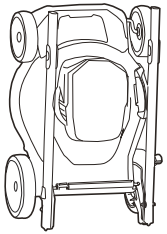
READ AND UNDERSTAND THE SAFETY CHAPTER AND THE ASSEMBLY INSTRUCTIONS BEFORE YOU ASSEMBLE THE PRODUCT.

3.1 INSTALL THE UPPER HANDLE

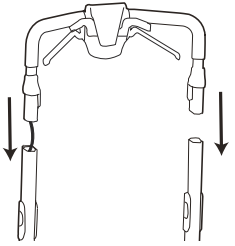
1. Remove the rubber edge guard on top of the lower handle and discard it.



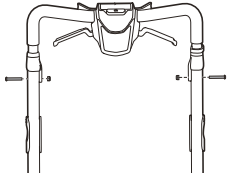
2. Next, remove the protective plastic film from the lower handlebars.
3. Position the mower in a vertical position to install the upper handle. The upper handle should be at the top of the handle shafts, hanging by a black control cable.



4. Carefully guide the control cable through the shafts while inserting the upper handle into the lower handle.



5. Insert the bolts through the holes and tighten the nuts using a Philips head screwdriver (not included) to secure the handle in place.



⚠ WARNING

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

3.2 REMOVE THE BATTERY PACK

1. Open the battery door.
2. Remove the safety key.
3. Push and hold the battery release button (21).
4. Remove the battery pack from the machine.

4 OPERATION

This section describes how to operate the product.

⚠ WARNING

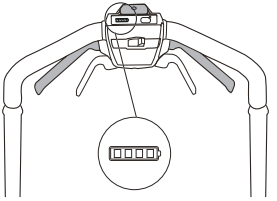
CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THE SAFETY CHAPTER AND OPERATION INSTRUCTIONS BEFORE YOU OPERATE THE PRODUCT.

4.1 BEFORE USING THE PRODUCT

4.1.1 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

4.1.2 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.

4.1.3 CHARGE THE BATTERY

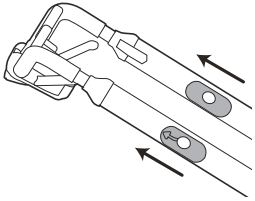
Refer to the Battery Charger Operator Manual for information about how to use the battery charger.

4.1.4 BATTERY INFORMATION

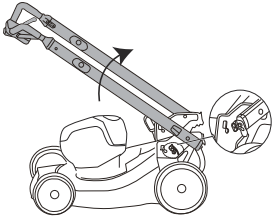
Refer to the Battery Operator Manual for information about how to use the battery.

4.2 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.

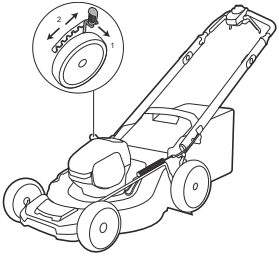


Note: Ensure that both handles are in the same position.

4.3 SET THE CUTTING HEIGHT

The product can be set to different cutting height.

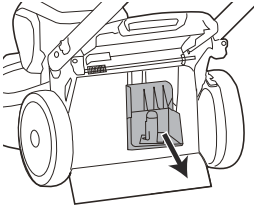
1. Move the cutting height lever out and backward to increase the cutting height.



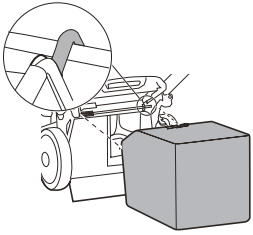
2. Move the cutting height lever out and forward to decrease the cutting height.

4.4 USE THE PRODUCT WITH GRASS CATCHER

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



2. Hold the grass catcher by its handle and attach it securely to the mower using the hooks on the door rod.

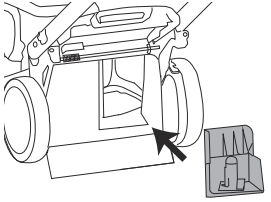


3. Release the rear door so that it rests on top of the grass bag frame.

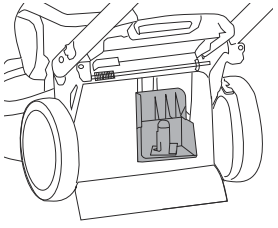
4.5 SWITCH TO MULCHING MODE

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



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



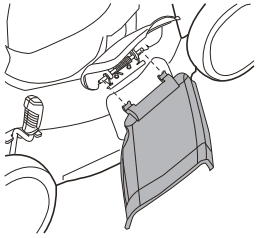
4.6 SWITCH TO SIDE DISCHARGING MODE

⚠ CAUTION

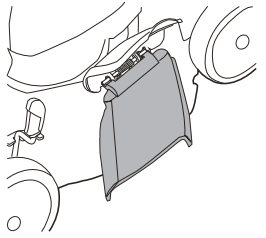
When using the side discharge chute:

- Do not attach the grass catcher.
- Ensure that the mulch plug is installed.

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.

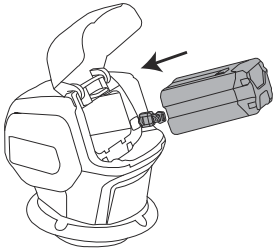
4.7 MOWING WITHOUT A GRASS CATCHER OR MULCH PLUG

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

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

4.8 CONNECT THE BATTERY TO THE PRODUCT

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.

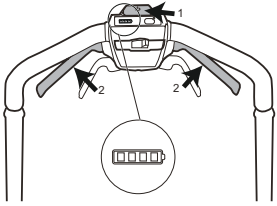


4. When you hear a click, the battery is installed.
5. Close the battery door.

4.9 START THE PRODUCT

1. Make sure safety key is inserted into slot.
2. Press and hold the power button. Then, grasp either of the blade activation levers towards the handle bar to engage the blades.

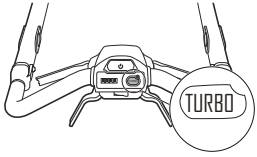
Note: Complete the two consecutive actions within 5 seconds.



3. Once the product has started, you can release the power button.
4. Press the Turbo button to speed up to 3,200 RPM.

4.10 ACTIVATE TURBO BOOST (TEMPORARILY INCREASED CUTTING SPEED)

1. Press the turbo button to increase the speed up to 3200 RPM.



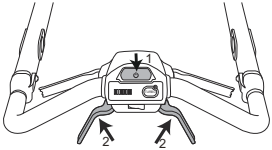
2. Release the turbo button to operate at the default cutting speed.

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.

4.11 OPERATE THE SELF-PROPELLED DRIVE SYSTEM

4.11.1 SELF-PROPELLED DRIVING SYSTEM

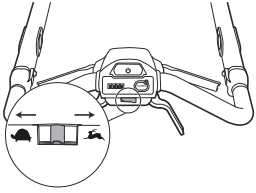
1. While holding the blade activation lever, pull either of the drive levers towards the handlebar to engage the self-propelled driving system.



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.



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

4.11.2 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.

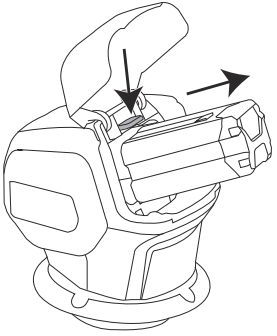
Note: Complete the two consecutive actions within 5 seconds.

4.12 LED HEADLIGHTS

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

4.13 STOP THE PRODUCT

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



⚠ WARNING

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

⚠ WARNING

ALWAYS TAKE OUT BATTERY AFTER FINISHING THE TASK.

4.14 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.

5 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.**

5.1 MAINTENANCE SCHEDULE

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

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

5.2 GENERAL INSPECTION

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

5.3 CLEAN THE PRODUCT

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.**

5.4 CLEAN THE BATTERY AND BATTERY CHARGER

⚠ WARNING

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

- **Make sure that the battery 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.**

5.5 EXAMINE THE CUTTING EQUIPMENT

⚠ WARNING

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

⚠ WARNING

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

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

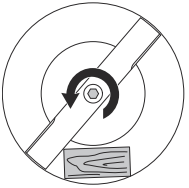
- Examine the cutting equipment for damage or cracks. Always replace damaged cutting equipment.
- Inspect the blade to see if it is damaged or blunt.

5.5.1 REPLACE THE BLADES

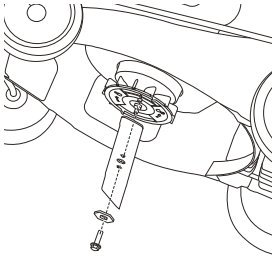
⚠ WARNING

Securely lock the blade in place using a wooden block to prevent any potential harm to your fingers when replacing the blade. The blade can be moved when the motor is off and fingers can become trapped between the blade and stationary parts.

1. Lock the blade with a block of wood.



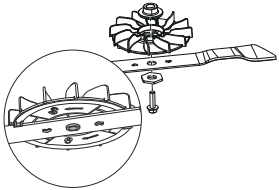
2. Remove the mounting screw and spacer with a wrench or socket.
3. Carefully remove the blade.



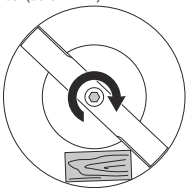
4. Inspect the blade support and blade bolt for any damage.
5. Examine the motor shaft to make sure that it is not bent.

Install the New Blades

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



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



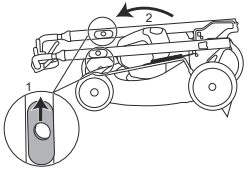
4. Carefully rotate the blade manually to ensure smooth spinning.
5. Start the product and test the blade to verify proper installation. Incorrect installation can result in vibrations or unsatisfactory cutting performance.

6 TRANSPORTATION, STORAGE, AND DISPOSAL

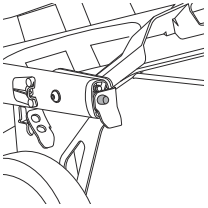
6.1 SET THE PRODUCT IN TRANSPORTATION POSITION

1. Remove the grass catcher.
2. Remove the battery.

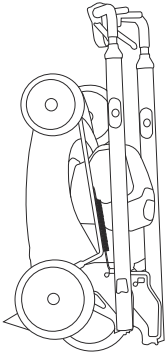
3. Pull the handlebar latch to fold the handles.



4. Lock the handles into position.



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



6.2 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.

6.3 DISPOSAL OF THE BATTERY, BATTERY CHARGER, AND PRODUCT

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

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

7 TROUBLESHOOTING

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

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

8 TECHNICAL DATA

Voltage	80 V
Deck size	21"
Battery model	BAB742 and other BAB series
Charger model	CAB813 and other CAB series
No load speed	2800 RPM / 3200 RPM （Turbo） RPM
Height adjustments	1-3/8 - 4” (3.5 - 10.2 cm)
Self-propelled speed	1.9-5.0 fps (0.6-1.5 m/s)
Functions	Mulch & Rear Bag & Side discharge & Turbo

9 LIMITED WARRANTY



Greenworks hereby warranties 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:

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

HELPLINE:

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

TRANSPORTATION CHARGES:

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

USA address:

Greenworks Tools

P.O. Box 1238, Mooresville, NC 28115

Canadian address:

Greenworks Tools Canada, Inc.

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

Mexico address:

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

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

Français

FR

1 Introduction..... 20
1.1 Description du produit..... 20
1.2 Utilisation conforme..... 20
1.3 Aperçu..... 20
1.4 Symboles figurant sur la machine..... 20
1.5 California Proposition 65..... 20
2 Sécurité..... 21
2.1 Définitions de sécurité..... 21
2.2 Fonctionnalités de sécurité sur le produit..... 23
2.3 Vérification du carter de coupe..... 23
2.4 Collecteur d'herbe..... 23
2.5 Levier d'activation de lame..... 23
2.6 Sécurité de batterie..... 23
2.7 Sécurité du chargeur de batterie.. 23
2.8 Instructions de sécurité pour la maintenance..... 23
3 Assemblage..... 24
3.1 Installation de la poignée supérieure..... 24
3.2 Retirer le bloc-batterie..... 24
4 Utilisation..... 25
4.1 Avant d'utiliser le produit..... 25
4.2 Ajustement de la position du guidon..... 25
4.3 Régler la hauteur de coupe..... 26
4.4 Utilisation du produit avec le collecteur d'herbe..... 26
4.5 Passage en mode mulching..... 26
4.6 Passage en mode décharge latérale..... 27
4.7 Tonte sans collecteur d'herbe ou insert mulching 27
4.8 Connexion de la batterie au produit..... 27
4.9 Démarrage du produit..... 27
4.10 Activation du Turbo (coupe accélérée temporairement)..... 28
4.11 Fonctionnement du système d'entraînement autopropulsé..... 28
4.12 Phares avant DEL..... 28
4.13 Arrêt du produit..... 29
4.14 Recommandations pour une tonte de pelouse efficace..... 29
5 Entretien..... 30
5.1 Programme de maintenance..... 30
5.2 Inspection générale..... 30
5.3 Nettoyage du produit..... 31
5.4 Nettoyage de la batterie et du chargeur de batterie..... 31
5.5 Examen de l'équipement de coupe..... 31
6 Transport, entreposage et mise au rebut..... 33
6.1 Réglage du produit en position de transport..... 33
6.2 Transport..... 33
6.3 Mise au rebut de la batterie, du chargeur de batterie et du produit..... 34
7 Dépannage..... 35
8 Données techniques..... 35
9 Garantie limitée..... 36

FR

1 INTRODUCTION

1.1 DESCRIPTION DU PRODUIT

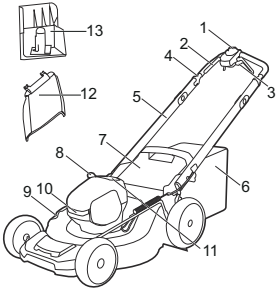
Ce produit est une tondeuse à gazon rotative autopropulsée sur batterie qui offre une fonction de mulching et un collecteur d'herbe amovible.

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 démarrage
2 Poignée de démarrage
3 Levier de commande de vitesse automotrice
4 Partie supérieure du guidon
5 Poignée inférieure
6 Sac arrière
7 Couvercle d'éjection arrière
8 Levier de réglage de la hauteur
9 Couvercle d'éjection latérale
10 Phare avant DEL
11 Couvercle de la batterie
12 Goulotte d'éjection latérale
13 Bouchon de déchiquetage

1.4 SYMBOLES FIGURANT SUR LA MACHINE

Symbole	Explication
	Précautions destinées à assurer la sécurité.
	Cet appareil intègre des pièces offrant une structure de Classe II pour éviter toute décharge électrique.
	Pour réduire le risque de décharge électrique. N'exposez pas le produit à l'eau et ne le faites pas fonctionner sur un sol mouillé.
	Lisez le manuel d'utilisation.
	Assurez l'entretien des dispositifs de sécurité./ Assurez l'entretien des dispositifs de sécurité. (protections, écrans, interrupteurs)
	Regardez en bas et derrière vous, avant et pendant que vous reculez.
	N'utilisez pas sur des pentes supérieures à 15°.
	Retirez les objets qui peuvent être projetés par la lame.
	N'utilisez pas la machine à moins de 30 m (100 pi) de personnes ou d'animaux.

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

Utilisé en cas de risque de blessures, parfois mortelles, pour l'opérateur ou les personnes présentes si les instructions du manuel ne sont pas respectées.

⚠ ATTENTION

Utilisé en cas de risque de dommages du produit, du reste du matériel ou de la zone adjacente si les instructions du manuel ne sont pas respectées.

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

2.1.1 LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS

⚠ AVERTISSEMENT

Lors de l'utilisation des tondeuses à gazon électriques, des précautions de sécurité de base doivent être respectées systématiquement pour réduire les risques d'incendie, de décharge électrique et de blessures, notamment les suivantes :

- Évitez les environnements dangereux - N'utilisez pas les tondeuses à gazon dans des endroits humides ou mouillés.
- N'utilisez pas sous la pluie.
- Gardez les enfants à l'écart - Tous les visiteurs doivent être tenus à bonne distance de la zone de travail.
- Habillez-vous correctement – Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Ils pourraient se coincer dans les pièces en mouvement. Le port de chaussures et de gants en caoutchouc est recommandé pour travailler à l'extérieur.
- Portez des lunettes de protection : utilisez toujours un masque facial ou un masque anti-poussière si l'opération est poussiéreuse.
- Utilisez le bon produit – N'utilisez pas la tondeuse à gazon pour d'autres tâches que celles auxquelles elle est destinée.
- N'abusez pas du cordon – Ne tirez jamais la tondeuse à gazon par le cordon. Maintenez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile et des bords tranchants.
- Ne forcez pas la tondeuse à gazon - elle fera mieux le travail et sera plus sûre au rythme pour lequel elle a été conçue.
- Ne vous penchez pas trop, gardez un bon équilibre en tout temps.
- Soyez vigilant – Faites attention à ce que vous faites. Faites appel à votre bon sens. N'utilisez pas le produit lorsque vous êtes fatigué.
- Déconnectez la tondeuse à gazon – déconnectez la tondeuse à gazon de la batterie lorsqu'elle n'est pas utilisée, avant l'entretien, lors du remplacement des accessoires tels que les lames, etc.
- Entreposez la tondeuse à gazon inutilisée à l'intérieur - Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, les produits doivent être entreposés à l'intérieur, dans un endroit sec, surélevé ou verrouillé, hors de la portée des enfants.
- Entretenez votre tondeuse à gazon avec soin - Gardez les bords de coupe tranchants et propres pour une performance optimale et plus sûre. Suivez les instructions pour lubrifier et changer les accessoires. Inspectez périodiquement le cordon de la tondeuse. S'il est endommagé, faites-le réparer par un réparateur agréé. Veillez à ce que les poignées restent propres, sèches et exemptes d'huile et de graisse.
- Gardez les gardes protectrices en place et en bon état de fonctionnement.
- Maintenez les lames tranchantes.
- Gardez les mains et les pieds éloignés de la zone de coupe.
- Les objets heurtés par la lame de la tondeuse à gazon peuvent causer de graves blessures aux personnes. Le gazon doit toujours être soigneusement examiné et débarrassé de tout objet avant chaque tonte.
- Si la tondeuse heurte un corps étranger, procédez comme suit :

  Arrêtez la tondeuse. Relâchez l'interrupteur.

  Retirez la batterie.

  Vérifiez qu'elle n'est pas endommagée.

  Réparez toutes les pièces endommagées avant de redémarrer et d'utiliser la tondeuse à gazon.
- Utilisez seulement des lames de rechange identiques.

⚠ AVERTISSEMENT

Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect de ces avertissements et de ces instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

- Évitez tout démarrage accidentel. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant

FR

de connecter la batterie, voire de soulever ou transporter le produit. Le transport du produit avec votre doigt sur l'interrupteur ou la mise sous tension du produit dont l'interrupteur est sur marche risque de provoquer des accidents.

- Déconnectez la batterie du produit avant d'effectuer des ajustements, de changer d'accessoire ou de ranger le produit. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel du produit.
- Lorsque la batterie n'est pas utilisée, éloignez-la d'autres objets métalliques comme des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques qui peuvent établir une connexion d'un terminal à un autre. Le court-circuitage des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- Dans des conditions abusives, du liquide peut être éjecté de la batterie ; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez avec de l'eau. En cas de contact avec les yeux, consultez également un médecin. Le liquide s'échappant des batteries peut causer des irritations ou des brûlures.
- N'utilisez pas un produit ou une batterie endommagé ou modifié. Les bloc-batteries endommagés ou modifiés peuvent présenter un fonctionnement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- N'exposez pas un produit ou une batterie au feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou une température supérieure à 265°F (130°C) peut provoquer une explosion.
- Suivez toutes les instructions de charge et ne chargez pas la batterie ou le produit hors de la plage de température spécifiée dans les instructions. Une charge incorrecte ou à des températures hors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.
- Faites effectuer l'entretien par un réparateur qualifié en n'utilisant que des pièces de rechange identiques. Cela garantira le maintien de la sécurité du produit.
- Ne modifiez pas ou n'essayez pas de réparer le produit ou la batterie (selon le cas) sauf si les instructions d'utilisation et d'entretien l'indiquent.

2.1.2 FORMATION

Procédez comme suit à titre de formation :

- Lisez attentivement le mode d'emploi et le manuel d'utilisation. Familiarisez-vous scrupuleusement avec les commandes et l'utilisation correcte du produit.
- Ne laissez jamais les enfants utiliser une tondeuse électrique.
- Garder la zone d'opération à l'écart de toute personne, en particulier les jeunes enfants et les animaux domestiques.
- Utilisez la tondeuse à gazon uniquement pour les travaux auxquels elle est destinée.

2.1.3 PRÉPARATION

Les préparatifs suivants doivent être effectués :

- Inspectez soigneusement l'endroit où le produit doit être utilisé et enlevez l'ensemble des pierres, bâtons, fils, os et autres objets étrangers.
- N'utilisez pas le produit si vous êtes pieds nus ou avec des sandales ouvertes. Portez toujours des chaussures robustes.
- N'essayez jamais de régler la hauteur des roues lorsque le moteur est en marche.
- Ne tondez qu'à la lumière du jour ou sous une bonne lumière artificielle.
- Évitez d'utiliser le produit sur de l'herbe mouillée. Assurez-vous systématiquement de votre position stable, maintenez une prise ferme sur la poignée et marchez sans jamais courir.

2.1.4 UTILISATION

- Ne mettez pas les mains ou les pieds près ou sous des pièces rotatives. En tout temps, se tenir à l'écart de l'ouverture de déchargement.
- Arrêtez la ou les lames lorsque vous traversez des chemins, allées ou routes en gravier.
- Si la machine heurte un corps étranger, arrêtez le moteur, débranchez ou retirez la batterie, inspectez soigneusement la tondeuse pour détecter tout dégât et réparez les dommages avant de la redémarrer et de l'utiliser.
- Si le produit commence à vibrer anormalement, arrêtez le moteur et recherchez immédiatement la cause. En général, les vibrations sont un signe de défaillance.
- Arrêtez le moteur et débranchez ou retirez la batterie dès lors que vous laissez le produit sans surveillance, avant le nettoyage du carter de la tondeuse et avant d'effectuer une quelconque réparation ou inspection.
- Arrêtez le moteur et attendez l'arrêt complet de la lame avant de retirer le collecteur d'herbe ou de déboucher la goulotte.
- Tondez transversalement sur les pentes, jamais en descente et en montée. Faites très attention en changeant de direction sur une pente. Ne tondez pas des pentes trop raides.
- N'utilisez jamais la tondeuse sans les protections, les plaques ou d'autres dispositifs de protection de sécurité appropriés en place.
- Ne lavez pas avec un tuyau d'arrosage; évitez de mettre de l'eau dans le moteur et les connexions électriques.

2.1.5 ENTRETIEN

Les points de maintenance suivants doivent être effectués :

- Vérifiez fréquemment que la lame et les boulons de fixation du moteur (du produit) sont bien serrés.
- Maintenez tous les écrous, boulons et vis serrés pour vous assurer que le produit est en bon état de fonctionnement en toute sécurité.
- Vérifiez fréquemment la détérioration et l'usure du sac et remplacez les sacs usés. Vérifiez que les sacs de remplacement sont conformes aux recommandations ou aux spécifications du fabricant d'origine.
- Remplacez la lame si elle est pliée ou fissurée. Une lame déséquilibrée provoque des vibrations qui pourraient endommager l'unité d'entraînement du moteur ou causer des blessures corporelles.
- Affûtez une lame émoussée de façon égale à chaque extrémité pour maintenir l'équilibre.
- Nettoyez soigneusement la lame et vérifiez son équilibre en la soutenant horizontalement sur un clou fin par son trou central. Le clou doit être également dans une position horizontale. Si l'une ou l'autre extrémité de la lame tourne vers le bas, enlevez un peu de métal de l'extrémité lourde ou inférieure jusqu'à ce que la lame soit équilibrée. Elle est équilibrée lorsque aucune des deux extrémités ne tombe.

2.2 FONCTIONNALITÉS DE SÉCURITÉ SUR LE PRODUIT

⚠ AVERTISSEMENT

Vous devez avoir lu attentivement et compris les précautions de sécurité 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.

2.3 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.

2.4 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.

2.5 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.

2.6 SÉCURITÉ DE BATTERIE

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

2.7 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.

2.8 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 débuter 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,

FR

à l'intérieur et verrouillé. Maintenez le produit, la batterie et le chargeur de batterie hors de portée des enfants et des personnes sans autorisation.

Conservez ces instructions

3 ASSEMBLAGE

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

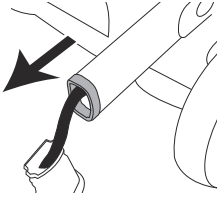
> ⚠ AVERTISSEMENT
>
> **N'UTILISEZ PAS DE PIÈCES OU D'ACCESSOIRES QUI NE SONT PAS RECOMMANDÉS PAR LE FABRICANT.**

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

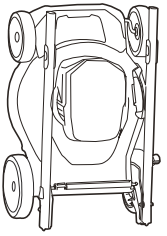
> ⚠ AVERTISSEMENT
>
> **VOUS DEVEZ AVOIR LU ET COMPRIS LE CHAPITRE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE AVANT D'ASSEMBLER LE PRODUIT.**

3.1 INSTALLATION DE LA POIGNÉE SUPÉRIEURE

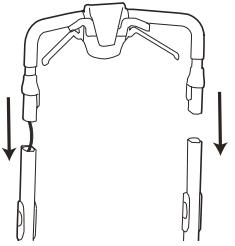
1. Retirez la protection de bord en caoutchouc au sommet de la poignée inférieure et mettez-la au rebut.



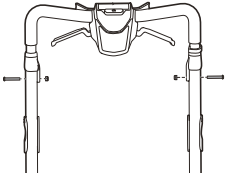
2. Ensuite, retirez le film plastique de protection du guidon inférieur.
3. Positionnez la tondeuse à la verticale pour l'installation de la poignée supérieure. La poignée supérieure devrait être en haut des axes de poignée, suspendue à un câble de commande noir.



4. Guidez prudemment le câble de commande dans les axes tout en insérant la poignée supérieure dans la poignée inférieure.



5. Insérez les boulons dans les orifices et serrez les écrous avec un tournevis cruciforme (non fourni) pour fixer la poignée.



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

3.2 RETIRER LE BLOC-BATTERIE

1. Ouvrez le couvercle de la batterie.
2. Retirez la clé de sécurité.

3. Poussez et maintenez enfoncé le bouton de déblocage de la batterie (21).
4. Retirez le bloc-batterie de la machine.

4 UTILISATION

Cette section décrit le mode d'emploi du produit.

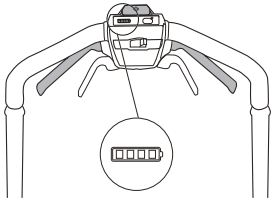
> ⚠ AVERTISSEMENT
>
> **VOUS DEVEZ AVOIR LU ATTENTIVEMENT ET COMPRIS LE CHAPITRE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION AVANT D'UTILISER LE PRODUIT.**

4.1 AVANT D'UTILISER LE PRODUIT

4.1.1 INDICATEUR DE LA CAPACITÉ DE LA BATTERIE

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

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



2. Veuillez 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 capacité de la batterie se situe 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

4.1.2 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.

4.1.3 RECHARGEZ LA BATTERIE

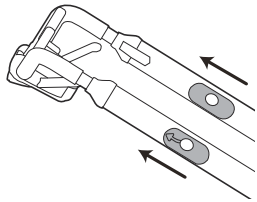
Référez-vous au Manuel opérateur du chargeur de batterie pour le mode d'emploi du chargeur de batterie.

4.1.4 RENSEIGNEMENTS SUR LA BATTERIE

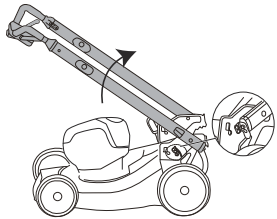
Référez-vous au Manuel opérateur de la batterie pour le mode d'emploi de la batterie.

4.2 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.



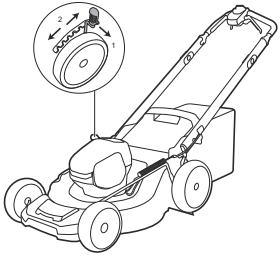
Note : Assurez que les deux poignées sont sur la même position.

FR

4.3 RÉGLER LA HAUTEUR DE COUPE

Le produit peut être réglé à différentes hauteurs de coupe.

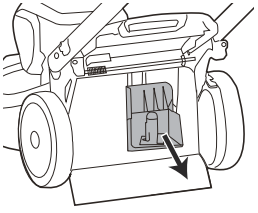
1. Déplacez le levier de hauteur de coupe vers l'extérieur et en arrière pour augmenter la hauteur de coupe.



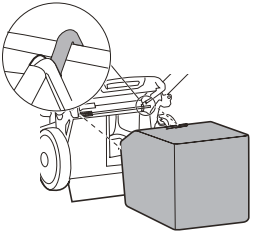
2. Déplacez le levier de hauteur de coupe vers l'extérieur et en avant pour réduire la hauteur de coupe.

4.4 UTILISATION DU PRODUIT AVEC LE COLLECTEUR D'HERBE

1. Levez la porte arrière et retirez l'insert mulching.



2. Tenez le collecteur d'herbe par sa poignée et fixez-le en toute sécurité sur la tondeuse avec les crochets de la tige de porte.

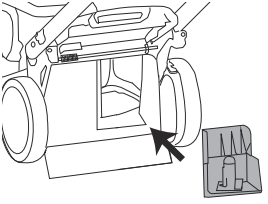


3. Relâchez la porte arrière de sorte qu'elle repose sur le cadre du collecteur d'herbe.

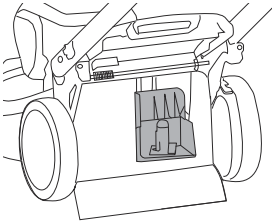
4.5 PASSAGE EN MODE MULCHING

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 efficiente et écologique.

1. Levez la porte arrière et retirez le collecteur d'herbe, s'il est installé.
2. Insérez l'insert mulching dans la goulotte d'herbe arrière.



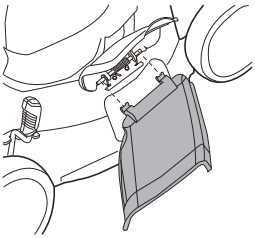
3. Fermez la porte arrière et assurez-vous qu'elle presse contre l'insert mulching.



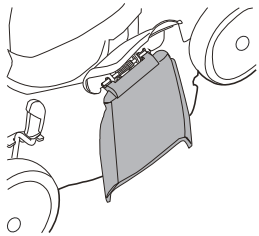
4.6 PASSAGE EN MODE DÉCHARGE LATÉRALE

> ⚠ ATTENTION
>
> En cas d'usage de la goulotte de décharge latérale :
>
> - Ne fixez pas le collecteur d'herbe.
> - Assurez-vous que l'insert mulching est installé.

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.



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.

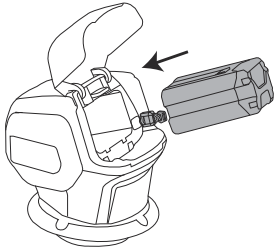
4.7 TONTE SANS COLLECTEUR D'HERBE OU INSERT MULCHING

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

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

4.8 CONNEXION DE LA BATTERIE AU PRODUIT

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.

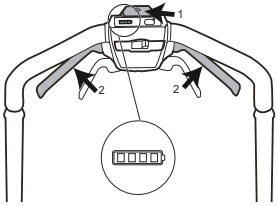
4.9 DÉMARRAGE DU PRODUIT

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

FR

2. 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.

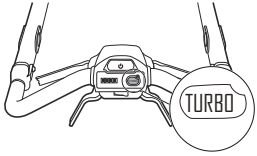
Note : Effectuez les deux actions consécutives dans les 5 secondes.



3. Une fois que le produit a démarré, vous pouvez relâcher le bouton de mise en marche.
4. Appuyez sur le bouton Turbo pour accélérer jusqu'à 3 200 tr/min.

4.10 ACTIVATION DU TURBO (COUPE ACCÉLÉRÉE TEMPORAIREMENT)

1. Appuyez sur le bouton Turbo pour accélérer jusqu'à de 3200 tr/mn.



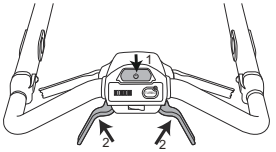
2. Relâchez le bouton Turbo pour fonctionner à la vitesse de coupe par défaut.

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.

4.11 FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT AUTOPROPULSÉ

4.11.1 SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT AUTOPROPULSÉ

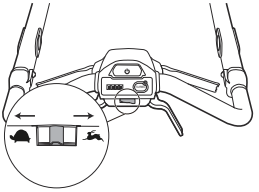
1. Tout en maintenant le levier d'activation de lame, tirez l'un ou l'autre des leviers d'entraînement vers le guidon pour engager le système d'entraînement autopropulsé.



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.

4.11.2 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.

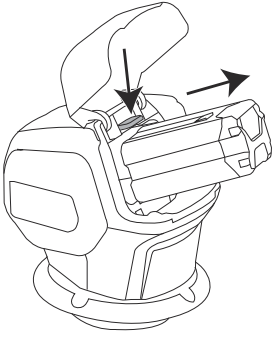
Note : Effectuez les deux actions consécutives dans un délai de 5 secondes.

4.12 PHARES AVANT DEL

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

4.13 ARRÊT DU PRODUIT

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

4.14 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 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.

FR

5 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.**

5.1 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.	×		
Nettoyez le produit.	×		
Assurez-vous que les dispositifs de sécurité ne sont pas défectueux.	×		
Inspectez l'équipement de coupe.	×		
Inspectez le carter de coupe.	×		
Inspectez le levier d'engagement de lame.	×		
Vérifiez que le bouton de mise en marche fonctionne correctement et n'est pas défectueux.	×		
Examinez l'état de la batterie.	×		
Assurez-vous que la batterie se charge correctement.	×		
Vérifiez que les boutons de libération sur la batterie fonctionnent correctement et que la batterie se verrouille en toute sécurité sur le produit.	×		
Vérifiez l'état du chargeur de batterie et assurez-vous qu'il fonctionne correctement.		×	
Vérifiez les connexions entre la batterie et le produit ainsi que celle entre la batterie et le chargeur de batterie.			×

5.2 INSPECTION GÉNÉRALE

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

5.3 NETTOYAGE DU PRODUIT

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 BROSSE MÉTALLIQUE.**

5.4 NETTOYAGE DE LA BATTERIE ET DU CHARGEUR DE BATTERIE

⚠ AVERTISSEMENT

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

- **Assurez-vous que la batterie, le chargeur de batterie et le compartiment de 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.**

5.5 EXAMEN DE L'ÉQUIPEMENT DE COUPE

⚠ AVERTISSEMENT

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

⚠ AVERTISSEMENT

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

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

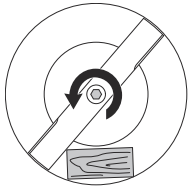
- Examinez les dommages ou fissures sur l'équipement de coupe. Remplacez systématiquement un équipement de coupe endommagé.
- Inspectez la lame pour déterminer si elle est endommagée ou émoussée.

5.5.1 REMPLACEMENT DES LAMES

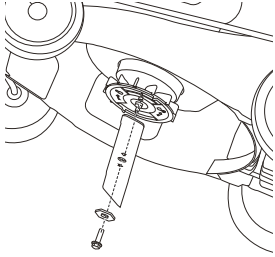
⚠ AVERTISSEMENT

Verrouillez en toute sécurité la lame en place avec une cale en bois pour éviter tout risque potentiel de blessure aux doigts pendant le remplacement de la lame. La lame peut être déplacée quand le moteur est arrêté et les doigts être piégés entre la lame et les pièces stationnaires.

1. Bloquez la lame avec une cale en bois.



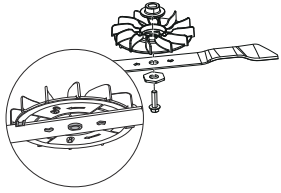
2. Retirez la vis de fixation et l'entretoise à l'aide d'une clé ou d'une douille.
3. Retirez prudemment la lame.



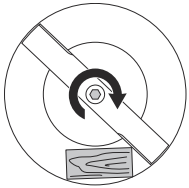
4. Vérifiez l'état du support de lame et du boulon de lame.
5. Examinez l'arbre du moteur pour vous assurer qu'il n'est pas déformé.

Installation de nouvelles lames

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



2. Assurez-vous que les orifices à clavette sur la lame s'alignent avec les indentations sur le ventilateur.
3. Fixez la lame avec une cale en bois pour la stabiliser. Insérez l'espaceur et serrez la vis de montage au couple recommandé 24-27 ft.-lbs. (33-37 N.m.).

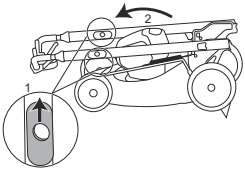


4. Tournez prudemment la lame à la main pour vous assurer de la fluidité de rotation.
5. Démarrez le produit et testez la lame pour vérifier son installation correcte. Une installation incorrecte peut causer des vibrations ou des performances de coupe insatisfaisantes.

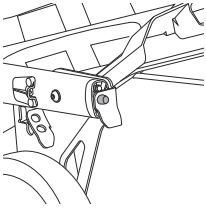
6 TRANSPORT, ENTREPOSAGE ET MISE AU REBUT

6.1 RÉGLAGE DU PRODUIT EN POSITION DE TRANSPORT

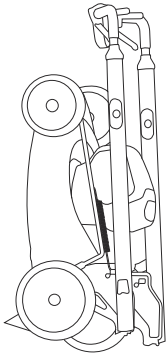
1. Retirez le collecteur d'herbe.
2. Retirez la batterie.
3. Tirez le loquet de guidon pour replier les poignées.



4. Verrouillez les poignées en place.



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



6.2 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.

6.3 MISE AU REBUT DE LA BATTERIE, DU CHARGEUR DE BATTERIE ET DU PRODUIT

Les symboles sur le produit ou son emballage signifient que le produit n'est pas un déchet ménager. Recyclez-le auprès du point de recyclage destiné aux équipements électriques et électroniques. Vous contribuez ainsi à protéger l'environnement et les personnes.

Contactez vos autorités locales, le service de traitement des déchets ménagers ou votre revendeur pour en savoir plus sur la manière de recycler votre produit.

7 DÉPANNAGE

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

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

8 DONNÉES TECHNIQUES

Voltage	80 V
Taille du carter	21"
Modèle de batterie	BAB742 et autres BAB séries

Chargeur modèle	CAB813 et autres CAB séries
Vitesse à vide	2800 RPM / 3200 RPM （Turbo）tr/min
Réglages de la hauteur	1-3/8 - 4" (3.5 - 10.2 cm)

FR

Vitesse automotrice	1.9-5.0 fps (0.6-1.5 m/s)
Fonctions	Déchiquetage & sac arrière & trappe d'éjection & turbo

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.

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

Adresse au Mexique :

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

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

Español

ES

1 Introducción..... 38
1.1 Descripción del producto..... 38
1.2 Uso previsto..... 38
1.3 Perspectiva general..... 38
1.4 Símbolos en el producto..... 38
1.5 Propuesta 65 de California..... 38
2 Seguridad..... 39
2.1 Definiciones de seguridad..... 39
2.2 Funciones de seguridad del producto..... 41
2.3 Comprobación de la plataforma de corte..... 41
2.4 Recogehierba..... 41
2.5 Palanca de activación de la cuchilla..... 41
2.6 Seguridad de la batería..... 41
2.7 Seguridad del cargador de la batería..... 41
2.8 Instrucciones de seguridad para el mantenimiento..... 41
3 Montaje..... 42
3.1 Instalación del asa superior..... 42
3.2 Retirada de la batería..... 42
4 Funcionamiento..... 43
4.1 Antes de utilizar el producto..... 43
4.2 Ajuste de la posición del manillar..... 43
4.3 Ajuste de la altura de corte..... 43
4.4 Uso del producto con el recogehierba..... 44
4.5 Cambio al modo de mulching..... 44
4.6 Cambio al modo de descarga lateral..... 44
4.7 Segado sin recogehierba ni tapón de mulching 45
4.8 Conexión de la batería al producto..... 45
4.9 Arranque del producto..... 45
4.10 Activación del impulso turbo (aumento temporal de la velocidad de corte)..... 46
4.11 Funcionamiento del sistema de transmisión autopropulsada..... 46
4.12 Luces delanteras LED..... 46
4.13 Parada del producto..... 46
4.14 Recomendaciones para un corte de césped eficaz..... 47
5 Mantenimiento..... 48
5.1 Programa de mantenimiento..... 48
5.2 Inspección general..... 48
5.3 Limpieza del producto..... 49
5.4 Limpieza de la batería y el cargador de baterías..... 49
5.5 Examen del equipo de corte..... 49
6 Transporte, almacenamiento y eliminación..... 51
6.1 Ajuste de la posición de transporte del producto..... 51
6.2 Transporte..... 51
6.3 Eliminación de la batería, el cargador de baterías y el producto..... 52
7 Solución de problemas..... 53
8 Datos técnicos..... 53
9 Garantía limitada..... 54

ES

1 INTRODUCCIÓN

1.1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

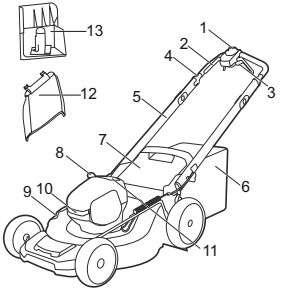
Este producto es un cortacésped rotativo autopropulsado a batería que incorpora una función de mulching y está equipado con un recogehierba desmontable.

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 puesta en marcha
2 Asa de puesta en marcha
3 Palanca de accionamiento de autopropulsión
4 Asa superior
5 Asa inferior
6 Recogehierba
7 Puerta de descarga trasera
8 Palanca de ajuste de altura
9 Cubierta de descarga lateral
10 Luz delantera LED
11 Puerta de la batería
12 Conducto de descarga lateral
13 Tapón de mulching

1.4 SÍMBOLOS EN EL PRODUCTO

Símbolo	Explicación
	Precauciones que afectan a su seguridad.
	Este aparato incorpora piezas de estructura de clase II para evitar descargas eléctricas.
	Para reducir el riesgo de descarga eléctrica. No exponga el producto al agua ni lo haga funcionar sobre suelo mojado.
	Lea el manual del operario.
	Mantenga los dispositivos de seguridad./ Conserve los dispositivos de seguridad. (protecciones, pantallas, interruptores)
	Mire hacia abajo y hacia atrás antes y durante el movimiento marcha atrás.
	No trabaje en inclinaciones superiores a 15° de inclinación.
	Retire los objetos que puedan ser proyectados por la cuchilla.
	No utilice a menos de 30 m (100 pies) de personas o animales.

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

Se utiliza si existe riesgo de lesiones o muerte para el operario o para otras personas si no se respetan las instrucciones del manual.

⚠ PRECAUCIÓN

Se utiliza si existe riesgo de daños al producto, a otros materiales o a la zona adyacente si no se respetan las instrucciones del manual.

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

2.1.1 LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES

⚠ AVISO

Cuando utilice cortacéspedes eléctricos, siempre deben seguirse precauciones básicas de seguridad a fin de reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas y lesiones personales, entre las que se incluyen:

- Evite los entornos peligrosos – No utilice los cortacéspedes en lugares húmedos o mojados.
- No utilice bajo la lluvia.
- Mantenga alejados a los niños – Todos los visitantes deben mantenerse a una distancia segura de la zona de trabajo.
- Vestirse adecuadamente – No lleve ropa holgada o joyas sueltas. Pueden resultar atrapadas por las piezas en movimiento. Se recomienda el uso de guantes y calzado de goma cuando se trabaje en el exterior.
- Lleve gafas de seguridad – Utilice siempre una máscara facial o antipolvo si se levanta polvo durante el funcionamiento.
- Utilice la máquina adecuada – No utilice el cortacésped para trabajos distintos del previsto.
- No maltrate el cable – Nunca tire del cortacésped por el cable. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite y los bordes afilados.
- No fuerce el cortacésped – Hará el trabajo mejor y con mayor seguridad a la velocidad para la que se diseñó.
- No se estire – Mantenga en todo momento una postura adecuada y el equilibrio.
- Manténgase alerta – Observe lo que está haciendo en todo momento. Utilice el sentido común. No utilice el producto cuando esté cansado.
- Desconexión del cortacésped – Desconecte el cortacésped de la batería cuando no lo utilice, antes de realizar tareas de mantenimiento o al cambiar accesorios como cuchillas y similares.
- Almacene los cortacéspedes inactivos en interior – Cuando no estén en uso, los productos deben almacenarse en interiores, en un lugar seco y alto o cerrado, fuera del alcance de los niños.
- Mantenga el cortacésped con cuidado – Mantenga los filos de corte afilados y limpios para obtener el mejor rendimiento de forma segura. Siga las instrucciones para la lubricación y el cambio de accesorios. Inspeccione periódicamente el cable del cortacésped, y si está dañado, haga que lo repare un centro de servicio técnico autorizado. Mantenga las asas secas, limpias y sin restos de aceite y grasa.
- Mantenga las protecciones en su posición y en estado de funcionamiento.
- Mantenga las cuchillas afiladas.
- Mantenga las manos y los pies alejados de la zona de corte.
- Los objetos golpeados por la cuchilla del cortacésped pueden producir lesiones graves a las personas. El césped siempre debe examinarse detenidamente y deben eliminarse todos los objetos antes de cada corte.
- Si el cortacésped golpea un objeto extraño, siga estos pasos:

  Detenga el cortacésped. Suelte el interruptor.

  Retire la batería.

  Inspeccione si hay daños.

  Repare los daños antes de volver a poner en marcha y utilizar el cortacésped.
- Utilice únicamente cuchillas de repuesto idénticas.

⚠ AVISO

Lea todas las advertencias de seguridad e instrucciones. El incumplimiento de las advertencias e instrucciones puede provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

- Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar a la batería y al coger o transportar el producto. El transporte del producto con el dedo en el interruptor o la conexión de un producto que tiene el interruptor activado fomenta los accidentes.
- Desconecte la batería del producto antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o almacenarlo. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el

riesgo de que el producto se ponga en marcha accidentalmente.

- Cuando la batería no esté en uso, manténgala alejada de otros objetos metálicos como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan hacer una conexión entre los terminales. El cortocircuito de los terminales de la batería puede provocar quemaduras o un incendio.
- Bajo condiciones abusivas, es posible que salga líquido de la batería; evite el contacto. En caso de un contacto accidental, lavar con abundante agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque también atención médica. El líquido de la batería puede provocar irritación o quemaduras.
- No utilice una batería o un producto que haya sufrido daños o modificaciones. Las baterías dañadas o modificadas pueden exhibir un comportamiento impredecible que puede dar lugar a un incendio, una explosión o un riesgo de lesiones.
- No exponga la batería ni el producto al fuego ni a temperaturas excesivas. La exposición al fuego o a una temperatura superior a 265 °F (130 °C) puede provocar una explosión.
- Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería ni el producto fuera del intervalo de temperatura especificado en las instrucciones. La carga incorrecta o a temperaturas fuera del intervalo especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.
- Solicite a un técnico de reparación cualificado que realice las tareas de servicio utilizando únicamente piezas de repuesto idénticas. Esto garantizará el mantenimiento de la seguridad del producto.
- No modifique ni intente reparar el producto ni la batería (según corresponda), excepto según lo indicado en las instrucciones de uso y cuidado.

2.1.2 FORMACIÓN

Para la formación se debe llevar a cabo lo siguiente:

- Lea detenidamente el manual de instrucciones de funcionamiento y servicio. Familiarícese a fondo con los controles y el uso correcto del producto.
- Nunca permita que los niños utilicen un cortacésped eléctrico.
- Mantenga la zona de funcionamiento libre de cualquier persona, especialmente niños pequeños y mascotas.
- No utilice un cortacésped para trabajos distintos del previsto.

2.1.3 PREPARATIVOS

Deben llevarse a cabo los siguientes preparativos:

- Inspeccione exhaustivamente la superficie donde va a utilizarse el producto y quite todas las piedras, ramas, cables, huesos y otros objetos extraños.
- No utilice el producto si está descalzo o lleva sandalias abiertas. Lleve siempre calzado sólido.
- Nunca intente hacer un ajuste de altura de la rueda mientras el motor esté en marcha.
- Siegue únicamente con luz diurna o con una buena iluminación artificial.
- Evite el uso del producto en césped mojado. Asegúrese siempre de tener una posición estable; mantenga un agarre firme en las asas y camine, nunca corra.

2.1.4 FUNCIONAMIENTO

- No ponga las manos ni los pies cerca o debajo de las piezas giratorias. Manténgase alejado en todo momento de la abertura de descarga.
- Detenga la(s) cuchilla(s) cuando cruce senderos de grava, aceras o caminos.
- Tras golpear un objeto extraño, detenga el motor, desenchufe o retire la batería, inspeccione minuciosamente el cortacésped para detectar posibles daños y repare los daños antes de volver a arrancar y ponerlo en funcionamiento.
- Si el producto empieza a vibrar de manera anormal, detenga el motor y compruebe de inmediato la causa. Normalmente la vibración es una advertencia de problemas.
- Detenga el motor y desenchufe o retire la batería siempre que abandone el producto, antes de limpiar la carcasa del cortacésped y antes de realizar reparaciones o inspecciones.
- Apague el motor y espere hasta que la cuchilla se detenga por completo antes de retirar el recogehierba o antes de desatascar el conducto.
- En las pendientes debe segarse transversalmente, nunca hacia arriba y abajo. Extreme las precauciones cuando cambie de dirección en pendientes. No siegue en pendientes excesivamente pronunciadas.
- Nunca utilice el cortacésped sin las protecciones, placas u otros dispositivos de protección de seguridad adecuados en su posición.
- No lave con una manguera; evite que entre agua en el motor y las conexiones eléctricas.

2.1.5 MANTENIMIENTO

Se deben llevar a cabo las siguientes tareas de mantenimiento:

- Compruebe la cuchilla y los pernos de montaje del motor (producto) a intervalos frecuentes para verificar que estén bien apretados.
- Mantenga todas las tuercas, los pernos y los tornillos apretados para garantizar que el producto esté en condiciones seguras de funcionamiento.
- Compruebe la bolsa con frecuencia en busca de deterioro y desgaste, y sustituya las bolsas desgastadas. Compruebe que las bolsas

de repuesto cumplan las recomendaciones o especificaciones del fabricante original.

- Sustituya la cuchilla si está doblada o agrietada. Una cuchilla desequilibrada provoca vibraciones que podrían producir daños en la unidad de accionamiento del motor o provocar lesiones personales.
- Afile una cuchilla desafilada por igual en cada extremo para mantener el equilibrio.
- Limpie la cuchilla exhaustivamente y compruebe su equilibrio apoyándola horizontalmente sobre un clavo delgado por su orificio central. El clavo también debe estar en posición horizontal. Si cualquiera de los extremos de la cuchilla gira hacia abajo, retire algo de metal del extremo pesado o inferior hasta que la cuchilla esté equilibrada. Está equilibrada cuando ninguno de los extremos cae.

2.2 FUNCIONES DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

⚠ AVISO

Debe leer detenidamente y entender las precauciones de seguridad antes de utilizar el producto.

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

2.3 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.

2.4 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.

2.5 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.

2.6 SEGURIDAD DE LA BATERÍA

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

2.7 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.

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

Conserve estas instrucciones

ES

3 MONTAJE

Esta sección describe cómo montar y ajustar el producto.

⚠ AVISO

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

⚠ AVISO

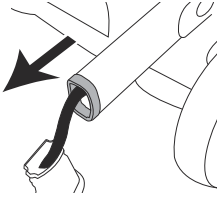
ASEGÚRESE DE QUE TODAS LAS PIEZAS ESTÉN CORRECTAMENTE MONTADAS ANTES DE INSERTAR LA BATERÍA.

⚠ AVISO

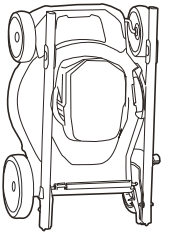
DEBE LEER Y ENTENDER EL CAPÍTULO DE SEGURIDAD Y LAS INSTRUCCIONES DE MONTAJE ANTES DE MONTAR EL PRODUCTO.

3.1 INSTALACIÓN DEL ASA SUPERIOR

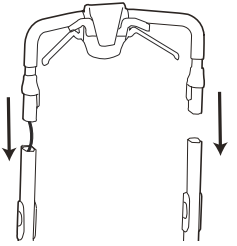
1. Retire la protección del extremo de goma que está encima del asa inferior y deséchela.



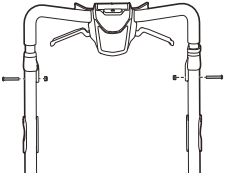
2. A continuación, retire la película protectora de plástico de los manillares inferiores.
3. Coloque el cortacésped en posición vertical para instalar el asa superior. El asa superior debe estar en la parte superior de los ejes del asa, colgando por un cable de control negro.



4. Guíe con cuidado el cable de control por los ejes mientras inserta el asa superior en el asa inferior.



5. Inserte los pernos por los orificios y apriete las tuercas con un destornillador de cabeza Philips (no incluido) para fijar el asa en su posición.



⚠ AVISO

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

3.2 RETIRADA DE LA BATERÍA

1. Abra la puerta de la batería.
2. Retire la llave de seguridad.
3. Pulse y mantenga pulsado el botón de desbloqueo de la batería (21).

4. Retire la batería de la máquina.

4 FUNCIONAMIENTO

Esta sección describe el funcionamiento del producto.

⚠ AVISO

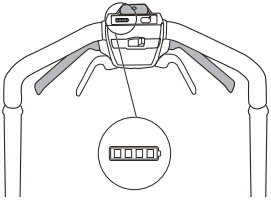
DEBE LEER DETENIDAMENTE Y ENTENDER EL CAPÍTULO DE SEGURIDAD Y LAS INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.

4.1 ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

4.1.1 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

4.1.2 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.

4.1.3 CARGA DE LA BATERÍA

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

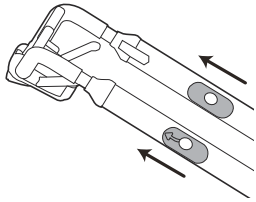
4.1.4 INFORMACIÓN DE LA BATERÍA

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

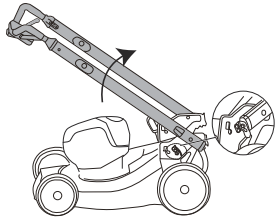
ES

4.2 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.



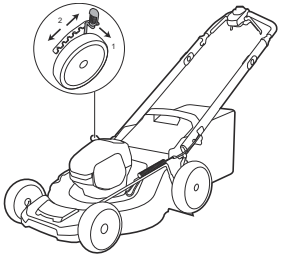
Nota: Asegúrese de que las dos asas estén en la misma posición.

4.3 AJUSTE DE LA ALTURA DE CORTE

El producto puede ajustarse a distintas alturas de corte.

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

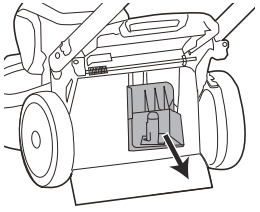
ES



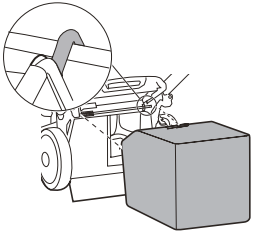
2. Mueva la palanca de altura de corte hacia fuera y hacia delante para disminuir la altura de corte.

4.4 USO DEL PRODUCTO CON EL RECOGEHIERBA

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



2. Sostenga el recogehierba por el asa y fíjelo firmemente al cortacésped mediante los ganchos de la varilla de la puerta.

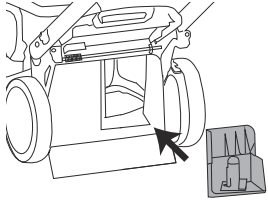


3. Suelte la puerta trasera para que descanse sobre el bastidor de la bolsa recogehierba.

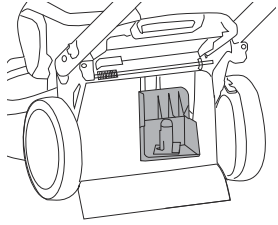
4.5 CAMBIO AL MODO DE MULCHING

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 y retire la bolsa recogehierba, si está instalada.
2. Inserte el tapón de mulching en el conducto de hierba trasero.



3. Cierre la puerta trasera y asegúrese de que presione contra el tapón de mulching.



4.6 CAMBIO AL MODO DE DESCARGA LATERAL

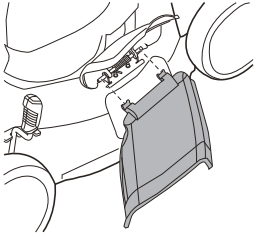
⚠ PRECAUCIÓN

Cuando utilice el conducto de descarga lateral:

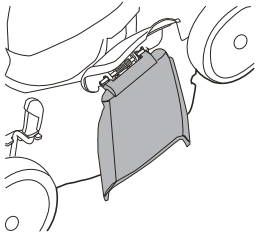
- No instale el recogehierba.
- Asegúrese de que el tapón de mulching esté instalado.

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.

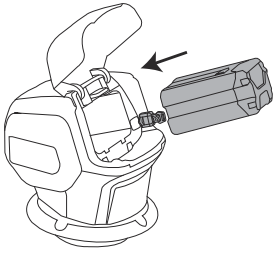
4.7 SEGADO SIN RECOGEHIERBA NI TAPÓN DE MULCHING

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

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

4.8 CONEXIÓN DE LA BATERÍA AL PRODUCTO

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.

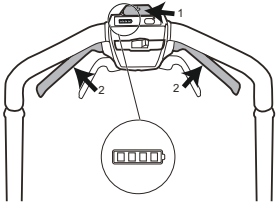


4. Cuando escuche un clic, la batería está instalada.
5. Cierre la puerta de la batería.

4.9 ARRANQUE DEL PRODUCTO

1. Asegúrese de que la llave de seguridad se inserte en la ranura.
2. 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: Realice las dos acciones consecutivas en menos de 5 segundos.

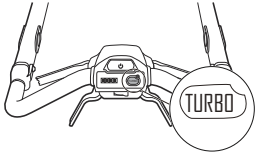


3. Una vez que el producto esté en marcha, puede soltar el botón de encendido.
4. Pulse el botón Turbo para acelerar a 3.200 RPM.

ES

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

1. Pulse el botón turbo para aumentar la velocidad a 3200 RPM.



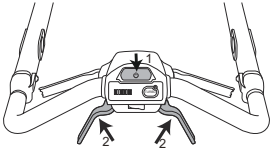
2. Suelte el botón turbo para funcionar a la velocidad de corte predeterminada.

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.

4.11 FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN AUTOPROPULSADA

4.11.1 SISTEMA DE TRANSMISIÓN AUTOPROPULSADA

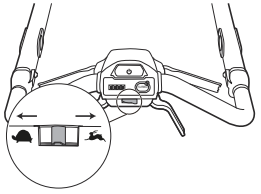
1. Mientras sujeta la palanca de activación de la cuchilla, tire de cualquiera de las palancas de transmisión hacia el manillar para acoplar el sistema de transmisión autopropulsada.



2. Suelte cualquier conjunto del asa de puesta en marcha y la palanca de accionamiento del mismo lado.
3. 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.



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

4.11.2 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.

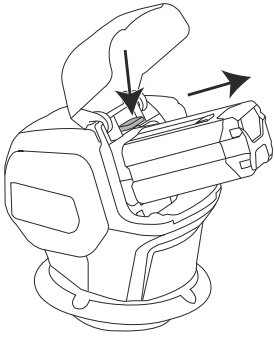
Nota: Finalice las dos acciones consecutivas en 5 segundos.

4.12 LUCES DELANTERAS LED

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

4.13 PARADA DEL PRODUCTO

1. Suelte la palanca o palancas de activación de la cuchilla para detener el producto.
2. Abra la puerta de la batería.
3. Presione el botón de desbloqueo de la batería para retirar la batería.



⚠ 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.

4.14 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 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.

ES

5 MANTENIMIENTO

IMPORTANTE

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

AVISO

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

5.1 PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

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

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

5.2 INSPECCIÓN GENERAL

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

5.3 LIMPIEZA DEL PRODUCTO

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.**

5.4 LIMPIEZA DE LA BATERÍA Y EL CARGADOR DE BATERÍAS

⚠ AVISO

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

- **Asegúrese de que la batería, el cargador de baterías y el compartimento de la batería estén limpios y secos 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.**

5.5 EXAMEN DEL EQUIPO DE CORTE

⚠ AVISO

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

⚠ AVISO

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

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

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

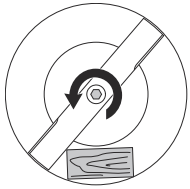
5.5.1 SUSTITUCIÓN DE LAS CUCHILLAS

⚠ AVISO

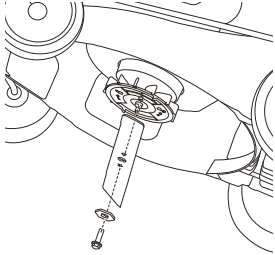
Bloquee firmemente la cuchilla en su posición con un taco de madera para evitar posibles lesiones en los dedos al sustituir la cuchilla. La cuchilla puede moverse cuando el motor está apagado y los dedos pueden quedar atrapados entre la cuchilla y las piezas fijas.

1. Bloquee la cuchilla con un taco de madera.

ES



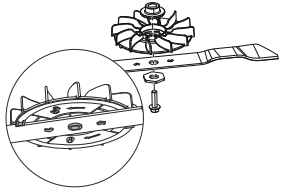
2. Retire el tornillo de montaje y el espaciador con una llave o una llave de tubo.
3. Retire la cuchilla con cuidado.



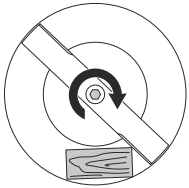
4. Inspeccione el soporte de la cuchilla y el perno de la cuchilla para detectar posibles daños.
5. Examine el eje del motor para asegurarse de que no esté doblado.

Instalación de las cuchillas nuevas

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



2. Asegúrese de que los orificios enchavetados de la cuchilla estén alineados con las muescas del ventilador.
3. 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 de 24-27 ft.-lbs. (33-37 N.m.).

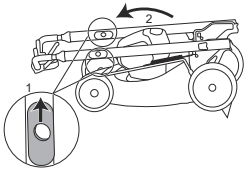


4. Gire con cuidado la cuchilla manualmente para garantizar un giro suave.
5. Ponga en marcha el producto y pruebe la cuchilla para verificar su correcta instalación. Una instalación incorrecta puede provocar vibraciones o un rendimiento de corte insatisfactorio.

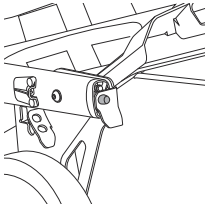
6 TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

6.1 AJUSTE DE LA POSICIÓN DE TRANSPORTE DEL PRODUCTO

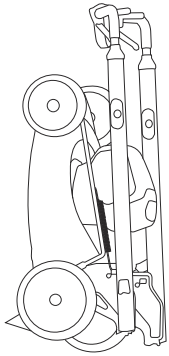
1. Retire el recogehierba.
2. Retire la batería.
3. Tire del cierre del manillar para plegar las asas.



4. Bloquee las asas en posición.



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



6.2 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.

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

ES

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

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

7 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

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

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

8 DATOS TÉCNICOS

Tensión	80 V
Tamaño de plataforma	21"
Modelo de batería	BAB742 y otras series BAB
Modelo de cargador	CAB813 y otras series CAB

ES

Velocidad sin carga	2800 RPM / 3200 RPM （Turbo） RPM
Ajustes de altura	1-3/8 - 4" (3.5 - 10.2 cm)
Velocidad autopropulsada	1.9-5.0 fps (0.6-1.5 m/s)
Funciones	Mulching, bolsa trasera, descarga lateral y turbo

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.

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

Dirección en México:

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

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

greenworks®

www.greenworkstools.com



P0805346-00 Rev B