

# LawnMaster®

## Operator's Manual / Manual del Operador / Manuel de l'opérateur

### **EN** 10" 24V MAX\* Lithium-ion Cordless Grass Trimmer CLGT2410S

Save this manual for future reference

\* Maximum initial battery workload voltage (measured without a workload) is 24 volts.

Nominal voltage is 21.6 volts.

### **ES** Desbrozadora sin cable de iones de litio de 10" 24V MAX\* CLGT2410S

Guarde este manual para futuras consultas

\* El voltaje inicial máximo de la batería (medido sin carga de trabajo) es de 24 voltios.

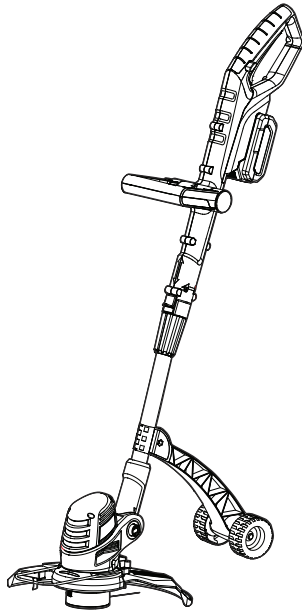
La tensión nominal es de 21,6 voltios.

### **FR** Coupe-herbe sans fil 10" 24V MAX\* Lithium-ion CLGT2410S

Conservez ce manuel pour toute référence ultérieure

\* La tension initiale maximale de la batterie (mesurée sans charge) est de 24 volts.

La tension nominale est de 21,6 volts.



Battery Model Number is  
24LB2004-CN  
Charger Model Number is  
24LFC18-ETL

El número de modelo de la  
batería es 24LB2004-CN  
El número de modelo del  
cargador es 24LFC18-ETL

Le numéro de modèle de la  
batterie est 24LB2004-CN  
Le numéro de modèle du  
chargeur est 24LFC18-ETL

- 
-  Read all safety rules and instructions carefully before operating this tool.  
Distributed By: Suzhou Cleva Electric Appliance Co., Ltd.  
NO.8 Ting Rong Street 215122 Suzhou - China
  -  Lea atentamente todas las normas e instrucciones de seguridad antes de utilizar esta herramienta.  
Distribuido por: Suzhou Cleva Electric Appliance Co., Ltd.  
NO.8 Ting Rong Street 215122 Suzhou - China
  -  Lisez attentivement toutes les règles de sécurité et les instructions avant d'utiliser cet outil.  
Distribué par : Suzhou Cleva Electric Appliance Co., Ltd.  
NO.8 Ting Rong Street 215122 Suzhou - Chine

# TABLE OF CONTENTS

---

<b>Section</b>	<b>Page</b>
TABLE OF CONTENTS	2
SPECIFICATIONS	3
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	4-6
SYMBOLS	7-8
KNOW YOUR GRASS TRIMMER	9-10
ASSEMBLY	11-14
BATTERY PACK AND CHARGER	15-17
OPERATION	18-24
MAINTENANCE	25-27
ENVIRONMENTALLY SAFE BATTERY DISPOSAL	28
TROUBLESHOOTING	29-30
LAWNMASTER® WARRANTY	31
EXPLODED VIEW	32
PARTS LIST	33
NOTES	34

# SPECIFICATIONS

---

## 24V MAX\* CORDLESS GRASS TRIMMER

Type	Cordless, Battery-powered
No-load Speed	9200 RPM
Line Diameter	0.065" (1.6 mm)
Cutting Width	10" (250 mm)
Weight (Without 2.0Ah Battery)	5.9 lbs (2.69 kg)

## BATTERY PACK

Model Number	24LB2004-CN
Rated Voltage of Battery	24 V Max* DC
Capacity of Battery	2.0 Ah
Battery Type	Lithium-ion

## BATTERY CHARGER

Model Number	24LFC18-ETL
Charger Input	120 V ~ 60 Hz 55 W
Charger Output	24 V DC 1.5 A
Charging Time	100 minutes (For 24LB2004-CN)

\* Maximum initial battery workload voltage (measured without a workload) is 24 volts.  
Nominal voltage is 21.6 volts.

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

---



## WARNING

### Read and understand all instructions before using this product.

Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire, and / or serious personal injury.

---

- Avoid operating the tool in a dangerous environment. Do not use the tool in damp or wet locations.
- Do not use in the rain.
- Keep children away. All visitors should be kept at a distance from the work area.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Use of rubber gloves and substantial footwear is recommended when working outdoors. Wear protective hair covering to contain long hair.
- Use safety glasses. Always use face or dust mask if operation is dusty.
- Use the tool correctly. Do not use the tool for any job except that for which it is intended.
- Do not force the tool. It will do the job better and with less likelihood of a risk of injury at the rate for which it was designed.
- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.
- Stay alert. Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate the tool when you are tired.
- Disconnect the tool. Disconnect the battery from the trimmer when not in use; before servicing, when changing accessories such as cutting line, and so on.
- Store idle tools indoors. When not in use, tools should be stored indoors in a dry, and high or locked-up place, out of reach of children.
- Maintain the tool with care. Keep cutting edge sharp and clean for best performance and to reduce the risk of injury. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Inspect the cord periodically, and if damaged, have it repaired by an authorized service center. Inspect extension cords periodically and replace if damaged. Keep handles dry, clean, and free from oil and grease.
- Check for damaged parts. Before further use of the tool, a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting, and any other condition that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service center unless indicated elsewhere in this manual.
- To reduce risk of injury to persons, remove battery pack when not in use.
- Keep guards in place and in working order.
- Keep hands and feet away from cutting area.
- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off position before inserting the battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying the tool with your finger on the switch or energizing the tool that has the switch on, invites accidents.
- Use the tool only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion, or risk of injury.
- Do not operate the tool in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases, or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

---

- Do not handle plug or tool with wet hands.
- Never allow children to operate the equipment. Never allow adults to operate the equipment without proper instruction.
- Do not operate in poor lighting.
- Do not use tool if the switch does not turn it on or off. Any tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- Keep all parts of your body away from any moving parts and all hot surfaces of the unit.
- Do not put any object into openings. Do not use with any opening blocked; keep openings free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.
- Check the work area before each use. Remove all objects such as rocks, broken glass, nails, wire, or line which can be thrown or become entangled in the tool.
- For residential use only.

## BATTERY PACK

- The battery pack is only compatible with LawnMaster® 24LFC18-ETL, 24LFC15-ETL, 24LFC14-ETL, or 24LSC01-ETL chargers.
- Recharge only with the charger specified by the manufacturer and listed in this manual. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- Do not charge battery in a damp or wet location. Following this rule will reduce the risk of electric shock.
- Do not place battery powered trimmers or their batteries near fire or heat. This will reduce the risk of explosion and possibly injury.
- Do not open or mutilate the battery. Released electrolyte is corrosive and may cause damage to the eyes or skin. It may be toxic if swallowed.
- Do not dispose of battery packs in fire. They will explode or leak and cause injury. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- Do not crush, drop, or damage the battery pack. Do not use a battery pack or charger that has been dropped or received a sharp blow. A damaged battery is subject to explosion. Properly dispose of a dropped or damaged battery immediately.
- Batteries can explode in the presence of a source of ignition, such as a pilot light. To reduce the risk of serious personal injury, never use any cordless product in the presence of open flame. An exploded battery can propel debris and chemicals. If exposed, flush with water immediately.
- Under extreme usage or temperature conditions, battery leakage may occur. If liquid comes in contact with your skin, wash immediately with soap and water. If liquid gets into your eyes, flush them with clean water for at least 10 minutes, then seek immediate medical attention. Following this rule will reduce the risk of serious personal injury.
- When the battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws, or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- Do not expose a battery pack or grass trimmer to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 265°F (130°C) may cause an explosion.
- Do not modify or attempt to repair the grass trimmer or the battery pack (as applicable) except as indicated in the instructions for use and care.
- Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or grass trimmer outside of the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside of the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

---

- All tool services should be performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.

## BATTERY CHARGER

- This charger is only compatible with LawnMaster® 24LB4005, 24LB4005-C, 24LB4005-CN, 24LB2004, 24LB2004-C, 24LB2004-CN, 24LB8006-CN lithium-ion batteries.
- To reduce the risk of injury, charge only the specified lithium-ion rechargeable batteries. Other types of batteries may burst, causing personal injury or damage.
- Keep cord and charger away from heat to prevent damage to housing or internal parts.
- Do not operate charger with a damaged cord or plug, which could cause shorting and electric shock. If damaged, immediately discontinue use. Replace the charger with the identical unit as listed in the Parts List of this manual.
- Do not use a charger that has been dropped or received a sharp blow.
- Do not disassemble charger. Take it to a qualified service center for check or replacement. Incorrect reassembly may result in a risk of electric shock or fire.
- Do not abuse the charger cord. Never use the cord for carrying, pulling, or unplugging.
- Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock. If the charger cord is damaged, replace the charger with an identical model as listed in this manual.
- A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- Charge the battery at the normal charging temperature between 40°F (4°C) and 100°F (38°C).

## FCC COMPLIANCE











- This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
  - This device may not cause harmful interference, and
  - This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- **NOTE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.
- This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
  - Reorient or relocate the receiving antenna.
  - Increase the separation between the equipment and receiver.
  - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that of the receiver.
  - Consult the dealer or an experienced radio/ TV technician for help.

# SAVE THESE INSTRUCTIONS

Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this tool. If you loan someone this tool, loan them these instructions also.

# SYMBOLS




Some of the following symbols may be used on this product. Please study them and learn their meaning. Proper interpretation of these symbols will allow you to operate the product better and safer.

SYMBOL	NAME	DESIGNATION/EXPLANATION
<b>V</b>	Volts	Voltage
<b>A</b>	Amperes	Current
<b>Hz</b>	Hertz	Frequency(cycles per second)
<b>W</b>	Watts	Power
<b>min</b>	Minutes	Time
~	Alternating Current	Type of current
---	Direct Current	Type or a characteristic of current.
.../min	Per Minute	Revolutions, strokes, surface speed, orbits, etc., per minute.
	Wet Conditions Alert	Do not expose to rain or use in damp locations.
	Read the Operator's Manual	To reduce the risk of injury, user must read and understand Operator's Manual before using this product.
	Safety Alert	Precautions that involve your safety.
	Lithium-ion Battery Recycling	Designates that this tool is in compliance with lithium-ion battery recycling program requirements.
	Keep Away From Water	Do not dispose of battery packs in rivers or immerse in water.
	Keep Away From Fire	Do not dispose of battery packs in explode or leak and cause injury.
	Heat Alert	Do not expose battery packs to heat in excess of 60°C (140°F).
	Cutting Width	Cutting diameter.
	Hot Surface	To reduce the risk of injury or damage, avoid contact with any hot surface.
	Recycle Symbol	This product uses lithium-ion batteries. Local, state or federal laws may prohibit disposal of batteries in ordinary trash. Consult your local waste authority for information regarding available recycling and/or disposal options.

# SYMBOLS

---

The following signal words and meanings are intended to explain the levels of risk associated with this product.

SYMBOL	SIGNAL	MEANING
	<b>DANGER</b>	Indicates an imminently hazardous situation, which, if not avoided, will result in death or serious injury.
	<b>WARNING</b>	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury.
	<b>CAUTION</b>	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.
	<b>NOTICE</b>	(Without Safety Alert Symbol) Indicates a situation that may result in property damage.

## SERVICE

Service requires extreme care and knowledge and should be performed only by a qualified service technician. When servicing, use only identical replacement parts.

For troubleshooting or replacement, please call Customer Service for assistance (Toll free number 866-384-8432).



## WARNING

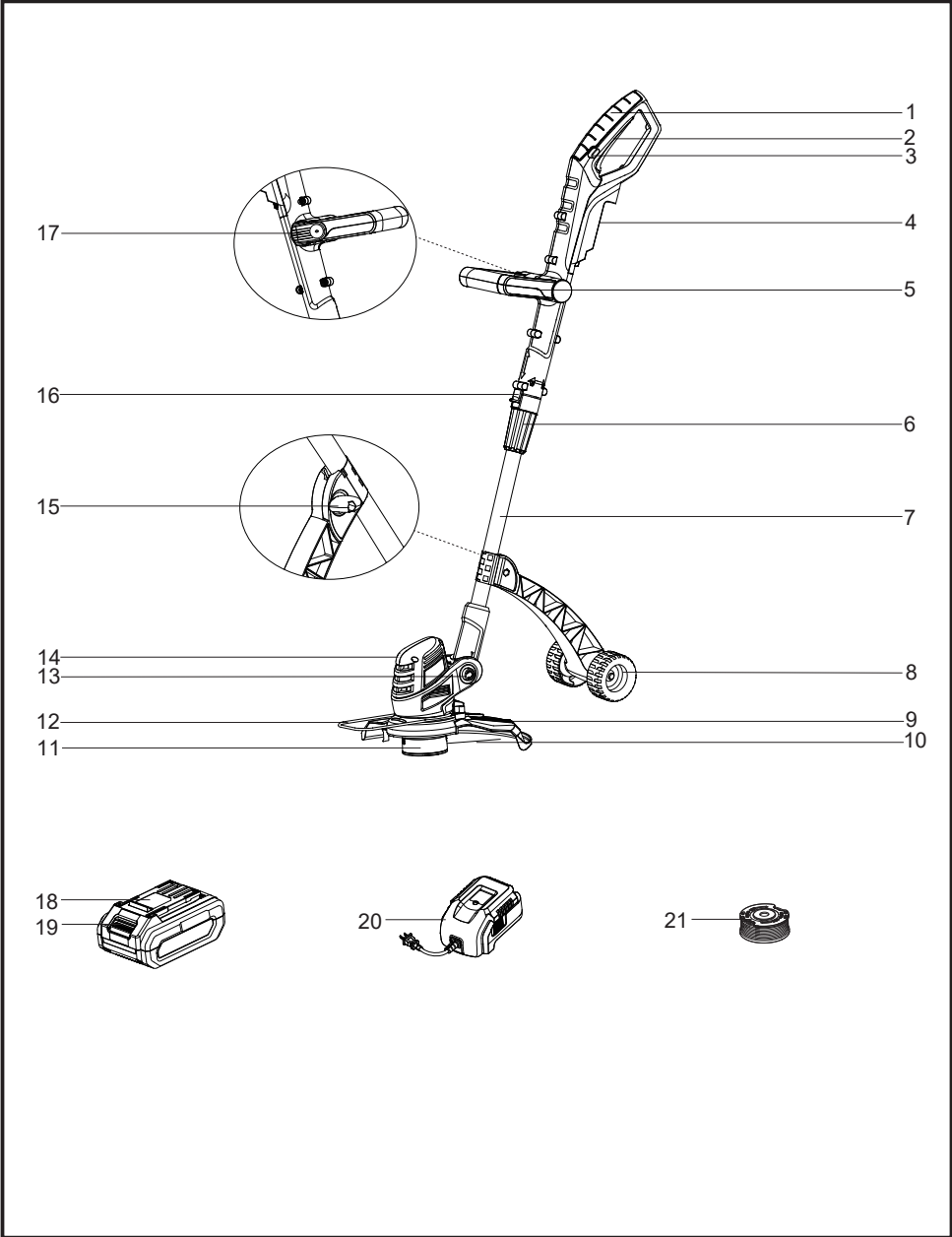
To avoid serious personal injury, do not attempt to use this product until you read thoroughly and understand completely the Operator's Manual.

If you do not understand the warnings and instructions in the Operator's Manual, do not use this product. Call Customer Service for assistance (Toll free number 866-384-8432).

---



# KNOW YOUR GRASS TRIMMER



# KNOW YOUR GRASS TRIMMER

---

## Components

- |   |  |  |
|---|--|--|
| 1. Main Handle                                      | 10. Trimming Line                          | 18. Battery Pack   |
| 2. On/Off Switch                                    | 11. Trimmer Head                           | 19. Battery Release Button                                       |
| 3. Lock-off Switch                                  | 12. Flower Guard                           | 20. Battery Charger  |
| 4. Battery Housing                                  | 13. Pivot Button                           | 21. Spool (X4, with 1 Spool<br>Pre-installed in Trimmer<br>Head) |
| 5. Auxiliary Handle                                 | 14. Motor Housing                          |  |
| 6. Locking Collar                                   | 15. Wing Knob                              |  |
| 7. Telescopic Shaft                                 | 16. Angle Adjustment Button                |  |
| 8. Supporting Wheels                                | 17. Auxiliary Handle Quick<br>Release Knob |  |
| 9. Debris Guard with Trimming<br>Line Cut-Off Blade |  |  |

## KNOW YOUR PRODUCT

The safe use of this product requires an understanding of the information on the product and in this Operator's Manual as well as a knowledge of the project you are attempting. Before use of this product, familiarize yourself with all operating features and safety rules.

# ASSEMBLY

---

## UNPACKING

This product requires assembly.

- Carefully remove the product and any accessories from the box. Make sure that all items listed in the packing list are included.
- Inspect the product carefully to make sure no breakage or damage occurred during shipping.
- Do not discard the packing material until you have carefully inspected and satisfactorily operated the product.
- If any parts are damaged or missing, please call Customer Service (Toll free number 866-384-8432).

## YOU WILL NEED (ITEMS NOT SUPPLIED)

- Phillips Head Screwdriver
- Suitable Personal Protective Equipment

## PACKING LIST

- (1) Main Handle
- (1) Debris Guard
- (1) Auxiliary Handle
- (1) Supporting Wheel
- (1) 24V 2.0Ah Lithium-ion Battery Pack
- (1) 24V 1.5A Battery Charger
- (4) Spool (with 1 Spool Pre-installed in Trimmer Head)
- (1) Operator's Manual



## WARNING

Before assembly, make sure that the grass trimmer is switched off and the battery is removed. If any parts are damaged or missing, do not operate this product until the parts are replaced. Failure to heed this warning so could result in serious personal injury.

Do not attempt to modify this product or create accessories not recommended for use with this product.

Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to possible serious personal injury. Always remove battery pack from your tool when you are assembling parts, making adjustments, cleaning, or when not in use. Removing battery pack will prevent accidental starting that could cause serious personal injury.

Never operate without the proper safety devices in place and working. Never operate with damaged safety devices. Failure to heed this warning can result in serious personal injury.

---

---

# ASSEMBLY

## FITTING THE DEBRIS GUARD

1. Align the debris guard with the trimmer head and onto rear of the motor housing as shown (Fig. 1).
2. Secure the debris guard by tightening the 3 mounting screws with a screwdriver (Fig. 1).

## WARNING

The trimming line cut-off blade on the debris guard is sharp. When fitting the guard avoid contact with the blade. Failure to avoid contact can result in serious personal injury.

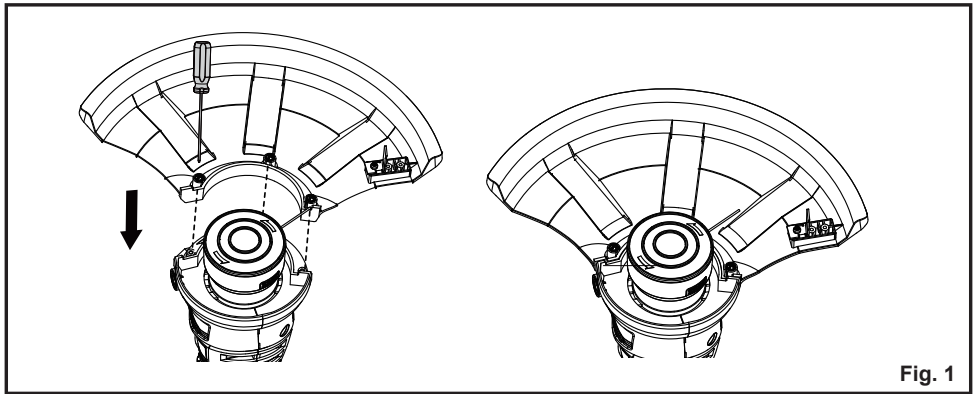


Fig. 1

## ATTACHING THE AUXILIARY HANDLE

1. Loosen the auxiliary handle quick release knob anti-clockwise and remove it from the auxiliary handle.
2. Pull the ends of the auxiliary handle to extend the handle and slide it over the handle holder.
3. Adjust the auxiliary handle to desired operating position.
4. Insert the auxiliary handle quick release knob and tighten clockwise by hand. To lock the auxiliary handle in place, fold the knob inwards using moderate force. If it feels too tight when folding in, turn it anti-clockwise to loosen. Do not use excessive force (Fig. 2).

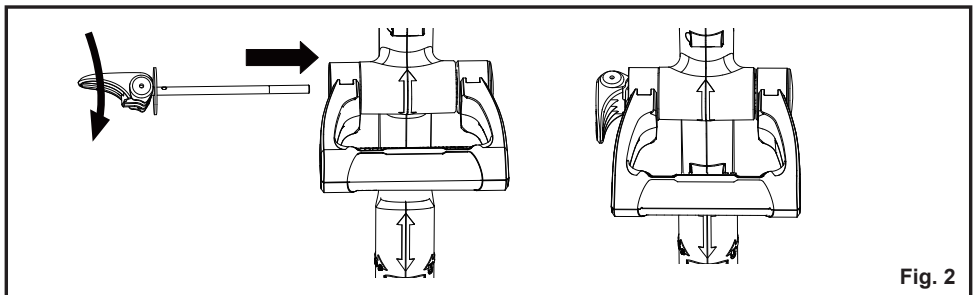


Fig. 2

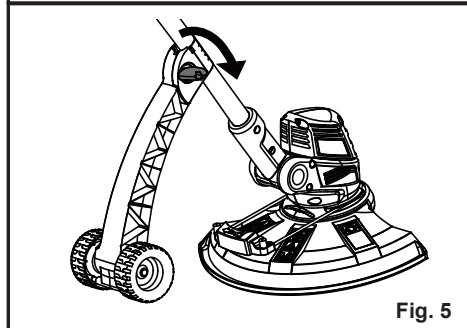
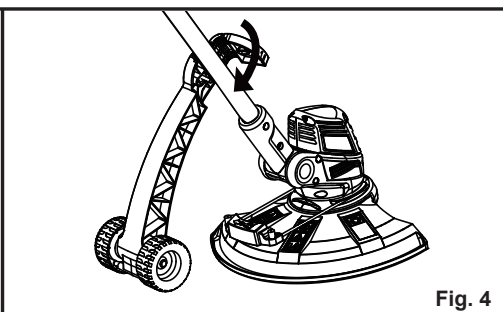
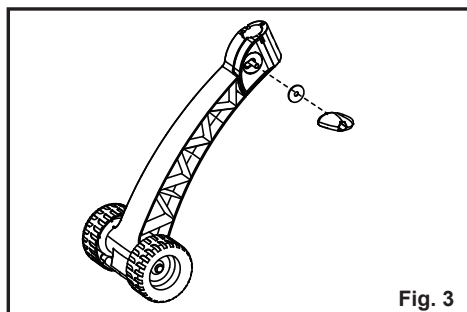
# ASSEMBLY

## ATTACHING THE SUPPORTING WHEELS (OPTIONAL USE)

1. Loosen the wing knob anti-clockwise. Remove the wing knob and washer from the supporting wheels (Fig. 3).
2. Put the supporting wheels onto the telescopic shaft (Fig. 4).
3. Re-install the washer and the wing knob and tighten clockwise by hand to fix the supporting wheels (Fig. 5).

**NOTE:** The position of the supporting wheels can be adjusted by loosening the wing knob and moving to the desired position. The supporting wheels can be moved to up and down the telescope shaft depending on the height of cut required.

Cut taller grass in stages; remove the supporting wheels when cutting long grass.



## INSTALLING / REMOVING THE BATTERY PACK

### To install the battery pack:

1. Make sure the battery is fully charged.
2. Align the battery pack with the battery slot on the underside of the main handle, and then insert the battery pack into the handle (Fig. 6).
3. Push the battery pack until you hear a “click”.

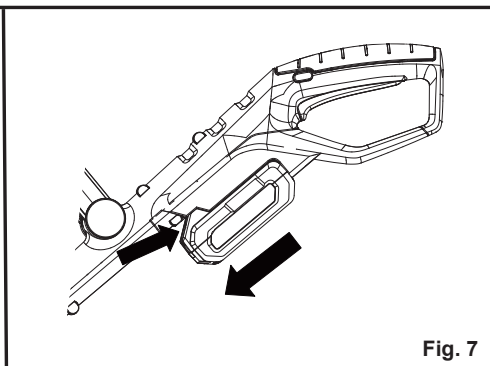
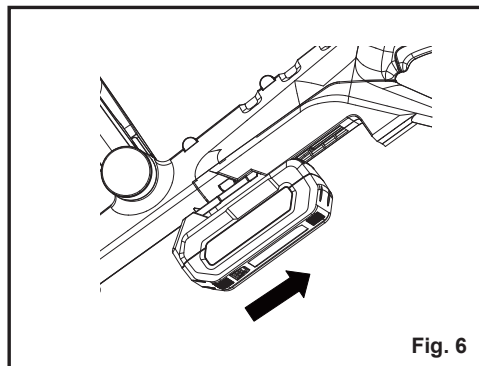
**NOTE:** Make sure that battery pack firmly snaps into place and is secured to the trimmer handle before starting operation.

# ASSEMBLY

---

## To remove the battery pack:

1. Stop the grass trimmer.
2. Press the release button on the battery pack. Grasp the trimmer firmly and pull the battery pack out of the handle (Fig. 7).



# BATTERY PACK AND CHARGER

---





## BATTERY CHARGING

1. Use only with 24V LawnMaster® battery chargers. The battery charger supplied is specifically designed for the lithium-ion battery used in this tool.
2. Check the power voltage! Battery chargers operate on 120V.
3. The battery is charged between 40°F (4°C) and 100°F (38°C). This ensures an optimum battery service life.
4. Protect the battery from heat, from continuous exposure to sun, and keep away from radiation or other heat sources. Do not leave the battery in the tool in direct sunlight over long periods.
5. The battery is supplied partially charged. To ensure full capacity of the battery, charge the battery before using the tool for the first time. The lithium-ion battery can be charged at any time without reducing its service life. Interrupting the charging procedure does not affect the battery.

## LED CHARGER STATUS

1. If the battery is not inserted into the charger, a **continuous red LED light** indicates that the charger is plugged into a power supply socket and is now ready to begin charging.
2. Charging: **A flashing green LED** on the charger indicates that the battery is charging normally.
3. Charged: **Continuous green LED** on the charger indicates that the battery is ready for use.

The indicator lights on the charger show the charger status:

SYMBOL	INDICATOR LIGHT	STATUS
	Red, flashing	Charging paused, see instructions below.
	Red, continuous	Connected to power supply (Standby)
	Green, flashing	Charging
	Green, continuous	Fully charged

4. The intelligent charger ensures maximum battery life, because it measures the existing charge level of the battery and then charges with the required current and voltage. Charge battery fully before storage.
5. **Technical Issue: A flashing red LED** on the charger indicates that the battery temperature is not within the charging temperature range of 40°F (4°C) and 100°F (38°C). As soon as the permitted temperature is reached, the battery charger will automatically switch to charging.





# BATTERY PACK AND CHARGER

---

6. If the temperature range is correct and flashing red LED light continues, then remove and reinstall the battery pack. If the LED status repeats a second time, try to charge another identical battery. If the battery charges normally, dispose of the defective battery pack (see Environmentally Safe Battery Disposal section).
7. If the flashing red light continues after installing the second battery (ensure the battery temperature is normal), the charger may be defective. Replace with a new one.
8. After continuous or repeated charging cycles without interruption, the charger may warm up. This is normal and does not indicate a technical defect of the battery charger.

## BATTERY LED PANEL

1. Check the battery pack capacity by pressing the LED button.
2. When the LED button is pressed, the number of illuminated lights indicates the state of battery pack capacity. See Table below.

NUMBER of LIGHTED LEDs	CAPACITY
	0%-25%
	25%-50%
	50%-75%
	75%-100%

LED Button      green      yellow      red

## CHARGING THE BATTERY PACK

---

### **WARNING**

If any part of the charger is missing or damaged, do not operate it! Replace the charger with a new one. Failure to heed this warning could result in possible serious injury.

Check the voltage! The voltage must comply with the information on the rating label.

---

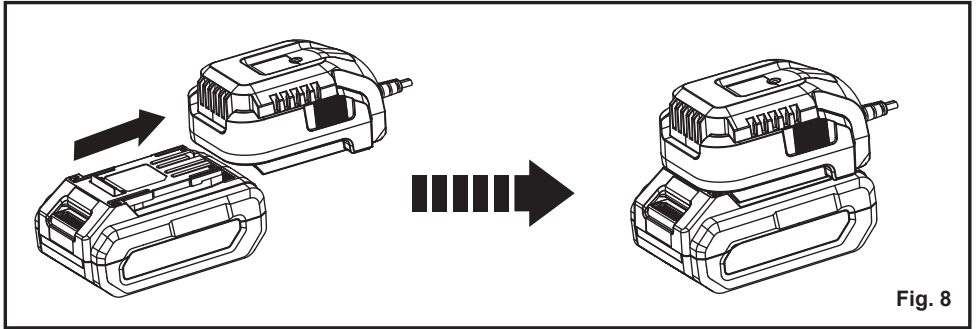


# BATTERY PACK AND CHARGER

---

1. Align the slot of the battery pack with the rail on the charger. Slide the battery onto the rail until the battery pack secures into place (Fig. 8).
2. Connect the charger to the power supply.
3. Allow sufficient charging time (see Specifications), and then disconnect the charger from the power supply.
4. Press the release button on the battery pack and remove it from the charger.

**NOTE:** It is normal for the battery pack and the charger to become warm (but not hot) during charging process. If the battery does not charge properly, check to make sure the electrical outlet is operational. Always charge the battery before storage!



# OPERATION

---

## INTENDED USE

This trimmer is intended for cutting weed, grass or similar soft vegetation in areas that are hard to reach, e.g. under bushes, on slopes and edges. It must not be used to work on unusual thick, dry or wet grass, e.g. pasture grass, or to shred leaves.

This product is intended for private domestic use only, not for any commercial trade use. It must not be used for any purposes other than those described.

## SWITCHING ON/OFF

---

### **WARNING**

Risk of injury! Do not operate the product without the debris guard.

To operate the product, wear suitable clothing, eye and ear protection.

Prior to every use, check that the product is operative. Do not block the on/off switch or the lock-off switch. The switches must reliably turn off the motor when you release them. Do not operate the product if one of the switches is damaged.

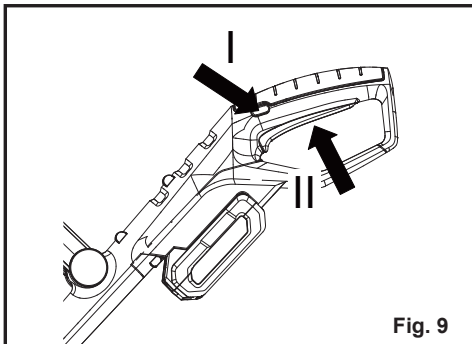
---

1. Make sure that the battery pack is installed properly.
  2. Press the lock-off switch on the main handle and hold it in position. Press the on/off switch to switch the trimmer on (Fig. 9). Once started release the lock-off switch.
  3. Release the on/off switch to switch the trimmer off.
- 

### **WARNING**

After turning off the appliance, the trimmer head will continue to rotate for some time. Allow the trimmer head to come to a complete standstill. Keep hands and feet well away. Risk of injury!

---



# OPERATION

---

## ADVANCING THE TRIMMING LINE

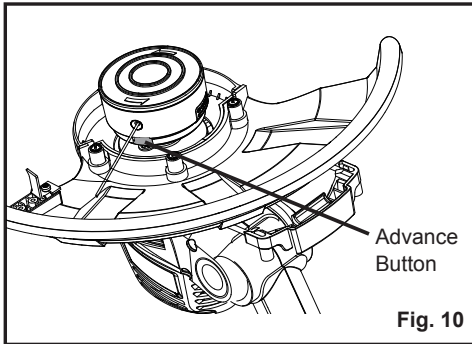
The trimmer features a fully automatic single line system. The line will automatically elongate every time you turn on the trimmer.

**NOTE:** Bumping the head to try to advance the line will damage the trimmer and void the warranty.

1. With the trimmer running but NOT trimming, release the on/off switch.
2. Wait 2 seconds and press the on/off switch. The line will extend with each stop and start of the on/off switch until the line reaches the length of the trimming line cut-off blade.
3. Resume trimming.

### Adjusting the line length manually:

1. Switch off the trimmer and remove the battery.
2. Push the advance button located on the trimmer head while pulling the trimming line to manually advance the line. The line will advance and stop. Push the button again to advance more line (Fig. 10).
3. Push the button and pull the line out as many times as it takes to reach the line cut-off blade.



### When no line end is visible:

Replace the line spool (see Spool Replacement instructions in the Maintenance section).

## DEBRIS GUARD

1. The debris guard protects the operator against thrown objects during operation.
2. The debris guard is equipped with a trimming line cut-off blade that cuts excess trimming line.



## WARNING

The trimming line cut-off blade on the debris guard is delivered with a protective covering. Ensure this is removed before first use. Beware of sharp edges.

---

# OPERATION


## AUXILIARY HANDLE

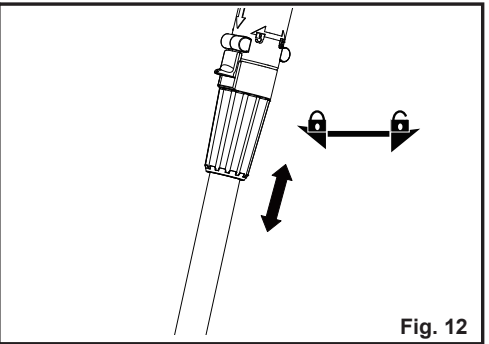
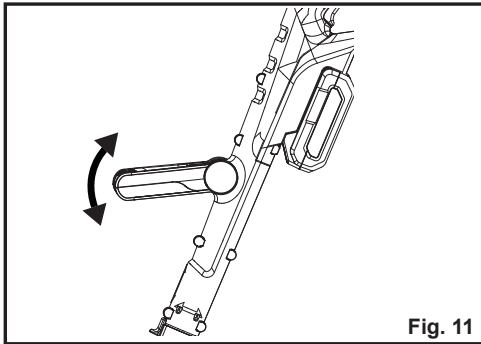
The auxiliary handle can be set to various positions. Set the handle in such a manner that the trimmer head is slightly tilting forwards when in the working position.

1. Loosen the auxiliary handle quick release knob.
2. Move the auxiliary handle to desired position (Fig. 11).
3. Tighten the quick release knob clockwise and fold it to secure.

## TELESCOPIC SHAFT

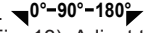
The telescopic shaft allows you to adjust the trimmer to suit your height.

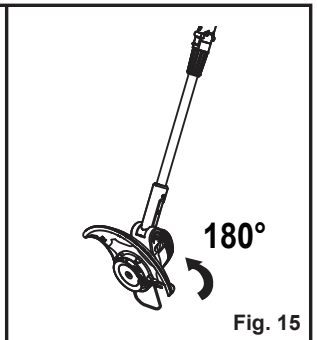
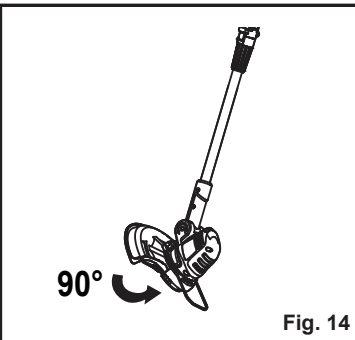
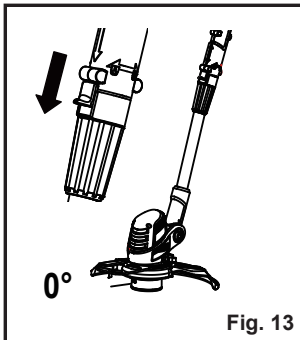
1. Loosen the locking collar. 
2. Adjust the telescopic shaft to the correct length and tighten the locking collar (Fig. 12).



## TRIMMER HEAD ANGLE

Adjust the angle of the trimmer head according to the intended operation.

1. Push down the angle adjustment button and hold it in position (Fig. 13).
2. Turn the handle section to adjust to desired angle.   
Adjust to 0° when trimming grass on flat ground (Fig. 13). Adjust to 90° or 180° when trimming near edges and walls (Fig. 14 & 15).
3. Ensure that the angle adjustment button snaps into place.



# OPERATION

---



## WARNING

Always ensure that the angle adjustment button snaps into place! Only adjust to indicated angles. Never adjust to any other intermediate position!

---

### PIVOTING HEAD

1. To pivot the head, push the pivot button and adjust the shaft to any of the 5 positions (Fig. 16).
2. Adjust the angle of the trimmer head according to the intended operation.
3. Release the button, make sure the shaft locks into place.

### FLOWER GUARD

---



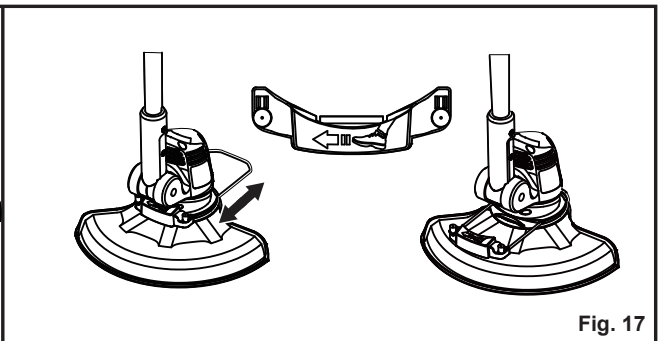
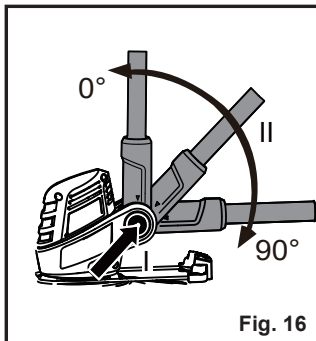
## WARNING

Only adjust the flower guard position after the product is switched off and the battery is removed from the trimmer. Ensure that the trimmer head is at a complete stop.

---

Use the flower guard to keep a safe distance to plants like flowers, trees or other objects that could be hit by the cutting device.

1. Push the flower guard to its outer position for operation until it snaps into place (Fig. 17).
2. Push the flower guard to its inner position after operation and when storing (Fig. 17).



### GENERAL OPERATION

1. Check the product, its battery pack, and charger as well as accessories for damage before each use. Do not use the product if it is damaged or shows wear.
  2. Double check that accessories and the spool are properly fixed.
  3. Always hold the product firmly by its handles. Keep the handles dry to ensure safe support. Ensure you keep your balance with your feet apart.
-

# OPERATION

4. Ensure that the air vents are always unobstructed and clear. Clean them if necessary with a soft brush. Blocked air vents may lead to overheating and damage the product.
5. Switch the product off immediately if someone enters the work area. Always let the product come to a complete stop before putting it down.
6. Do not overwork yourself. Take regular breaks to ensure you can concentrate on the work and have full control over the product.

## TRIMMING



# WARNING

Ensure the protective tape on the trimming line cut-off blade is removed before use and the debris guard is always fitted to the trimmer.

1. Adjust the trimmer head into the correct position for the desired cutting method and make sure the shaft is rotated to the 0° position (see Trimmer Head Angle instructions above).
2. Hold the grass trimmer firmly and ensure you keep your balance with your feet apart.
3. Do not cut wet grass because it tends to stick to the trimmer head and guard, preventing proper discharge of grass clippings, and could cause you to slip and fall.
4. Regularly remove clippings and dirt around the trimmer head with the battery removed from the product.
5. Pay attention when operating the tool close to trees and bushes. The cutting device can damage softer bark and fence posts.
6. Work rhythmically. Stand firmly with your feet apart. Cut from right to left so clippings are thrown away from the trimmer head (Fig. 18).
7. Do not move the product too fast as this will result in ineffective cutting and possible damage.
8. Cut in layers if the grass is tall, starting with the top layers and then the bottom (Fig. 19).

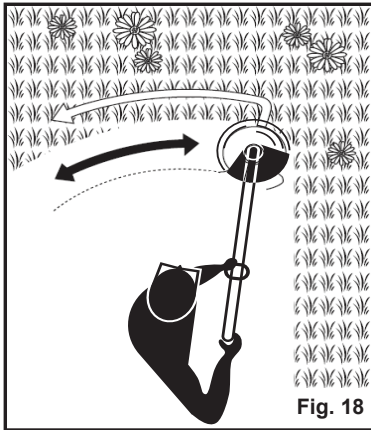


Fig. 18

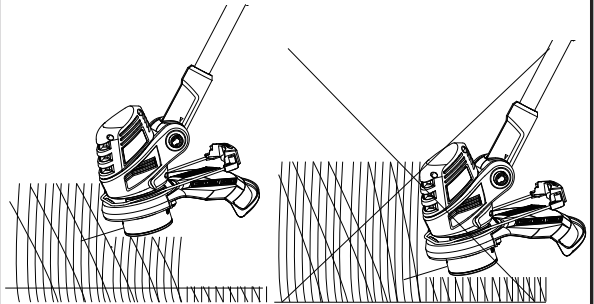


Fig. 19

# OPERATION

---

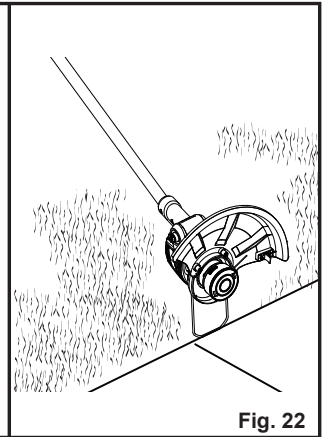
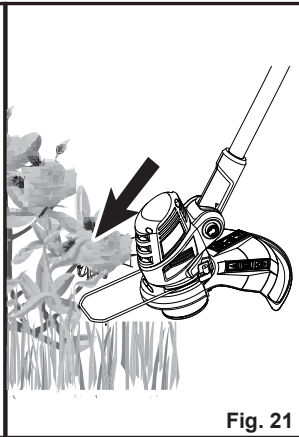
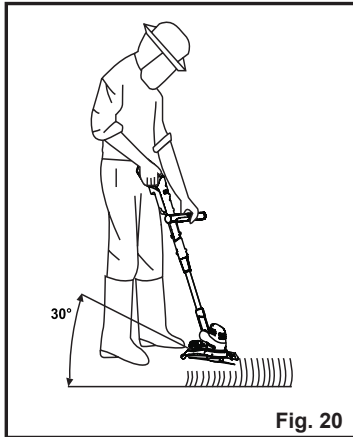
9. Keep the trimmer head at an angle of about 30° to the ground when trimming. Avoid pressing it against the ground as this can ruin the lawn and damage the product (Fig. 20).

**NOTE: Let the cutting device do the work. Let it work at its own pace, never force it into the area to be cut.**

10. Carefully manoeuvre the tool around objects, such as trees and bushes, ensuring it does not come into contact with them. Use the flower guard to ensure that the cutting device does not come into contact with fragile plants (Fig. 21).

11. Adjust the trimmer head angle when trimming on edges and near walls.

12. Use the flower guard to avoid bringing the cutting device into contact with hard objects such as walls and curbs (Fig. 22).



## VERTICAL CUTTING/LAWN EDGE TRIMMING

---

### **WARNING**

Be particularly careful and attentive when holding the trimmer head vertically. To avoid injuries, keep enough distance to the trimmer head.

---

#### **Setup for vertical trimming (Fig. 23):**

Move the trimmer to the right and left in a slow swinging motion to trim slopes and steep inclines.

1. Adjust the trimmer head angle to 180°.
2. Adjust the trimmer head position to 0°.
3. Keep the plant protector in storage position.

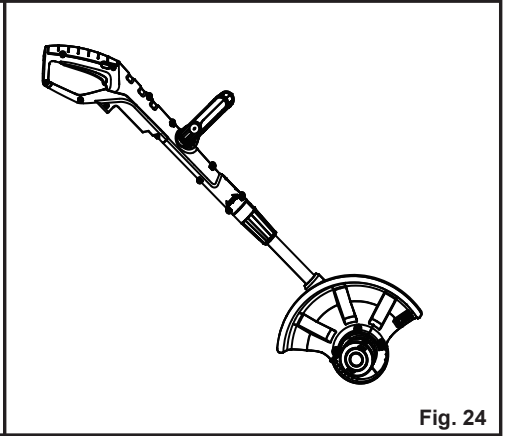
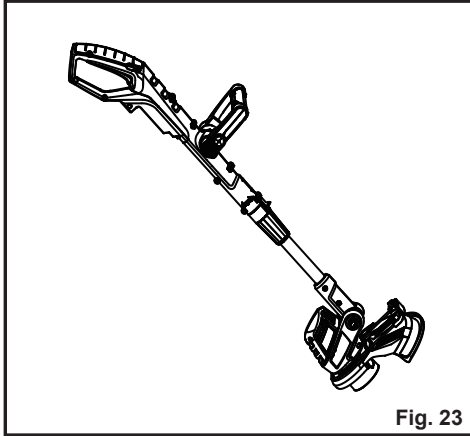
# OPERATION

---

## Setup for edge trimming (Fig. 24):

To trim lawn edges, slowly move the appliance along the lawn edges.

1. Adjust the trimmer head angle to 90°.
2. Adjust the trimmer head position to 90°.
3. Keep the plant protector in storage position.



## AFTER USE

1. Switch the product off, remove the battery pack and let it cool down.
2. Check, clean and store the product as described below.



# MAINTENANCE

---



## WARNING

In order to avoid personal injury and the risk of fire and electric shock, remove the battery pack before adjusting, inspecting, or cleaning the grass trimmer.

---

### CLEANING

1. Clean the product with a dry cloth. Use a brush for areas that hard to reach.
2. In particular clean the air vents after every use with a cloth and brush. Keep the air vents free of obstructions, sawdust, and wood chips. Do not spray, wash, or immerse the air vents in water.
3. Remove stubborn dust with high pressure air (max. 3 bar).

**NOTE: Do not use chemical, alkaline, abrasive or other aggressive detergents or disinfectants to clean this product as they might be harmful to its surfaces.**

4. Check for worn or damaged parts. Replace worn parts as necessary or contact an authorized service center for repair before using the product again.
5. Keep the safety guard clean and free of debris. Remove trimmings. Replace the guard with a one of the same type when it's worn or shows damage.

### SPOOL REPLACEMENT (FIG. 25)

---



## WARNING

Always remove the battery prior to replacing the line spool. Failure to do so, can cause serious injury! The trimming line cut-off blade, located on the debris guard is sharp. Take extra care and wear protective gloves.

---

1. Use only 0.065 in. (1.6 mm) diameter round monofilament line. Use original manufacturer's replacement line for best performance.
2. Remove the battery pack.
3. Push in tabs on both sides of the spool cover.
4. Pull the spool cover up to remove.
5. Remove the empty spool from the trimmer head.

**NOTE:** Always clean the spool cover and spool base before reassembling the trimmer head.

6. Check the spool cover, spool, and spool base for wear. If necessary, replace the worn parts.
7. Refer to the LINE REPLACEMENT section if only the line needs to be replaced.
8. Set the new spool with the smooth side facing upward onto the trimmer head and put the line end through the line eyelet. Pay attention that the line end does not slip off the grooves of the spool. Ensure the line is not held in the parking slot on the spool before replacing the spool cover referring to the Line Replacement section (Fig. 25).
9. Replace the spool cover. Ensure that the locking tabs of the spool cover are accurately inserted in the corresponding recesses of the trimmer head. They lock in audibly.

# MAINTENANCE

10. Keep the line advance button pressed and pull out the line end far enough so that it protrudes over the line cutting blade (Fig. 25).

**NOTE:** Use LawnMaster® spool model # 121003116 for replacement.

## CAUTION

After changing the spool, run the trimmer under no load (i.e. away from grass and weeds) for at least a minute to verify the line and the tool are both operating correctly. Use only the spool and line as recommended by the manufacturer.

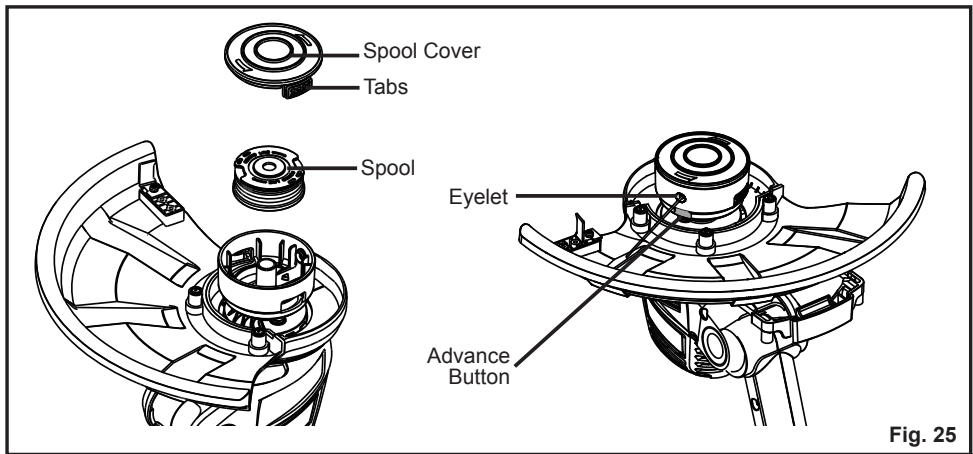


Fig. 25

## LINE REPLACEMENT

1. Remove the battery pack.
2. Remove the spool from the trimmer head.  
Remove any old line remaining on the spool.  
**NOTE: Use only 0.065 in. (1.6 mm) diameter round monofilament line.**
3. Cut a piece of line approximately 16.4 ft. (5 m) long.
4. Insert the line into one of the two anchor holes found on the upper part of the spool. Wind the line around the spool clockwise as shown by the arrows on the spool (Fig. 26).
5. Place the end of the line in one parking slot located on the top cover of the spool, leaving some of the line out (Fig. 26).

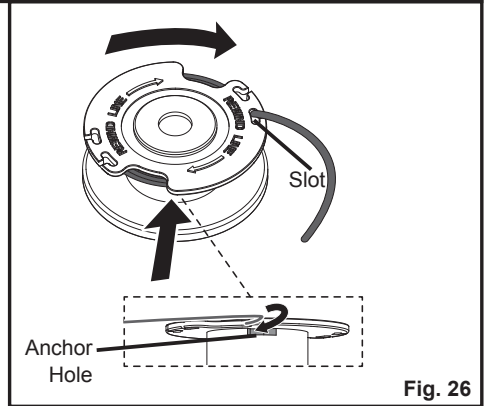


Fig. 26

**NOTE:** Always clean the trimmer head before replacing the spool.

# MAINTENANCE

---

6. Check the spool cover, spool, and spool base for wear. If necessary, replace the worn parts.
7. Install the spool in the trimmer head as described in the SPOOL REPLACEMENT section. Check to make sure the line is taken out of the parking slot on the spool before replacing the spool cover.

**NOTE:** Only use the appropriate trimming line specified in this manual.

## STORAGE

1. Remove the battery pack from the trimmer before storing.
2. Clean the product as described above.
3. Store the product and its accessories in a dry, frost-free place.
4. Always store the product in a place that is inaccessible to children. The ideal storage temperature is between 50°F (10°C) and 86°F (30°C).
5. We recommend using the original package for storage or covering the product with a suitable cloth to protect it against dust.

## TRANSPORTATION

1. Switch the product off and remove the battery pack before transporting it anywhere.
2. Attach transportation guards, if applicable.
3. Always carry the product by its handles.
4. Protect the product from any heavy impact or strong vibrations which may occur during transportation in vehicles.
5. Secure the product to prevent it from slipping or falling over.

## BATTERY PACK MAINTENANCE

1. Fully charge the battery before placing in storage.
2. Recharge the battery pack whenever there is a noticeable reduction in the performance. Do not allow the battery pack to become completely discharged.
3. Do not recharge a battery pack that is already fully charged. Overcharging shortens battery life.
4. Once the battery pack is fully charged, remove the battery from the charger and disconnect charger from the outlet.
5. Do not store the battery pack on the tool or on the charger.
6. If the battery pack is hot, allow it to cool down before recharging.

## CHARGER MAINTENANCE

1. Keep the charger clean and clear of debris. Do not allow foreign material into the recessed cavity or on the contacts. Wipe with a dry cloth. Do not use solvents, water, or place in wet conditions.
2. Always unplug the charger when the battery pack is not installed on the charger.
3. Do not store the charger in excessive heat. Do not use in direct sunlight.
4. Disconnect the charger from the AC power outlet when not in use and once battery has reached a full charge.

# ENVIRONMENTAL SAFE BATTERY DISPOSAL

---



The following toxic and corrosive materials are in the batteries used in this battery pack:  
**lithium-ion, a toxic material.**

---



## WARNING

All toxic materials must be disposed of in a specific manner to prevent contamination of the environment. Before disposing of damaged or worn-out lithium-ion battery packs, contact your local waste disposal agency, or the local Environment Protection Agency for information and specific instructions.

---



## WARNING

If the battery pack cracks or breaks, with or without leaks, do not recharge it and do not use it. Dispose of it and replace with a new battery pack.

---

### DO NOT ATTEMPT TO REPAIR IT!

**To avoid injury and risk of fire, explosion, or electric shock, and to avoid damage to the environment:**

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

# TROUBLESHOOTING

Suspected malfunctions are often due to causes that the user can fix themselves.

Therefore, check the product using this section. In most cases the problem can be solved quickly.

## **WARNING**

Only perform the steps described within these instructions!

All further inspection, maintenance and repair work must be performed by an authorized service center or a similarly qualified specialist if you cannot solve the problem yourself!

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
Product will not start when the on/off switch is depressed.	Lock-off switch is not pressed.	Press the lock-off switch and press the on/off switch to switch the trimmer on.
	The battery is not secure.	To secure the battery pack, make sure the battery pack clicks into place.
	The battery is not charged.	Remove and charge the battery pack.
	The battery is defective.	Replace with a new, charged battery.
	Defective trigger mechanism.	Call Customer Service for assistance (Toll free number 866-384-8432).
Product does not reach full power.	Battery pack capacity is too low.	Charge the battery pack.
	Air vents are blocked.	Remove the battery and clean the air vents.
Unsatisfactory result.	The trimming line is worn or damaged.	Replace the trimming line. Refer to the LINE REPLACEMENT section.
	Insufficient trimming line.	Install more line. Refer to the LINE REPLACEMENT section.
	The trimming line is not guided out of the spool.	Remove the spool and thread the trimming line to the outside through the eyelet. Check the line end is not held in the slot on spool. Replace the spool if necessary.
	Trimming line breaks too often.	Soak the line in hot water for several hours to rehydrate it.

# TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
Unsatisfactory result.	The trimmer head is dirty.	Clean the trimmer head.
	Battery pack capacity is too low.	Charge the battery pack.
	Cutting tall grass at ground level.	Cut the tall grass from the top down to prevent wrapping.
Line will not advance.	The trimmer line is worn, depleted, or tangled.	Install more trimmer line. Refer to the LINE REPLACEMENT section.
	The spool is worn.	Replace the spool. Refer to the SPOOL REPLACEMENT section.
No charging procedure possible.	The battery contacts are contaminated.	Clean the battery contacts (e.g. by inserting and removing the battery several times) or replace the battery.
	Mains plug of battery charger is not plugged in properly.	Insert mains plug fully into the socket outlet.
	Socket outlet, mains cable or battery charger are defective.	Check the mains voltage and if necessary, contact the Customer Service for assistance (Toll free number 866-384-8432).
	The battery has a fault.	Contact the Customer Service for assistance (Toll free number 866-384-8432).

# LAWNMASTER® WARRANTY

---

We take pride in producing a high quality, durable product. This Lawnmaster® product carries a limited two (2) year warranty against defects in workmanship and materials from date of purchase under normal household use. If product is to be used for commercial, industrial or rental use, a 30 day limited warranty will apply. **Batteries carry a one-year warranty against defects in workmanship and materials.** Batteries must be charged in accordance with the operator's manual directions and regulations in order to be valid. Warranty does not apply to defects due to direct or indirect abuse, negligence, misuse, accidents, repairs or alterations and lack of maintenance. Please keep your receipt/packing list as proof of purchase. This warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights, which vary from state to state. For product service call Customer Service at 1-866-384-8432.

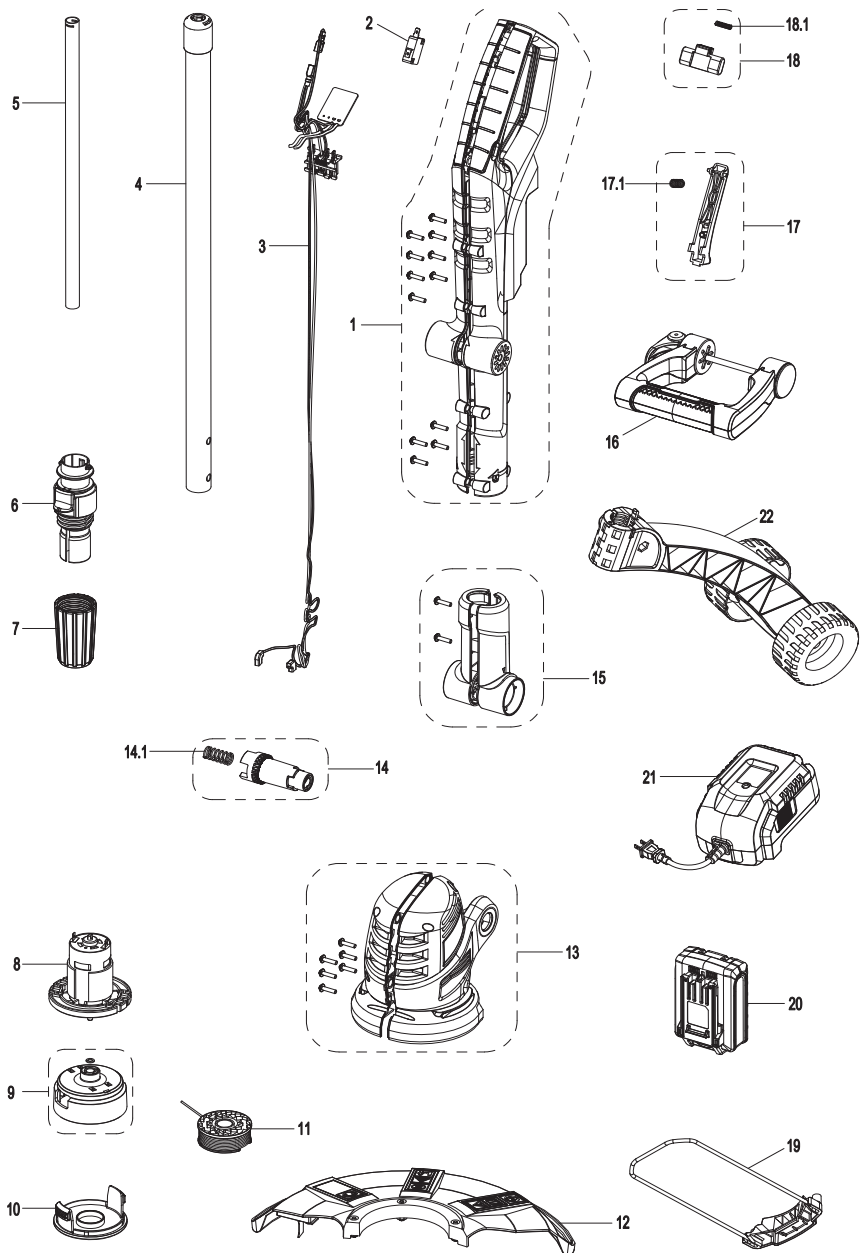
Items not covered by warranty:

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

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 LawnMaster®.

**SAVE YOUR RECEIPTS. THIS WARRANTY IS VOID WITHOUT THEM.**

# EXPLODED VIEW





# PARTS LIST

Key Number	Part Number	Description	Quantity
1		Handle Assembly	1
2		Switch	1
3		PCB Board Assembly	1
4		Connection Tube	1
5		Screened Pipe	1
6		Rotation Control Assembly	1
7		Locking Cover	1
8		Motor Assembly	1
9		Spool Assembly	1
10		Spool Cover	1
11	121003116	Spool With Line	4
12		Debris Guard Assembly	1
13		Motor Housing Assembly	1
14		Shaft Lock Button Assembly	1
14.1		Compression Spring	1
15		Rotary Handle Assembly	1
16		Auxiliary Handle Assembly	1
17		Switch Button Assembly	1
17.1		Compression Spring	1
18		Safe-Locking Button Assembly	1
18.1		Compression Spring	1
19		Flower Guard Assembly	1
20	221043108	Battery	1
21	221045102	Charger	1
22		Wheel frame assembly	1

Replacement parts highlighted in grey are available for after sales purchase. Replacement of repair or internal parts should only be done by a qualified service professional. Please contact your authorized service dealer or Customer Service at 866-384-8432.





# ÍNDICE

---

<b>SECCIÓN</b>	<b>PÁGINA</b>
ÍNDICE	2
ESPECIFICACIONES	3
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES	4-7
SÍMBOLOS	8-9
FAMILIARÍCESE CON SU CORTABORDES	10-11
MONTAJE	12-15
PAQUETE DE BATERÍAS Y CARGADOR	16-18
OPERACIÓN	19-25
MANTENIMIENTO	26-29
ELIMINACIÓN DE BATERÍAS RESPETUOSA CON EL MEDIO AMBIENTE	30
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	31-32
GARANTÍA DE LAWNMASTER®	33
VISTA EXPLOTADA	34
LISTA DE PIEZAS	35
NOTAS	36

# ESPECIFICACIONES

---

## CORTABORDES INALÁMBRICO 24V MAX

Tipo	Sin cable, a pilas
Velocidad en vacío	9200 RPM
Diámetro de la línea	0,065" (1,6 mm)
Anchura de corte	10" (250 mm)
Peso (sin batería de 2,0 Ah)	2,69 kg (5,9 lbs)

## PAQUETE DE BATERÍAS

Número de modelo	24LB2004-CN
Tensión nominal de la batería	24 V máx.* CC
Capacidad de la batería	2,0 Ah
Tipo de batería	Ión de litio

## CARGADOR DE BATERÍA

Número de modelo	24LFC18-ETL
Entrada del cargador	120 V~ 60 Hz 55 W
Salida del cargador	24 V CC 1,5 A
Tiempo de carga	100 minutos (Para 24LB2004-CN)

\* El voltaje inicial máximo de la batería (medido sin carga de trabajo) es de 24 voltios.  
La tensión nominal es de 21,6 voltios.

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

---



## ADVERTENCIA

**Lea y comprenda todas las instrucciones antes de utilizar este producto.**

Si no se siguen todas las indicadas a continuación, pueden producirse descargas eléctricas, incendios y/o lesiones personales graves.

---

- Evite utilizar la herramienta en un entorno peligroso. No utilice la herramienta en lugares húmedos o mojados.
- No utilice bajo la lluvia.
- Mantenga alejados a los niños. Todos los visitantes deben mantenerse alejados de la zona de trabajo.
- Vístase adecuadamente. No lleve ropa suelta ni joyas. Pueden engancharse en las piezas móviles. Se recomienda el uso de guantes de goma y calzado resistente cuando se trabaje al aire libre. Llevar protección para contener el pelo largo.
- Utilice gafas de seguridad. Utilice siempre mascarilla facial o antipolvo si la operación es polvorienta.
- Utilice la herramienta correctamente. No utilice la herramienta para ningún trabajo que no sea el previsto.
- No fuerce la herramienta. Hará el trabajo mejor y con menos probabilidad de riesgo de lesiones al ritmo para el que fue diseñada.
- No se estire demasiado. Mantenga el equilibrio y la estabilidad en todo momento.
- Mantente alerta. Vigile lo que hace. Use el sentido común. No utilice la herramienta si está cansado.
- Desconecte la herramienta. Desconecte la batería del cortabordes cuando no lo utilice; antes de realizar tareas de mantenimiento, al cambiar accesorios como el hilo de corte, etc.
- Guarde las herramientas inactivas en el interior. Cuando no se utilicen, las herramientas deben guardarse bajo techo, en un lugar seco y alto o bajo llave, fuera del alcance de los niños.
- Mantenga la herramienta con cuidado. Mantenga el filo de corte afilado y limpio para obtener el mejor rendimiento y reducir el riesgo de lesiones. Siga las instrucciones para lubricar y cambiar los accesorios. Inspeccione el cable periódicamente y, si está dañado, hágalo reparar por un centro de servicio autorizado. Inspeccione periódicamente los alargadores y sustitúyalos si están dañados. Mantenga los mangos secos, limpios y libres de aceite y grasa.
- Compruebe si hay piezas dañadas. Antes de seguir utilizando la herramienta, debe comprobarse cuidadosamente si una protección u otra pieza que esté dañada funciona correctamente y cumple la función prevista. Compruebe la alineación de las piezas móviles, el atascamiento de las piezas móviles, la rotura de piezas, el montaje y cualquier otra condición que pueda afectar a su funcionamiento. Una protección u otra pieza que esté dañada debe ser reparada o sustituida adecuadamente por un centro de servicio autorizado, a menos que se indique en otra parte de este manual.
- Para reducir el riesgo de lesiones personales, retire la batería cuando no la utilice.
- Mantenga las protecciones en su sitio y en buen estado de funcionamiento.
- Mantenga las manos y los pies alejados de la zona de corte.
- Evite el arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de insertar la batería, coger o transportar la herramienta. Transportar la herramienta con el

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

---

dedo en el interruptor o dar corriente a la herramienta que tiene el interruptor encendido, invita a los accidentes.

- Utilice la herramienta sólo con los paquetes de baterías específicamente designados. El uso de cualquier otro paquete de baterías puede crear un riesgo de lesiones e incendio.
- No utilice una batería o herramienta que esté dañada o modificada. Las baterías dañadas o modificadas pueden mostrar un comportamiento impredecible que provoque incendios, explosiones o riesgo de lesiones.
- No utilice la herramienta en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables. Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden inflamar el polvo o los humos.
- No manipule el enchufe ni la herramienta con las manos mojadas.
- Nunca permita que los niños utilicen el equipo. Nunca permita que los adultos utilicen el equipo sin la instrucción adecuada.
- No utilizar con poca luz.
- No utilice la herramienta si el interruptor no la enciende o apaga. Toda herramienta que no pueda controlarse con el interruptor es peligrosa y debe repararse.
- Mantenga todas las partes de su cuerpo alejadas de cualquier pieza móvil y de todas las superficies calientes de la unidad.
- No introduzca ningún objeto en las aberturas. No lo utilice con ninguna abertura bloqueada; mantenga las aberturas libres de polvo, pelusa, pelo y cualquier cosa que pueda reducir el flujo de aire.
- Compruebe la zona de trabajo antes de cada uso. Retire todos los objetos como piedras, cristales rotos, clavos, alambres o sedales que puedan salir despedidos o enredarse en la herramienta.
- Sólo para uso residencial.

## PAQUETE DE BATERÍAS

- El pack de baterías sólo es compatible con los cargadores LawnMaster® 24LFC18-ETL, 24LFC15-ETL, 24LFC14-ETL o 24LSC01-ETL.
- Recargue sólo con el cargador especificado por el fabricante y enumerado en este manual. Un cargador adecuado para un tipo de batería puede crear riesgo de incendio si se utiliza con otro tipo de batería.
- No cargue la batería en un lugar húmedo o mojado. Seguir esta norma reducirá el riesgo de descarga eléctrica.
- No coloque las recortadoras a batería ni sus baterías cerca del fuego o del calor. Esto reducirá el riesgo de explosión y posibles lesiones.
- No abra ni mute la batería. El electrolito liberado es corrosivo y puede causar daños en los ojos o la piel. Puede ser tóxico si se ingiere.
- No arroje las baterías al fuego. Pueden explotar o tener fugas y causar lesiones. El líquido expulsado de la batería puede causar irritación o quemaduras.
- No aplaste, deje caer ni dañe la batería. No utilice una batería o un cargador que se haya caído o haya recibido un golpe fuerte. Una batería dañada puede explotar. Deseche inmediatamente una batería dañada o que se haya caído.
- Las pilas pueden explotar en presencia de una fuente de ignición, como una llama piloto. Para reducir el riesgo de lesiones personales graves, no utilice nunca ningún producto inalámbrico en presencia de una llama abierta. Una batería que explota puede expulsar residuos y productos químicos. Si queda expuesta, lávela inmediatamente con agua.
- En condiciones extremas de uso o temperatura, pueden producirse fugas de la batería. Si el líquido entra en contacto con la piel, lávese inmediatamente con agua y jabón. Si le entra líquido

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

---

en los ojos, láveselos con agua limpia durante al menos 10 minutos y, a continuación, acuda inmediatamente al médico. Seguir esta norma reducirá el riesgo de lesiones personales graves.

- Cuando el pack de baterías no esté en uso, manténgalo alejado de otros objetos metálicos, como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños, que puedan hacer una conexión de un terminal a otro. Un cortocircuito entre los terminales de la batería puede provocar quemaduras o un incendio.
- No exponga la batería ni el cortabordes al fuego ni a temperaturas excesivas. La exposición al fuego o a temperaturas superiores a 130°C (265°F) puede causar una explosión.
- No modifique ni intente reparar el cortabordes ni el paquete de baterías (según corresponda), excepto en los casos indicados en las instrucciones de uso y cuidado.
- Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería ni el cortabordes fuera del intervalo de temperatura especificado en las instrucciones. Una carga incorrecta o a temperaturas fuera del rango especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.
- Todas las reparaciones de la herramienta deben ser realizadas por una persona cualificada que utilice únicamente piezas de repuesto idénticas. Esto garantizará el mantenimiento de la seguridad del producto.

## CARGADOR DE BATERÍA

- Este cargador sólo es compatible con las baterías de iones de litio LawnMaster® 24LB4005, 24LB4005-C, 24LB4005-CN, 24LB2004, 24LB2004-C, 24LB2004-CN, 24LB8006-CN.
- Para reducir el riesgo de lesiones, cargue sólo las pilas recargables de iones de litio especificadas. Otros tipos de baterías pueden explotar, causando lesiones personales o daños.
- Mantenga el cable y el cargador alejados del calor para evitar daños en la carcasa o en las piezas internas.
- No utilice el cargador con un cable o enchufe dañado, ya que podría provocar un cortocircuito y una descarga eléctrica. Si está dañado, deje de utilizarlo inmediatamente. Sustituya el cargador por una unidad idéntica a la indicada en la Lista de piezas de este manual.
- No utilice un cargador que se haya caído o haya recibido un golpe fuerte.
- No desmonte el cargador. Llévelo a un centro de servicio cualificado para su revisión o sustitución. Un montaje incorrecto puede provocar un riesgo de descarga eléctrica o incendio.
- No maltrate el cable del cargador. No utilice nunca el cable para transportarlo, tirar de él o desenchufarlo.
- Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o piezas móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica. Si el cable del cargador está dañado, sustitúyalo por un modelo idéntico al indicado en este manual.
- Un cargador adecuado para un tipo de batería puede crear riesgo de incendio si se utiliza con otro tipo de batería.
- Cargue la batería a la temperatura de carga normal entre 40°F (4°C) y 100°F (38°C).

## CUMPLIMIENTO DE LA FCC

- Este aparato cumple la Parte 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:
  - Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y
  - Este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las que puedan causar un funcionamiento no deseado.
- **NOTA:** Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que cumple los límites establecidos para los dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con el apartado 15 de las



# **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES**

---

normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial.










- Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales para las comunicaciones por radio. No obstante, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación concreta. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:
  - Reoriente o reubique la antena receptora.
  - Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
  - Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito distinto al del receptor.
  - Consulte al distribuidor o a un técnico experto en radio/televisión para obtener ayuda.

## **GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

Consúltelas con frecuencia y utilícelas para instruir a otras personas que puedan utilizar este aparato. Si presta este aparato a alguien, préstele también estas instrucciones.

# SÍMBOLOS




Algunos de los siguientes símbolos pueden ser utilizados en este producto. Por favor, estúdielos y aprenda su significado. La correcta interpretación de estos símbolos le permitirá utilizar el producto de forma mejor y más segura.

SÍMBOLO	NOMBRE	DESIGNACIÓN/EXPLICACIÓN
<b>V</b>	Voltios	Tensión
<b>A</b>	Amperios	Actual
<b>Hz</b>	Hertz	Frecuencia (ciclos por segundo)
<b>W</b>	Watts	Potencia
<b>min</b>	Actas	Tiempo
~	Corriente alterna	Tipo de corriente
---	Corriente continua	Tipo o característica de la corriente.
.../min	Por minuto	Revoluciones, golpes, velocidad superficial, órbitas, etc., por minuto.
	Alerta de condiciones húmedas	No exponer a la lluvia ni utilizar en lugares húmedos.
	Lea el Manual del operador	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el Manual del operador antes de utilizar este producto.
	Alerta de seguridad	Precauciones que afectan a su seguridad.
	Reciclaje de pilas de iones de litio	Designa que esta herramienta cumple los requisitos del programa de reciclaje de baterías de iones de litio.
	Manténgase alejado del agua	No tire las pilas a los ríos ni las sumerja en agua.
	Manténgase alejado del fuego	No se deshaga de las baterías si explotan o tienen fugas y causan lesiones.
	Alerta de calor	No exponga las baterías a temperaturas superiores a 140°F (60°C).
	Anchura de corte	Diámetro de corte.
	Superficie caliente	Para reducir el riesgo de lesiones o daños, evite el contacto con cualquier superficie caliente.
	Símbolo de reciclaje	Este producto utiliza pilas de iones de litio. Las leyes locales, estatales o federales pueden prohibir el desecho de las baterías en la basura común. Consulte a las autoridades locales competentes en materia de residuos para obtener información sobre las opciones de reciclaje y/o eliminación disponibles.

# SÍMBOLOS

---

Las siguientes palabras indicativas y significados pretenden explicar los niveles de riesgo asociados con este producto.

SÍMBOLO	SEÑAL	SIGNIFICADO
	<b>PELIGRO</b>	Indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, provocará la muerte o lesiones graves.
	<b>ADVERTENCIA</b>	Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, podría provocar la muerte o lesiones graves.
	<b>PRECAUCIÓN</b>	Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, podría provocar la muerte o lesiones graves.
	<b>AVISO</b>	(Sin símbolo de alerta de seguridad) Indica una situación que puede provocar daños a la propiedad.

## SERVICIO

El mantenimiento requiere un cuidado y un conocimiento extremos y solo debe ser realizado por un técnico de servicio calificado. Al realizar el mantenimiento, utilice únicamente piezas de repuesto idénticas.

Para solucionar problemas o realizar un reemplazo, llama al Servicio de atención al cliente para obtener ayuda (número gratuito 866-384-8432).

---

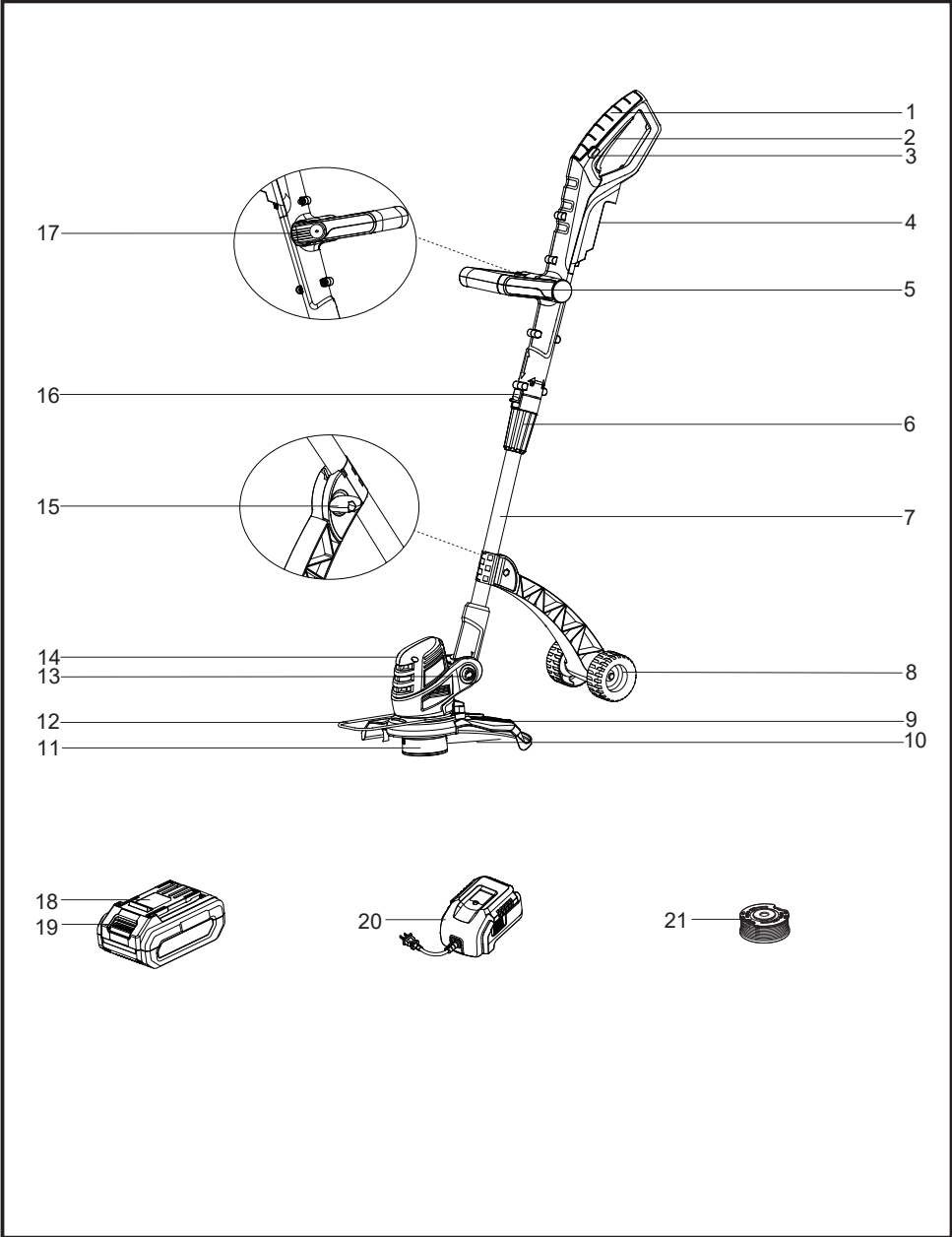
## **ADVERTENCIA**

Para evitar lesiones personales graves, no intente utilizar este producto hasta que haya leído detenidamente y comprendido completamente el Manual del Operador.

No utilice este producto si no comprende las advertencias e instrucciones del Manual del Operador. Llame al Servicio de Atención al Cliente para obtener ayuda (número gratuito 866-384-8432).

---

# FAMILIARÍCESE CON SU CORTABORDES



# FAMILIARÍCESE CON SU CORTABORDES

---

## Componentes

- |  |   |  |
|--|---|--|
| 1. Empuñadura principal  | 10. Línea de corte                                      | 20. Cargador de batería                                    |
| 2. Interruptor de encendido apagado                                | 11. Cabezal de corte                                    | 21. Carrete (X4, con 1 carrete preinstalado en el cabezal) |
| 3. Interruptor de bloqueo  | 12. Protector de flores                                 |  |
| 4. Carcasa de la batería   | 13. Botón de giro                                       |  |
| 5. Empuñadura auxiliar   | 14. Carcasa del motor                                   |  |
| 6. Collarín de bloqueo   | 15. Pomo de mariposa                                    |  |
| 7. Eje telescópico   | 16. Botón de ajuste del ángulo                          |  |
| 8. Ruedas de apoyo   | 17. Pomo de liberación rápida de la empuñadura auxiliar |  |
| 9. Protector de residuos con cuchilla de corte de línea de recorte | 18. Batería   |  |
|  | 19. Botón de liberación de la batería                   |  |

## CONOZCA SU PRODUCTO

El uso seguro de este producto requiere la comprensión de la información que aparece en el producto y en este Manual del operador, así como el conocimiento del proyecto que está intentando realizar. Antes de utilizar este producto, familiarícese con todas las características de funcionamiento y las normas de seguridad.

# MONTAJE

---

## DESEMBALAJE

Este producto requiere montaje.

- Saque con cuidado el producto y los accesorios de la caja. Asegúrese de que están incluidos todos los artículos que figuran en la lista de embalaje.
- Inspeccione el producto cuidadosamente para asegurarse de que no se ha roto ni dañado durante el transporte.
- No deseche el material de embalaje hasta que haya inspeccionado cuidadosamente el producto y lo haya utilizado satisfactoriamente.
- Si alguna pieza está dañada o falta, llame al servicio de atención al cliente (número gratuito 866-384-8432).

## NECESITARÁ (ARTÍCULOS NO SUMINISTRADOS)

- Destornillador de estrella
- Equipos de protección individual adecuados

## LISTA DE EMBALAJES

- (1) Asa principal
- (1) Guardabarros
- (1) Asa auxiliar
- (1) Rueda de apoyo
- (1) Batería de iones de litio de 24 V y 2,0 Ah
- (1) Cargador de batería de 24 V y 1,5 A
- (4) Carrete (con 1 carrete preinstalado en el cabezal de corte)
- (1) Manual del operador



## ADVERTENCIA

Antes del montaje, asegúrese de que el cortabordes está desconectado y de que se ha extraído la batería. Si alguna pieza está dañada o falta, no utilice este producto hasta que las piezas hayan sido sustituidas. La inobservancia de esta advertencia puede causar graves lesiones personales.

No intente modificar este producto ni crear accesorios no recomendados para su uso con este producto.

Cualquier alteración o modificación de este tipo constituye un uso indebido y podría provocar una situación de peligro con posibles lesiones personales graves. Retire siempre la batería de la herramienta cuando esté montando piezas, realizando ajustes, limpiando o cuando no la esté utilizando. La extracción del paquete de pilas evitará un arranque accidental que podría causar lesiones personales graves.

Nunca utilice la máquina sin los dispositivos de seguridad adecuados en su lugar y en funcionamiento. Nunca utilice la máquina con los dispositivos de seguridad dañados. La inobservancia de esta advertencia puede provocar lesiones personales graves.

---

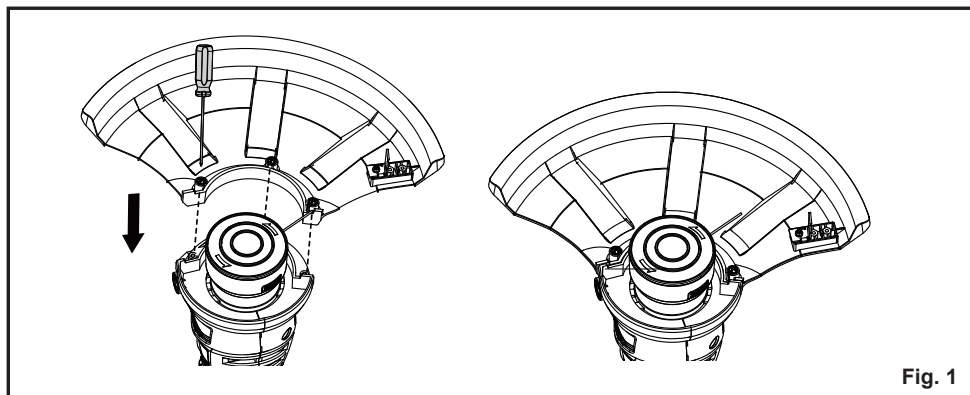
# MONTAJE

## MONTAJE DE LA PROTECCIÓN CONTRA RESIDUOS

1. Alinee la protección contra residuos con el cabezal de corte y en la parte trasera de la carcasa del motor como se muestra (Fig. 1).
2. Fije la protección contra residuos apretando los 3 tornillos de fijación con un destornillador (Fig. 1).

## ADVERTENCIA

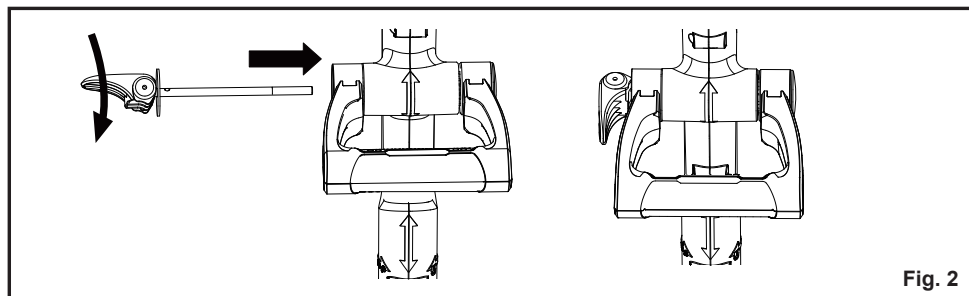
La cuchilla de corte de la línea de corte en la protección contra residuos está afilada. Cuando coloque el protector, evite el contacto con la cuchilla. De lo contrario, pueden producirse graves lesiones personales.



## FIJACIÓN DEL ASA AUXILIAR

1. Afloje el pomo de liberación rápida de la empuñadura auxiliar en el sentido contrario a las agujas del reloj y retírelo de la empuñadura auxiliar.
2. Tire de los extremos de la empuñadura auxiliar para extenderla y deslícela sobre el soporte de la empuñadura.
3. Ajuste la empuñadura auxiliar a la posición de funcionamiento deseada.
4. Introduzca el pomo de liberación rápida de la empuñadura auxiliar y apriételo a mano en el sentido de las agujas del reloj. Para bloquear la empuñadura auxiliar, pliegue el pomo hacia dentro ejerciendo una fuerza moderada. Si se siente demasiado apretado al plegarlo, gírelo en sentido antihorario para aflojarlo. No aplique una fuerza excesiva (Fig. 2).

# MONTAJE

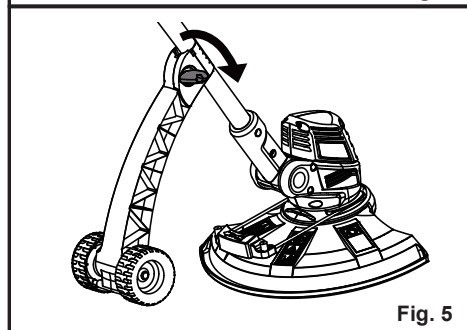
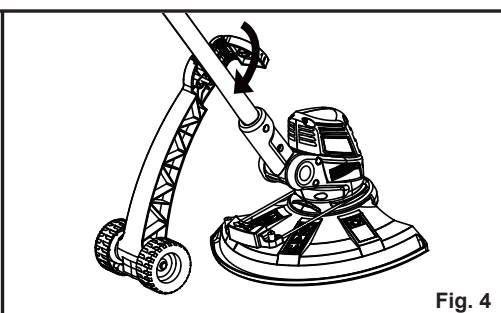
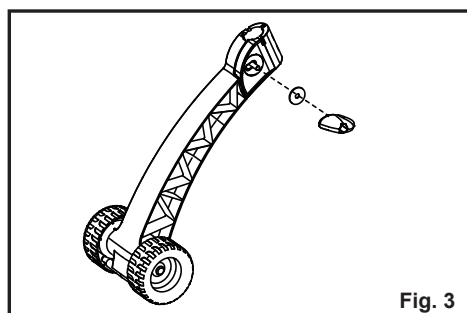


## FIJACIÓN DE LAS RUEDAS DE APOYO (USO OPCIONAL)

1. Afloje el pomo de mariposa en sentido antihorario. Retire el pomo de mariposa y la arandela de las ruedas de apoyo (Fig. 3).
2. Coloque las ruedas de apoyo en el eje telescópico (Fig. 4).
3. Vuelva a colocar la arandela y el pomo de mariposa y apriételos a mano en el sentido de las agujas del reloj para fijar las ruedas de apoyo (Fig. 5).

**NOTA:** La posición de las ruedas de apoyo puede ajustarse aflojando la perilla de mariposa y moviéndola a la posición deseada. Las ruedas de apoyo pueden moverse hacia arriba y hacia abajo del eje telescópico en función de la altura de corte requerida.

Corte la hierba más alta por etapas; retire las ruedas de apoyo cuando corte hierba larga.





# MONTAJE

## INSTALACIÓN / EXTRACCIÓN DE LA BATERÍA

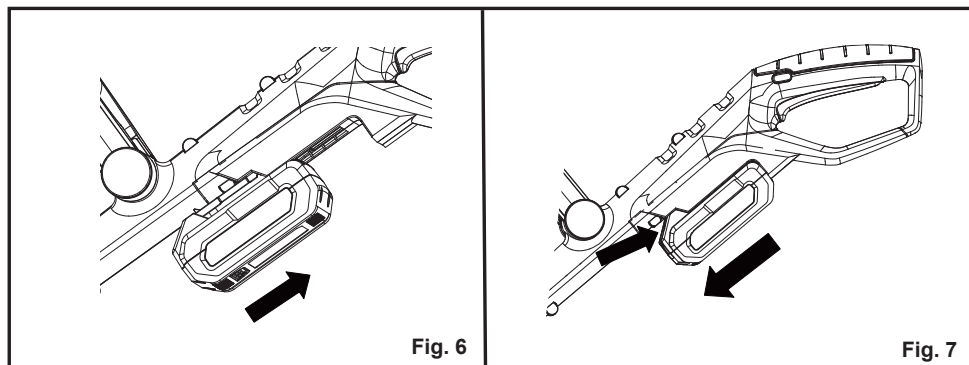
### Para instalar la batería:

1. Asegúrate de que la batería está completamente cargada.
2. Alinee la batería con la ranura de la batería situada en la parte inferior de la empuñadura principal y, a continuación, inserte la batería en la empuñadura (Fig. 6).
3. Empuje la batería hasta que oiga un "clic".

**NOTA:** Asegúrese de que el paquete de baterías encaja firmemente en su sitio y está fijado al mango del cortabordes antes de ponerlo en funcionamiento.

### Para extraer la batería

1. Detén el cortacésped.
2. Pulse el botón de liberación del paquete de baterías. Sujete firmemente la recortadora y extraiga el paquete de baterías del mango (Fig. 7).



# PAQUETE DE BATERÍAS Y CARGADOR





## CARGA DE LA BATERÍA

1. Utilizar sólo con cargadores de batería LawnMaster® de 24 V. El cargador de batería suministrado está diseñado específicamente para la batería de iones de litio utilizada en esta herramienta.
2. Compruebe la tensión de alimentación. Los cargadores de baterías funcionan a 120 V.
3. La batería se carga entre 40°F (4°C) y 100°F (38°C). Esto garantiza una vida útil óptima de la batería.
4. Proteja la batería del calor, de la exposición continua al sol y manténgala alejada de radiaciones u otras fuentes de calor. No deje la batería en la herramienta bajo la luz directa del sol durante periodos prolongados.
5. La batería se suministra parcialmente cargada. Para garantizar la plena capacidad de la batería, cárguela antes de utilizar la herramienta por primera vez. La batería de iones de litio puede cargarse en cualquier momento sin reducir su vida útil. La interrupción del proceso de carga no afecta a la batería.

## LED DE ESTADO DEL CARGADOR

1. Si la batería no está insertada en el cargador, **una luz LED roja continua** indica que el cargador está enchufado a una toma de corriente y que está listo para iniciar la carga.
2. Carga: **Un LED verde parpadeante** en el cargador indica que la batería se está cargando normalmente.
3. Cargada: **El LED verde continuo** del cargador indica que la batería está lista para su uso.

### Los indicadores luminosos del cargador muestran el estado del mismo:

Símbolo	Indicador luminoso	Estado
	Rojo, intermitente	Carga en pausa, ver instrucciones más abajo.
	Rojo, continuo	Conectado a la fuente de alimentación (En espera)
	Verde, intermitente	Cargand
	Verde, continuo	Totalmente cargado

4. El cargador inteligente garantiza la máxima duración de la batería, ya que mide el nivel de carga existente de la batería y, a continuación, carga con la corriente y el voltaje necesarios. Cargue la batería por completo antes de guardarla.
5. Carga en pausa: Una luz LED roja intermitente en el cargador indica que la temperatura de la batería no está dentro del rango de temperatura de carga de 40 °F (4 °C) y 100 °F (38 °C). En cuanto se alcance la temperatura permitida, el cargador de batería pasará automáticamente a carga.





# PAQUETE DE BATERÍAS Y CARGADOR

---

- Si el rango de temperatura es correcto y la luz LED roja intermitente continúa y vuelve a instalar la batería. Si el estado del LED se repite por segunda vez, intente cargar otra batería idéntica. Si la batería se carga con normalidad, deseche el paquete defectuoso (consulte la sección Eliminación de baterías de forma respetuosa con el medio ambiente).
- Si la luz roja intermitente continúa después de instalar la segunda batería (asegúrese de que la temperatura de la batería es normal), es posible que el cargador esté defectuoso. Sustitúyalo por uno nuevo.
- Después de ciclos de carga continuos o repetidos sin interrupción, el cargador puede calentarse. Esto es normal y no indica un defecto técnico del cargador de baterías.

## PANEL LED BATERÍA

- Compruebe la capacidad de la batería pulsando el botón LED.
- Cuando se pulsa el botón LED, el número de luces iluminadas indica el estado de la capacidad del pack de baterías. Véase la tabla siguiente.

Número de LED iluminados	Capacidad
	0%-25%
	25%-50%
	50%-75%
	75%-100%

Botón  
LED

Verde

Amarillo

Rojo

## CARGAR LA BATERÍA

---



# ADVERTENCIA

Si alguna pieza del cargador falta o está dañada, ¡no lo utilice! Sustituya el por uno nuevo. La inobservancia de esta advertencia puede provocar lesiones graves.  
Compruebe la tensión. La tensión debe coincidir con la indicada en la etiqueta de características.

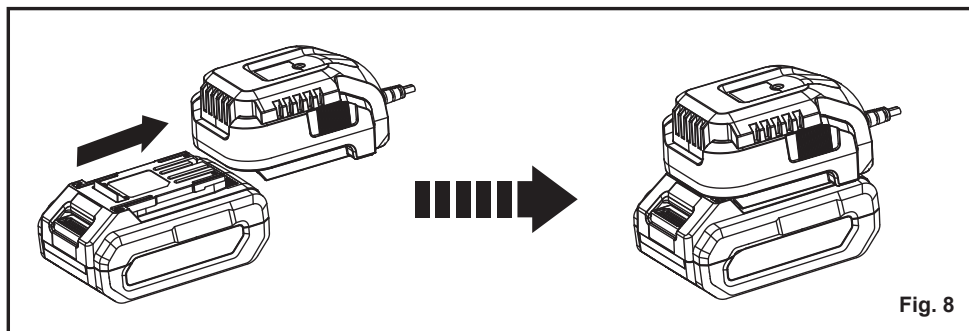
---

# PAQUETE DE BATERÍAS Y CARGADOR

---

1. Alinee la ranura de la batería con el carril del cargador. Deslice la batería por el carril hasta que quede fija en su sitio (Fig. 8).
2. Conecta el cargador a la red eléctrica.
3. Deje transcurrir un tiempo de carga suficiente (consulte las especificaciones) y, a continuación, desconecte el cargador de la fuente de alimentación.
4. Pulse el botón de liberación de la batería y extráigala del cargador.

**NOTA:** Es normal que las baterías y el cargador se calienten (pero no se calienten) durante el proceso de carga. Si la batería no se carga correctamente, compruebe que la toma de corriente está operativa. Cargue siempre la batería antes de guardarla.



# OPERACIÓN

---

## USO PREVISTO

Este cortabordes está diseñado para cortar hierba, césped o vegetación blanda similar en zonas de difícil acceso, por ejemplo, debajo de arbustos, en pendientes y bordes. No debe utilizarse para trabajar sobre hierba inusualmente gruesa, seca o húmeda, por ejemplo, hierba de pasto, ni para triturar hojas.

Este producto está destinado exclusivamente al uso doméstico privado y no a ningún uso comercial. No debe utilizarse para fines distintos de los descritos.

## CONEXIÓN/DESCONEXIÓN

---

### **ADVERTENCIA**

Peligro de lesiones. No utilice el producto sin la protección contra residuos.

Para utilizar el producto, lleve ropa y protección ocular y auditiva adecuadas.

Antes de cada uso, compruebe que el producto está operativo. No bloquee el interruptor de encendido/apagado ni el interruptor de bloqueo. Los interruptores deben apagar el motor de forma fiable cuando los suelte. No utilice el producto si uno de los está dañado.

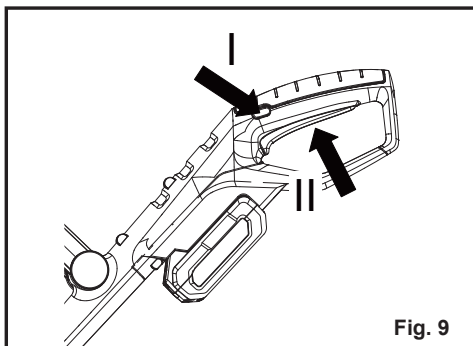
---

1. Asegúrese de que la batería está instalada correctamente.
  2. Pulse el interruptor de bloqueo de la empuñadura principal y manténgalo en esa posición. Pulse el interruptor de encendido/apagado para encender la recortadora (Fig. 9). Una vez en marcha, suelte el interruptor de bloqueo.
  3. Suelte el interruptor de encendido/apagado para apagar la recortadora.
- 

### **ADVERTENCIA**

Después de apagar el aparato, el cabezal del cortabordes seguirá girando durante algún tiempo. Deje que el cabezal se detenga por completo. Mantenga las manos y los pies alejados. Peligro de lesiones.

---



# OPERACIÓN

---

## AVANCE DE LA LÍNEA DE RECORTE

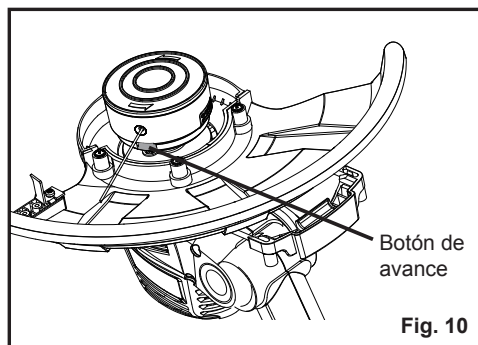
La recortadora cuenta con un sistema de hilo único totalmente automático. El hilo se alarga automáticamente cada vez que se enciende la recortadora.

**NOTA:** Golpear el cabezal para intentar avanzar el hilo dañará el cortabordes y anulará la garantía.

1. Con la recortadora en marcha pero NO recortando, suelte el interruptor de encendido/apagado.
2. Espere 2 segundos y pulse el interruptor de encendido/apagado. El hilo se extenderá con cada parada y arranque del interruptor de encendido/apagado hasta que el hilo alcance la longitud de la cuchilla de corte del hilo de recorte.
3. Reanudar el recorte.

### Ajuste manual de la longitud de línea:

1. Apague la recortadora y retire la batería.
2. Pulse el botón de avance situado en el cabezal de corte mientras tira del hilo de corte para hacer avanzar el hilo manualmente. El hilo avanzará y se detendrá. Vuelva a pulsar el botón para avanzar más hilo (Fig. 10).
3. Pulse el botón y de la línea tantas veces como sea necesario para alcanzar la cuchilla de corte de línea.



### Cuando no se ve ningún final de línea:

Sustituya el carrete de hilo (consulte las instrucciones de sustitución del carrete en la sección Mantenimiento).

## DEBRIS GUARDIA

1. La protección contra residuos protege al operador contra objetos arrojados durante el funcionamiento.
2. El protector de residuos está equipado con una cuchilla de corte del hilo de corte que corta el exceso de hilo de corte.

---

## **ADVERTENCIA**

La cuchilla de corte del hilo de corte se suministra con una cubierta protectora. Quítela antes del primer uso. Tenga cuidado con los bordes afilados.

---

# OPERACIÓN


## EMPUÑADURA AUXILIAR

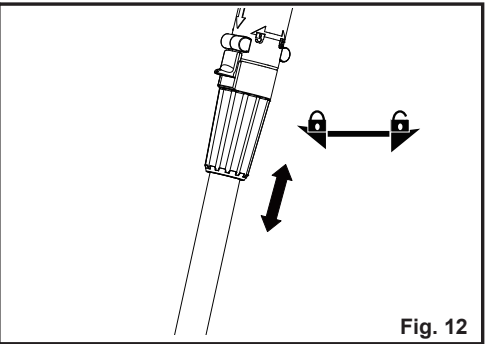
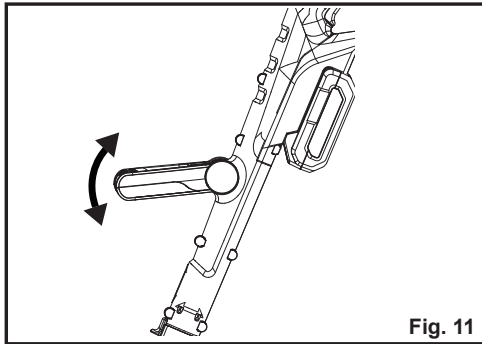
La empuñadura auxiliar puede ajustarse en varias posiciones. Ajuste la empuñadura de forma que el cabezal de corte se incline ligeramente hacia delante cuando esté en posición de trabajo.

1. Afloje el pomo de liberación rápida de la empuñadura auxiliar.
2. Mueva la empuñadura auxiliar a la posición deseada (Fig. 11).
3. Apriete el pomo de cierre rápido en el sentido de las agujas del reloj y plieguelo para fijarlo.

## ASTA TELESCÓPICA

El eje telescópico le permite ajustar la recortadora para adaptarla a su altura.

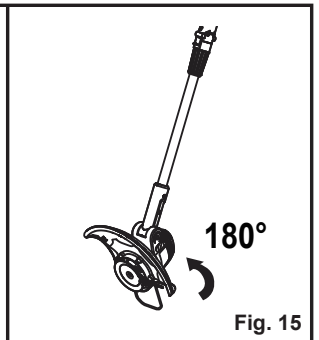
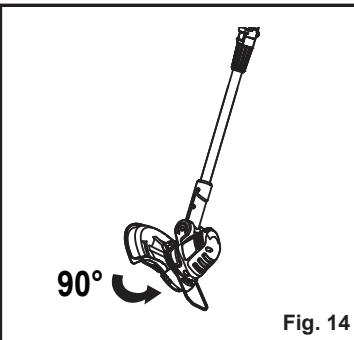
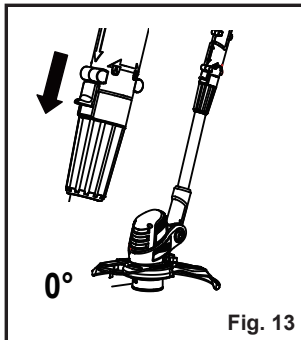
1. Afloje el collarín de bloqueo. 
2. Ajuste el eje telescópico a la longitud correcta y apriete el collarín de bloqueo (Fig. 12).



## ÁNGULO DEL CABEZAL DE CORTE

Ajuste el ángulo del cabezal de corte función de la operación prevista.

1. Presione hacia abajo el botón de ajuste del ángulo y manténgalo en posición (Fig. 13).
2. Gire la sección de la empuñadura para ajustar el ángulo deseado.  $\blacktriangleleft 0^{\circ}-90^{\circ}-180^{\circ} \blacktriangleright$   
Ajuste a  $0^{\circ}$  cuando recorte césped en terreno llano (Fig. 13). Ajústelo a  $90^{\circ}$  o  $180^{\circ}$  cuando corte cerca de bordes y paredes (Fig. 14 y 15).
3. Asegúrese de que el botón de ajuste del ángulo encaje en su sitio.



# OPERACIÓN

## **ADVERTENCIA**

Asegúrese siempre de que el botón de ajuste del ángulo encaje en su sitio. Ajuste únicamente los ángulos indicados. No ajuste nunca a ninguna otra posición intermedia.

### **CABEZA PIVOTANTE**

1. Para pivotar el cabezal, pulse el botón de pivote y ajuste el eje en cualquiera de las 5 posiciones (Fig. 16).
2. Ajuste el ángulo del cabezal de corte en función de la operación prevista.
3. Suelte el botón, asegúrese de que el eje encaje en su sitio.

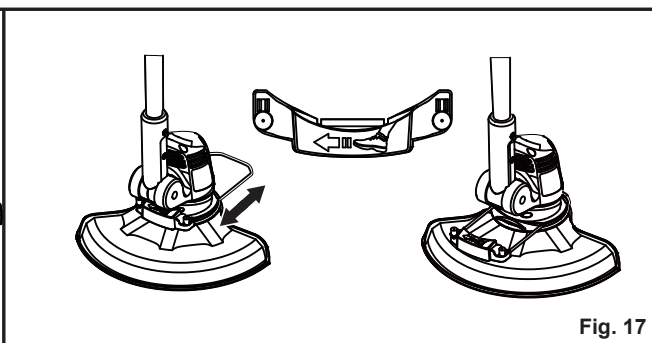
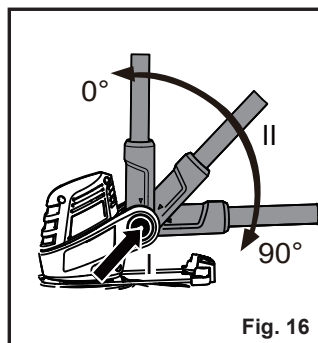
### **GUARDAFLORES**

## **ADVERTENCIA**

Ajuste la posición del protector de flores únicamente después de haber apagado el producto y retirado la batería del cortabordes. Asegúrese de que el cabezal del cortabordes está completamente parado.

Utilice el protector de flores para mantener una distancia de seguridad con plantas como flores, árboles u otros objetos que pudieran ser golpeados por el dispositivo de corte.

1. Empuje la protección de la flor hacia su posición exterior para accionarla hasta que encaje en su sitio (Fig. 17).
2. Empuje el protector de la flor a su posición interior después del funcionamiento y al guardarlo (Fig. 17).



### **FUNCIONAMIENTO GENERAL**

1. Antes de cada uso, compruebe que el producto, la batería, el cargador y los accesorios no estén dañados. No utilice el producto si está dañado o muestra desgaste.
2. Compruebe que los accesorios y el carrito están bien fijados.
3. Sujete siempre el producto firmemente por sus asas. Mantenga secas las asas para garantizar un apoyo seguro. Asegúrese de mantener el equilibrio con los pies separados.



# OPERACIÓN

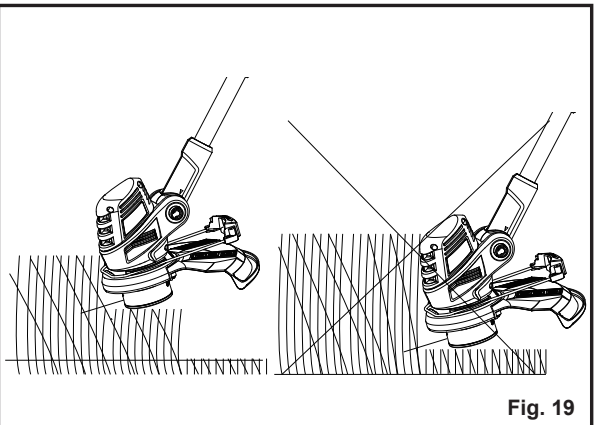
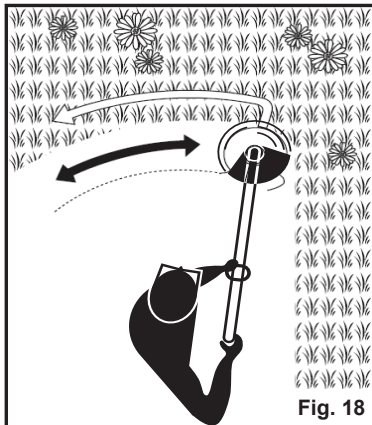
4. Asegúrese de que las rejillas de ventilación estén siempre libres y despejadas. Si es necesario, límpielas con un cepillo suave. Las rejillas de ventilación obstruidas pueden provocar un sobrecalentamiento y dañar el producto.
5. Apague inmediatamente el producto si alguien entra en la zona de trabajo. Deje siempre que el producto se detenga por completo antes de bajarlo.
6. No trabaje en exceso. Tómate descansos regulares para poder concentrarte en el trabajo y tener pleno control sobre el producto.

## RECORTE

### **ADVERTENCIA**

Asegúrese de retirar la cinta protectora de la cuchilla de corte del hilo de corte antes de utilizar la recortadora y de colocar siempre el protector contra residuos en la recortadora.

1. Ajuste el cabezal de corte en la posición correcta para el método de corte deseado y asegúrese de que el eje gira hasta la posición 0o (consulte las instrucciones sobre el ángulo del cabezal de corte más arriba).
2. Sujete firmemente el cortabordes y asegúrese de mantener el equilibrio con los pies separados.
3. No corte hierba mojada porque tiende a pegarse al cabezal y al protector del cortabordes, impidiendo la descarga adecuada de los recortes de hierba, y podría provocar que resbalara y se cayera.
4. Retire regularmente los recortes y la suciedad alrededor del cabezal de corte con la batería extraída del producto.
5. Preste atención cuando utilice la herramienta cerca de árboles y arbustos. El dispositivo de corte puede dañar la corteza más blanda y los postes de la valla.
6. Trabaja rítmicamente. Párese firmemente con los pies separados. Corte de derecha a izquierda para que los recortes salgan despedidos del cabezal de corte (Fig. 18).
7. No mueva el producto demasiado deprisa, ya que esto provocaría un corte ineficaz y posibles daños.
8. Corte por capas si la hierba es alta, empezando por las capas superiores y luego por las inferiores (Fig. 19).



# OPERACIÓN

9. Mantenga el cabezal del cortabordes en un ángulo de unos 30° con respecto al suelo al recortar. Evite presionarlo contra el suelo, ya que podría estropear el césped y dañar el producto (Fig. 20).

**NOTA: Deje que el dispositivo de corte haga el trabajo. Déjelo trabajar a su ritmo, nunca lo fuerce en la zona a cortar.**

10. Maniobre con cuidado la herramienta alrededor de objetos, como árboles y arbustos, asegurándose de que no entra en contacto con ellos. Utilice el protector de flores para evitar que el dispositivo de corte entre en contacto con plantas frágiles (Fig. 21).
11. Ajuste el ángulo del cabezal de corte cuando recorte en bordes y cerca de paredes.
12. Utilice el protector de flores para evitar que el dispositivo de corte entre en contacto con objetos duros como paredes y bordillos (Fig. 22).

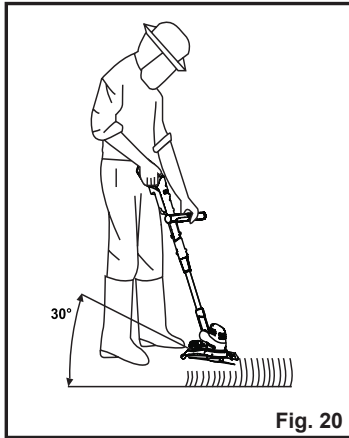


Fig. 20

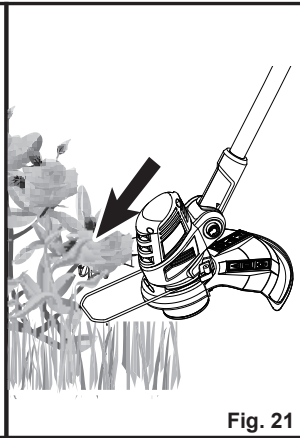


Fig. 21

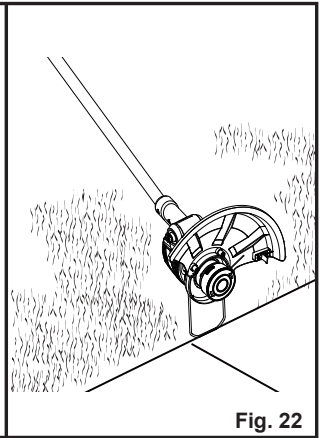


Fig. 22

## CORTE VERTICAL/RECORTE DE BORDES DE CÉSPED

### **ADVERTENCIA**

Tenga especial cuidado y atención cuando sujete el cabezal de corte verticalmente. Para evitar lesiones, mantenga una distancia suficiente con el cabezal de corte.

#### **Preparación para el recorte vertical (Fig. 23):**

Mueva el cortabordes hacia la derecha y hacia la izquierda con un movimiento de vaivén lento para recortar pendientes y cuestas pronunciadas.

1. Ajuste el ángulo del cabezal de corte a 180°.
2. Ajuste la posición del cabezal de corte a 0°.
3. Mantenga el protector fitosanitario en posición de almacenamiento.

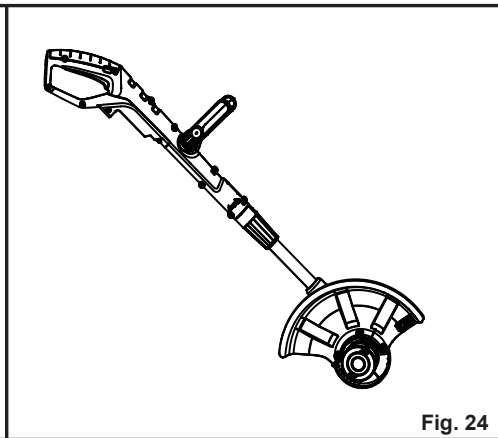
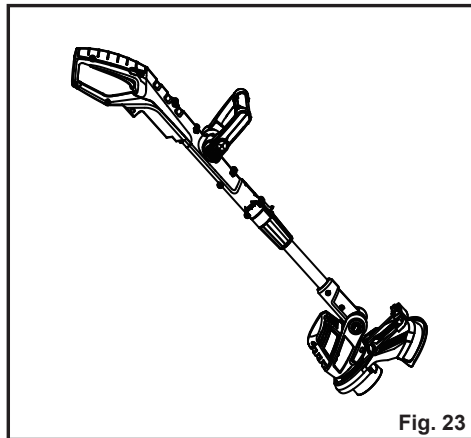
# OPERACIÓN

---

## Preparación para el recorte de bordes (Fig. 24):

Para recortar los bordes del césped, mueva lentamente el aparato a lo largo de los mismos.

1. Ajuste el ángulo del cabezal de corte a 90°.
2. Ajuste la posición del cabezal de corte a 90°.
3. Mantenga el protector fitosanitario en posición de almacenamiento.



## DESPUÉS DEL USO

1. Apaga el producto, retira la batería y deja que se enfríe.
2. Compruebe, limpie y guarde el producto como se describe a continuación.

# MANTENIMIENTO

---

## **ADVERTENCIA**

Para evitar lesiones personales y el riesgo de incendio y descarga eléctrica, retire la batería antes de ajustar, inspeccionar o limpiar el cortabordes.

---

### **LIMPIEZA**

1. Limpie el producto con un paño seco. Utilice un cepillo para las zonas de difícil acceso.
2. En particular, limpie los orificios de ventilación después de cada uso con un paño y un cepillo. Mantenga los orificios de ventilación libres de obstrucciones, serrín y virutas de madera. No rocíe, lave ni sumerja los conductos de ventilación en agua.
3. Elimine el polvo persistente con aire a alta presión (máx. 3 bar).

**NOTA: No utilice detergentes químicos, alcalinos, abrasivos u otros detergentes o desinfectantes agresivos para limpiar este producto, ya que podrían ser perjudiciales para sus superficies.**

4. Compruebe si hay piezas desgastadas o dañadas. Sustituya las piezas desgastadas según sea necesario o póngase en contacto con un centro de servicio autorizado para su reparación antes de volver a utilizar el producto.
5. Mantenga la rejilla de protección limpia y sin residuos. Retire los recortes. Sustituya el protector por otro del mismo tipo cuando esté desgastado o presente daños.

### **SUSTITUCIÓN DEL CARRETE (FIG. 25)**

---

## **ADVERTENCIA**

Retire siempre la batería antes de cambiar el carrete. De lo contrario, ¡podría sufrir lesiones graves! La cuchilla de corte del hilo de corte, situada en la protección contra residuos, está afilada. Extreme las precauciones y utilice guantes de protección.

---

1. Utilice únicamente sedal monofilamento redondo de 0,065 pulg. (1,6 mm) de diámetro. Utilice el sedal de repuesto original del fabricante para obtener el mejor rendimiento.
2. Retire la batería.
3. Presione las lengüetas a ambos lados de la tapa del carrete.
4. Tire de la tapa del carrete hacia arriba para retirarla.
5. La bobina vacía del cabezal de corte.

**NOTA:** Limpie siempre la tapa del carrete y la base del carrete antes de volver a montar el cabezal de corte.

6. Compruebe si la tapa del carrete, el carrete y la base del carrete están desgastados. Si es necesario, sustituya las piezas desgastadas.
7. Consulte la sección SUSTITUCIÓN DE LA LÍNEA si sólo es necesario sustituir la línea.
8. Coloque la nueva bobina con el lado liso hacia arriba en el cabezal de la recortadora y pase el

# MANTENIMIENTO

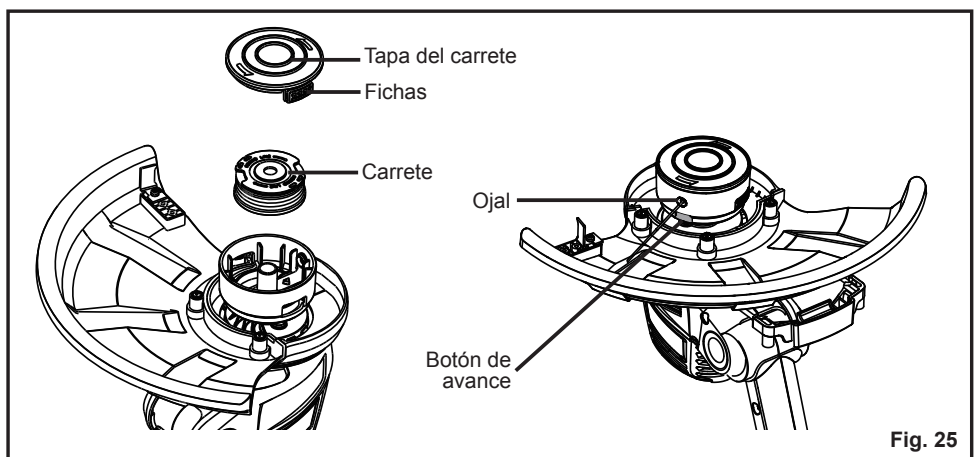
extremo del sedal por el ojal del sedal. Preste atención a que el extremo del hilo no se salga de las ranuras del carrete. Asegúrese de que el sedal no quede retenido en la ranura de estacionamiento del carrete antes de volver a colocar la tapa del carrete, consultando la sección Sustitución del sedal (Fig. 25).

9. Vuelva a colocar la tapa del carrete. Asegúrese de que las lengüetas de enclavamiento de la tapa del carrete estén insertadas con precisión en los huecos correspondientes del cabezal de corte. Encajan de forma audible.
10. Mantenga pulsado el botón de avance del hilo y tire del extremo del hilo lo suficiente para que sobresalga por encima de la cuchilla de corte del hilo (Fig. 25).

**NOTA:** Utilice el carrete LawnMaster® modelo # 121003116 para su sustitución.

## PRECAUCIÓN

Después de cambiar el carrete, haga funcionar el cortabordes sin carga (es decir, lejos de hierba y maleza) durante al menos un minuto para verificar que tanto el hilo como la herramienta funcionan correctamente. Utilice únicamente la bobina y el hilo recomendados por el fabricante.



# MANTENIMIENTO

## SUSTITUCIÓN DE LÍNEAS

1. Retire la batería.
2. Retire el carrete del cabezal de corte. Retire el hilo viejo que quede en el carrete.

**NOTA: Utilice únicamente sedal monofilamento redondo de 0,065 pulg. (1,6 mm) de diámetro.**

3. Corta un trozo de cabo de aproximadamente 16,4 pies (5 m) de largo.
4. Introduzca el sedal en uno de los dos orificios de anclaje situados en la parte superior de la bobina. Enrolle el sedal alrededor de la bobina en el sentido de las agujas del reloj, como indican las flechas de la bobina (Fig. 26).
5. Coloque el extremo del sedal en una ranura de estacionamiento situada en la tapa superior de la bobina, dejando parte del sedal fuera (Fig. 26).

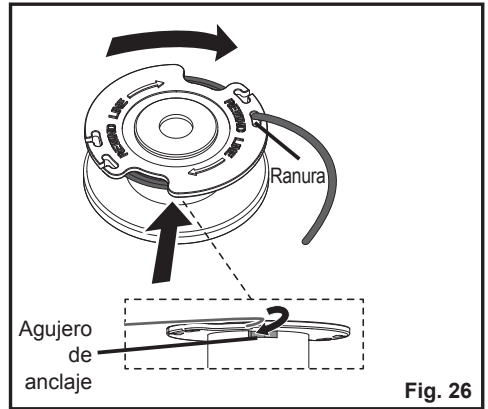


Fig. 26

**NOTA: Limpie siempre el cabezal de corte antes de sustituir la bobina.**

6. Compruebe si la tapa del carrete, el carrete y la base del carrete están desgastados. Si es necesario, sustituya las piezas desgastadas.
7. Instale el carrete en el cabezal de corte como se describe en la sección SUSTITUCIÓN DEL CARRETE. Compruebe que el hilo sale por la ranura de estacionamiento del carrete antes de volver a colocar la tapa del carrete.

**NOTA: Utilice únicamente la línea de corte adecuada especificada en este manual.**

## ALMACENAMIENTO

1. Retire la batería de la recortadora antes de guardarla.
2. Limpie el producto como se ha descrito anteriormente.
3. Guarde el producto y sus accesorios en un lugar seco y protegido de las heladas.
4. Guarde siempre el producto en un lugar inaccesible para los niños. La temperatura ideal de almacenamiento oscila entre 50 °F (10 °C) y 86 °F (30 °C).
5. Recomendamos utilizar el embalaje original para guardar el producto o cubrirlo con un paño adecuado para protegerlo del polvo.

## TRANSPORTE

1. Apague el producto y retire la batería antes de transportarlo a cualquier lugar.
2. Adjunte los resguardos de transporte, si procede.
3. Transporte siempre el producto por las asas.
4. Proteja el producto de golpes fuertes o vibraciones intensas que puedan producirse durante el transporte en vehículos.
5. Asegure el producto para evitar que resbale o se caiga.

# MANTENIMIENTO

---

## MANTENIMIENTO DE LA BATERÍA

1. Cargue completamente la batería antes de guardarla.
2. Recargue el pack de baterías siempre que se produzca una reducción notable del rendimiento. No deje que la batería se descargue por completo.
3. No recargue una batería que ya esté completamente cargada. La sobrecarga acorta la vida útil de la batería.
4. Una vez que la batería esté completamente cargada, retírela del cargador y desconecte el cargador de la toma de corriente.
5. No guarde la batería en la herramienta ni en el cargador.
6. Si la batería está caliente, deja que se enfríe antes de recargarla.

## MANTENIMIENTO DEL CARGADOR

1. Mantenga el cargador limpio y libre de residuos. No deje que entren cuerpos extraños en la cavidad o en los contactos. Límpielo con un paño seco. No utilice disolventes, agua ni lo coloque en lugares húmedos.
2. Desenchufe siempre el cargador cuando la batería no esté instalada en él.
3. No guarde el cargador en lugares con calor excesivo. No lo utilice bajo la luz directa del sol.
4. Desconecte el cargador de la toma de corriente de CA cuando no lo utilice y una vez que la batería haya alcanzado una carga completa.

# ELIMINACIÓN DE BATERÍAS SIN PELIGRO PARA EL MEDIO AMBIENTE

---



Las baterías utilizadas en este paquete de baterías contienen los siguientes materiales tóxicos y corrosivos: **iones de litio, un material tóxico.**

---



## ADVERTENCIA

Todos los materiales tóxicos deben desecharse de manera específica para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de desechar los paquetes de baterías de iones de litio dañados o desgastados, póngase en contacto con su agencia local de eliminación de residuos o con la Agencia de Protección Ambiental local para obtener información e instrucciones específicas.

---



## ADVERTENCIA

Si el paquete de baterías se agrieta o se rompe, con o sin fugas, no lo recargue ni lo utilice. Deséchelo y reemplácelo con un nuevo paquete de baterías.

---

### ¡NO INTENTE REPARARLO!

**Para evitar lesiones y riesgos de incendio, explosión o descarga eléctrica, y para evitar daños al medio ambiente:**

- Cubra las terminales de la batería con cinta adhesiva resistente.
- **NO** intente extraer ni destruir ninguno de los componentes del paquete de baterías.
- **NO** intente abrir el paquete de baterías.
- Si se produce una fuga, los electrolitos liberados son corrosivos y tóxicos. **NO** deje que la solución entre en contacto con los ojos o la piel y no la trague.
- **NO** coloque las baterías dañadas o defectuosas en la basura doméstica habitual.
- **NO** las incinere.
- **NO** coloque las baterías donde puedan formar parte de ningún vertedero de residuos o flujo de residuos sólidos municipales.
- Lleve las baterías a un centro de reciclaje o de eliminación certificado.



# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Las sospechas de mal funcionamiento suelen deberse a causas que el usuario puede solucionar por sí mismo.

Por lo tanto, compruebe el producto utilizando esta sección. En la mayoría de los casos, el problema puede resolverse rápidamente.

## **ADVERTENCIA**

Realice únicamente los pasos descritos en estas instrucciones

Todos los trabajos de inspección, mantenimiento y reparación posteriores deben ser realizados por un centro de servicio autorizado o un especialista con cualificación similar si no puede solucionar el problema usted mismo.

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
El producto no arrancará cuando se pulse el interruptor de encendido/apagado.	El interruptor de bloqueo no está pulsado.	Pulse el interruptor de bloqueo y pulse el interruptor de encendido/apagado para encender la recortadora.
	La batería no está segura.	Para fijar la batería, asegúrese de que encaje en su sitio.
	La batería no está cargada.	Retire y cargue la batería.
	La batería está defectuosa.	Sustitúyala por una batería nueva y cargada.
	Mecanismo de disparo defectuoso.	Llame al servicio de atención al cliente para obtener ayuda (número gratuito 866-384-8432).
El producto no alcanza la potencia máxima.	La capacidad de la batería es demasiado baja.	Carga la batería.
	Las salidas de aire están bloqueadas.	Retire la batería y limpie las rejillas de ventilación.
Resultado insatisfactorio.	El hilo de corte está desgastado o dañado.	Sustituya la línea de corte. Consulte la sección SUSTITUCIÓN DE LA LÍNEA.
	Línea de recorte insuficiente.	Instale más línea. Consulte la sección SUSTITUCIÓN DE LA LÍNEA.

# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
Resultado insatisfactorio.	El hilo de corte no está guiado fuera del carrete.	Retire la bobina y pase el hilo de corte hacia el exterior a través del ojal. Compruebe que el extremo del sedal no queda retenido en la ranura de la bobina. Sustituya la bobina si es necesario.
	Recortar los saltos de línea con demasiada frecuencia	Sumerja el sedal en agua caliente durante varias horas para rehidratarlo.
	El cabezal de corte está sucio.	Limpie el cabezal de corte.
	La capacidad de la batería es demasiado baja.	Carga la batería.
	Cortar la hierba alta a ras de suelo.	Corte la hierba alta de arriba abajo para evitar que se enrolle.
La línea no avanzará.	El hilo de corte está desgastado, agotado o enredado.	Instale más línea de corte. Consulte la sección SUSTITUCIÓN DE LA LÍNEA.
	El carrete está desgastado.	Sustituya la bobina. Consulte la sección SUSTITUCIÓN DE LA BOBINA.
No es posible ningún procedimiento de carga.	Los contactos de la batería están contaminados.	Limpie los contactos de la pila (por ejemplo, introduciéndola y extrayéndola varias veces) o sustitúyala.
	El enchufe del cargador de baterías no está bien enchufado.	Inserte completamente el enchufe en la toma de corriente.
	La toma de corriente, el cable de alimentación o el cargador de batería están defectuosos.	Compruebe la tensión de red y, si es necesario, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente para obtener asistencia (número gratuito 866-384-8432).
	La batería tiene un fallo.	Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente para obtener ayuda (número gratuito 866-384-8432).

# GARANTÍA DE LAWNMASTER®

---

Estamos orgullosos de producir un producto duradero y de alta calidad. Este producto Lawnmaster® tiene una garantía limitada a dos (2) años contra defectos de mano de obra y materiales a partir de la fecha de compra en condiciones de uso doméstico normal. Si el producto se va a utilizar para uso comercial, industrial o de alquiler, se aplicará una garantía limitada de 30 días. **Las baterías tienen una garantía de un año contra defectos de mano de obra y materiales.** Las baterías deben cargarse de acuerdo con las instrucciones y normas del manual del operador para que sean válidas. La garantía no se aplica a los defectos debidos a abuso directo o indirecto, negligencia, mal uso, accidentes, reparaciones o alteraciones y falta de mantenimiento. Guarde su recibo o lista de empaque como comprobante de compra. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y también puede tener otros derechos que varían de un estado a otro. Para solicitar el servicio de productos, llame al Servicio de atención al cliente al 1-866-384-8432.

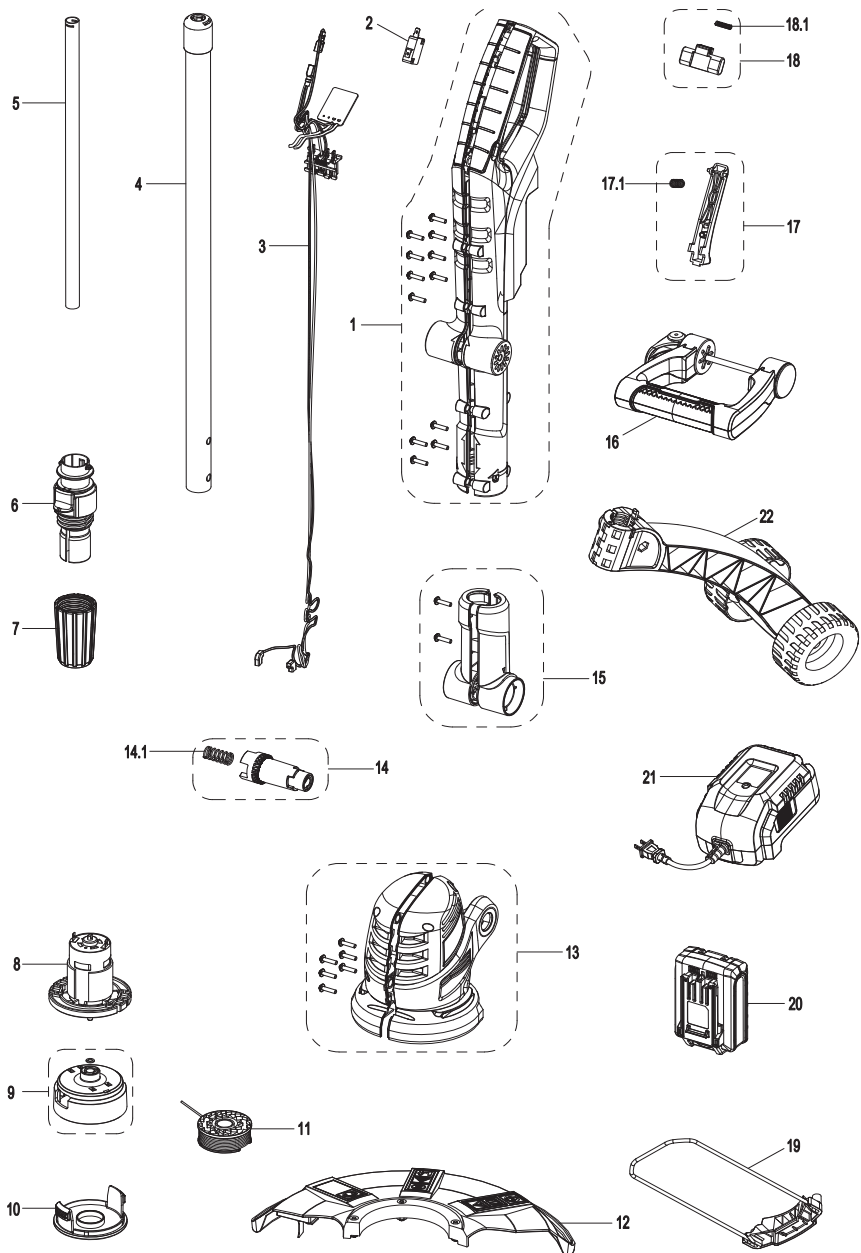
Artículos no cubiertos por la garantía:

1. Cualquier pieza que haya dejado de funcionar debido a un mal uso, uso comercial, abuso, negligencia, accidente, mantenimiento inadecuado o alteración;
2. La unidad, si no se ha utilizado o mantenido de acuerdo con el Manual del Operador;
3. Desgaste normal, excepto como se indica a continuación;
4. Elementos de mantenimiento de rutina, como lubricantes, línea de nylon;
5. Deterioro normal del acabado exterior debido al uso o a la exposición.

Cargos por transporte: los gastos de transporte por el movimiento de cualquier unidad o accesorio del equipo eléctrico son responsabilidad del comprador. Es responsabilidad del comprador pagar los gastos de transporte de cualquier pieza presentada para su reemplazo en virtud de esta garantía, a menos que LawnMaster® solicite dicha devolución por escrito.

**GUARDE SUS RECIBOS. ESTA GARANTÍA ES NULA SIN ELLOS.**

# VISTA EXPLOTADA



# LISTA DE PIEZAS

Número clave	Número de pieza	Descripción	Cantidad
1		Conjunto del asa	1
2		Interruptor	1
3		Montaje de placas de circuito impreso	1
4		Tubo de conexión	1
5		Tubo blindado	1
6		Conjunto de control de rotación	1
7		Tapa de cierre	1
8		Montaje del motor	1
9		Montaje del carrete	1
10		Tapa del carrete	1
11	121003116	Carrete con sedal	4
12		Conjunto de protección contra escombros	1
13		Conjunto carcasa motor	1
14		Conjunto del botón de bloqueo del eje	1
14.1		Muelle de compresión	1
15		Conjunto del asa giratoria	1
16		Asidero auxiliar	1
17		Conjunto del botón interruptor	1
17.1		Muelle de compresión	1
18		Botón de bloqueo de seguridad	1
18.1		Muelle de compresión	1
19		Montaje del protector de flor	1
20	221043108	Batería	1
21	221045102	Cargador	1
22		Montaje del bastidor de la rueda	1

Las piezas de repuesto resaltadas en gris están disponibles para su compra después de la venta. La sustitución de las piezas de reparación o internas solo debe realizarla un profesional de servicio calificado. Contacte a su Servicio Autorizado de atención al cliente al 866-384-8432.

# NOTAS

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



# TABLE DES MATIÈRES

---

<b>Section</b>	<b>Page</b>
TABLE DES MATIÈRES	2
SPÉCIFICATIONS	3
CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES	4-7
SYMBOLES	8-9
CONNAÎTRE SON COUPE-HERBE	10-11
ASSEMBLAGE	12-15
BLOC-BATTERIE ET CHARGEUR	16-18
OPÉRATION	19-25
ENTRETIEN	26-28
RECYCLAGE DES BATTERIES DANS LE RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT	29
DÉPANNAGE	30-31
GARANTIE LAWNMASTER®	32
VUE ÉLARGIE	33
LISTE DES PIÈCES	34
REMARQUES	35



# SPÉCIFICATIONS

---

## DÉBROUSSAILLEUSE SANS FIL 24V MAX

Type	Sans fil, alimenté par batterie
Vitesse à vide	9200 RPM
Diamètre de la ligne	1,6 mm (0,065")
Largeur de coupe	250 mm (10")
Poids (sans batterie 2.0Ah)	2,69 kg (5,9 lbs)

## PACK BATTERIE

Numéro de modèle	24LB2004-CN
Tension nominale de la batterie	24 V Max* DC
Capacité de la batterie	2.0 Ah
Type de batterie	Lithium-ion

## CHARGEUR DE BATTERIE

Numéro de modèle	24LFC18-ETL
Entrée du chargeur	120 V~ 60 Hz 55 W
Sortie du chargeur	24 V DC 1,5 A
Temps de charge	100 minutes (pour 24LB2004-CN)

\* La tension initiale maximale de la batterie (mesurée sans charge) est de 24 volts.  
La tension nominale est de 21,6 volts.

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

---

## **AVERTISSEMENT !**

**Lisez et comprenez toutes les instructions avant d'utiliser ce produit.**

Le non-respect de toutes les instructions énumérées ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

---

- Évitez d'utiliser l'outil dans un environnement dangereux. N'utilisez pas l'outil dans des endroits humides ou mouillés.
- Ne pas utiliser sous la pluie.
- Tenir les enfants à l'écart. Tous les visiteurs doivent être tenus à distance de la zone de travail.
- S'habiller correctement. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Ils peuvent se prendre dans les pièces en mouvement. Il est recommandé de porter des gants en caoutchouc et des chaussures solides pour travailler à l'extérieur. Porter un couvre-chef protecteur pour contenir les cheveux longs.
- Utilisez des lunettes de sécurité. Utilisez toujours un masque facial ou un masque anti-poussière si l'opération est poussiéreuse.
- Utilisez l'outil correctement. N'utilisez pas l'outil pour un travail autre que celui pour lequel il est prévu.
- Ne forcez pas l'outil. Il fera le travail mieux et avec moins de risques de blessures à la vitesse pour laquelle il a été conçu.
- Ne pas dépasser les limites. Garder le pied et l'équilibre à tout moment.
- Restez vigilant. Faites attention à ce que vous faites. Faites preuve de bon sens. N'utilisez pas l'outil lorsque vous êtes fatigué.
- Débranchez l'outil. Débranchez la batterie de la débroussailleuse lorsqu'elle n'est pas utilisée, avant l'entretien, lors du changement d'accessoires tels que le fil de coupe, etc.
- Ranger les outils inutilisés à l'intérieur. Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, les outils doivent être rangés à l'intérieur, dans un endroit sec, en hauteur ou fermé à clé, hors de portée des enfants.
- Entretenez l'outil avec soin. Gardez le tranchant affûté et propre pour obtenir les meilleures performances et réduire le risque de blessure. Suivez les instructions pour la lubrification et le remplacement des accessoires. Inspectez régulièrement le cordon et, s'il est endommagé, faites-le réparer par un centre de service agréé. Inspectez régulièrement les rallonges et remplacez-les si elles sont endommagées. Gardez les poignées sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.
- Vérifier si des pièces sont endommagées. Avant d'utiliser l'outil, il convient de vérifier soigneusement si un protecteur ou une autre pièce endommagée fonctionnera correctement et remplira la fonction pour laquelle il a été conçu. Vérifiez l'alignement des pièces mobiles, le blocage des pièces mobiles, la rupture des pièces, le montage et toute autre condition susceptible d'affecter le fonctionnement de l'outil. Une protection ou une autre pièce endommagée doit être correctement réparée ou remplacée par un centre de service agréé, sauf indication contraire dans le présent manuel.
- Pour réduire les risques de blessures, retirez la batterie lorsqu'elle n'est pas utilisée.
- Maintenir les protections en place et en état de fonctionnement.
- Tenir les mains et les pieds à l'écart de la zone de coupe.
- Empêchez tout démarrage involontaire. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant d'insérer le bloc-piles, de prendre ou de transporter l'outil. Porter l'outil avec le doigt sur l'interrupteur ou mettre sous tension l'outil dont l'interrupteur est en position marche est une source d'accidents.

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

---

- N'utilisez l'outil qu'avec les blocs-batteries spécifiquement prévus à cet effet. L'utilisation de tout autre bloc-batterie peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.
- N'utilisez pas une batterie ou un outil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- N'utilisez pas l'outil dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.
- Ne pas manipuler la fiche ou l'outil avec des mains mouillées.
- Ne jamais laisser les enfants utiliser l'appareil. Les adultes ne doivent jamais utiliser l'appareil sans avoir reçu les instructions nécessaires.
- Ne pas utiliser l'appareil dans des conditions de faible éclairage.
- N'utilisez pas l'outil si l'interrupteur ne permet pas de l'allumer ou de l'éteindre. Tout outil qui ne peut être contrôlé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- Tenez toutes les parties de votre corps à l'écart des pièces mobiles et de toutes les surfaces chaudes de l'appareil.
- Ne pas introduire d'objet dans les ouvertures. Ne pas utiliser l'appareil si l'une de ses ouvertures est obstruée ; garder les ouvertures exemptes de poussière, de peluches, de cheveux et de tout ce qui peut réduire le flux d'air.
- Vérifier la zone de travail avant chaque utilisation. Retirez tous les objets tels que les pierres, les débris de verre, les clous, les fils de fer ou les câbles qui peuvent être projetés ou s'emmêler dans l'outil.
- Pour un usage résidentiel uniquement.

## PACK BATTERIE

- La batterie n'est compatible qu'avec les chargeurs LawnMaster® 24LFC18-ETL, 24LFC15-ETL, 24LFC14-ETL ou 24LSC01-ETL.
- Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant et répertorié dans ce manuel. Un chargeur adapté à un type de batterie peut présenter un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre type de batterie.
- Ne chargez pas la batterie dans un endroit humide ou mouillé. Le respect de cette règle réduira le risque d'électrocution.
- Ne placez pas les coupe-bordures à batterie ou leurs batteries près d'un feu ou d'une source de chaleur. Cela réduira le risque d'explosion et de blessure.
- Ne pas ouvrir ou mutiler la batterie. L'électrolyte libéré est corrosif et peut provoquer des lésions aux yeux ou à la peau. Il peut être toxique en cas d'ingestion.
- Ne jetez pas les batteries au feu. Elles exploseraient ou couleraient et provoqueraient des blessures. Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
- N'écrasez pas, ne faites pas tomber et n'endommagez pas le bloc-batterie. N'utilisez pas un bloc-batterie ou un chargeur qui est tombé ou a reçu un coup violent. Une batterie endommagée est susceptible d'exploser. Mettez immédiatement au rebut de manière appropriée une batterie tombée ou endommagée.
- Les piles peuvent exploser en présence d'une source d'allumage, telle qu'une veilleuse. Pour réduire le risque de blessures graves, n'utilisez jamais un produit sans fil en présence d'une flamme nue. Une batterie qui explose peut projeter des débris et des produits chimiques. En cas d'exposition, rincez immédiatement à l'eau.
- Dans des conditions d'utilisation ou de température extrêmes, une fuite de la batterie peut se

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

---

produire. Si le liquide entre en contact avec la peau, lavez-la immédiatement avec de l'eau et du savon. Si le liquide entre en contact avec vos yeux, rincez-les à l'eau claire pendant au moins 10 minutes, puis consultez immédiatement un médecin. Le respect de cette règle réduira le risque de blessures graves.

- Lorsque la batterie n'est pas utilisée, tenez-la à l'écart d'autres objets métalliques, tels que trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques, susceptibles de se connecter d'une borne à l'autre. La mise en court-circuit des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- N'exposez pas la batterie ou le coupe-herbe au feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130°C (265°F) peut provoquer une explosion.
- Ne modifiez pas et n'essayez pas de réparer le coupe-herbe ou la batterie (le cas échéant), sauf si cela est indiqué dans les instructions d'utilisation et d'entretien.
- Suivez toutes les instructions de charge et ne chargez pas la batterie ou le coupe-herbe en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions. Une charge incorrecte ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.
- Tous les travaux d'entretien de l'outil doivent être effectués par un réparateur qualifié qui n'utilisera que des pièces de rechange identiques. Cela permet de garantir la sécurité du produit.

## CHARGEUR DE BATTERIE

- Ce chargeur est uniquement compatible avec les batteries lithium-ion LawnMaster® 24LB4005, 24LB4005-C, 24LB4005-CN, 24LB2004, 24LB2004-C, 24LB2004-CN, 24LB8006-CN.
- Pour réduire les risques de blessures, ne chargez que les piles rechargeables lithium-ion spécifiées. D'autres types de piles risquent d'éclater et de provoquer des blessures ou des dommages.
- Gardez le cordon et le chargeur à l'écart de la chaleur pour éviter d'endommager le boîtier ou les pièces internes.
- Ne pas utiliser le chargeur avec un cordon ou une fiche endommagé(e), ce qui pourrait provoquer un court-circuit et un choc électrique. Si le chargeur est endommagé, cessez immédiatement de l'utiliser. Remplacez le chargeur par un appareil identique, comme indiqué dans la liste des pièces de ce manuel.
- N'utilisez pas un chargeur qui est tombé ou qui a reçu un coup violent.
- Ne pas démonter le chargeur. Confiez-le à un centre de service qualifié pour qu'il le vérifie ou le remplace. Un réassemblage incorrect peut entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie.
- N'abusez pas du cordon du chargeur. Ne jamais utiliser le cordon pour le transporter, le tirer ou le débrancher.
- Tenir le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou enchevêtrés augmentent le risque d'électrocution. Si le cordon du chargeur est endommagé, remplacez le chargeur par un modèle identique, comme indiqué dans ce manuel.
- Un chargeur adapté à un type de batterie peut présenter un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre type de batterie.
- Chargez la batterie à une température de charge normale comprise entre 4°C (40°F) et 38°C (100°F).

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

---

## CONFORMITÉ À LA FCC

■ Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et
- Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

**REMARQUE** : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle.

■ Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :






- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Branchez l'appareil sur une prise de courant située sur un circuit différent de celui du récepteur.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/télévision expérimenté pour obtenir de l'aide.

## CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Consultez-les fréquemment et utilisez-les pour instruire les personnes susceptibles d'utiliser cet appareil. Si vous prêtez cet appareil à quelqu'un, prêtez-lui également ces instructions.

# SYMBOLES




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

SYMBOLE	NOM	DÉSIGNATION/EXPLICATION
<b>V</b>	Volts	Tension
<b>A</b>	Ampères	Actuel
<b>Hz</b>	Hertz	Fréquence (cycles par seconde)
<b>W</b>	Watts	Puissance
<b>min</b>	Procès-verbal	L'heure
~	Courant alternatif	Type de courant
≡	Courant continu	Type ou caractéristique de courant.
.../min	Par minute	Révolutions, coups, vitesse de surface, orbites, etc. par minute.
	Alerte aux conditions humides	Ne pas exposer à la pluie ou utiliser dans des endroits humides.
	Lire le manuel de l'opérateur	Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le manuel de l'opérateur avant d'utiliser ce produit.
	Alerte à la sécurité	Des précautions qui engagent votre sécurité.
	Recyclage des piles au lithium-ion	Indique que cet outil est conforme aux exigences du programme de recyclage des batteries lithium-ion.
	Tenir à l'écart de l'eau	Ne pas jeter les batteries dans les rivières ou les immerger dans l'eau.
	Tenir à l'écart du feu	Ne jetez pas les batteries dans des contenants qui explosent ou fuient et provoquent des blessures.
	Alerte à la chaleur	Ne pas exposer les batteries à une chaleur supérieure à 60°C (140°F).
	Largeur de coupe	Diamètre de coupe.
	Surface chaude	Pour réduire le risque de blessures ou de dommages, évitez tout contact avec une surface chaude.
	Symbole de recyclage	Ce produit utilise des batteries lithium-ion. Les lois locales, régionales ou fédérales peuvent interdire la mise au rebut des batteries dans les poubelles ordinaires. Consultez les autorités locales chargées des déchets pour obtenir des informations sur les possibilités de recyclage et/ou de mise au rebut.

# SYMBOLES

---

Les mots-indicateurs suivants et leur signification ont pour but d'expliquer les niveaux de risque associés à ce produit.

SYMBOLE	SIGNAL	SIGNIFICATION
	<b>DANGER</b>	Indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, entraînera la mort ou des blessures graves.
	<b>AVERTISSEMENT</b>	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou des blessures graves.
	<b>ATTENTION</b>	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures mineures ou modérées.
	<b>ATTENTION</b>	(Sans symbole d'alerte de sécurité) Indique une situation pouvant entraîner des dommages matériels.

## ENTRETIEN

L'entretien nécessite une attention et des connaissances extrêmes et ne doit être effectué que par un technicien qualifié. Lors de l'entretien, n'utilisez que des pièces de rechange identiques.

Pour le dépannage ou le remplacement, veuillez appeler le service clientèle (numéro gratuit 866-384-8432).

---

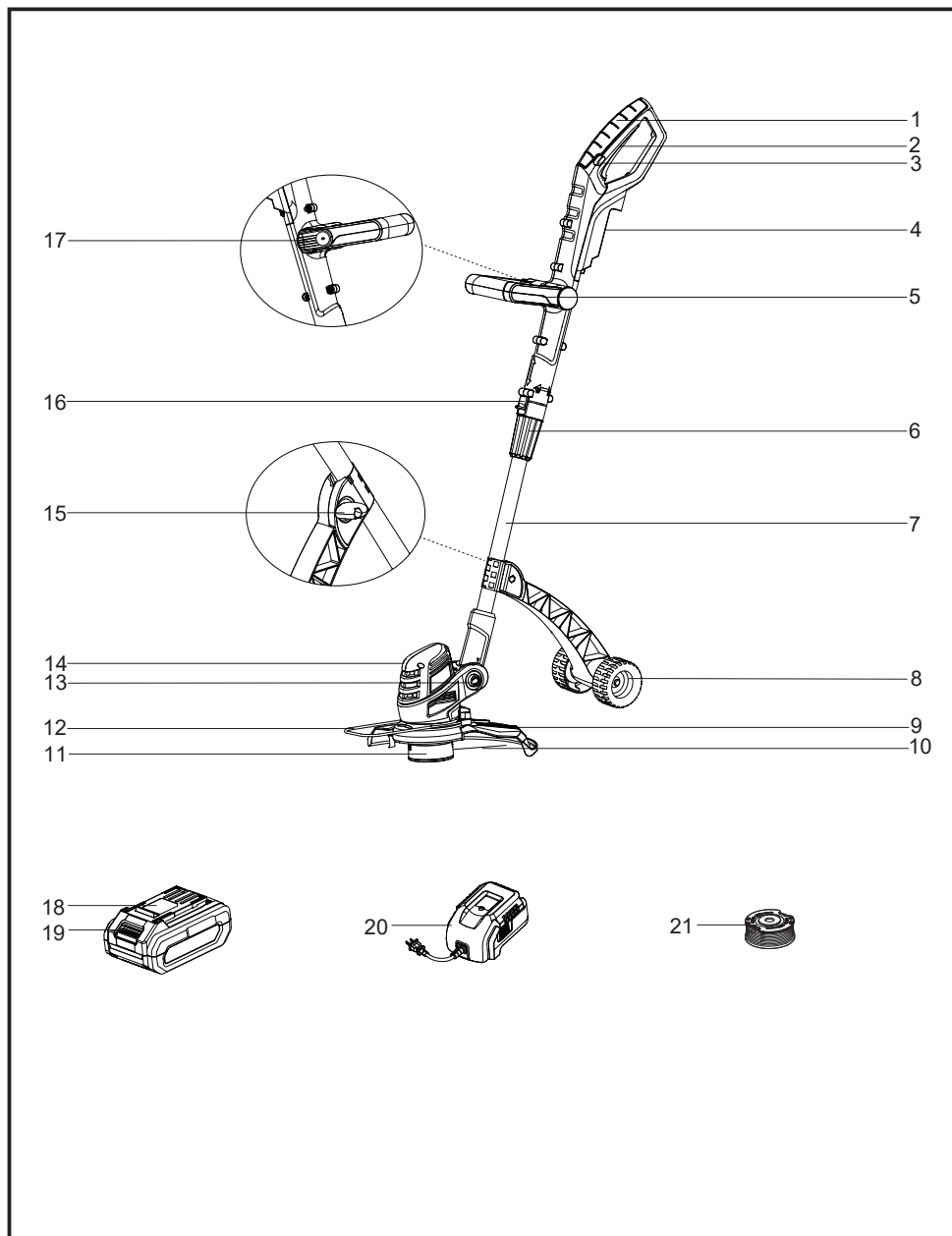
## **AVERTISSEMENT**

Pour éviter des blessures graves, n'essayez pas d'utiliser ce produit avant d'avoir lu et compris entièrement le manuel de l'opérateur.

Si vous ne comprenez pas les avertissements et les instructions du manuel d'utilisation, n'utilisez pas ce produit. Appelez le service à la clientèle pour obtenir de l'aide (numéro gratuit 866-384-8432).

---

# CONNAÎTRE SON COUPE-HERBE





# CONNAÎTRE SON COUPE-HERBE

---

## Composants

- |  |  |  |
|--|--|--|
| 1. Poignée principale  | 10. Ligne de coupe                                       | 20. Chargeur de batterie   |
| 2. Interrupteur marche/arrêt   | 11. Tête de coupe  | 21. Bobine (X4, avec 1 bobine pré-installée dans la tête de coupe) |
| 3. Interrupteur de verrouillage  | 12. Protège-fleurs                                       |  |
| 4. Boîtier de la batterie  | 13. Bouton de pivotement                                 |  |
| 5. Poignée auxiliaire  | 14. Boîtier du moteur                                    |  |
| 6. Collier de verrouillage   | 15. Bouton à ailettes                                    |  |
| 7. Arbre télescopique  | 16. Bouton de réglage de l'angle                         |  |
| 8. Roues de support  | 17. Bouton de dégagement rapide de la poignée auxiliaire |  |
| 9. Protection contre les débris avec lame de coupe de la ligne d'élagage | 18. Batterie   |  |
|  | 19. Bouton d'ouverture de la batterie                    |  |

## CONNAÎTRE SON PRODUIT

Pour utiliser ce produit en toute sécurité, il faut comprendre les informations figurant sur l'appareil et dans le présent manuel d'utilisation, et connaître le projet que l'on entreprend. Avant d'utiliser ce produit, familiarisez-vous avec toutes les caractéristiques de fonctionnement et les règles de sécurité.

# ASSEMBLAGE

---

## DEBALLAGE

Ce produit nécessite un assemblage.

- Retirez soigneusement le produit et les accessoires éventuels de la boîte. Assurez-vous que tous les éléments énumérés dans liste d'emballage sont inclus.
- Inspectez soigneusement le produit pour vous assurer qu'il n'a pas été cassé ou endommagé pendant le transport.
- Ne jetez pas le matériel d'emballage avant d'avoir soigneusement inspecté produit et de l'avoir utilisé de manière satisfaisante.
- Si des pièces sont endommagées ou manquantes, veuillez appeler le service clientèle (numéro gratuit 866-384-8432).

## VOUS AUREZ BESOIN (ÉLÉMENTS NON FOURNIS)

- Tournevis cruciforme
- Équipement de protection individuelle approprié

## LISTE D'EMBALLAGE

- (1) Poignée principale
- (1) Protection contre les débris
- (1) Poignée auxiliaire
- (1) Roue de support
- (1) Batterie lithium-ion 24V 2.0Ah
- (1) Chargeur de batterie 24V 1,5A
- (4) Bobine (avec 1 bobine pré-installée dans la tête de coupe)
- (1) Manuel de l'opérateur



## AVERTISSEMENT

Avant de procéder à l'assemblage, assurez-vous que le coupe-herbe est éteint et que la batterie est retirée. Si des pièces sont endommagées ou manquantes, n'utilisez pas ce produit tant que les pièces n'ont pas été remplacées. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves. N'essayez pas de modifier ce produit ou de créer des accessoires dont l'utilisation n'est pas recommandée avec ce produit.

Toute altération ou modification de ce type constitue une utilisation abusive et peut entraîner des conditions dangereuses, des blessures graves. Retirez toujours la batterie de votre outil lorsque vous assemblez des pièces, effectuez des réglages, nettoyez ou lorsque vous ne l'utilisez pas. Le retrait du bloc-piles permet d'éviter un démarrage accidentel susceptible de provoquer des blessures graves. Ne jamais travailler sans que les dispositifs de sécurité appropriés soient en place et fonctionnent. Ne jamais utiliser l'appareil si les dispositifs de sécurité sont endommagés. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves.

---

# ASSEMBLAGE

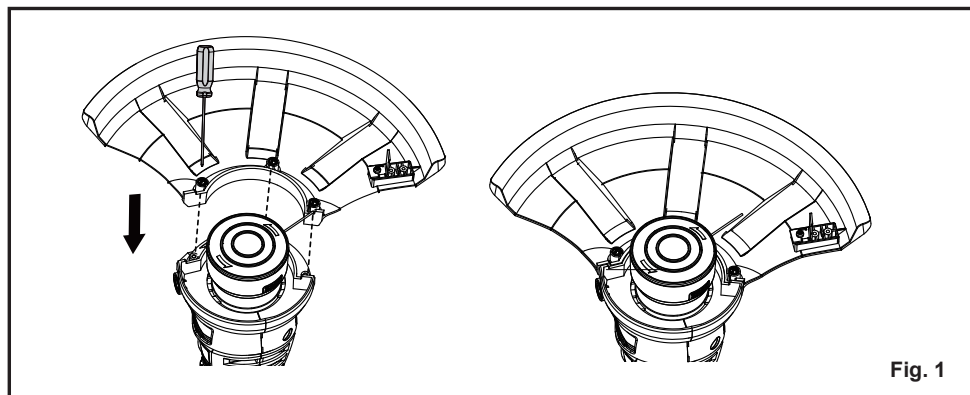
## MONTAGE DU PARE-DÉBRIS

1. Alignez la protection contre les débris avec la tête du coupe-bordures et sur l'arrière du boîtier du moteur comme indiqué (Fig. 1).
2. Fixez le pare-débris en serrant les 3 vis de montage à l'aide d'un tournevis (Fig. 1).



## AVERTISSEMENT

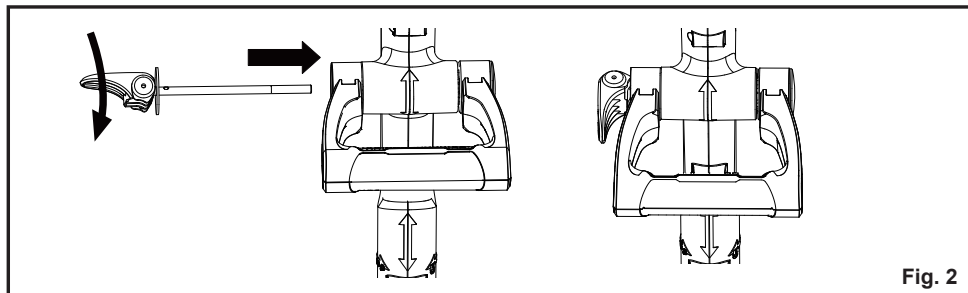
La lame de coupe de la ligne de coupe située sur la protection contre les débris est tranchante. Lors de la mise en place de la protection, évitez tout contact avec la lame. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures graves.



## FIXATION DE LA POIGNÉE AUXILIAIRE

1. Desserrez le bouton de dégagement rapide de la poignée auxiliaire dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et retirez-le de la poignée auxiliaire.
2. Tirez sur les extrémités de la poignée auxiliaire pour l'allonger et la faire glisser sur le support de poignée.
3. Régler la poignée auxiliaire dans la position d'utilisation souhaitée.
4. Insérer le bouton de dégagement rapide de la poignée auxiliaire et le serrer à la main dans le sens des aiguilles d'une montre. Pour verrouiller la poignée auxiliaire en place, rabattez le bouton vers l'intérieur en exerçant une force modérée. Si elle est trop serrée, tournez-la dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour la desserrer. Ne pas exercer une force excessive (Fig. 2).

# ASSEMBLAGE

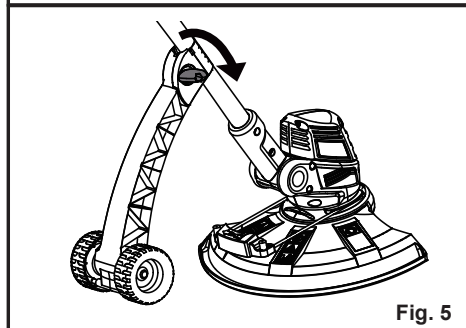
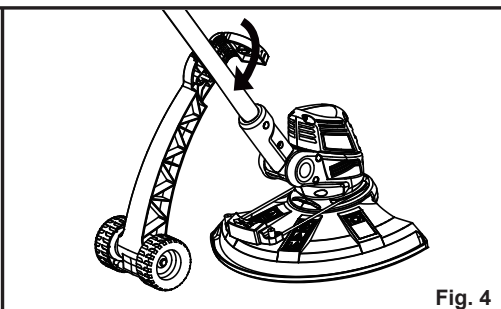
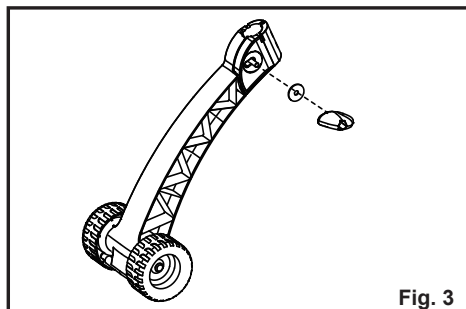


## FIXATION DES ROUES DE SUPPORT (UTILISATION FACULTATIVE)

1. Desserrer le bouton à oreilles dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Retirez le bouton à oreilles et la rondelle des roues de support (Fig. 3).
2. Placer les roues de support sur l'arbre télescopique (Fig. 4).
3. Remettre en place la rondelle et le bouton papillon et serrer à la main dans le sens des aiguilles d'une montre pour fixer les roues de support (Fig. 5).

**REMARQUE :** La position des roues de support peut être réglée en desserrant le bouton à ailettes et en le déplaçant dans la position souhaitée. Les roues de support peuvent être déplacées vers le haut et vers le bas de l'arbre télescopique en fonction de la hauteur de coupe requise.

Coupez l'herbe haute par étapes ; retirez les roues de support lorsque vous coupez l'herbe longue.



# ASSEMBLAGE

## INSTALLATION / RETRAIT DE LA BATTERIE

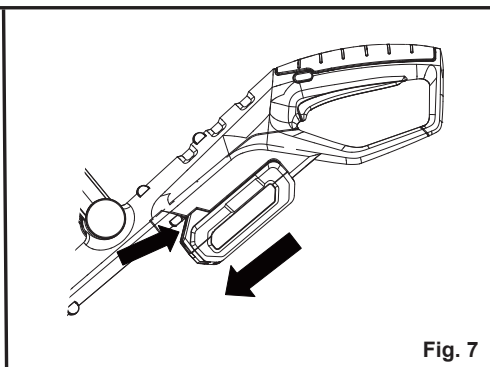
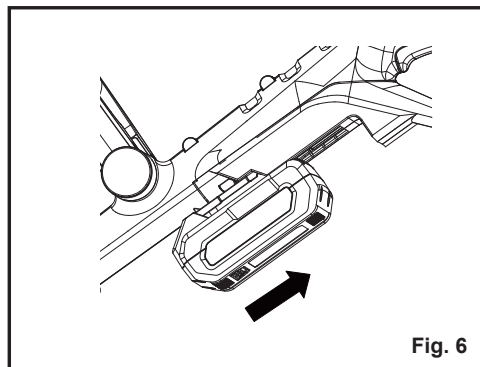
### Pour installer la batterie :

1. Assurez-vous que la batterie est complètement chargée.
2. Alignez la batterie sur l'emplacement prévu à cet effet sur la face inférieure de la poignée principale, puis insérez la batterie dans la poignée (Fig. 6).
3. Poussez le bloc-batterie jusqu'à ce que vous entendiez un "clic".

**REMARQUE :** Assurez-vous que le bloc-piles s'enclenche fermement et qu'il est fixé à la poignée du coupe-bordures avant de commencer à utiliser l'appareil.

### Pour retirer la batterie

1. Arrêtez le coupe-herbe.
2. Appuyez sur le bouton de déverrouillage du bloc-batterie. Saisissez fermement le coupe-bordure et retirez le bloc-batterie de la poignée (Fig. 7).



# BLOC-BATTERIE ET CHARGEUR





## CHARGE DE LA BATTERIE

1. A utiliser uniquement avec les chargeurs de batterie 24V LawnMaster®. Le chargeur de batterie fourni est spécialement conçu pour la batterie lithium-ion utilisée dans cet outil.
2. Vérifiez la tension d'alimentation ! Les chargeurs de batterie fonctionnent sur 120V.
3. La batterie est chargée entre 4°C (40°F) et 38° C (100°F). Cela garantit une durée de vie optimale de la batterie.
4. Protégez la batterie de la chaleur, d'une exposition continue au soleil, et tenez-la éloignée des radiations ou d'autres sources de chaleur. Ne laissez pas la batterie dans l'outil en plein soleil pendant de longues périodes.
5. La batterie est livrée partiellement chargée. Pour garantir la pleine capacité de la batterie, chargez-la avant d'utiliser l'outil pour la première fois. La batterie lithium-ion peut être rechargée à tout moment sans réduire sa durée de vie. L'interruption de la procédure de charge n'affecte pas la batterie.

## ÉTAT DU CHARGEUR

1. Si la batterie n'est pas insérée dans le chargeur, un voyant rouge continu indique que le chargeur est branché sur une prise de courant et qu'il est prêt à commencer la charge.
2. Chargement : Un voyant vert clignotant sur le chargeur indique que la batterie se charge normalement.
3. Chargée : Le voyant vert continu sur le chargeur indique que la batterie est prête à l'emploi.

### Les voyants lumineux du chargeur indiquent l'état du chargeur :

Symbole	Voyant lumineux	Statut
	Rouge, clignotant	Chargement interrompu, voir les instructions ci-dessous.
	Rouge, continu	Connecté à l'alimentation électrique (Standby)
	Vert, clignotant	Chargement
	Vert, continu	Entièrement chargé

4. Le chargeur intelligent garantit une durée de vie maximale de la batterie, car il mesure le niveau de charge existant de la batterie et la charge avec le courant et la tension nécessaires. Chargez complètement la batterie avant de la ranger.
5. **Chargement interrompu : Un voyant rouge clignotant** sur le chargeur indique que la température de la batterie n'est pas comprise dans la plage de température de charge de 4°C (40°F) à 38° C (100°F). Dès que la température autorisée est atteinte, le chargeur de batterie passe automatiquement en mode de

# BLOC-BATTERIE ET CHARGEUR





---

charge.

6. Si la plage de température est correcte et que le clignotement du voyant rouge persistera, retirez et réinstallez la batterie. Si l'état de la DEL se répète une deuxième fois, essayez de charger une autre batterie identique. Si la batterie se charge normalement, éliminez la défectueuse (voir la section sur l'élimination des batteries dans le respect de l'environnement).
7. Si le voyant rouge clignotant persiste après l'installation de la deuxième batterie (assurez-vous que la température de la batterie est normale), le chargeur peut être défectueux. Remplacez-le par un nouveau.
8. Après des cycles de charge continus ou répétés sans interruption, le chargeur peut chauffer. Ce phénomène est normal et n'indique pas un défaut technique du chargeur de batterie.

## PANNEAU LED DE LA BATTERIE

1. Vérifiez la capacité de la batterie en appuyant sur le bouton LED.
2. Lorsque l'on appuie sur le bouton LED, le nombre de voyants allumés indique l'état de la capacité de la batterie. Voir le tableau ci-dessous.

Nombre de LED allumées	Capacité
	0%-25%
	25%-50%
	50%-75%
	75%-100%

Bouton  
LED

Vert

Jaune

Rouge

## CHARGEMENT DE LA BATTERIE

---



# AVERTISSEMENT

Si une pièce du chargeur est manquante ou endommagée, ne l'utilisez pas ! Remplacez le chargeur par un neuf. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves.

Vérifiez la tension ! La tension doit être conforme aux informations figurant sur la plaque signalétique.

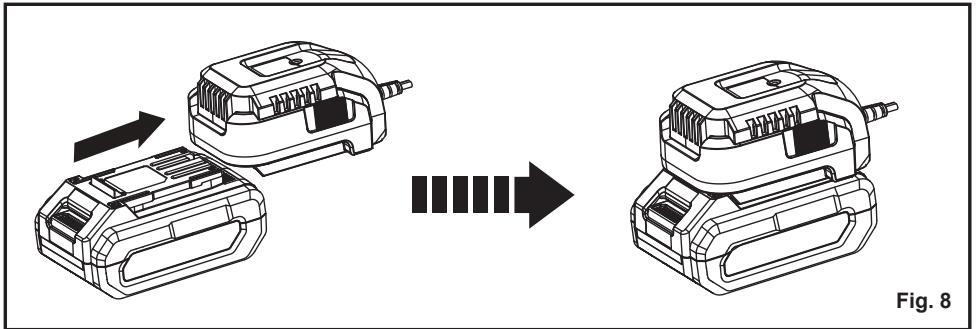
---

# BLOC-BATTERIE ET CHARGEUR

---

1. Alignez la fente de la batterie sur le rail du chargeur. Faites glisser la batterie sur rail jusqu'à ce qu'elle s'enclenche (Fig. 8).
2. Connecter le chargeur à l'alimentation électrique.
3. Laissez un temps de charge suffisant (voir les spécifications), puis débranchez le chargeur de l'alimentation électrique.
4. Appuyez sur le bouton d'ouverture de la et retirez-la du chargeur.

**REMARQUE** : Il est normal que les batteries et le chargeur deviennent chauds (mais pas brûlants) pendant le processus de charge. Si la batterie ne se charge pas correctement, vérifiez que la prise électrique est opérationnelle. Chargez toujours la batterie avant de la stocker !





# OPÉRATION

---

## UTILISATION PRÉVUE

Ce coupe-bordures est destiné à couper les mauvaises herbes, l'herbe ou la végétation tendre similaire dans les zones difficiles d'accès, par exemple sous les buissons, sur les pentes et les bords. Il ne doit pas être utilisé pour travailler sur de l'herbe exceptionnellement épaisse, sèche ou humide, par exemple de l'herbe de pâturage, ou pour déchiqueter des feuilles.

Ce produit est destiné à un usage domestique privé et non à un usage commercial. Il ne doit pas être utilisé à d'autres fins que celles décrites.

## ACTIVATION/DÉSACTIVATION

---

### **AVERTISSEMENT**

Risque de blessure ! Ne pas utiliser l'appareil sans la protection contre les débris.

Pour utiliser le produit, il faut porter des vêtements appropriés et des protections pour les yeux et les oreilles.

Avant chaque utilisation, vérifiez que le produit fonctionne. Ne bloquez pas l'interrupteur marche/arrêt ou l'interrupteur de verrouillage. Les interrupteurs doivent éteindre le moteur de manière fiable lorsque vous les relâchez. Ne pas utiliser le produit si l'un des interrupteurs est endommagé.

---

1. Assurez-vous que la batterie est correctement installée.
  2. Appuyer sur l'interrupteur de verrouillage de la poignée principale et le maintenir en position. Appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt pour mettre le trimmer en marche (Fig. 9). Une fois en marche, relâchez l'interrupteur de verrouillage.
  3. Relâcher l'interrupteur marche/arrêt pour éteindre le trimmer.
- 

### **AVERTISSEMENT**

Après avoir éteint l'appareil, la tête du coupe-bordure continue à tourner pendant un certain temps. Laissez la tête de coupe s'arrêter complètement. Tenir les mains et les pieds à distance. Risque de blessure !

---

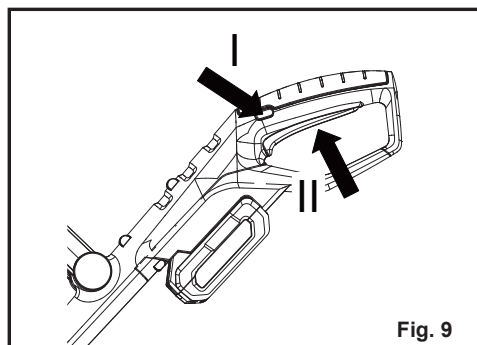


Fig. 9

# OPÉRATION

---

## AVANCEMENT DE LA LIGNE DE COUPE

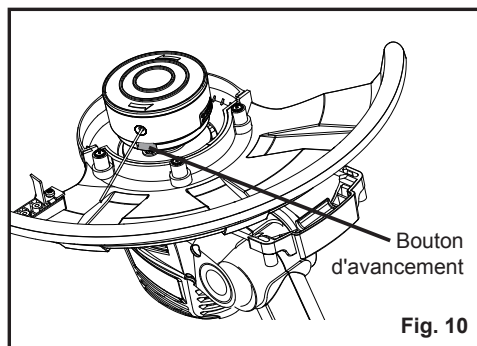
Le coupe-bordures est doté d'un système de ligne unique entièrement automatique. La ligne s'allonge automatiquement à chaque fois que vous allumez le coupe-bordures

**REMARQUE** : Le fait de cogner la tête pour essayer de faire avancer la ligne endommagera le coupe-bordures et annulera la garantie.

1. Lorsque le trimmer est en marche mais qu'il n'est pas en train de trimmer, relâcher l'interrupteur marche/arrêt.
2. Attendez 2 secondes et appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt. La ligne s'étendra à chaque arrêt et démarrage de l'interrupteur marche/arrêt jusqu'à ce qu'elle atteigne la longueur de la lame de coupe de la ligne de coupe.
3. Reprendre l'élagage.

### Réglage manuel de la longueur de la ligne :

1. Éteindre le coupe-bordure et retirer la batterie.
2. Appuyez sur le bouton d'avance situé sur la tête du coupe-bordures tout en tirant sur le fil de coupe pour faire avancer manuellement le fil. La ligne avance et s'arrête. Appuyez à nouveau sur le bouton pour faire avancer davantage le fil (Fig. 10).
3. Appuyez sur le bouton et tirez sur ligne autant de qu'il le faut pour atteindre la lame de coupe.



### Lorsqu'aucune fin de ligne n'est visible :

Remplacer la bobine de ligne (voir les instructions de remplacement de la bobine dans la section Maintenance).

## DEBRIS GUARD

1. La protection contre les débris protège l'opérateur contre les projections d'objets pendant le travail.
2. Le pare-débris est équipé d'une lame qui coupe le fil de coupe en excès.

---

# AVERTISSEMENT

La lame de coupe de la ligne de coupe sur le pare-débris est livrée avec une housse de protection. Veillez à l'enlever avant la première utilisation. Attention aux bords tranchants.

---

# OPÉRATION


## POIGNÉE AUXILIAIRE

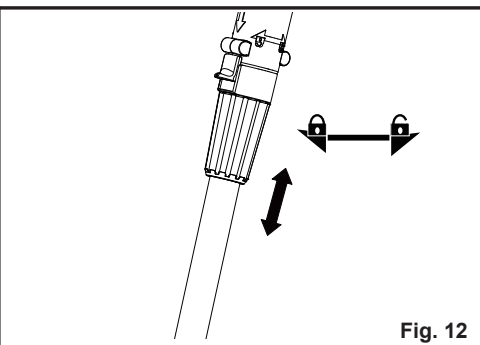
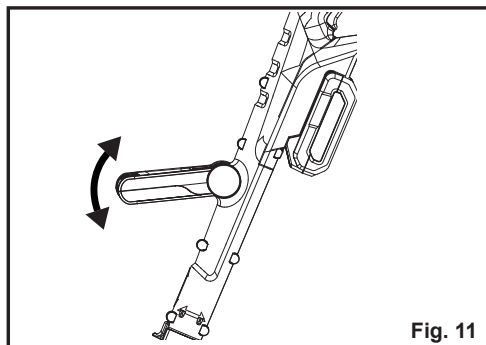
La poignée auxiliaire peut être réglée sur différentes positions. Réglez la poignée de manière à ce que la tête du coupe-bordure soit légèrement inclinée vers l'avant en position de travail.

1. Desserrer le bouton de blocage rapide de la poignée auxiliaire.
2. Placez la poignée auxiliaire dans la position souhaitée (Fig. 11).
3. Serrez le bouton de fixation rapide dans le sens des aiguilles d'une montre et pliez-le pour le fixer.

## ARBRE TÉLESCOPIQUE

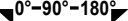
Le manche télescopique vous permet d'ajuster le coupe-bordures à votre taille.

1. Desserrer le collier de verrouillage. 
2. Réglez l'arbre télescopique à la bonne longueur et serrez le collier de verrouillage (Fig. 12).



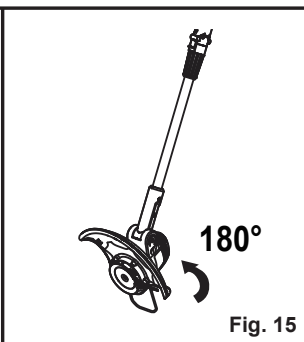
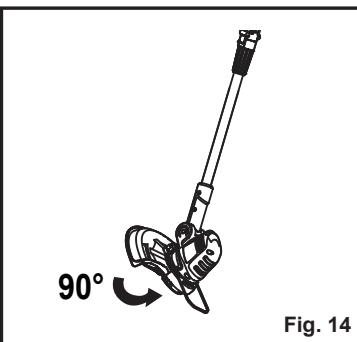
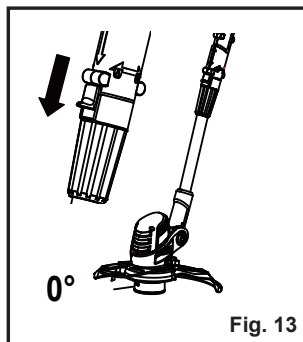
## ANGLE DE LA TÊTE DE COUPE

Réglez l'angle de la tête de coupe en fonction de l'utilisation prévue.

1. Poussez le bouton de réglage de l'angle vers le bas et maintenez-le en position (Fig. 13).
2. Tournez la section de la poignée pour régler l'angle désiré. 

Réglé à 0° pour couper l'herbe sur un terrain plat (Fig. 13). Réglez à 90° ou 180° pour couper près des bords et des murs (Fig. 14 & 15).

3. Assurez-vous que le bouton de réglage de l'angle s'enclenche.



# OPÉRATION

## AVERTISSEMENT

Veillez toujours à ce que le bouton de réglage de l'angle s'enclenche ! Ne que les angles indiqués. Ne jamais régler sur une autre position intermédiaire !

### TÊTE PIVOTANTE

1. Pour faire pivoter la tête, appuyez sur le bouton de pivotement et réglez l'arbre sur l'une des 5 positions (Fig. 16).
2. Réglez l'angle de la tête de coupe en fonction de l'utilisation prévue.
3. Relâcher le bouton, s'assurer que l'arbre se bloque en place.

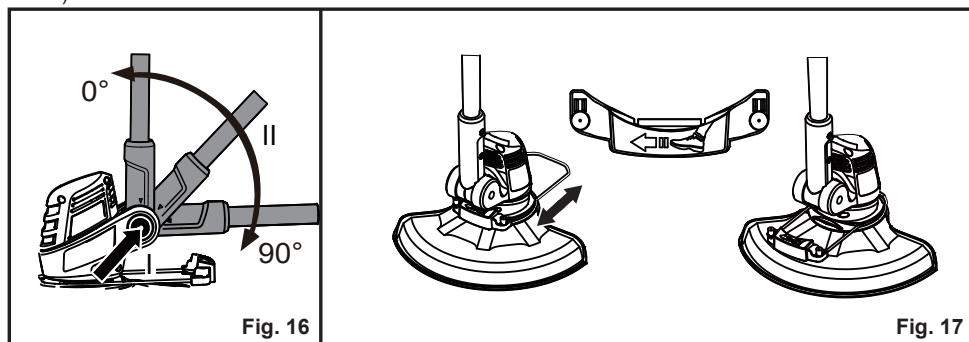
### PROTÈGE-FLEURS

## AVERTISSEMENT

Ne réglez la position de la protection des fleurs qu'après avoir éteint le produit et retiré la batterie du coupe-bordures. Assurez-vous que la tête du coupe-bordures est complètement arrêtée.

Utilisez la protection des fleurs pour maintenir une distance de sécurité avec les plantes, les fleurs, les arbres ou d'autres objets qui pourraient être heurtés par le dispositif de coupe.

1. Pousser le protège-fleurs vers sa position extérieure pour le faire fonctionner jusqu'à ce qu'il s'enclenche (Fig. 17).
2. Poussez le protège-fleurs dans sa position intérieure après l'utilisation et lors du rangement (Fig. 17).



### FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL

1. Avant chaque utilisation, vérifiez que le produit, sa batterie et son chargeur, ainsi que les accessoires, ne sont pas endommagés. N'utilisez pas le produit s'il est endommagé ou usé.
2. Vérifiez que les accessoires et la bobine sont correctement fixés.
3. Tenez toujours le produit fermement par ses poignées. Gardez les poignées sèches pour garantir un support sûr. Veillez à garder l'équilibre en écartant les pieds.
4. Veillez à ce que les orifices d'aération soient toujours libres et dégagés. Nettoyez-les si nécessaire

# OPÉRATION

à l'aide d'une brosse douce. Des orifices d'aération obstrués peuvent entraîner une surchauffe et endommager le produit.

5. Arrêter immédiatement le produit si quelqu'un entre dans la zone de travail. Laissez toujours le produit s'arrêter complètement avant de le poser.
6. Ne vous surmenez pas. Faites des pauses régulières pour vous concentrer sur votre travail et contrôler pleinement le produit.

## TRIMING



# AVERTISSEMENT

Veillez à ce que la bande de protection de la lame de coupe du fil de coupe soit enlevée avant l'utilisation et à ce que le dispositif de protection contre les débris soit toujours monté sur le coupe-bordures.

1. Réglez la tête de coupe dans la bonne position pour la méthode de coupe souhaitée et assurez-vous que l'arbre a tourné en position 0o (voir les instructions relatives à l'angle de la tête de coupe ci-dessus).
2. Tenez fermement le coupe-herbe et veillez à garder l'équilibre en écartant les pieds.
3. Ne coupez pas l'herbe mouillée car elle a tendance à coller à la tête du coupe-bordures et à la protection, ce qui empêche l'évacuation correcte de l'herbe coupée et risque de vous faire glisser et tomber.
4. Enlevez régulièrement les débris et les saletés autour de la tête du coupe-bordures lorsque batterie est retirée de l'appareil.
5. Faites attention lorsque vous utilisez l'outil à proximité d'arbres et de buissons. Le dispositif de coupe peut endommager l'écorce plus tendre et les poteaux de clôture.
6. Travaillez en rythme. Tenez-vous fermement, les pieds écartés. Coupez de droite à gauche pour que les débris soient rejetés loin de la tête de coupe (Fig. 18).
7. Ne déplacez pas le produit trop rapidement, car cela rendrait la coupe inefficace et pourrait l'endommager.
8. Coupez par couches si l'herbe est haute, en commençant par les couches supérieures puis inférieures (Fig. 19).

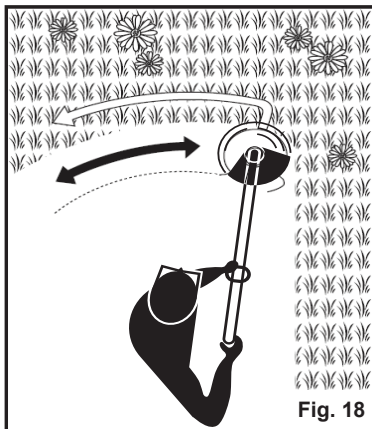


Fig. 18

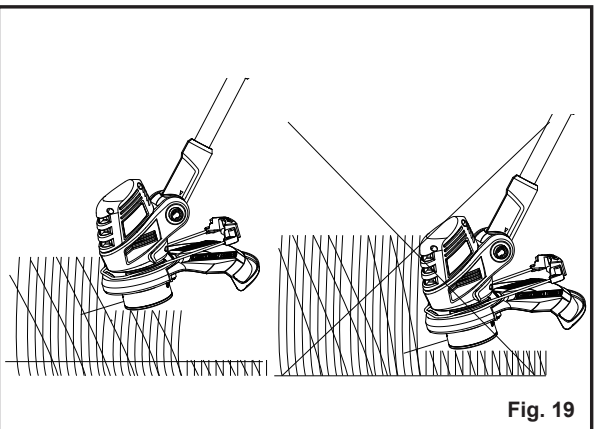


Fig. 19

# OPÉRATION

- Maintenez la tête du coupe-bordures à un angle d'environ 30° par rapport au sol lorsque vous coupez. Évitez de la presser contre le sol, car cela peut abîmer la pelouse et endommager le produit (Fig. 20).

**REMARQUE : Laissez le dispositif de coupe faire le travail. Laissez-le travailler à son propre rythme, ne le forcez jamais à pénétrer dans la zone à couper.**

- Manœuvrez l'outil avec précaution autour des objets, tels que les arbres et les buissons, en veillant à ce qu'il n'entre pas en contact avec eux. Utilisez le protège-fleurs pour vous assurer que le dispositif de coupe n'entre pas en contact avec des plantes fragiles (Fig. 21).
- Régalez l'angle de la tête de coupe lorsque vous coupez sur les bords et près des murs.
- Utilisez le protège-fleurs pour éviter que le dispositif de coupe n'entre en contact avec des objets durs tels que des murs et des bordures (Fig. 22).

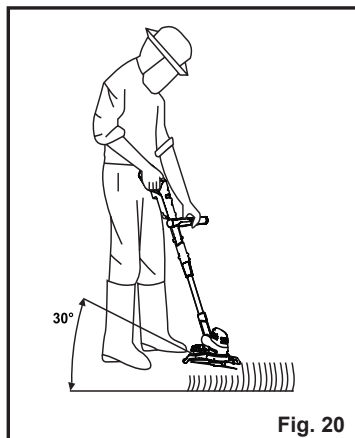


Fig. 20

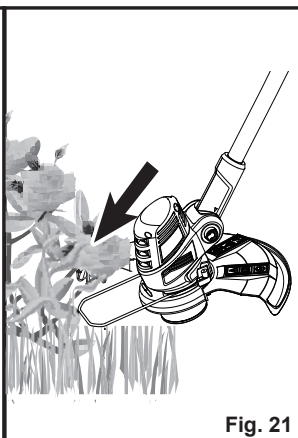


Fig. 21

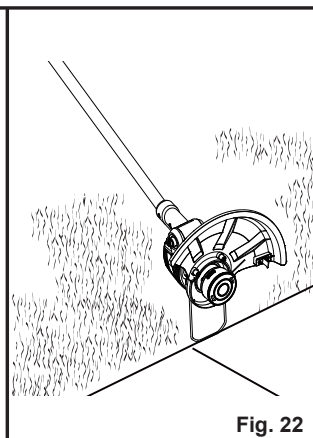


Fig. 22

## COUPE VERTICALE/TAILLE DES BORDURES DE PELOUSE



### AVERTISSEMENT

Soyez particulièrement prudent et attentif lorsque vous tenez la tête du coupe-bordure à la verticale. Pour éviter les blessures, gardez une distance suffisante par rapport à tête de coupe.

#### Réglage pour l'ébarbage vertical (Fig. 23) :

Déplacez la débroussailluse vers la droite et la gauche dans un mouvement de balancier lent pour débroussailler les pentes et les fortes inclinaisons.

- Régler l'angle de la tête de coupe à 180°.
- Régler la position de la tête de coupe à 0°.
- Garder le protecteur de plantes en position de stockage.

# OPÉRATION

---

## Réglage pour la coupe des bords (Fig. 24) :

Pour tailler les bords de la pelouse, déplacez lentement l'appareil le long des bords de la pelouse.

1. Régler l'angle de la tête de coupe à 90°.
2. Régler la position de la tête de coupe à 90°.
3. Garder le protecteur de plantes en position de stockage.

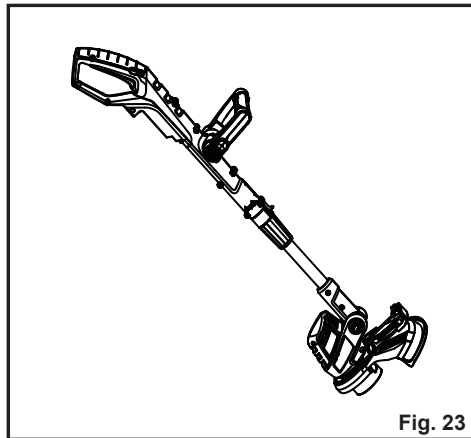


Fig. 23

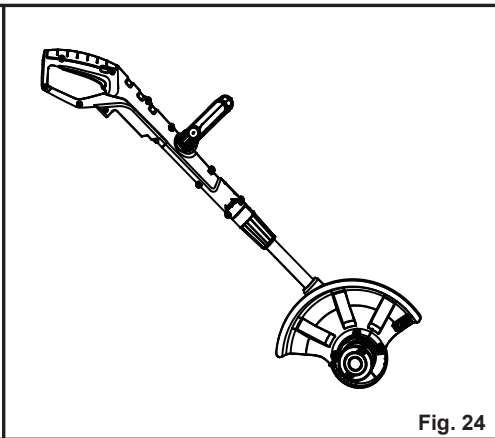


Fig. 24

## APRÈS UTILISATION

1. Éteignez le produit, retirez le bloc-batterie et laissez-le refroidir.
2. Vérifiez, nettoyez et stockez le produit comme décrit ci-dessous.

# ENTRETIEN

---

## **AVERTISSEMENT**

Afin d'éviter les blessures et les risques d'incendie et d'électrocution, retirez la batterie avant de régler, d'inspecter ou de nettoyer le coupe-herbe.

---

### NETTOYAGE

1. Nettoyez le produit avec un chiffon sec. Utilisez une brosse pour les zones difficiles à atteindre.
2. En particulier, nettoyez les bouches d'aération après chaque utilisation à l'aide d'un chiffon et d'une brosse. Veillez à ce que les bouches d'aération soient exemptes d'obstructions, de sciure et de copeaux de bois. Ne pas vaporiser, laver ou immerger les bouches d'aération dans l'eau.
3. Enlever les poussières tenaces avec de l'air à haute pression (max. 3 bars).

**REMARQUE : Ne pas utiliser de détergents ou de désinfectants chimiques, alcalins, abrasifs ou autres produits agressifs pour nettoyer ce produit, car ils pourraient endommager ses surfaces.**

4. Vérifiez que les pièces ne sont pas usées ou endommagées. Remplacez les pièces usées si nécessaire ou contactez un centre de service agréé pour une réparation avant d'utiliser à nouveau le produit.
5. Maintenez le pare-débris propre et exempt de débris. Enlevez les rognures. Remplacer la protection par une autre du même type lorsqu'elle est usée ou endommagée.

### REMPACEMENT DE LA BOBINE (FIG. 25)

---

## **AVERTISSEMENT**

Retirez toujours la batterie avant de remplacer la bobine de fil. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures graves !

La lame de coupe du fil de coupe, située sur le protégé-débris, est tranchante. Faites très attention et portez des gants de protection.

---

1. N'utilisez que du fil monofilament rond de 1,6 mm de diamètre. Pour de meilleures performances, utilisez le fil de remplacement du fabricant d'origine.
2. Retirer la batterie.
3. Pousser les languettes des deux côtés du couvercle de la bobine.
4. Tirer le couvercle de la bobine vers le haut pour l'enlever.
5. Retirer la bobine vide de la tête de coupe.

**REMARQUE :** Nettoyez toujours le couvercle et la base de la bobine avant de remonter la tête de coupe.

6. Vérifier l'état d'usure du couvercle, de la bobine et de la base de la bobine. Si nécessaire, remplacer les pièces usées.
7. Reportez-vous à la section REMPLACEMENT DE LA LIGNE si seule la ligne doit être remplacée.
8. Placez la nouvelle bobine avec le côté lisse vers le haut sur la tête de coupe et passez l'extrémité du fil dans l'œillet de fil. Veillez à ce que l'extrémité du fil ne glisse pas hors des rainures de la



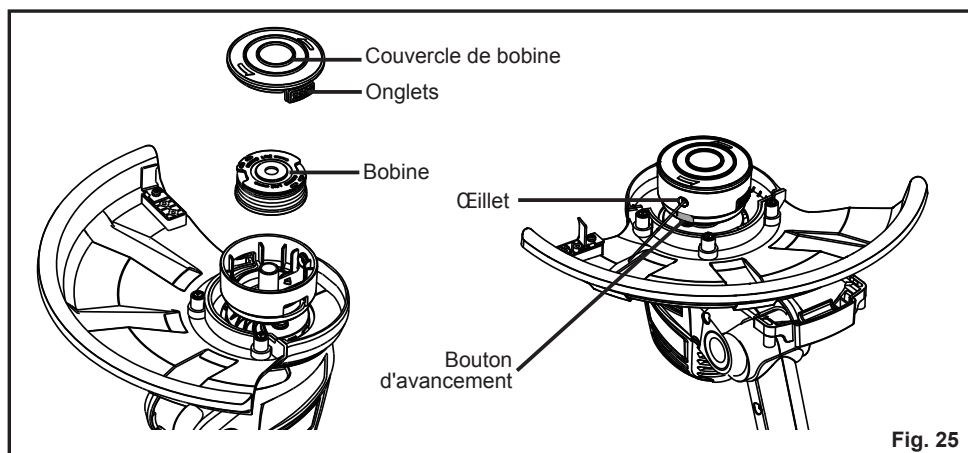
# ENTRETIEN

- bobine. Assurez-vous que le fil n'est pas bloqué dans la fente de stationnement de la bobine avant de replacer le couvercle de la bobine en vous référant à la section Remplacement du fil (Fig. 25).
- Remettre en place le couvercle de la bobine. Assurez-vous que les languettes de verrouillage du couvercle de la bobine sont correctement insérées dans les cavités correspondantes de la tête du coupe-bordure. Elles s'enclenchent de manière audible.
  - Maintenez le bouton d'avancement de la ligne enfoncé et tirez l'extrémité de la ligne suffisamment loin pour qu'elle dépasse la lame de coupe de la ligne (Fig. 25).

**REMARQUE :** Utilisez la bobine LawnMaster® modèle # 121003116 pour le remplacement.

## ⚠ ATTENTION

Après avoir changé la bobine, faites fonctionner le coupe-bordures à vide (c'est-à-dire loin de l'herbe et des mauvaises herbes) pendant au moins une minute pour vérifier que le fil et l'outil fonctionnent correctement. N'utilisez que la bobine et le fil recommandés par le fabricant

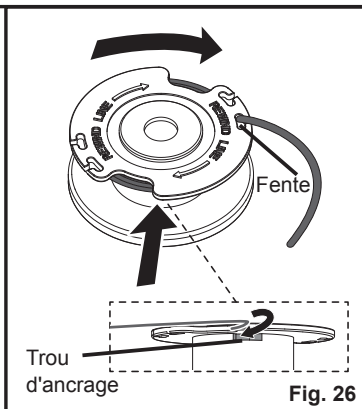


## REPLACEMENT DE LA LIGNE

- Retirer la batterie.
- Retirez la bobine de la tête de coupe. Retirez le fil usagé restant sur la bobine.

**REMARQUE :** N'utilisez que du fil monofilament rond de 1,6 mm de diamètre.

- Coupez un morceau de ligne d'environ 5 m de long.
- Insérez la ligne dans l'un des deux trous d'ancrage situés sur la partie supérieure de la bobine. Enroulez la ligne autour de la bobine dans le sens des aiguilles d'une montre, comme indiqué par les flèches sur la bobine (Fig. 26).
- Placez l'extrémité de la ligne dans l'une des fentes de stationnement situées sur le couvercle supérieur de la bobine, en laissant une partie de la ligne à l'extérieur (Fig. 26).



# ENTRETIEN

---

**REMARQUE** : Nettoyez toujours la tête de coupe avant de remplacer la bobine.

6. Vérifier l'état d'usure du couvercle, de la bobine et de la base de la bobine. Si nécessaire, remplacer les pièces usées.
7. Installez la bobine dans la tête de coupe comme décrit dans la section REMPLACEMENT DE LA BOBINE. Vérifiez que le fil est sorti de la fente de stationnement de la bobine avant de remettre le couvercle de la bobine en place.

**REMARQUE** : N'utilisez que le fil de coupe approprié spécifié dans ce manuel.

## STOCKAGE

1. Retirez la batterie de la débroussailleuse avant de la ranger.
2. Nettoyer le produit comme décrit ci-dessus.
3. Conservez le produit et ses accessoires dans un endroit sec et à l'abri du gel.
4. Conservez toujours le produit dans un endroit inaccessible aux enfants. La température idéale de stockage se situe entre 10°C (50°F) et 30°C (86°F).
5. Nous recommandons d'utiliser l'emballage d'origine pour le stockage ou de recouvrir le produit d'un tissu approprié pour le protéger de la poussière.

## TRANSPORTS

1. Éteignez le produit et retirez la batterie avant de le transporter où que ce soit.
2. Joindre les documents de transport, s'il y a lieu.
3. Portez toujours le produit par ses poignées.
4. Protégez le produit de tout impact lourd ou de toute vibration forte pouvant survenir pendant le transport dans un véhicule.
5. Fixez le produit pour éviter qu'il ne glisse ou ne tombe.

## ENTRETIEN DE LA BATTERIE

1. Chargez complètement la batterie avant de la ranger.
2. Rechargez le bloc-batterie dès que vous constatez une diminution notable des performances. Ne laissez pas batterie se décharger complètement.
3. Ne rechargez pas une batterie déjà entièrement chargée. La surcharge réduit la durée de vie de la batterie.
4. Une fois la batterie entièrement chargée, retirez-la du chargeur et débranchez ce dernier de la prise de courant.
5. Ne rangez pas la batterie sur l'outil ou sur le chargeur.
6. Si la batterie est chaude, laissez-la refroidir avant de la recharger.

## ENTRETIEN DU CHARGEUR

1. Gardez le chargeur propre et exempt de débris. Ne laissez aucun matériau étranger pénétrer dans la cavité encastrée ou sur les contacts. Essuyez-le avec un chiffon sec. Ne pas utiliser de solvants, d'eau, ni placer le chargeur dans des conditions humides.
2. Débranchez toujours le chargeur lorsque la batterie n'est pas installée sur le chargeur.
3. Ne pas stocker le chargeur à une chaleur excessive. Ne pas utiliser en plein soleil.
4. Débranchez le chargeur de la prise secteur lorsqu'il n'est pas utilisé et lorsque la batterie est complètement chargée.

# RECYCLAGE DES BATTERIES DANS LE RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

---



Les batteries utilisées dans ce bloc-batterie contiennent les matériaux toxiques et corrosifs suivants : **lithium-ion, un matériau toxique.**

---



## AVERTISSEMENT

Tous les matériaux toxiques doivent être éliminés d'une manière spécifique afin d'éviter toute contamination de l'environnement. Avant d'éliminer des blocs-batteries lithium-ion endommagés ou usés, contactez votre agence locale de traitement des déchets ou l'agence locale de protection de l'environnement pour obtenir des informations et des instructions spécifiques.

---



## AVERTISSEMENT

Si le bloc-batterie se fissure ou se casse, avec ou sans fuite, ne le rechargez pas et ne l'utilisez pas. Mettez-le au rebut et remplacez-le par un nouveau bloc-batterie.

---

### N'ESSAYEZ PAS DE LE RÉPARER!

#### **Pour éviter les blessures et les risques d'incendie, d'explosion ou d'électrocution, et pour ne pas nuire à l'environnement :**

- Recouvrez les bornes de la batterie avec du ruban adhésif résistant.
- N'essayez **PAS** de retirer ou de détruire l'un des composants du bloc-batterie.
- N'essayez **PAS** d'ouvrir le bloc-batterie.
- En cas de fuite, les électrolytes libérés sont corrosifs et toxiques. **NE METTEZ PAS** la solution en contact avec les yeux ou la peau, et ne l'avalez pas.
- **NE JETEZ PAS** les batteries endommagées ou défectueuses dans les ordures ménagères.
- **NE** les incinérerez **PAS**.
- **NE PLACEZ PAS** les batteries dans un endroit où elles se retrouveront dans une décharge ou dans un circuit de déchets solides municipaux.
- Apportez les batteries à un centre de recyclage ou d'élimination certifié.

# DÉPANNAGE

Les dysfonctionnements suspectés sont souvent dus à des causes que l'utilisateur peut résoudre lui-même.

Par conséquent, vérifiez le produit à l'aide de cette section. Dans la plupart des cas, le problème peut être résolu rapidement.

## **AVERTISSEMENT**

N'effectuez que les opérations décrites dans ces instructions

Tous les autres travaux d'inspection, d'entretien et de réparation doivent être effectués par un centre de service agréé ou par un spécialiste de qualification similaire si vous ne pouvez pas résoudre le problème vous-même !

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
Le produit ne démarre pas lorsque l'interrupteur marche/arrêt est enfoncé.	L'interrupteur de verrouillage n'est pas enfoncé.	Appuyer sur l'interrupteur de verrouillage et sur l'interrupteur marche/arrêt pour mettre le trimmer en marche.
	La batterie n'est pas sécurisée.	Pour fixer le bloc-batterie, assurez-vous qu'il s'enclenche en place.
	La batterie n'est pas chargée.	Retirer et charger la batterie.
	La batterie est défectueuse.	Remplacer par une batterie neuve et chargée.
	Mécanisme de déclenchement défectueux.	Appelez le service clientèle pour obtenir de l'aide (numéro gratuit 866-384-8432).
Le produit n'atteint pas sa pleine puissance.	La capacité de la batterie est trop faible.	Chargez la batterie.
	Les bouches d'aération sont obstruées.	Retirez la batterie et nettoyez les orifices d'aération.
Résultat insatisfaisant.	Le fil de coupe est usé ou endommagé.	Remplacer le fil de coupe. Reportez-vous à la section REMPLACEMENT DE LA LIGNE.
	Ligne de coupe insuffisante.	Installer une ligne supplémentaire. Reportez-vous à la section Remplacement de la ligne.

# DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
Résultat insatisfaisant.	Le fil de coupe n'est pas guidé hors de la bobine.	Retirez la bobine et enflez le fil de coupe vers l'extérieur à travers l'œillet. Vérifier que l'extrémité du fil n'est pas coincée dans la fente de la bobine. Remplacer la bobine si nécessaire.
	Couper les sauts de ligne trop souvent	Tremper la ligne dans de l'eau chaude pendant plusieurs heures pour la réhydrater.
	La tête du coupe-bordure est sale.	Nettoyer la tête de coupe.
	La capacité de la batterie est trop faible.	Chargez la batterie.
	Coupe de l'herbe haute au niveau du sol.	Coupez les hautes herbes du haut vers le bas pour éviter qu'elles ne s'enroulent.
La ligne n'avance pas.	Le fil de coupe est usé, épuisé ou emmêlé.	Installer plus de fil de coupe. Reportez-vous à la section REMPLACEMENT DE LA LIGNE.
	La bobine est usée.	Remplacer la bobine. Reportez-vous à la section REMPLACEMENT DE LA BOBINE.
Aucune procédure de chargement n'est possible.	Les contacts de la batterie sont contaminés.	Nettoyez les contacts de la batterie (par exemple en insérant et en retirant la batterie plusieurs fois) ou remplacez la batterie.
	La fiche secteur du chargeur de batterie n'est pas branchée correctement.	Insérer la fiche d'alimentation à fond dans la prise de courant.
	La prise de courant, le câble d'alimentation ou le chargeur de batterie sont défectueux.	Vérifiez la tension du réseau et, si nécessaire, contactez le service clientèle pour obtenir de l'aide (numéro gratuit 866-384-8432).
	La batterie est défectueuse.	Contactez le service clientèle pour obtenir de l'aide (numéro gratuit 866-384-8432).

# GARANTIE LAWNMASTER®

---

Nous sommes fiers de fabriquer un produit durable et de haute qualité. Ce produit Lawnmaster® bénéficie d'une garantie limitée de deux (2) ans contre les défauts de fabrication et de matériaux à compter de la date d'achat, dans le cadre d'une utilisation domestique normale. Si le produit est destiné à un usage commercial, industriel ou locatif, une garantie limitée de 30 jours s'applique. Les batteries bénéficient d'une garantie d'un an contre les défauts de fabrication et de matériaux. Pour être valable, les batteries doivent être chargées conformément aux instructions et réglementations du manuel de l'opérateur. La garantie ne s'applique pas aux défauts dus à des abus directs ou indirects, à la négligence, à une mauvaise utilisation, à des accidents, à des réparations ou à des modifications et à un manque d'entretien. Veuillez conserver votre reçu/liste d'emballage comme preuve d'achat. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez avoir d'autres droits, qui varient d'un État à l'autre. Pour obtenir des renseignements sur le produit, communiquez avec le service à la clientèle au 1-866-384-8432.

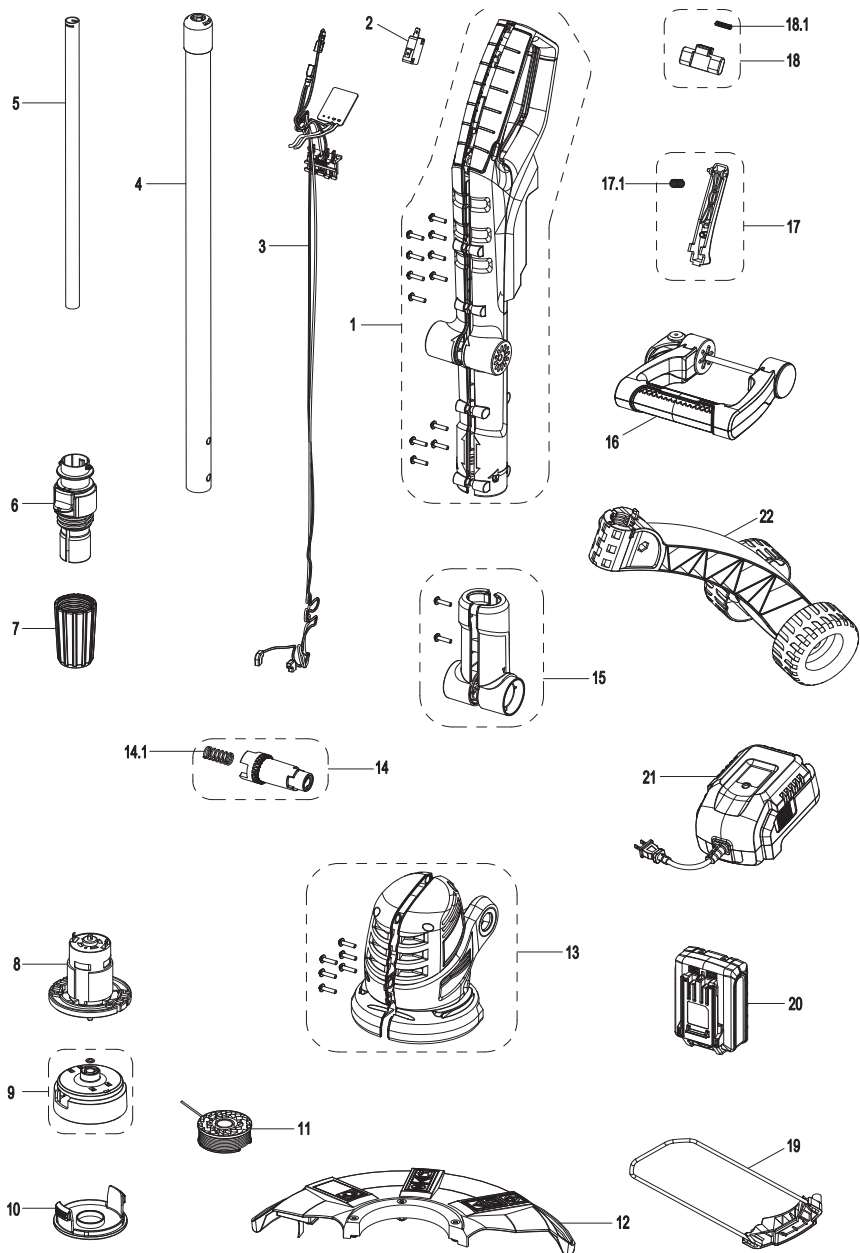
Éléments non couverts par la garantie :

1. Toute pièce devenue inopérante en raison d'une mauvaise utilisation, d'un usage commercial, d'un abus, d'une négligence, d'un accident, d'un entretien inadéquat ou d'une modification.
2. L'appareil, s'il n'a pas été utilisé et/ou entretenu conformément au manuel d'utilisation.
3. L'usure normale, à l'exception de ce qui est indiqué ci-dessous.
4. Les éléments d'entretien courant tels que les lubrifiants, les fils de nylon ;
5. La détérioration normale de la finition extérieure due à l'utilisation ou à l'exposition.

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 soumise au remplacement dans le cadre de cette garantie, à moins que le retour ne soit demandé par écrit par LawnMaster®.

**CONSERVEZ VOS REÇUS. SANS EUX, LA GARANTIE EST NULLE.**

# VUE ÉLARGIE



# LISTE DES PIÈCES

Numéro	N° de pièce	Description	Quantité
1		Assemblage de la poignée	1
2		Interrupteur	1
3		Assemblage de cartes de circuits imprimés	1
4		Tube de raccordement	1
5		Tuyau grillagé	1
6		Assemblage du contrôle de la rotation	1
7		Couvercle de verrouillage	1
8		Assemblage du moteur	1
9		Assemblage de la bobine	1
10		Couvercle de bobine	1
11	121003116	Bobine avec ligne	4
12		Assemblage de la protection contre les débris	1
13		Assemblage du boîtier du moteur	1
14		Assemblage du bouton de verrouillage de l'arbre	1
14.1		Ressort de compression	1
15		Assemblage de la poignée rotative	1
16		Assemblage de la poignée auxiliaire	1
17		Assemblage du bouton de l'interrupteur	1
17.1		Ressort de compression	1
18		Assemblage du bouton de verrouillage de sécurité	1
18.1		Ressort de compression	1
19		Assemblage du garde-fleur	1
20	221043108	Batterie	1
21	221045102	Chargeur	1
22		Assemblage du châssis de roue	1

Les pièces de remplacement indiquées en gris sont disponibles pour l'achat après-vente. Le remplacement des pièces internes ou de réparation ne doit être effectué que par un professionnel qualifié. Veuillez contacter votre revendeur agréé ou le service à la clientèle au 866-384-8432.









