

LawnMaster®

Operator's Manual / Manual del usuario

EN p. 2

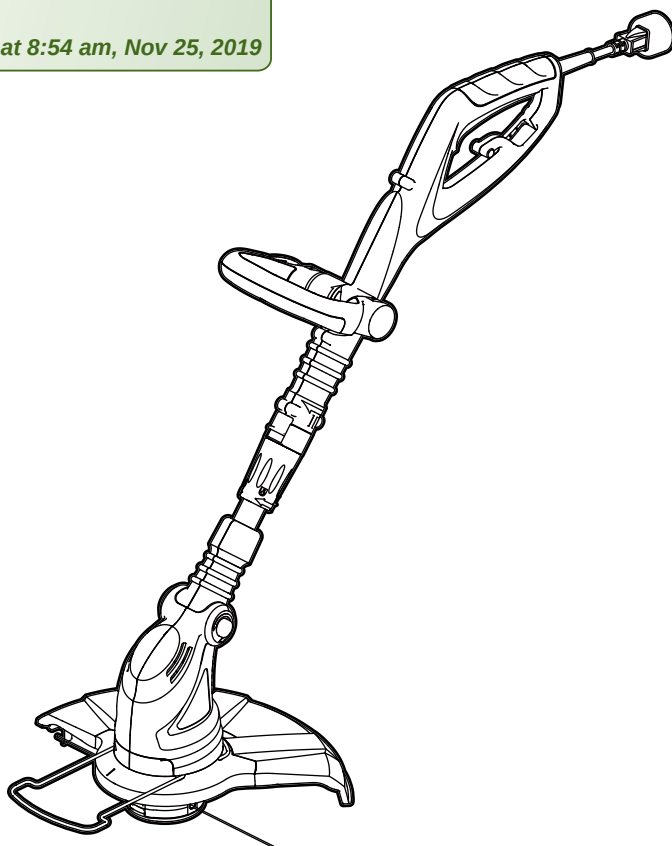
13" Corded Grass Trimmer GT1313

ES p. 23

Bordeadora Eléctrica de 13 pu GT1313

APPROVED

By Nisha Mistry at 8:54 am, Nov 25, 2019



MNL_GT1313_V2



Read all safety rules and instructions carefully before operating this tool.
Distributed By Cleva North America 601 Regent Park Court Greenville, SC 29607 1-866-384-8432



Lea todas las regulaciones e instrucciones de seguridad atentamente antes de usar esta herramienta.
Distribuido por Cleva North America 601 Regent Park Court Greenville, SC 29607 1-866-384-8432



CONTENTS

Section	Page
CONTENTS	2
PRODUCT SPECIFICATIONS	2
GENERAL SAFETY RULES	3-4
ELECTRICAL INFORMATION	5-6
SYMBOLS	7-8
KNOW YOUR GRASS TRIMMER	9
ASSEMBLY	10-12
OPERATION	13-14
MAINTENANCE	15-16
TROUBLESHOOTING	17
WARRANTY	18
EXPLODED VIEW	19
PARTS LIST	20
NOTES	21-22

PRODUCT SPECIFICATIONS

13” CORDED GRASS TRIMMER

Type	Corded
Voltage	120 V~60Hz
Amp	4.2 A
Speed	8000 RPM
Line Size	0.065" (1.65mm)
Trimming Diameter	13" (330mm)
Trimming Line Length	26.2ft (8m)
Weight	5.4lbs (2.45 kg)

GENERAL SAFETY RULES



WARNING

READ ALL INSTRUCTIONS AND SAVE THESE INSTRUCTIONS.

When using the grass trimmer the safety rules must be followed. For your own safety and bystanders please read these instructions before operating the grass trimmer. Do not use the grass trimmer without reading the instruction sheet. Please keep the instructions safe for later use.

- This grass trimmer is designed for cutting grass, soft vegetation, and for edging.
- The device is not allowed to be used in public gardens, parks, sports centers or at roadsides as well as in agriculture and forestry.
- This grass trimmer is not allowed to be used for cutting or chopping, otherwise, there is a risk of injury. For example:
 - Hedges, shrubs and bushes,
 - Flowers,
 - In terms of composting.
- Never allow children or people unfamiliar with these instructions to use the trimmer.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Use of gloves and substantial footwear is recommended when working outdoors. Wear protective hair covering to contain long hair.
- Stop using the grass trimmer while people, especially children, or pets are nearby.
- Only use the grass trimmer in daylight or good artificial light.
- Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI) protection should be provided on the circuit(s) or outlet(s) to be used for the gardening appliance. Receptacles are available having built-in GFCI protection and may be used for this measure of safety.
- Before using the grass trimmer and after any impact, check for signs of wear or damage and repair as necessary.
- Never operate the grass trimmer with damaged guards or without the guards in place.
- Keep hands and feet away from the cutting means at all times and especially when switching on the motor.
- To reduce the risk of electric shock, use only with an extension cord intended for outdoor use, such as an extension cord of cord type SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A or SJTOW-A.
- Keep proper footing and balance at all times.
- Take care against injury from any device fitted for trimming the filament line length. After extending new cutter line always return the grass trimmer to its normal operating position before switching on.
- Never fit metal cutting elements.
- Never use replacement parts or accessories not provided or recommended by the manufacturer.
- Disconnect the grass trimmer from the outlet before checking, cleaning or working on the grass trimmer and when it is not in use.
- Only use identical replacement parts when servicing a tool with double insulation. Servicing should be performed by a qualified technician.

GENERAL SAFETY RULES

- Always ensure that ventilation openings are kept clear of debris.
- Avoid unintentional starting. Do not carry plugged-in appliance with finger on switch.
- Do not abuse the cord. Never carry appliance by the cord or yank it to disconnect from outlet. Keep the cord from heat, oil, and sharp edges.
- It will do the job better and with less likelihood of a risk of injury at the rate for which it was designed.

ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR YOUR GRASS TRIMMER

- Do not expose to moisture.
- Use only on AC outlets supply voltage shown on the product rating label.
- Avoid operating your trimmer in wet grass, where feasible.
- Do not use in rain.
- On slopes, be extra careful of your footing and wear nonslip footwear.
- Do not walk backwards when trimming, you could trip.
- Always walk when operating the trimmer, never run.
- Switch the trimmer off before going over surfaces other than grass.
- Never pick up or carry a trimmer by the cord.
- Do not lean over the trimmer guard as objects may be thrown by the cutting line.
- Keep all nuts, bolts and screws tight to be sure the trimmer is in safe working condition.
- To avoid the risk of injury keep fingers and hands clear of the line cutter on the leading edge of the guard.
- After use, disconnect the machine from the outlet and check for damage.
- When not in use, tools should be stored indoors in a dry and high, or locked-up place – out of reach of children.
- Corded powered trimmers should only be repaired by an authorized technician.
- Use only manufacturer's recommended replacement parts and accessories.
- The preparation for use, operation and maintenance of the appliance:
 - Keep cutting edge sharp and clean for best performance and to reduce the risk of injury. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Inspect appliance cord periodically, and if damaged, have it repaired by an authorized service facility. Inspect extension cords periodically and replace if damaged. Keep handles dry, clean, and free from oil and grease.
 - Read the instructions carefully.
 - Be familiar with the controls and proper use of the equipment.
 - Before use check the supply and extension cord for signs of damage or aging.
 - If the cord becomes damaged during use, disconnect the cord from the power supply immediately.
 - Do not use the trimmer if the cords are damaged or worn.



WARNING

Cutting elements continue to rotate after the motor is switched off; keep extension cords away from cutting elements.

ELECTRICAL INFORMATION



WARNING

TO AVOID ELECTRICAL HAZARDS, FIRE HAZARDS, OR DAMAGE TO THE TOOL, USE PROPER CIRCUIT PROTECTION. YOUR GRASS TRIMMER IS WIRED AT THE FACTORY FOR 120V OPERATION. CONNECT TO A 120V, 15A CIRCUIT, AND USE A 15A TIME-DELAYED FUSE OR CIRCUIT BREAKER. TO AVOID SHOCK OR FIRE, IF THE EXTENSION CORD IS WORN, CUT OR DAMAGED IN ANY WAY, REPLACE IT IMMEDIATELY.

DOUBLE INSULATED

This grass trimmer has a plug. The grass trimmer is double insulated to provide a double  thickness of insulation between you and the tool's electrical system. All exposed metal parts are isolated from the internal metal motor components with protective insulation.



WARNING

USE ONLY IDENTICAL REPLACEMENT PARTS WHEN SERVICING THE GRASS TRIMMER, TO AVOID INJURY.



WARNING

DOUBLE INSULATION DOES NOT TAKE THE PLACE OF NORMAL SAFETY PRECAUTIONS WHEN OPERATING THIS GRASS TRIMMER.



CAUTION

ALWAYS MAKE SURE THAT YOUR OUTLET IS PROPERLY GROUNDED. IF UNCERTAIN, HAVE IT CHECKED BY A CERTIFIED ELECTRICIAN.



WARNING

THIS GRASS TRIMMER IS FOR OUTDOOR USE ONLY. DO NOT EXPOSE TO RAIN OR USE IN DAMP LOCATIONS.

GUIDELINES FOR USING EXTENSION CORDS

USE THE PROPER EXTENSION CORD. Make sure your extension cord is in good condition. When using an extension cord, be sure to use one heavy enough to carry the current your product will draw. An undersized cord will cause

ELECTRICAL INFORMATION

overheating. The table below shows the correct size to use depending on cord length and nameplate ampere rating. If in doubt, use the next heavier gauge. The smaller the gauge number, the heavier the cord.

**Minimum Gauge for Extension Cords (AWG)
(Using 120 V only)**

		Total Length of Cord in Feet (meters)			
120V		25ft (7.62m)	50ft (15.24m)	100ft (30.48m)	150ft (45.72m)
Ampere Rating		AWG			
More Than	Not More Than				
0	6	18	16	16	14
6	10	18	16	14	12
10	12	16	16	14	12
12	16	14	12	Not Recommended	

Make sure your extension cord is properly wired and in good electrical condition. Always replace a damaged extension cord or have it repaired by a qualified person before use. Keep extension cords away from sharp objects, excessive heat and damp or wet areas.

Use a separate electrical circuit for your tools. This circuit should comprise a wire of at least 12 gauge and should be protected with a 15A time-delayed fuse. Before connecting the motor to the power line, make sure the switch is in the OFF position and the electric current is identical to that stamped on the motor nameplate. Running at a lower voltage will damage the motor.

 WARNING

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

ALTHOUGH THIS GRASS TRIMMER IS DOUBLE INSULATED, THE EXTENSION CORD AND RECEPTACLE MUST STILL BE GROUNDED WHILE IN USE TO PROTECT THE OPERATOR FROM ELECTRICAL SHOCK.

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
V	Volts	Volts
A	Amperes	Current
Hz	Hertz	Frequency (cycles per second)
W	Watts	Power
min	Minutes	Time
~	Alternating Current	Type of current
==	Direct Current	Type or a characteristic of current
	Class II Construction	Double-insulated construction
n_o	No Load Speed	Rational speed, at no load
/min	Per Minute	Revolution, 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.
	Eye Protection	Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1.
	Safety Alert	Precautions that involve your safety
	Long Hair	Failure to keep long hair away from the air inlet could result in personal injury
	Loose Clothing	Failure to keep loose clothing from being drawn into air intake could result in personal injury.
	Keep Bystanders Away	Keep all bystanders at least 50' (15 m) away.

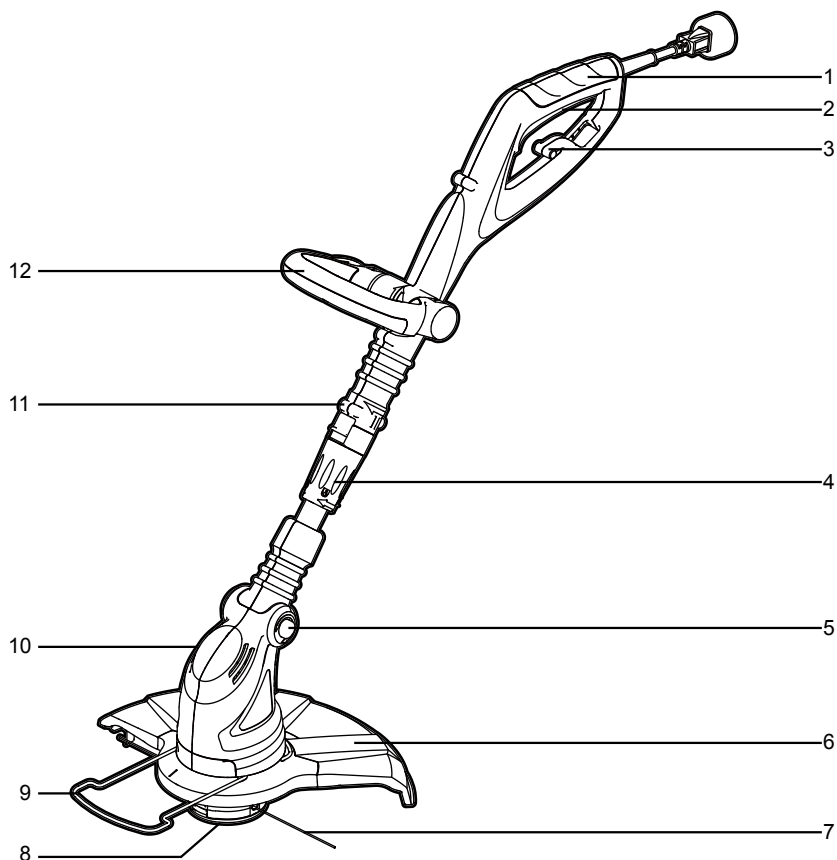
SYMBOLS

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

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

KNOW YOUR GRASS TRIMMER

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.



Components

- | | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| 1. Upper Handle | 7. Trimming Line |
| 2. ON/OFF Switch | 8. Line Spool |
| 3. Cord Retainer Hook | 9. Flower Guard |
| 4. Height Adjustment Locking Collar | 10. Motor Housing |
| 5. Pivot Head Button | 11. Rotational Lock Button |
| 6. Debris Guard | 12. Assist Handle |

ASSEMBLY

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 the service center.

PACKING LIST

- (1) Grass Trimmer (with trimmer head and line spool installed)
- (1) Assist Handle
- (1) Wing Nut with Bolt
- (1) Debris Guard (2 halves)
- (1) Flower Guard
- (1) Operator's Manual
- (4) Screws

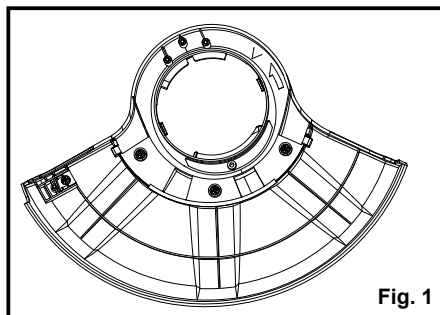


WARNING

Before assembly, make sure that the grass trimmer is switched off and unplugged.

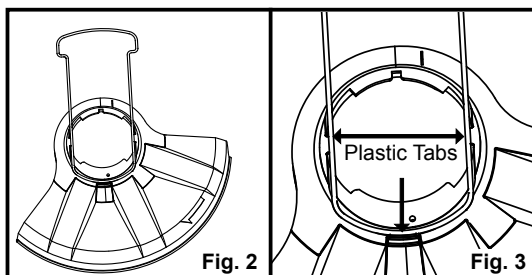
INSTALLING THE FLOWER GUARD AND DEBRIS GUARD (See Figs. 1-5)

- Assemble the 2 halves of the debris shield together by aligning and “snapping” together.
- Secure the debris guard with 3 screws. (Fig. 1).

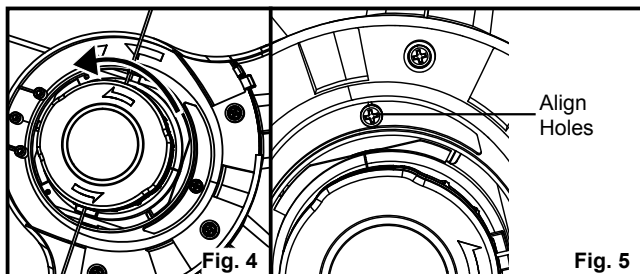


ASSEMBLY

- Position steel flower guard and snap into the debris guard as shown. The flower guard must be placed under the plastic tabs (Fig. 2 & 3).



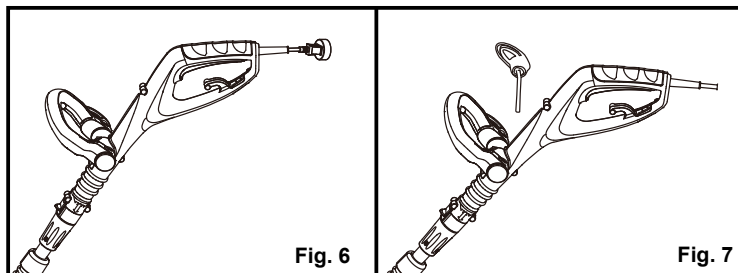
- With flower guard extended, place entire debris guard with flower guard over the spool head and align it.
- Once aligned, rotate debris/ flower guard assembly so the two screw holes align as shown (Fig. 4 & 5).



- Use remaining screw to fasten the assembly to the motor housing.

FITTING THE ASSIST HANDLE (See Figs. 6-7)

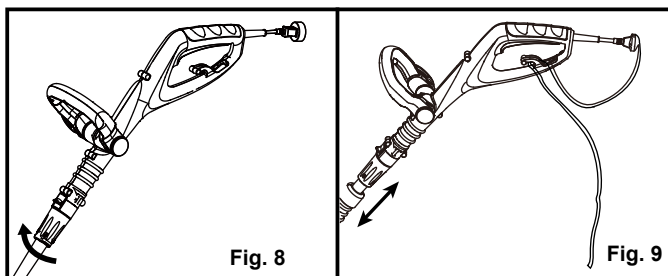
- Place the assist handle on the grass trimmer as shown (Fig. 6).
- Adjust the assist handle to the most comfortable position. Use the marking as a guide.
- Pass the bolt through the assist handle and the upper handle (Fig. 7).
- Screw the nut into the other side of the bolt. Do not over tighten the bolt.



ASSEMBLY

PREPARING THE TRIMMER FOR USE (See Figs. 8-9)

- Turn the adjustment collar clockwise to unlock, you can slide the telescopic tube up or down to achieve comfortable working height (Fig. 8 & 9).
- Turn the adjustment collar counter-clockwise till the shaft locks into place.
- Route the extension cord through the slot located on the rear of the grass trimmer housing and place underneath the cord retainer (Fig. 9).
- To start the grass trimmer, press the ON/OFF switch.
- To stop the grass trimmer, release the ON/OFF switch.



WARNING

If any parts are damaged or missing, do not operate this product until the parts are replaced. Failure to heed this warning could result in serious personal injury.



WARNING

Do not connect to power supply until assembly is complete. Failure to comply could result in accidental starting and possible serious personal injury.



WARNING

Never attempt to lock the on/off switch in the on position.

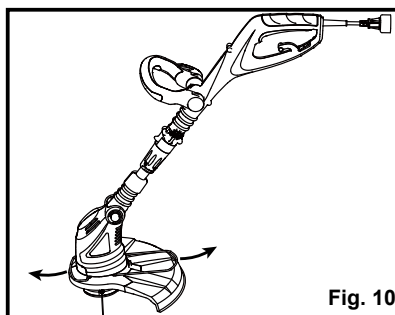
OPERATION

HINT FOR OPTIMUM USE

In order to achieve optimum cutting results, only cut dry grass.

TRIMMING (See Fig. 10)

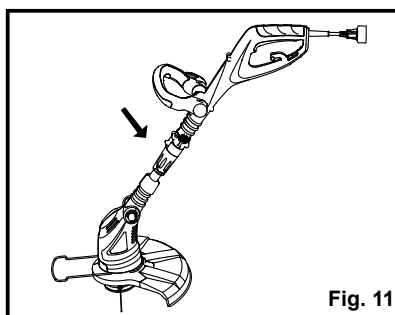
- Hold the grass trimmer.
- Gently swing the trimmer from side to side (Fig. 10).



- When cutting long grass, work in stages from hard objects and delicate plants.
- If the grass trimmer starts running slowly, reduce the load.

ADJUSTING HEAD ANGLE (See Fig. 11)

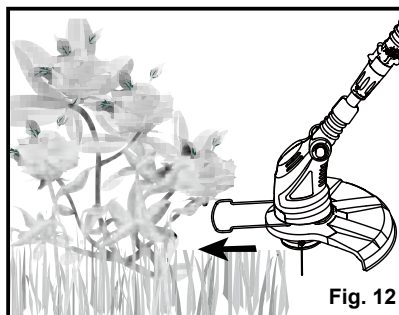
Depress the button and pivot the trimmer head to the lowest position. Once the head is in the 4th position, release the button and the trimmer head will lock into place (Fig. 11).



OPERATION

USING THE FLOWER GUARD (See Fig. 12)

If necessary the flower guard can be pulled from the debris guard as shown. Use the flower guard, for example, to cut around plants (Fig. 12).



IF GRASS WRAPS AROUND THE TRIMMER HEAD

- Stop the trimmer
- Unplug the trimmer.
- Remove the grass.

ADVANCING LINE

NOTE: This trimmer is equipped with an auto-feed head.

Do not bump the head to try to advance the line will damage trimmer and void warranty.

- With the trimmer running, release the ON/OFF switch.
- Wait two seconds, and press the ON/OFF switch.

NOTE: The auto-feed function works during the starting and stopping of trimmer. Line will extend approximately 3/16 in. with each stop and start of ON/OFF switch WHILE NOT TRIMMING until the line reaches the length of the grass deflector blade. It may take up to 10 complete starting and stoppings to advance the line.

MAINTENANCE

Your grass trimmer has been designed to operate over a long period of time with minimum maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper tool care and regular cleaning.



WARNING

Before performing any maintenance, switch off and unplug the tool.

- Regularly clean the ventilation slot in your grass trimmer using a soft brush or dry cloth.
- Regularly clean the cutting line and spool using a soft brush or dry cloth.
- Regularly use a blunt scraper to remove grass and dirt from the underneath the guard.

FITTING A NEW SPOOL HEAD (See Figs. 13-14)

- Unplug the grass trimmer.
- To remove the spool ①, depress the thumb tabs ② and remove the spool cover ③ from the housing, then remove the empty spool (Fig. 13).
- Remove any dirt and grass from the spool cover and housing.
- Place the new spool into the housing, Rotate the spool slightly until it is seated (Fig. 14).
- Unclip the end of one of the cutting lines and guide the line into one of the eyelets ④. The line should protrude approx. 4 inches from the spool housing.
- Unclip the end of the other cutting line and guide the line into the other eyelet. The line should produce approx. 4 inches from the spool housing.
- Align the tabs ② on the spool cover with the cut outs ⑤ in the housing.
- Push the cover onto the housing until it snaps securely into place.

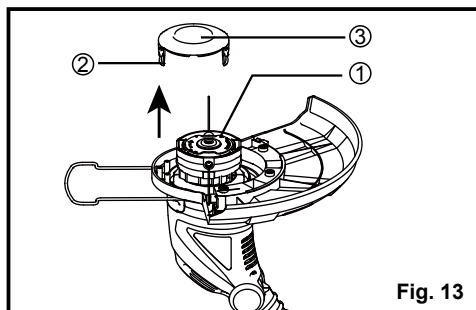


Fig. 13

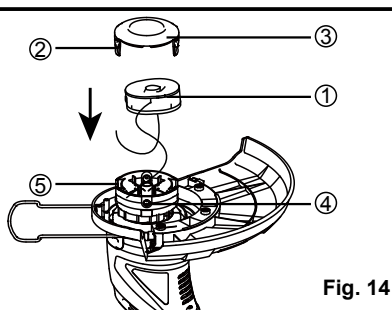


Fig. 14



WARNING

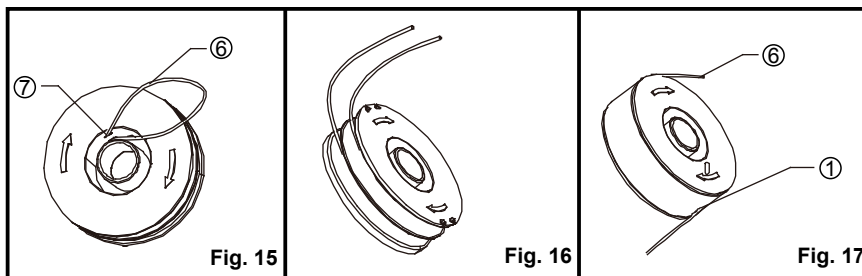
If the cutting lines protrude beyond the trimming blade, cut them down to the length of the blade.

MAINTENANCE

WINDING NEW LINE ONTO A SPOOL (See Figs. 15-17)

- Only use .065" replacement line.
- You may wind new cutting line onto an empty spool.
- Replacement packs of cutting line are available from dealer.
- Remove the empty spool from the grass trimmer as described above.
- Remove any remaining cutting line from the spool.
- First feed 4 inches of cutting line ⑥ into the two eyelets ⑦ in the upper section of the spool as shown (Fig. 15).
- Wind the cutting line onto the spool in the direction of the arrow. Make sure to wind the line on neatly and in layers. Do not criss-cross (Fig. 16).
- Feed cutting line ⑥ into the two eyelets ⑦ in the upper section of the spool as shown (Fig. 17).
- If you want to use, operate as described above to fix the spool on the grass trimmer. Do not forget to release the cutting lines from the parking slot.

Use LawnMaster® replacement spool; part NO. RS0101



WARNING

Only use the appropriate type of cutting line.

TROUBLESHOOTING

If your grass trimmer does not appear to operate properly, follow the instructions below.
If the instructions below do not solve the problem, please contact your local service center.

 WARNING

Before proceeding, switch off your grass trimmer and unplug.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
The trimmer does not start.	The power cord is not properly connected to power source.	Check that the power cord is properly connected and that there is power going to trimmer.
	Defective ON/OFF switch.	Repair by a qualified personal.
The trimmer runs slowly.	The spool housing is blocked.	Check that the spool housing can rotate freely. Carefully clean it if necessary.
	The cutting line protrudes too long.	Check that the cutting line does not protrude more than 4 inches from the spool housing. If it does, cut it off so that it just reaches the line trimming blade.
Unsatisfactory result.	The cutting line is worn or damaged.	Replace the spool.
Automatic line feed does not work.	Insufficient cutting line.	Keep the tabs depressed and remove the spool cover from the housing. Pull the cutting line until it protrudes 4 inches from the housing. If insufficient cutting line is left on the spool, install a new spool of cutting line as instructed in FITTING A NEW SPOOL section.
	The spool is jammed.	Carefully clean the spool cover and housing. Remove the spool and check if the lever can move freely. Remove the spool and unwind the cutting line, then wind it on neatly again as instructed in WINDING NEW LINE ONTO A SPOOL section. Replace the spool as instructed.

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. Warranty does not apply to defects due to direct or indirect abuse, negligence, misuse, accidents, repairs, 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.

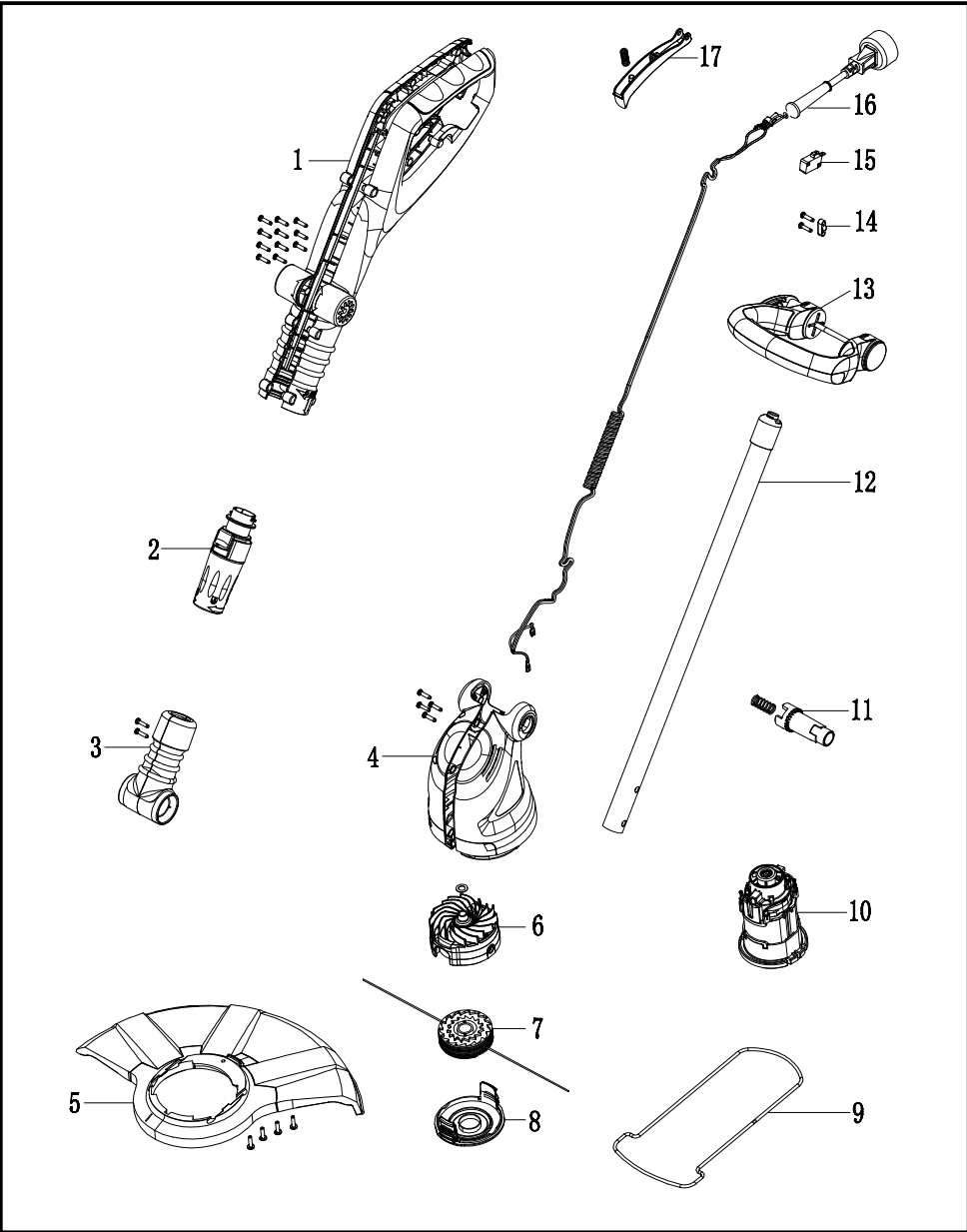
Items not covered by warranty:

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 Operator's Manual;
3. Normal wear, except as noted below;
4. Routine maintenance items such as lubricants, blade sharpening;
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		Upper Handle Assembly	1
2		Rotation Control Assembly	1
3		Motor Connector Assembly	1
4		Motor Housing Assembly	1
5	121026111	Debris Guard	1
6	121068105	Spool Assembly	1
7	RS0101	Spool with Line	1
8	121063106	Spool Cover	1
9	121068107	Flower Guard	1
10		Motor Assembly	1
11		Shaft Lock Button Assembly	1
12		Connection Tube Assembly	1
13	121068109	Assist Handle Assembly	1
14		Cable Clamp Assembly	1
15	121013105	Switch	1
16		Power Cord Assembly	1
17		ON/OFF Switch 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 886-384-8432.

This image shows a single page of white paper with horizontal black lines, resembling notebook paper. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no handwriting or other markings on the paper.

This image shows a single page of white paper with horizontal black ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no handwriting or other markings on the paper.

CONTENIDO

Sección	Página
Contenido	23
Especificaciones del producto	23
Reglas generales de seguridad	24-25
Información eléctrica	26-27
Símbolos	28-29
Conozca su bordeadora	30
Montaje	31-33
Funcionamiento	34-35
Mantenimiento	36-37
Resolución de problemas	38
Garantía	39
Vista en detalle	40
Lista de piezas	41
Notas	42-43

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Bordeadora Eléctrica de 13 pu GT1313

Tipo	Alámbrica
Voltaje	120 V~60 Hz
Amp	4,2 A
Velocidad	8000 RPM
Tamaño del hilo	0,065 pulg. (1,65 mm)
Diámetro de poda	13 pulg. (330 mm)
Longitud de línea de poda	26,2 ft (8 m)
Peso	5,4 lbs (2,45 kg)

REGLAS GENERALES DE SEGURIDAD



ADVERTENCIA

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

Al usar la bordeadora, debe seguir las reglas de seguridad relacionadas. Por su propia seguridad y la de las personas cercanas, lea estas instrucciones antes de usar la bordeadora. No utilice la bordeadora sin antes leer las instrucciones. Guarde las instrucciones para usarlas a futuro.

- Esta bordeadora está diseñada para cortar pasto, vegetación suave y para recortar orillas.
- Este producto no se debe usar en jardines públicos, parques, centros de deportes o caminos, ni tampoco en actividades agrícolas ni forestales.
- Esta bordeadora no se debe usar para cortar o picar, ya que estas actividades general riesgo de lesiones. Ejemplo:
 - Setos, arbustos, árboles pequeños,
 - flores,
 - en casos de compostaje.
- Jamás permita que niños o personas que no conozcan estas instrucciones utilicen la bordeadora.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, por su agente de servicio o por una persona similarmente calificada para así evitar peligros.
- No se ponga prendas anchas o joyas. Pueden quedar atrapadas en las piezas móviles. Se recomienda el uso de guantes y calzado resistentes al trabajar en exteriores. Utilice protección de contención para el cabello largo.
- Deje de usar la bordeadora cuando haya personas, especialmente niños, cerca.
- Use la bordeadora solo cuando haya luz de día o buena iluminación artificial.
- Debe haber protección del interruptor de circuito por pérdida a tierra (GFCI) en el(los) circuito(s) o toma(s) de corriente que usará el dispositivo de jardín. Hay disponible receptáculos con protección GFCI integrada, los cuales se pueden utilizar para esta medida de seguridad.
- Antes de usar la bordeadora y después de cualquier impacto, revise que no haya señales de desgaste o daños y repare según sea necesario.
- Jamás utilice la bordeadora si las protecciones están dañadas o no están puestas.
- Mantenga sus manos y pies alejados del sistema de corte en todo momento y especialmente al encender el motor.
- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, use solo cables de extensión para exteriores, como aquellos tipo SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A o SJTOW-A.
- Mantenga los pies en tierra firme y el equilibrio en todo momento.
- Tenga cuidado de no lesionarse con los dispositivos equipados para recortar el largo del filamento. Tras extender el nuevo hilo de corte, devuelva siempre la bordeadora a su posición de uso normal antes de encenderla.
- Jamás coloque elementos de corte hechos de metal.
- Jamás use piezas de repuesto o accesorios no suministrados o no recomendados por el fabricante.
- Desconecte la bordeadora de la toma antes de revisar, limpiar o trabajar sobre ella y cuando no esté en uso.
- A la hora de hacer cualquier tarea de mantenimiento a una herramienta con doble aislante, utilice siempre piezas de repuesto idénticas. Las reparaciones se deben realizar mediante un técnico calificado.
- Asegúrese de que las aberturas de ventilación estén libres de sedimentos.

REGLAS GENERALES DE SEGURIDAD

- Evite un encendido accidental. No transporte un electrodoméstico conectado con su dedo sobre el interruptor.
- No maltrate el cable. Jamás transporte el electrodoméstico desde el cable ni tire de él para desconectarlo de la toma. Mantenga el cable alejado del calor, aceite y bordes afilados.
- Esto facilitará el trabajo y tendrá menos posibilidades de sufrir lesiones a la velocidad para la que fue diseñada.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA SU BORDEADORA

- No exponer a la humedad.
- Use únicamente el voltaje de alimentación de la toma de CA mostrado en la etiqueta de clasificación del producto.
- Evite usar su bordeadora en pastos mojados, cuando sea posible.
- No utilizar bajo la lluvia.
- En pendientes, preste atención adicional a sus pies y use calzado antideslizante.
- No camine hacia atrás al cortar pasto, ya que podría tropezarse.
- Siempre camine al usar la recortadora, nunca corra.
- Apague la bordeadora antes de pasar sobre superficies que no sean pasto.
- Jamás levante o transporte una bordeadora tomándola desde el cable de alimentación.
- No se incline sobre el protector de la bordeadora, ya que podrían salir objetos eyectados por la acción del hilo de corte.
- Mantenga todos los pernos, tuercas y tornillos apretados, para asegurarse de que la bordeadora está en condiciones operativas seguras.
- Para evitar el riesgo de lesiones, mantenga sus dedos y manos alejados del hilo de corte en el borde de la protección.
- Después del uso, desconecte la máquina de la toma y compruebe el daño.
- Cuando no estén en uso, las herramientas se deben almacenar en interiores. Y en un lugar seco, alto o cerrado, fuera del alcance de los niños.
- Las bordeadoras eléctricas deben repararse únicamente mediante un técnico autorizado.
- Use solo las piezas de repuesto y accesorios recomendados por el fabricante.
- Preparación para el uso, operación y mantenimiento del aparato:
 - Mantenga el borde de corte afilado y limpio para así lograr el mejor desempeño y reducir el riesgo de lesiones. Siga las instrucciones de lubricación y cambio de accesorios. Inspeccione el cable del aparato periódicamente y, si está dañado, haga que un centro de servicio autorizado lo repare. Inspeccione los cables de extensión periódicamente y cámbielos si están dañados. Mantenga las empuñaduras secas, limpias y libres de aceite y grasa.
 - Lea las instrucciones atentamente.
 - Familiarícese con los controles y el uso adecuado del equipo.
 - Antes de usar, revise que no haya señales de daños ni desgaste en el cable de alimentación y de extensión.
 - Si el cable se daña durante el uso, desconéctelo de la toma de alimentación inmediatamente.
 - No use la bordeadora si los cables están dañados o desgastados.



ADVERTENCIA

Los elementos de corte siguen girando después de apagar el motor. Mantenga los cables de extensión alejados de los elementos de corte.

INFORMACIÓN ELÉCTRICA



ADVERTENCIA

A FIN DE EVITAR PELIGROS ELÉCTRICOS, INCENDIOS O DAÑOS EN LA HERRAMIENTA, UTILICE LA PROTECCIÓN ADECUADA PARA EL CIRCUITO. SU BORDEADORA SE CABLEA EN LA FÁBRICA PARA FUNCIONAR CON 120 V. CONÉCTELA A UN CIRCUITO DE 120 V, 15 A, Y USE UN DISYUNTOR O FUSIBLE AUTOMÁTICO CON RETARDO TEMPORAL. PARA EVITAR EL RIESGO DE INCENDIOS, EN CASO DE ESTAR DESGASTADO EL CABLE EXTENSOR, CORTADO O DAÑADO DE MANERA ALGUNA, REEMPLÁCELO INMEDIATAMENTE.

DOBLE AISLACIÓN

Esta bordeadora de pasto cuenta con un enchufe. La bordeadora tiene doble aislante para  proporcionar un doble grosor en la aislación entre usted y el sistema eléctrico de la herramienta. Todas las piezas metálicas expuestas están aisladas de los componentes internos metálicos del motor mediante una aislación protectora.



ADVERTENCIA

PARA EVITAR LESIONES, USE SOLO PIEZAS DE REPUESTO IDÉNTICAS AL REPARAR LA BORDEADORA.



ADVERTENCIA

LA DOBLE AISLACIÓN NO REEMPLAZA LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD NORMALES AL USAR ESTA BORDEADORA.



PRECAUCIÓN

ASEGÚRESE SIEMPRE DE QUE SU TOMA ESTÉ CORRECTAMENTE CONECTADA A TIERRA. SI NO ESTÁ SEGURO, HAGA QUE UN ELECTRICISTA CERTIFICADO LA REVISE.



ADVERTENCIA

ESTA BORDEADORA ES SOLO PARA USO EN EXTERIORES. NO EXPONER A LA LLUVIA NI USAR EN LUGARES HÚMEDOS.

PAUTAS PARA USAR CABLES DE EXTENSIÓN

USE EL EXTENSOR ADECUADO. Asegúrese de que su cable extensor esté en buenas condiciones. Al utilizar un cable extensor, asegúrese de utilizar uno lo suficientemente potente como para llevar la corriente necesaria que

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

el producto necesita. Un cable de menor tamaño del adecuado provocará sobrecalentamiento. La tabla que aparece a continuación muestra el tamaño correcto dependiendo del largo del cable y clasificación del amperaje. Si tiene dudas, use el siguiente calibre más alto. Cuanto menor sea el calibre, más fuerte será el cable.

**Calibre mínimo de los cables de extensión (AWG)
(Usando solo 120 V)**

		Largo total del cable en pies (metros)			
120 V		25 pies (7,62 m)	50 pies (15,24 m)	100 pies (30,48 m)	150 pies (45,72 m)
Amperaje		AWG			
Más de	No más de				
0	6	18	16	16	14
6	10	18	16	14	12
10	12	16	16	14	12
12	16	14	12	No recomendado	

Asegúrese de que su cable de extensión esté en buenas condiciones eléctricas. Reemplace siempre un cable de extensión dañado o haga que lo repare una persona calificada antes de usarlo. Mantenga los cables de extensión lejos de objetos filosos, calor excesivo y zonas mojadas o húmedas. Utilice un circuito eléctrico separado para sus herramientas. El circuito debe incluir un cable de al menos calibre 12 y tener protección mediante un fusible con desfase temporal de 15 A. Antes de conectar el motor a la alimentación eléctrica, asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado (OFF) y que la corriente sea igual a la estampada en la placa del motor. El uso de un voltaje menor dañará el motor.

 ADVERTENCIA

**GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.
SI BIEN LA BORDEADORA TIENE DOBLE AISLACIÓN, EL CABLE DE EXTENSIÓN Y EL
RECEPTÁCULO TAMBIÉN DEBEN ESTAR CONECTADOS A TIERRA AL USAR EL PRODUCTO,
PARA ASÍ PROTEGER AL USUARIO CONTRA DESCARGAS ELÉCTRICAS.**

SÍMBOLOS

Algunos de los siguientes símbolos podrían aparecer en este producto. Estúdielos y aprenda su significado. La interpretación adecuada de estos símbolos le permitirá utilizar el producto de mejor manera y con más seguridad.

SÍMBOLO	NOMBRE	DESIGNACIÓN/EXPLICACIÓN
V	Voltios	Voltios
A	Amperes	Corriente
Hz	Hertz	Frecuencia (ciclos por segundo)
W	Vatios	Potencia
min	Minutos	Tiempo
~	Corriente alterna	Tipo de corriente
==	Corriente continua	Tipo o característica de la corriente
	Construcción clase II	Doble aislación
n_0	Sin velocidad de carga	Velocidad racional, sin carga
/min	Por minuto	Revoluciones, tiempos, velocidad de la superficie, órbitas, etc., por minuto
	Alerta de condiciones de humedad	No exponer a la lluvia ni usar en lugares húmedos.
	Lea el manual del usuario	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el Manual de uso antes de utilizar este producto.
	Protección ocular	Use siempre protección ocular con escudos laterales para cumplir con la normativa ANSI Z87.1.
	Alerta de seguridad	Precauciones que involucran a su seguridad
	Cabello largo	No mantener el cabello largo alejado de la entrada de aire puede provocar lesiones personales
	Ropa holgada	El no mantener la ropa holgada lejos de la toma de aire puede causar lesiones personales.
	Mantenga a las personas alejadas	Mantenga a todas las personas cercanas a al menos 50 pies (15 metros) de distancia.

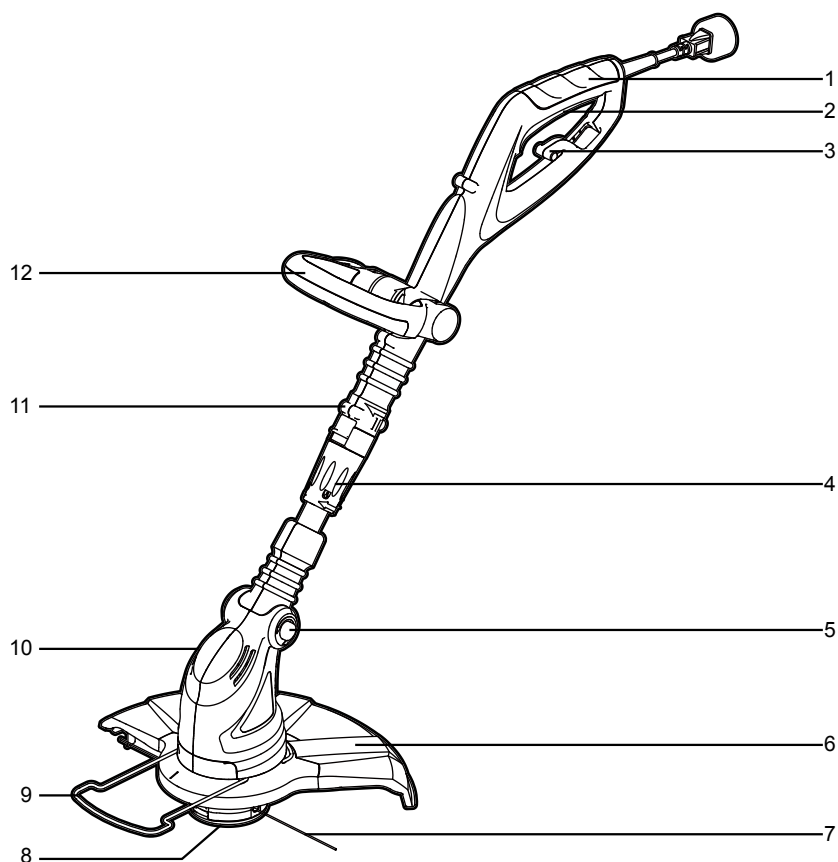
SÍMBOLOS

Las siguientes palabras y significados están diseñados para explicar los niveles de riesgo asociados a este producto.

SÍMBOLO	SEÑAL	SIGNIFICADO
	PELIGRO	Indica una situación peligrosa inminente la cual, de no evitarse, podría causar la muerte o lesiones severas.
	ADVERTENCIA	Indica una situación peligrosa potencial la cual, de no evitarse, podría causar la muerte o lesiones severas.
	PRECAUCIÓN	Indica una situación peligrosa potencial, la cual, de no evitarse, podría causar una lesión menor o moderada.
	AVISO	(Sin símbolo de alerta de seguridad) Indica una situación que podría causar daños a la propiedad.

CONOZCA SU BORDEADORA

El uso seguro de este producto requiere comprender la información del producto y de este manual del usuario, así como conocer el proyecto de trabajo en curso. Antes de usar el producto, asegúrese de conocer todas sus características operativas y normas de seguridad.



Componentes

- | | |
|--|------------------------------|
| 1. Manija superior | 7. Hilo de corte |
| 2. Interruptor de Encendido/Apagado | 8. Carrete de hilo |
| 3. Gancho de retén del cable | 9. Protector para flores |
| 4. Aro de bloqueo del ajuste de altura | 10. Carcasa del motor |
| 5. Botón de cabeza giratoria | 11. Botón de bloqueo de giro |
| 6. Protector contra escombros | 12. Manilla de apoyo |

MONTAJE

Este producto requiere armado.

- Con cuidado, extraiga el producto y sus accesorios de la caja. Asegúrese de que todos los elementos mencionados en la lista de componentes del empaque estén incluidos.
- Inspeccione el producto cuidadosamente para asegurarse de que no se haya roto o dañado durante el transporte.
- No bote el material del empaque hasta que haya inspeccionado completamente y utilizado satisfactoriamente el producto.
- Si alguna pieza está dañada o faltante, llame al centro de servicio.

LISTA DE PIEZAS INCLUIDAS

- (1) Bordeadora (con el cabezal de la bordeadora y el carrete de hilo instalados)
- (1) Manija de asistencia
- (1) Tuerca de mariposa con perno
- (1) Protección contra sedimentos (2 mitades)
- (1) Protector para flores
- (1) Manual del usuario
- (4) Tornillos

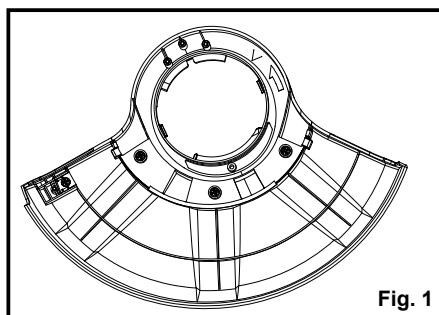


ADVERTENCIA

Antes de armar, asegúrese de que la bordeadora esté apagada y desenchufada.

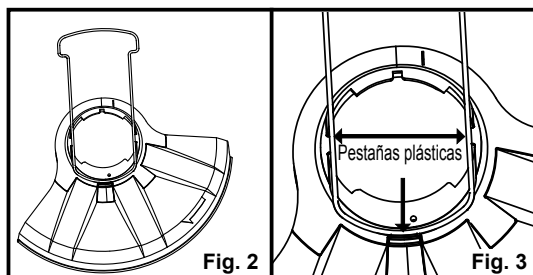
INSTALACIÓN DEL PROTECTOR PARA FLORES Y PROTECTOR CONTRA SEDIMENTOS (*Consulte las Figuras 1-5*)

- Ensamble las 2 mitades del escudo contra sedimentos alineándolas y haciéndolas calzar.
- Asegure el protector contra sedimentos con 3 tornillos. (Fig. 1).

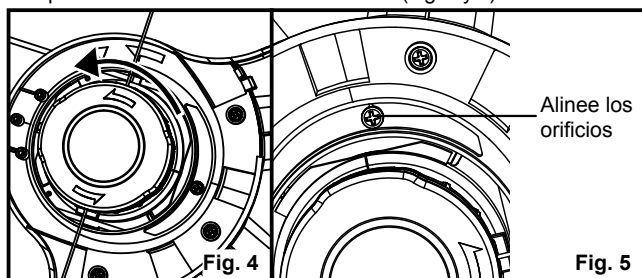


MONTAJE

- Coloque el protector para flores de acero y hágalo calzar en el protector contra sedimentos como se indica. El protector para flores debe colocarse bajo las pestañas plásticas (Fig. 2 y 3).



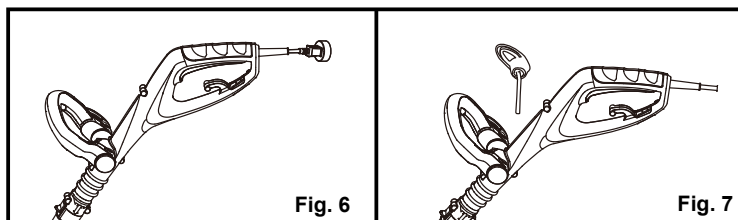
- Con el protector para flores extendido, coloque el protector contra sedimentos entero con el protector para flores sobre el cabezal del carrete y alinee.
- Una vez alineado, pase el conjunto de piezas del protector para flores / contra sedimentos de manera tal que los dos orificios para tornillos se alineen como se indica (Fig. 4 y 5).



- Use el tornillo restante para fijar el conjunto de piezas a la carcasa del motor.

COLOCACIÓN DE LA MANIJA DE ASISTENCIA (Consulte las Figuras 6-7)

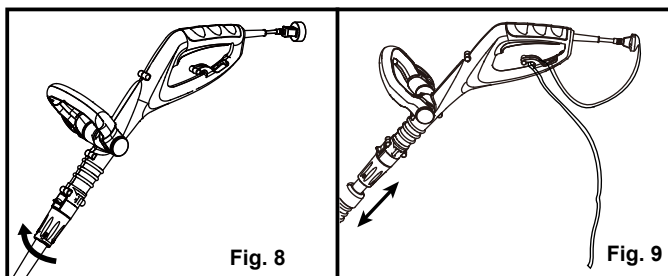
- Coloque la manija de asistencia en la bordeadora como se indica (Fig. 6).
- Ajuste la manija de asistencia en la posición más cómoda. Use la marca como guía.
- Presione el perno a través de la manija de asistencia y manija superior (Fig. 7).
- Atomille la tuerca en el otro lado del perno. No apriete el perno más de la cuenta.



MONTAJE

CÓMO PREPARAR LA BORDEADORA PARA EL USO (*Consulte las Figuras 8-9*)

- Gire el collarín de ajuste hacia la derecha para soltarlo, luego deslice el tubo telescópico hacia arriba o abajo para lograr una altura de trabajo cómoda (Fig. 8 y 9).
- Gire el collarín de ajuste hacia la izquierda hasta que el eje calce en posición.
- Pase el cable de extensión a través de la ranura ubicada en la parte posterior de la carcasa de la bordeadora y colóquelo debajo del retén del cable (Fig. 9).
- Para encender la bordeadora, presione el interruptor de encendido/apagado.
- Para detener la bordeadora, suelte el interruptor de encendido/apagado.



ADVERTENCIA

Si alguna pieza está dañada o falta, no utilice este producto hasta reemplazarla. No hacer caso a esta advertencia podría causar lesiones severas.



ADVERTENCIA

No conectar a la alimentación hasta que el armado esté completo.

El no cumplir con esto podría causar un funcionamiento inicial erróneo y posibles lesiones severas.



ADVERTENCIA

Jamás intente bloquear el interruptor de encendido/apagado en la posición de encendido.

FUNCIONAMIENTO

SUGERENCIA PARA UN USO ÓPTIMO

Para lograr los mejores resultados de corte, trabaje solo sobre pasto seco.

CORTE (*Consulte las Figura 10*)

- Sostenga la bordeadora.
- Con suavidad, mueva la bordeadora de un lado a otro (Fig. 10).

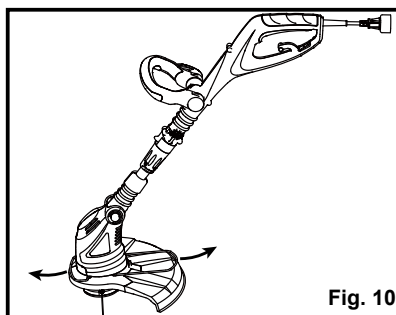


Fig. 10

- Al cortar pasto alto, trabaje por niveles y alejado de objetos duros y plantas delicadas.
- Si la bordeadora se enciende con lentitud, reduzca la carga.

AJUSTE DEL ANGULO DEL CABEZAL (*Consulte las Figura 11*)

Presione el botón y pivote el cabezal de la bordeadora hacia la posición más baja. Cuando el cabezal esté en la 4ta posición, suelte el botón y el cabezal de la bordeadora quedará fijo en posición (Fig. 11).

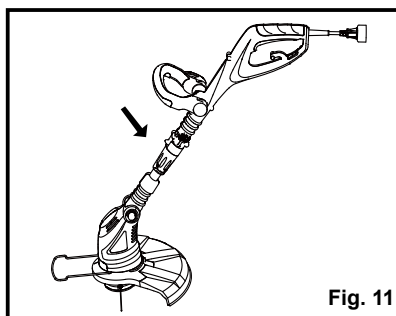


Fig. 11

FUNCIONAMIENTO

CÓMO USAR EL PROTECTOR PARA FLORES (Consulte las Figura 12)

De ser necesario, el protector para flores se puede sacar del protector contra sedimentos, como se indica. Use el protector para flores para, por ejemplo, cortar alrededor de plantas (Fig. 12).

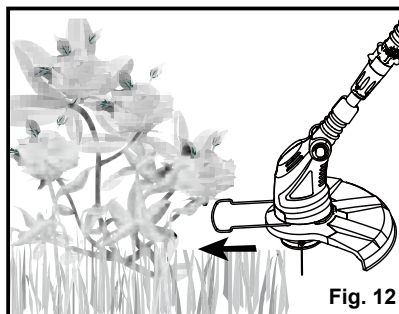


Fig. 12

SI EL PASTO SE ENREDA EN EL CABEZAL DE LA BORDEADORA

- Detenga la bordeadora
- Desconecte la bordeadora.
- Saque el pasto.

AVANCE DE LA LÍNEA

NOTA: esta bordeadora tiene un cabezal autoalimentable.

No le dé golpes al cabezal para avanzar la línea, esto dañará la desbrozadora y anulará la garantía.

- Con la bordeadora funcionando, suelte el interruptor de encendido/apagado.
- Espere dos segundos y presione el interruptor de encendido/apagado.

NOTA: la función de autoalimentación funciona durante el encendido y detención de la bordeadora.

El hilo se extiende aproximadamente 3/16 pulg. (0.4 cm) Con cada detención y activación del interruptor SI NO ESTÁ DESBROZANDO hasta que la línea alcance la longitud de la navaja del deflector de pasto. Puede tomar hasta 10 ciclos completos de encendido y detención para hacer avanzar el hilo.

MANTENIMIENTO

Su bordeadora fue diseñada para funcionar durante un largo periodo de tiempo y con un mínimo de mantenimiento. Una operación continua satisfactoria depende de un cuidado adecuado de la herramienta y de una limpieza regular.



ADVERTENCIA

Antes de realizar mantenimiento, apague y desenchufe la herramienta.

- Limpie regularmente la ranura de ventilación de su bordeadora, utilizando un cepillo suave o un paño seco.
- Limpie regularmente el hilo de corte y carrete, utilizando un cepillo suave o paño seco.
- Use regularmente una espátula sin filo para sacar el pasto y suciedad desde abajo del protector.

INSTALACIÓN DE UN NUEVO CABEZAL DE CARRETE (Consulte las Figuras 13-14)

- Desconecte la bordeadora.
- Para sacar el carrete ①, suelte las pestañas de pulgar ② y saque la cubierta del carrete ③ de la carcasa, luego saque el carrete vacío (Fig. 13).
- Extraiga toda suciedad y pasto de la cubierta del carrete y carcasa.
- Coloque el nuevo carrete en la carcasa, gire el carrete levemente hasta que se asiente (Fig. 14).
- Suelte el extremo de uno de los hilos de corte y hágalo pasar a través de uno de los ojales ④. El hilo debería sobresalir aproximadamente 4 pulgadas (10 cm) de la carcasa del carrete.
- Suelte el extremo del otro hilo de corte y hágalo pasar a través del otro ojal. El hilo debería sobresalir aproximadamente 4 pulgadas (10 cm) de la carcasa del carrete.
- Alinee las pestañas ② de la cubierta del carrete con los recortes ⑤ de la carcasa.
- Empuje la cubierta hacia la carcasa hasta que calce con seguridad en su lugar.

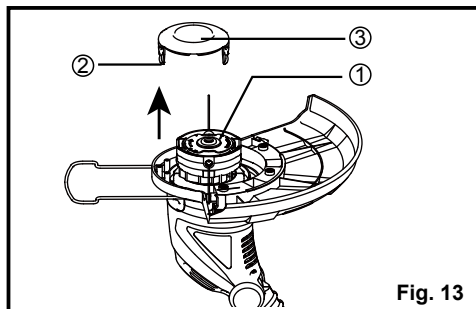


Fig. 13

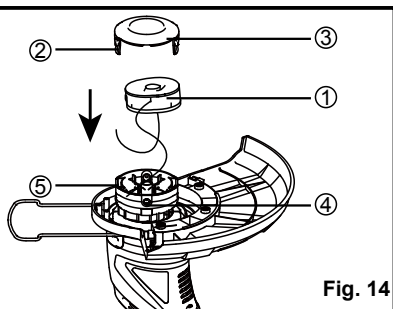


Fig. 14

MANTENIMIENTO



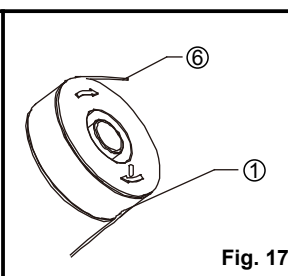
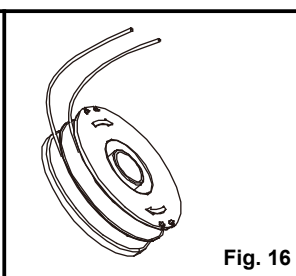
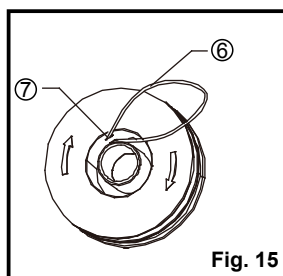
ADVERTENCIA

Si los hilos de corte sobresalen más allá de la cuchilla de corte, córtelos al largo del filo.

CÓMO INSTALAR HILO NUEVO EN UN CARRETE *(Consulte las Figuras 15-17)*

- Use solo hilo de repuesto de .065 pulg. (1,6 mm).
- Puede enrollar un hilo de corte nuevo en un carrete vacío.
- Hay paquetes de reemplazo de los hilos de corte disponibles con el distribuidor.
- Quite el carrete vacío de la bordeadora como se indica anteriormente.
- Extraiga cualquier hilo de corte remanente del carrete.
- Primero alimente 4 pulgadas (10 cm) de hilo de corte ⑥ hacia los dos ojales ⑦ de la sección superior del carrete como se indica (Fig. 15).
- Enrolle el hilo de corte en el carrete siguiendo la dirección de la flecha. Asegúrese de enrollar el hilo lo más parejo posible y en capas. No lo haga de forma cruzada (Fig. 16).
- Alimente el hilo de corte ⑥ hacia los dos ojales ⑦ de la sección superior del carrete como se indica (Fig. 17).
- Siga las indicaciones antes mencionadas para fijar el carrete a la bordeadora. No olvide soltar los hilos de corte de la ranura.

Use el carrete LawnMaster® de repuesto, número de pieza RS0101



ADVERTENCIA

Use solo el tipo de hilo de corte adecuado.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si su bordeadora de pasto no parece funcionar apropiadamente, siga estas instrucciones.
Si las siguientes instrucciones no resuelven el problema, contacte a su centro de servicio local.

 ADVERTENCIA

Antes de continuar, apague y desconecte su bordeadora.

PROBLEMA	CUAUSA PROBABLE	SOLUCIÓN
La bordeadora no arranca.	El cable de alimentación no está conectado correctamente a la fuente de alimentación.	Verifique que el cable esté correctamente conectado y que entre energía a la bordeadora.
	Interruptor de encendido/apagado defectuoso.	Reparación por personal cualificado.
La bordeadora corre lentamente.	La carcasa del carrete está bloqueada.	Revise que la carcasa del carrete pueda girar libremente. Límpiela cuidadosamente de ser necesario.
	El hilo de corte sobresale demasiado por tiempo.	Revise que el hilo de corte no sobresalga más de 4 pulgadas (10 cm) desde la carcasa del carrete. Si lo hace, córtelo para que alcance el aspa del cortador de hilo.
Resultado no satisfactorio.	El hilo de corte está desgastada o dañada.	Reemplace el carrete.
La alimentación automática de hilo no funciona.	No hay hilo de corte suficiente.	Mantenga las lengüetas presionadas y extraiga la cubierta del carrete desde la carcasa. Tire el hilo de corte hasta que sobresalga 4 pulgadas (10 cm) desde la carcasa. Si no queda suficiente hilo de corte en el carrete, instale un carrete nuevo de hilo como se indica en la sección INSTALACIÓN DE UN NUEVO CARRETE .
	El carrete está atorado.	Limpie cuidadosamente la cubierta del carrete y carcasa. Extraiga el carrete y revise que la palanca pueda moverse libremente. Saque el carrete y desenrolle el hilo de corte, luego enróllelo lo más parejo posible como se indica en la sección CÓMO INSTALAR HILO NUEVO EN UN CARRETE . Reemplace el carrete como se indica.

GARANTÍA

Nos sentimos orgullosos de ofrecer a usted un producto de alta calidad y durabilidad. Este producto Lawnmaster® tiene una garantía limitada por dos (2) años contra defectos de fabricación y materiales a partir de la fecha de compra y bajo un uso doméstico normal. Si el producto se utilizará para uso comercial, industrial o de alquiler, entonces se aplicará una garantía limitada de 30 días. La garantía no se aplica a defectos debidos al abuso, negligencia, mal uso, accidentes, reparaciones, alteraciones y falta de mantenimiento ya sean directos o indirectos. Guarde su recibo/lista de piezas como prueba de compra. Esta garantía le entrega derechos legales específicos que pueden variar según su estado (podría tener otros derechos adicionales). Para servicio al producto, llame al Servicio al Cliente al 1-866-384-8432.

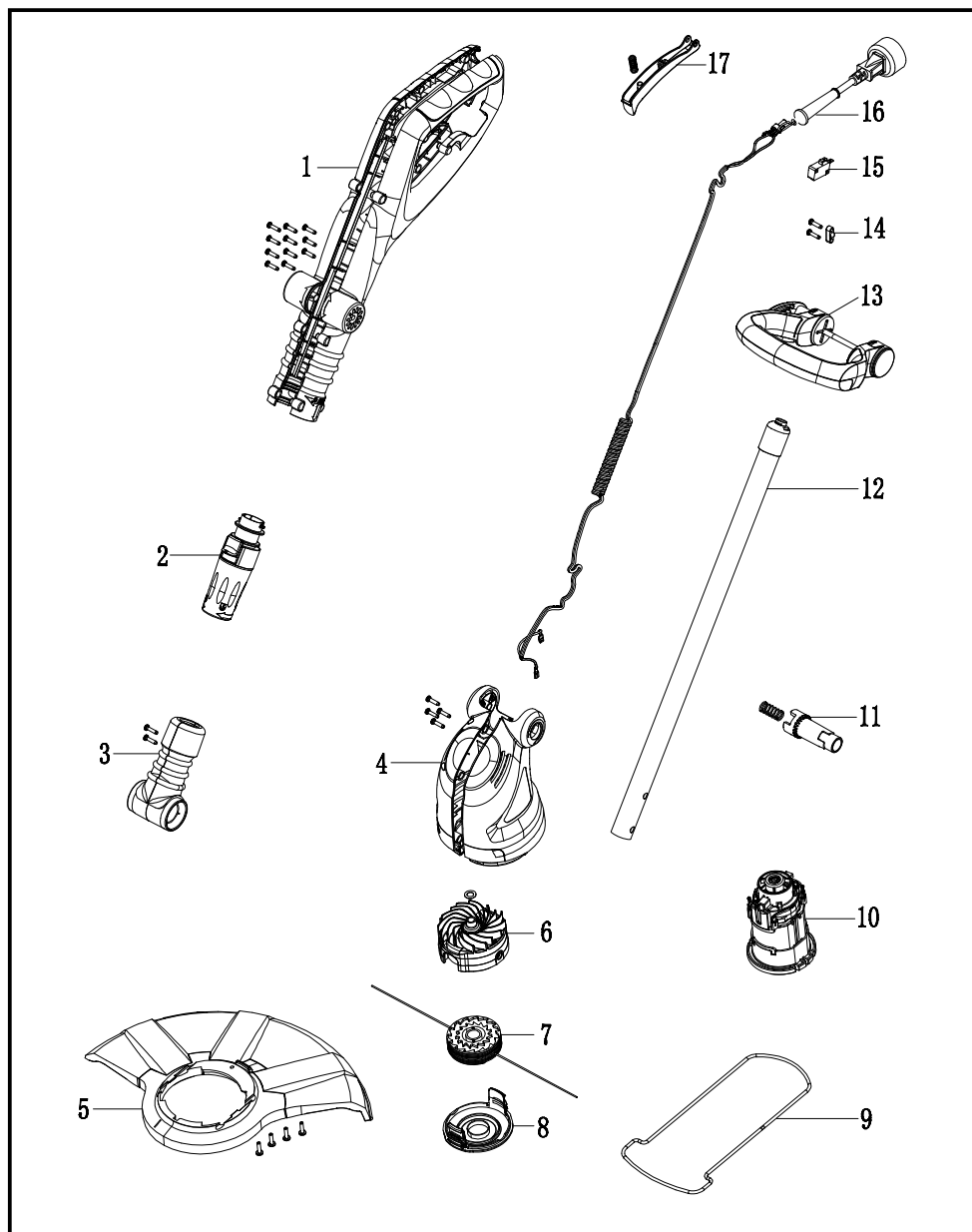
Objetos no cubiertos por la garantía:

1. Cualquier pieza que deje de funcionar por mal uso, uso comercial, abuso, negligencia, accidente, mantenimiento inadecuado o alteración;
2. La unidad, si no se ha usado o mantenido siguiendo el manual del usuario;
3. Desgaste normal, salvo lo indicado a continuación;
4. Objetos de mantenimiento rutinario, como lubricantes y afiladores de cuchillas;
5. Deterioro normal del acabado exterior debido al uso o exposición.

Cobros por transporte: Los cobros por transporte para cualquier unidad o aditamento son responsabilidad del comprador. Es responsabilidad del comprador pagar por los gastos de transporte de cualquier parte enviada a cambio bajo esta garantía, a menos que LawnMaster® sea quien solicite la devolución por escrito.

GUARDE SUS RECIBOS. ESTA GARANTÍA QUEDA ANULADA SIN ELLOS.

VISTA EN DETALLE



LISTA DE PIEZAS

Número clave	Número de la pieza	Descripción	Cantidad
1		Conjunto de piezas de la manija	1
2		Circumvolve conjunto de control	1
3		Empuñadura giratoria izquierda	1
4		Conjunto de piezas de la carcasa del motor	1
5	121026111	Conjunto de la guarda de seguridad	1
6	121068105	Conjunto del carrete	1
7	RS0101	Línea del carrete	1
8	121063105	Cubierta del carrete	1
9	121068107	Guarda del espaciador	1
10		Conjunto de motor	1
11		Botón de buje	1
12		Conjunto de tubo de aluminio	1
13	121068109	Conjunto de empuñadura auxiliar	1
14		Placa de montaje impactado	1
15	121013105	Interruptor	1
16		Conjunto de tapón del alambre	1
17		Botón del interruptor	1

Las piezas de repuesto resaltadas en gris se pueden adquirir como compra posventa. El cambio de las piezas internas o de repuesto debe hacerse solo mediante un profesional de servicio calificado. Contacte a su representante de ventas autorizado o llame a servicio al cliente, al 866-384-8432.

[illegible]

This image shows a single page of white paper with horizontal black ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no handwriting or other markings on the paper.