

# LawnMaster®

## Operator's Manual / Manual Del Usuario

**EN p. 2**

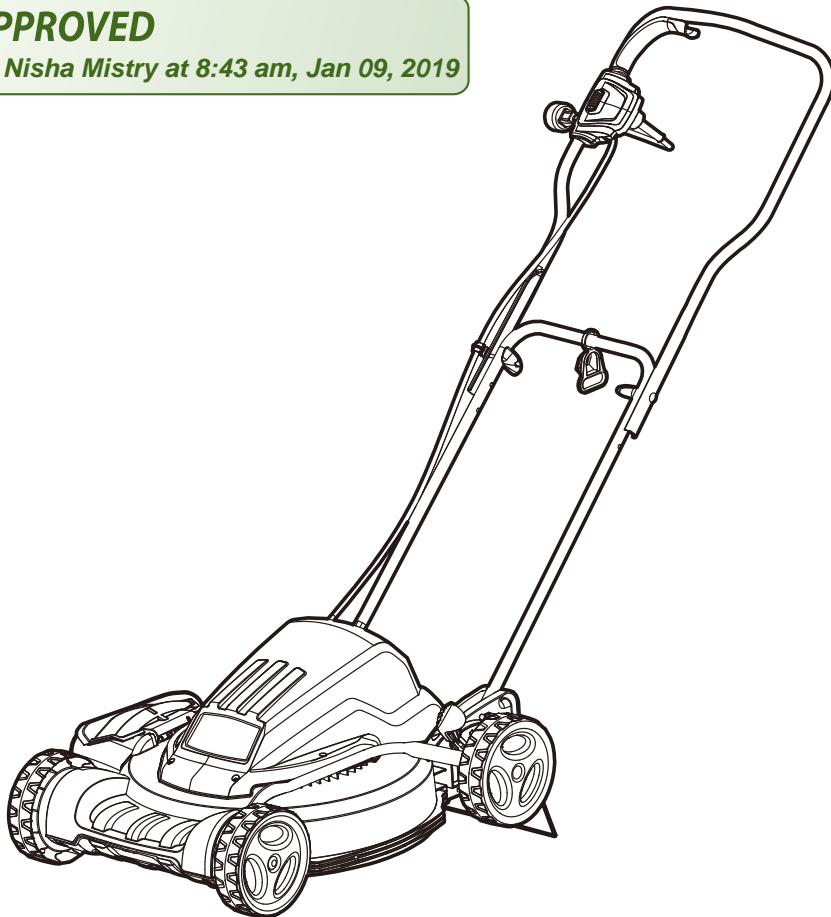
10A - 18" 2-IN-1 Electric Mower ME1018X

**ES p. 26**

Podadora Eléctrica 2-EN-1 de 18 pu

**APPROVED**

*By Nisha Mistry at 8:43 am, Jan 09, 2019*



MNL\_ME1018X\_GM65BZ.20.A2.10



Read all safety rules and instructions carefully before operating this tool.

Distributed By Cleva North America 601 Regent Park Court Greenville, SC 29607 1-384-8432

Lea todas las normas de seguridad y las instrucciones con detenimiento antes de utilizar esta herramienta.

Distribuido por Cleva North America 601 Regent Park Court Greenville, SC 29607 1-384-8432



# CONTENTS

---

Contents	2
Specifications	2
Introduction	3
General Safety Rules	3-5
Specific Safety Rules	5-6
Symbols	7-8
Electrical	9-10
Features	11-12
Assembly	13-14
Operation	15-16
Maintenance	17-20
Troubleshooting	21
Warranty	22
Exploded View / Parts List	23-24
Notes	25

## SPECIFICATIONS

---

### Electric Mower ME1018X

Voltage	120 V~60Hz
Electricity	10 A
Motor Speed	3400 RPM
Cutting Width	18" (460mm)
Deck Size	19" (480mm)
Cutting Height Adjustment	6 Levels (1.5"/38mm - 4"/101.6mm)
Wheel Size	6.7" (170mm)
Weight	35lbs (16.00kg)

# INTRODUCTION

---

This product has many features for making its use more pleasant and enjoyable. Safety, performance, and dependability have been given top priority in the design of this product making it easy to maintain and operate.

## GENERAL SAFETY RULES

---

---

### **WARNING**

#### **READ AND UNDERSTAND ALL INSTRUCTIONS.**

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

---

#### **READ ALL INSTRUCTIONS**

- This cutting machine is capable of amputating hands and feet and throwing objects. Failure to observe all safety instructions could result in serious injury or death.
- Do not use the lawn mower in damp or wet conditions or operate in the rain.
- Never allow adults to operate the product without proper instruction.
- Keep the area clear of all bystanders, children, and pets while mowing. Stop machine if anyone enters the area.
- Tragic accidents can occur if the operator is not alert to the presence of children. Children are often attracted to the machine and the mowing activity. Never assume that children will remain where you last saw them.
  - Keep children out of the mowing area and under the watchful care of a responsible adult other than the operator.
  - Be alert and turn mower off if a child enters the area.
  - Never allow children to operate the machine.
  - Use extra care when approaching blind corners, shrubs, trees, or other objects that may block your view of a child.
- Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Use of rubber gloves and footwear is recommended when working outdoors.
- Keep firm footing and balance. Do not overreach. Over-reaching can result in loss of balance.
- Do not operate the equipment while barefoot or when wearing sandals or similar lightweight footwear. Wear protective footwear that will protect your feet and improve your footing on slippery surfaces.

# GENERAL SAFETY RULES

---

- Do not leave the mower unattended while running.
- Keep hands and feet away from cutting area.
- Operate the lawn mower only in daylight or good artificial light.
- Always wear safety glasses with side shields. Everyday glasses have only impact resistant lenses. They are NOT safety glasses. Following this rule will reduce the risk of eye injury. Use face mask if operation is dusty.
- Wear safety glasses or goggles that are marked to comply with ANSI Z87.1 standard when operating this product.
- Use the right appliance. Do not use the lawn mower for any job except that for which it is intended.
- Do not force the lawn mower. It will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- Stay alert, watch what you are doing, and use common sense when operating the lawn mower.  
Do not operate the mower while tired or under the influence of drugs, alcohol, or medication.  
A moment of inattention while operating the lawn mower may result in serious personal injury.
- Keep machine in good working condition. Keep blades sharp and guards in place and in working order.
- Check all nuts, bolts, and screws at frequent intervals for proper tightness to be sure the equipment is in safe working condition.
- Stop the motor and wait until the blade comes to a complete stop before cleaning the lawn mower, removing the grass catcher, or unclogging the discharge guard.
- When not in use, mower should be stored indoors in a dry, locked up place—out of the reach of children.
- To reduce the risk of electric shock, this product has a polarized plug (one blade is wider than the other) and will require the use of a polarized extension cord.  
The plug will fit into a polarized extension cord only one way, if the plug does not fit fully into the extension cord, reverse the plug.  
If the plug still does not fit, obtain a correct polarized extension cord. A polarized extension cord will require the use of a polarized wall outlet. This plug will fit into the polarized wall outlet only one way. If the plug does not fit fully into the wall outlet, reverse the plug. If the plug still does not fit, contact a qualified electrician to install the proper wall outlet. Do not change the equipment plug, extension cord receptacle, or extension cord plug in any way.
- Do not abuse the cord. Never use the cord to pull the lawn mower or to disconnect the plug from an outlet. Keep cord away from heat, oil, sharp edges, or moving parts. Replace damaged cords immediately. Damaged cords increase the risk of electric shock.
- 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. A wire gauge size (A.W.G.) of at least 14 is recommended for an extension cord 50 feet or less in length. If in doubt, use the next heavier gauge. The smaller the gauge number, the heavier the cord. An undersized cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating.
- **WARNING:** Use outdoor extension cords marked **SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJTA, SJTW-A, or SJTOWA**. These cords are rated for outdoor use and reduce the risk of electric shock.

# GENERAL SAFETY RULES

---

- Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI) protection should be provided on the circuit(s) or outlet(s) to be used for the lawn mower. Receptacles are available having built-in GFCI protection and may be used for this measure of safety.
- Inspect extension cords periodically and replace if damaged. Keep handles dry, clean, and free from oil or grease.

# SPECIFIC SAFETY RULES

---

- Do not operate the mower without the entire grass catcher, discharge guard, rear guard, or other safety protective devices in place and working.
- Follow manufacturer's instructions for proper operation and installation of accessories. Only use accessories approved by the manufacturer.
- Clear the work area before each use. Remove all objects such as rocks, sticks, wire, bones, toys, or other objects which can be thrown by the blade. Stay behind the handle when the motor is running.
- Avoid holes, ruts, bumps, rocks, or other hidden objects. Uneven terrain could cause a slip and fall accident.
- Do not mow near drop-offs, ditches, or embankments.
- Mow across the face of slopes, never up and down. Exercise extreme caution when changing direction on slopes.
- Plan your mowing pattern to avoid discharge of material toward roads, sidewalks, bystanders, and the like. Also, avoid discharging material against a wall or obstruction, which may cause the material to ricochet back toward the operator.
- Do not mow on wet grass or excessively steep slopes. Poor footing could cause a slip and fall accident. Walk, never run.
- Use extra care when approaching blind corners, shrubs, trees, or other objects that may block your view.
- Do not pull the mower backward unless absolutely necessary. If you must back the mower away from a wall or obstruction, first look down and behind to avoid tripping.
- Never direct discharged material toward anyone. Avoid discharging material against a wall or obstruction.  
Material may ricochet back toward the operator. Stop the blade when crossing gravel surfaces.
- Objects struck by the lawn mower blade can cause severe injuries to persons. The lawn should always be carefully examined and cleared of all objects prior to each mowing.
- If the lawn mower strikes a foreign object, follow these steps:
  - Stop the lawn mower and release the switch control.
  - Disconnect the power cord.

## SPECIFIC SAFETY RULES

---

- Thoroughly inspect the mower for any damage.
  - Repair any damage before restarting and continuing to operate the mower.
- Stop the motor, disconnect the power cord, and wait until the blade comes to a complete stop before removing the grass catcher or unclogging the chute. The cutting blade continues to rotate for a few seconds after the motor is shut off. Never place any part of the body in the blade area until you are sure the blade has stopped rotating.
  - Disconnect the plug from power source before making any adjustments, changing accessories, or storing the lawn mower. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the product accidentally.
  - If the mower should start to vibrate abnormally, stop the motor and check immediately for the cause. Vibration is generally a warning of trouble.
  - Service on the product must be performed by qualified repair personnel only. Service or maintenance performed by unqualified personnel could result in injury to the user or damage to the product.
  - Use only identical replacement parts when servicing the product. Use of unauthorized parts may create a risk of serious injury to the user, or damage to the product.
  - If the power supply cord is damaged, it must be replaced only by the manufacturer or by an authorized service center to avoid risk.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this product. 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
V	Volts	Voltage
~	Alternating Current	Type Of Current
A	Amperes	Current
Hz	Hertz	Frequency (cycles per second)
W	Watt	Power
hrs	Hours	Time
	Class II Construction	Double-insulated construction
	Safety Alert	Precaution that involve your safety
	Read The Operator's Manual	You must read the operating instructions carefully.
	Do not mow up and down slopes!	To avoid the risk of injury do not mow up and down slopes. Always mow across slopes ( Angle≤15°).
	Keep all persons and pets at a safe distance from the mower while operating!	To avoid the risk of injury to bystanders keep all persons and pets at a safe distance from the mower while operating.
	Keep hands and feet clear of mower deck and discharge opening at all times!	Rotating blades can cause serious injury. Keep hands and feet clear of mower deck and discharge opening at all times. Always be sure blade has stopped after releasing switch lever and unplugging before removing and replacing grass catcher, cleaning, servicing, transporting or lifting the mower.
	Stay behind the handle when the motor is running!	Objects struck by mower blade can cause serious injury. Stay behind the handle when the motor is running. Always ensure persons and pets are clear of the discharge from the mower while operating.
	Eye Protection Wear eye protection when operating this equipment.	Safety Alert Precautions that involve your safety.

# 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

Servicing requires extreme care and knowledge and should be performed only by a qualified service technician. For service we suggest you return the product to your nearest SERVICE CENTER for repair. When servicing, use only identical replacement parts.

---

## 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 (866) 384-8432.

---

## WARNING

The operation of any power tool can result in foreign objects being thrown into your eyes, which can result in severe eye damage. Before beginning power tool operation, always wear safety goggles or safety glasses with side shields and, when needed, a full face shield.

We recommend Wide Vision Safety Mask for use over eyeglasses or standard safety glasses with side shields. Always use eye protection which is marked to comply with ANSI Z87.1.

---

# ELECTRICAL

---

## DOUBLE INSULATION

Double insulation is a concept in safety in electric power tools, which eliminates the need for the usual three-wire grounded power cord. All exposed metal parts are isolated from the internal metal motor components with protecting insulation. Double insulated tools do not need to be grounded.

---

## WARNING

The double insulated system is intended to protect the user from shock resulting from a break in the tool's internal insulation. Observe all normal safety precautions to avoid electrical shock.

---

**NOTE:** Servicing of a product with double insulation requires extreme care and knowledge of the system and should be performed only by a qualified service technician. For service, we suggest you return the product to your nearest authorized service center for repair. Always use original factory replacement parts when servicing.

## ELECTRICAL CONNECTION

This product has a precision-built electric motor. It should be connected to a power supply that is 120 volts, 60 Hz, AC only (normal household current). Do not operate this product on direct current (DC). A substantial voltage drop will cause a loss of power and the motor will overheat. If the product does not operate when plugged into an outlet, double-check the power supply.

## EXTENSION CORDS

When using a power tool at a considerable distance from a power source, be sure to use an extension cord that has the capacity to handle the current the product will draw. An undersized cord will cause a drop in line voltage, resulting in overheating and loss of power.

Use the chart to determine the minimum wire size required in an extension cord. Only round jacketed cords listed by Underwriter's Laboratories (UL) should be used.

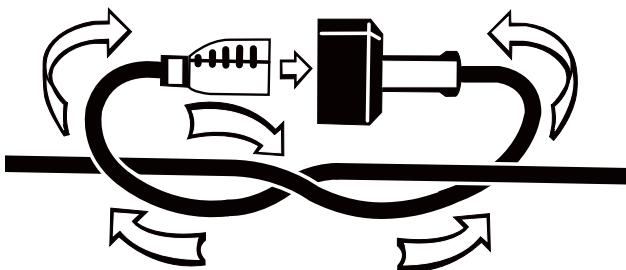
When working outdoors with a product, use an extension cord that is designed for outside use.

This type of cord is designated with "WA" on the cord's jacket.

Before using any extension cord, inspect it for loose or exposed wires and cut or worn insulation. It is possible to tie the extension cord and power cord in a knot to prevent them from becoming disconnected during use. Make knot as shown, then connect the plug end of the power cord into the receptacle end of the extension cord. This method can also be used to tie two extension cords together.

## ELECTRICAL

---



		Volts	Total length of cord feet			
			25	50	100	150
Ampere rating more than	Ampere rating not more than	AWG				
0 - 6		18	16	16	14	
6 - 10		18	16	14	12	
10 - 12		16	16	14	12	
12 - 16		14	12	Not Recommended		

---

### WARNING

Keep the extension cord clear of the working area. Position the cord so that it will not get caught on lumber, tools, or other obstructions while you are working with a power tool. Failure to do so can result in serious personal injury.

---

### WARNING

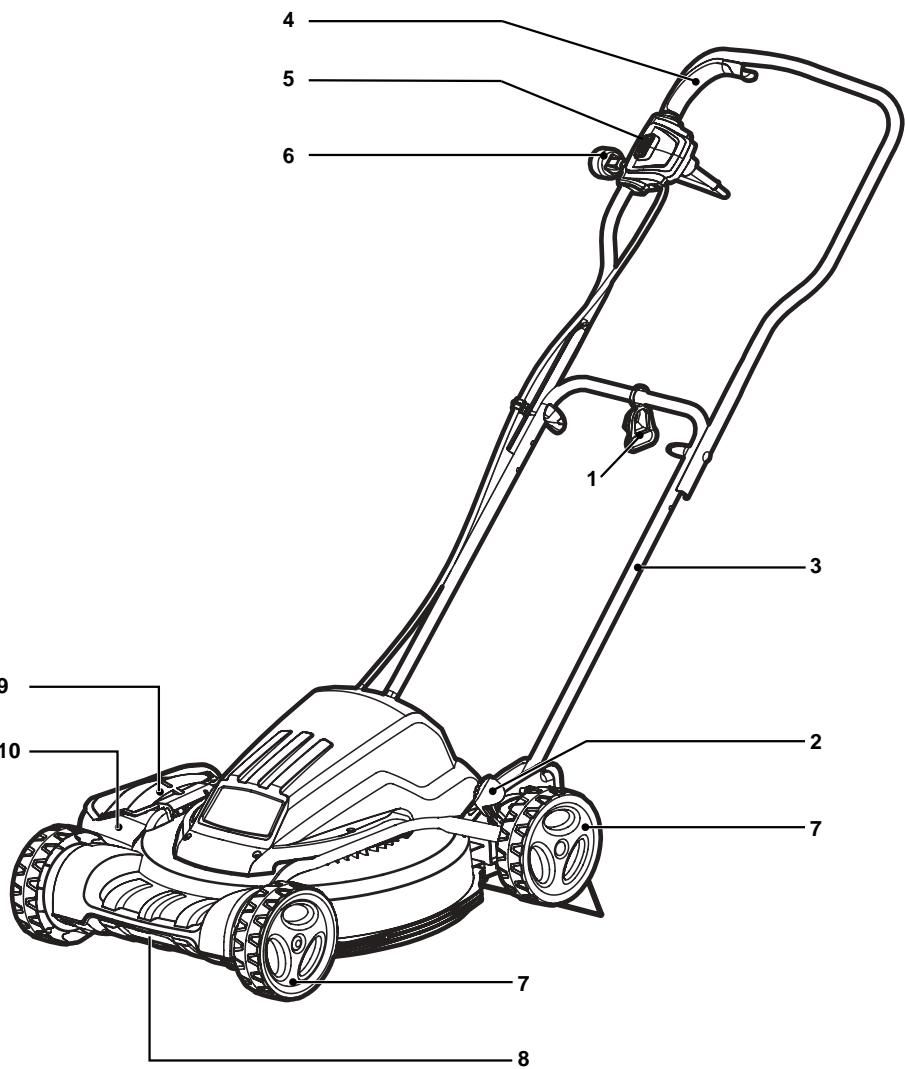
Check extension cords before each use. If damaged replace immediately.

Never use the product with a damaged cord since touching the damaged area could cause electrical shock resulting in serious injury.

---

## FEATURES

---



# FEATURES

---

## KNOW YOUR LAWN MOWER

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.

- 1) Cord retainer - A convenient cord retainer helps keep the extension cord connection secure during mower operation.
- 2) Height adjustment knob -6 position single handed height adjustment lever.
- 3) Foldable push handle - ergonomic steel handle makes mowing easy.
- 4) Lever switch - when engaged, will allow power mower motor.
- 5) Power button switch - engages power to lever switch allowing for start-up.
- 6) Power cord - easy attach power cord.
- 7) Wheel - large 6.7" wheels
- 8) Mower deck - lightweight never rust mower deck.
- 9) Side discharge chute.
- 10) Mulching door.

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 866-384-8432).

## PACKING LIST

- Mower with handle and Switch assembly with motor lead
- Switch assembly with motor lead with handle bolt, and 4 wing nuts
- Side discharge chute
- Operator's Manual

---

## WARNING

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.

---

## WARNING

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.

# ASSEMBLY

---

## ⚠ WARNING

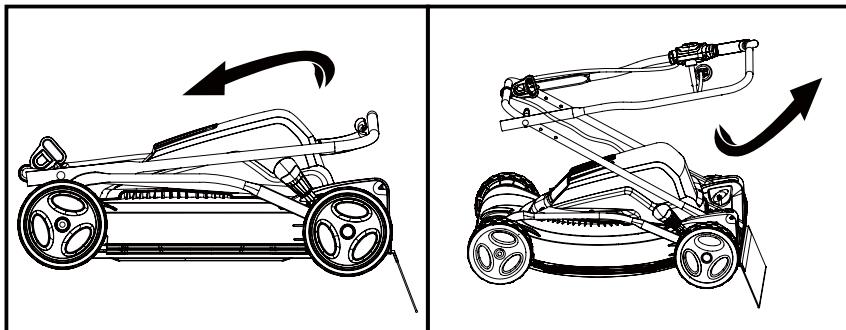
Do not connect to power supply until assembly is complete. Failure to comply could result in accidental starting and possible serious personal injury.

---

## ⚠ WARNING

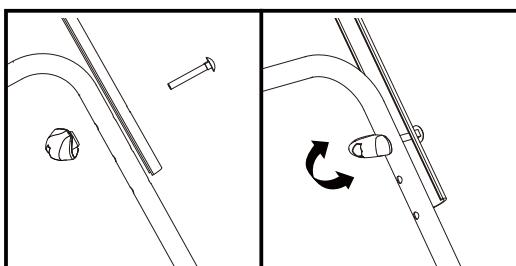
Never operate the mower without the proper safety devices in place and working. Never operate the mower with damaged safety devices. Failure to heed this warning can result in serious personal injury.

---



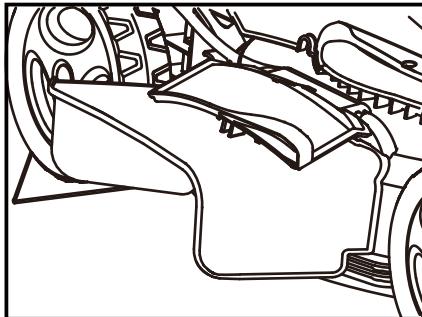
## ADJUSTING HANDLE

- Take the mower out of the box, put it on the ground
- Pull up and back on the lower handle and upper handle to raise the handles into operating position. Make certain the handles snap into place.
- Tighten the handle locking knobs on both sides of the handle to secure. Tighten all locking knobs but do not over-tighten. There are a total of 4 knobs. 2 knobs found at middle of handle and 2 knobs found at base of handle, near mower deck.

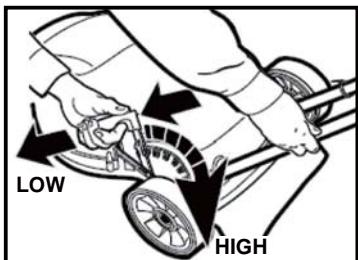


# ASSEMBLY

---



The mower is designed to disperse the clippings back to the lawn. Pull up the cover and insert the side discharge chute. The side discharge is optional, if you do not need the side discharge, remove from the mower.



## CUTTING HEIGHT POSITIONS

Position	Cut
1 (LOW)	1.5" (38.0mm)
2	2" (50.7mm)
3	2.5" (63.4mm)
4	3" (76.2mm)
5	3.5" (88.9mm)
6 (HIGH)	4" (101.6mm)

## SETTING CUTTING HEIGHT

When shipped, the wheels on the mower are set to a low-cutting position. Before using the mower for the first time, adjust the cutting position to the height best suited for your lawn.

The average lawn height should be between 1" to 4" based on the type of grass grown.

### To set the cutting height:

- To raise the cutting height, grasp the height adjustment lever and move it toward the back of the mower.
- To lower the cutting height, grasp the height adjustment knob and move it toward the front of the mower.

# OPERATION

---

## ⚠ WARNING

Do not allow familiarity with this type of product to make you careless. Remember that a careless fraction of a second is sufficient to inflict serious injury.

## ⚠ WARNING

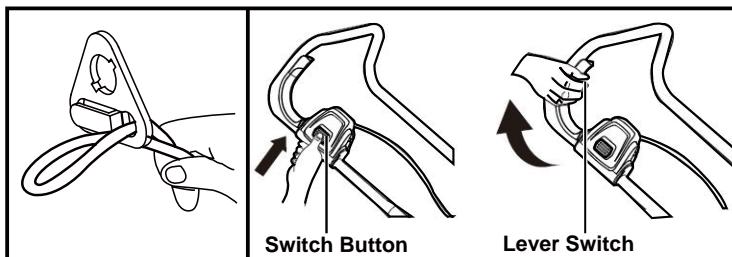
Always wear safety goggles or safety glasses with side shields when operating this product. Failure to do so could result in objects being thrown into your eyes, resulting in possible serious injury.

## ⚠ WARNING

Do not use any attachments or accessories not recommended by the manufacturer of this product. The use of attachments or accessories not recommended can result in serious personal injury.

## APPLICATIONS

You may use this product for the purpose listed below: Mowing your lawn



## STARTING/STOPPING THE MOWER

- Attach the outlet end of an extension cord to the plug on the rear of the mower.

**NOTE:** Use only an approved outdoor extension cord as described previously in this manual.

- Make a loop in the extension cord. From the right side, pass the loop through the hole in the back of cord retainer and place it around the hook.
- Press down the switch button and hold it.
- Pull the lever switch toward the mower handle and let go of the switch button release. Continue to hold the lever switch against the mower handle as you mow.
- To stop the mower, release the lever switch.

**NOTE:** A high-pitched noise and sparking may occur as the electric motor decelerates. This is normal.

# OPERATION

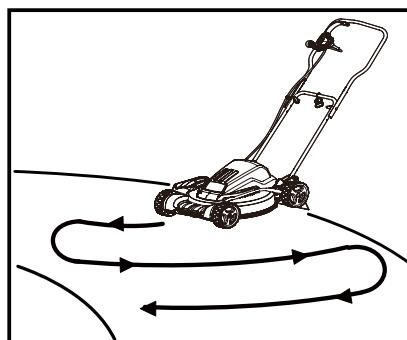
---

## MOWING TIPS

- Make sure the lawn is clear of stones, sticks, wires, and other objects that could damage the lawn mower blades or motor. Such objects could be accidentally thrown by the mower in any direction and cause serious personal injury to the operator and others.
- To reduce the likelihood of disconnecting the lawn mower from the extension cord, be sure to use the cord retainer provided.
- For a healthy lawn, always cut off one-third or less of the total length of the grass.
- When cutting heavy grass, reduce walking speed to allow for more effective cutting and a proper discharge of the clippings.
- Do not cut wet grass. It will stick to the underside of the deck and prevent proper mulching of grass clippings.
- New or thick grass may require a narrower cut.
- Clean the underside of the mower deck after each use to remove grass clippings, leaves, dirt, and any other accumulated debris.

## MOWING ON A SLOPE

- Slopes are a major factor related to slip and fall accidents that can result in severe injury. Mowing on slopes requires extra caution. If you feel uneasy on a slope, do not mow it.  
For your safety, do not attempt to mow slopes greater than 15 degrees.
- Mow across the face of slopes, not up and down. Exercise extreme caution when changing direction on slopes.
- Watch for holes, ruts, rocks, hidden objects, or bumps which can cause you to slip or trip. Tall grass can hide obstacles. Remove all objects such as rocks, tree limbs, etc., which could be tripped over or thrown by the blade.
- Always be sure of your footing. A slip and fall can cause serious personal injury. If you feel you are losing your balance, release the bale switch immediately.
- Do not mow near drop-offs, ditches, or embankments; you could lose your footing or balance.



# MAINTENANCE

---

## WARNING

When servicing, use only identical replacement parts. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage.

## WARNING

Always wear safety goggles or safety glasses with side shields during power tool operation or when blowing dust. If operation is dusty, also wear a dust mask.

### GENERAL MAINTENANCE

Avoid using solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents and may be damaged by their use. Use clean cloths to remove dirt, dust, oil, grease, etc.

When servicing, use only identical replacement parts. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage.

## WARNING

Periodically check all nuts and bolts for proper tightness to ensure safe operation of the mower. Remove any buildup of grass and leaves on or around the motor cover. Wipe the mower clean with a dry cloth occasionally. Do not use water.

### LUBRICATION

All of the bearings in this product are lubricated with a sufficient amount of high grade lubricant for the life of the unit under normal operating conditions. Therefore, no further bearing lubrication is required. At the beginning and end of each mowing season:

- Lubricate the springs on the rear discharge door with light oil.
- Lubricate the height adjustment lever and related hardware with light oil.
- Remove the wheels and lubricate the surface of the axle bolt and the inner surface of the wheel with light oil.
- Remove the blade and blade hub assembly and lubricate the motor shaft with light oil or engine oil. See Replacing the Cutting Blade for instructions on removing the blade.

Do not use any attachments or accessories not recommended by the manufacturer of this product. The use of attachments or accessories not recommended can result in serious personal injury.

# MAINTENANCE

---

## ⚠ WARNING

Always protect hands by wearing heavy gloves and/or wrapping the cutting edges of the blade with rags and other material when performing blade maintenance. Failure to heed this warning could result in serious personal injury.

## ⚠ WARNING

Before performing any maintenance, make sure the mower is unplugged from the power supply. Failure to heed this warning could result in serious personal injury.

### REPLACING THE CUTTING BLADE

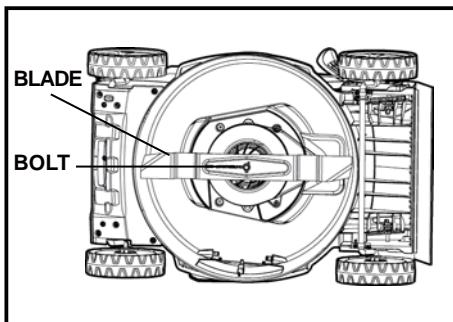
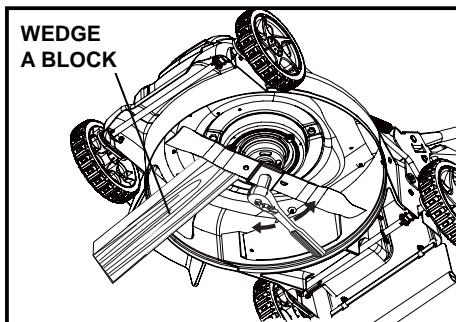
**NOTE:** Only use identical replacement blades.

- Stop the motor and disconnect the power supply. Allow the blade to come to a complete stop.
- Turn the mower on its side.
- Wedge a block of wood between the blade and the mower deck in order to prevent the blade from turning when the nut is being removed.
- Loosen the blade nut using a 14 mm wrench or socket (not provided).
- Remove the blade nut and blade.
- Make certain the fan assembly is pushed completely against the motor shaft.
- Place the new blade on the shaft against the fan assembly. Make sure it is installed with the curved ends pointing up toward the mower deck and not down toward the ground.
- Thread the blade nut on the shaft and finger tighten.

**NOTE:** Make certain all parts are replaced in the exact order in which they were removed.

- Torque the blade nut down to 142-159 in. lbs. using a torque wrench (not provided) to ensure the blade bolt is properly tightened!

**NOTE:** Only use LawnMaster® replacement parts listed in this manual.



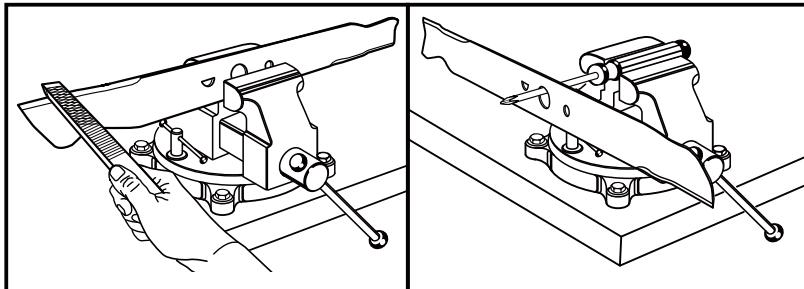
# MAINTENANCE

---

## SHARPENING THE BLADE

For best mowing performance, the mower blade must be kept sharp. A dull blade does not cut grass evenly and overloads the motor. Under normal circumstances, sharpening the blade twice during the mowing season is usually sufficient. However, if your lawn has sandy soil, more frequent sharpening may be required.

- Following the instructions in the Replacing the Cutting Blade section, remove the mower blade.  
DO NOT attempt to sharpen the blade while it is attached to the mower.



---

## ⚠️ WARNING

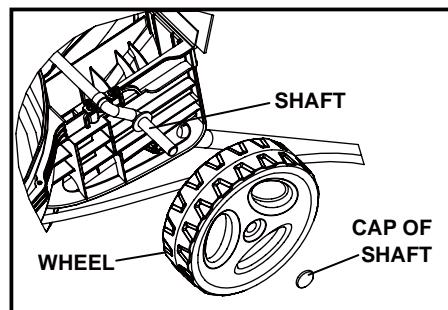
When removing, inspect the blade carefully. If blade is bent or damaged, replace immediately with a new blade. Failure to replace a bent or damaged blade could cause an accident resulting in possible serious injury

---

## REPLACING WHEELS

To replace a wheel:

- Disconnect the mower from the power supply.
- Turn the mower on its side.
- Using a flat head screwdriver, pry off the hubcap.
- Remove the wheel, replace with new wheel.
- Replace hubcap.

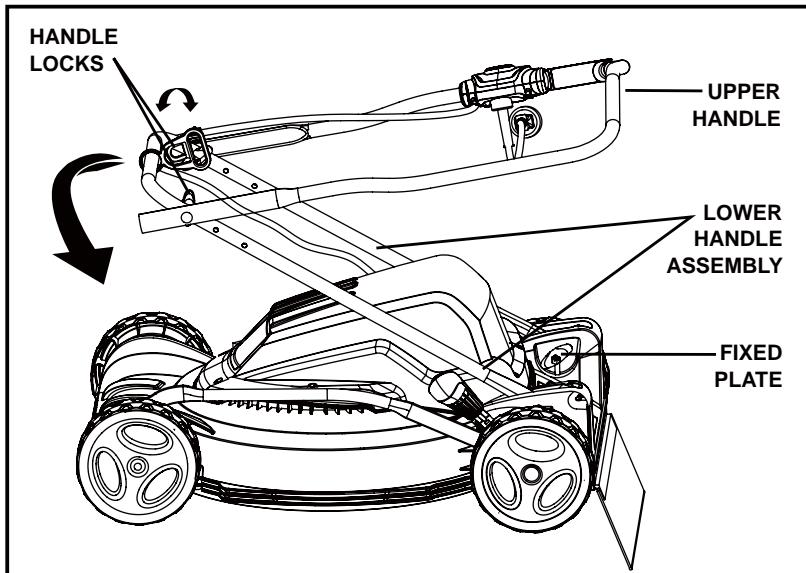


# MAINTENANCE

---

## STORING THE MOWER

- Disconnect the mower from the power supply.
  - Turn mower on its side and clean grass clippings that have accumulated on the underside of the mower deck.
  - Wipe the mower clean with a dry cloth.
  - Check all nuts, bolts, knobs, screws, fasteners, etc., for tightness.
  - Inspect moving parts for damage, breakage, and wear. Have repairs made on any damaged or missing parts.
  - Store mower indoors in a clean, dry place out of the reach of children.
  - Do not store near corrosive materials such as fertilizer or rock salt.
- To lower the handle before storing:
- Loosen the handle locks on the sides of the handle and fold the upper handle down.
  - Push inward on each side of the lower handle, and lift the sides of the lower handle past the edges of the handle mounting brackets.
  - Fold the lower handle forward, making sure not to bend or kink the power cord.



## TROUBLESHOOTING

---

Problem	Possible Cause	Solution
Handle not in position.	Carriage bolts not seated properly. Handle locks not tightened.	Adjust the height of the handle and make sure the carriage bolts are seated properly. Tighten Handle locks.
	Extension cord not connected to the mower plug. Extension cord not connected to power source. Tripped circuit breaker in the house. Motor control switch defective.	Reconnect the cord and use the cord retainer to keep the cord close to the motor/blade control. Connect the extension cord to a live 120V AC, 60 HZ AC receptacle. Reset house circuit breaker. If it trips again, call a qualified electrician. Have motor control switch replaced by an authorized service center.
Mower cutting grass unevenly.	Lawn is rough or uneven or cutting height not set properly.	Move the wheels to a higher position. All wheels must be placed in the same cutting height for the mower to cut evenly.
Mower not mulching properly.	Wet grass clippings sticking to the underside of the deck.	Wait until the grass dries before mowing.
Mower hard to push.	High grass, rear of mower housing and blade dragging in heavy grass, or cutting height too low.	Raise cutting height.
Mower vibrating at higher speed	Blade is unbalanced. Bent motor shaft.	Balance the blade by grinding each cutting edge equally. Stop the motor, disconnect the power source, and inspect for damage. Have repaired made by an authorized service center before restarting.
Mower does not start	Extension cord or outlet does not work.	Move current extension cord to new outlet. If the new outlet does not work, try a new extension cord.

# **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 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 (866) 384-8432.

**Items not covered by warranty :**

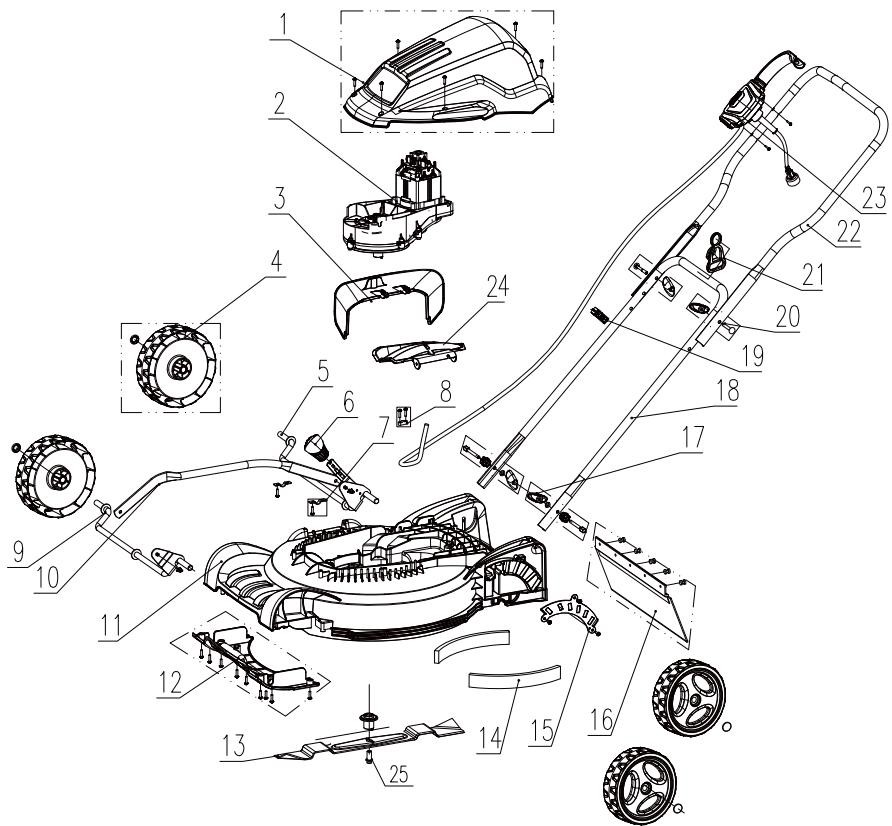
1. Any part that has become inoperative due to misuse, commercial use, abuse, neglect, accident, improper maintenance, or alteration;
2. The unit, if it has not been operated and/or maintained in accordance with the owner's manual;
3. Normal wear, except as noted below;
4. Routine maintenance items such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

## ME1018X MANUAL EXPLODED VIEW



# PARTS LIST

---

ME1018X MANUAL PARTS LIST			
Key Number	Part Number	Description	Quantity
1	111274101	Motor Cover	1
2	111103116	Motor Assembly	1
3	111103103	Side Discharge Chute Assembly	1
4	111274102	Wheel Assembly 170	4
5	111274103	Rear Wheel Axle	1
6	111274104	Height Adjustment Knob	1
7	111274105	Rear Axle Mounting Bracket	2
8	111008129	Cable Tine Down Assembly	1
9	111103109	Wheel Axle	1
10	111103117	Height Adjustment Connecting Rod	1
11	111274106	Deck	1
12	111274107	Lower Deck Housing	1
13	111274108	Blade Assembly	1
14	111103106	Debris Filter	2
15	111274109	Height Selector Bracket	1
16	111005125	Rear Debris Shield	1
17	111274110	Knob Assembly	2
18	111103112	Lower Handle	1
19	211027161	Cable Clamp	1
20	191009104	Knob Assembly	2
21	111030123	Cord Retainer	1
22	111274111	Upper Handle	1
23	111274112	Switch Assembly With Motor Lead	1
24	111274113	Side Discharge Cover Assembly	1
25	111007114	Replacement Blade Stud	1

---

## NOTES

# TABLA DE CONTENIDOS

---

CONTENIDO	26
ESPECIFICACIONES	26
INTRODUCCIÓN	27
NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD	27-29
NORMAS ESPECÍFICAS DE SEGURIDAD	30-31
SÍMBOLOS	32-33
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS	34-35
CARACTERÍSTICAS	36
MONTAJE	37-39
FUNCIONAMIENTO	40-41
MANTENIMIENTO	42-45
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	46
GARANTÍA	47
PLANO DE DESPIECE / LISTA DE PIEZAS	48-49
NOTAS	50

## ESPECIFICACIONES

---

### Cortadora Eléctrica ME1018X

Voltaje	120 V~60Hz
Electricidad	10 A
Velocidad Del Motor	3400 RPM
Anchura De Corte	18 Pulgadas (460mm)
Cubierta Ancha	19 Pulgadas (480mm)
Ajuste De Altura De Corte	6 Niveles (1.5"/38mm - 4"/101.6mm)
Tamaño De La Rueda	6.7 Pulgadas (170mm)
Peso	35lbs ( 16.00kg)

# INTRODUCCIÓN

---

Este producto incluye muchas características que hacen más agradable y placentero su uso.

En su diseño se ha dado prioridad absoluta a la seguridad, al rendimiento y a la fiabilidad, lo que simplifica su mantenimiento y operación.

## NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD

---

### ADVERTENCIA

#### LEA Y COMPREnda TODAS LAS INSTRUCCIONES.

El incumplimiento de todas las instrucciones detalladas debajo y en la misma máquina, puede provocar choques eléctricos, fuego o graves lesiones personales.

---

#### LEA LAS INSTRUCCIONES AL COMPLETO

- Esta máquina cortadora es capaz de amputar manos y pies y de lanzar objetos. El incumplimiento de las instrucciones de seguridad podría producir lesiones graves o fallecimiento.
- No utilice la cortadora de césped en ambientes húmedos ni bajo la lluvia.
- Nunca permita que ningún adulto utilice el producto sin haber sido instruido primero en su uso de manera adecuada.
- Mientras utiliza la cortadora, mantenga la zona libre de personas, niños y animales domésticos. Detenga la máquina si alguien entra en la zona.
- Pueden producirse accidentes trágicos si el usuario no está pendiente de la presencia de niños pequeños. Los niños a menudo se sienten atraídos por la cortadora y su funcionamiento. Nunca presuponga que los niños se van a quedar en el sitio donde los vio por última vez.
- Mantenga a los niños alejados de la zona donde corta el césped y vigilados por un adulto responsable que no sea el operador de la máquina.
- Manténgase alerta y apague la cortadora si algún niño entra en la zona.
- Nunca permita que los niños manejen la cortadora.
- Tenga extremo cuidado al acercarse a esquinas ciegas, arbustos, árboles o cualquier otro objeto que dificulte la visión de un niño.
- No lleve ropa suelta o joyería. Puede quedarse enganchada en las partes móviles. Cuando se trabaja en espacios exteriores, se recomienda llevar guantes y calzado de goma.
- Mantenga el paso firme y un buen equilibrio. No intente alcanzar demasiado lejos. Intentar alcanzar demasiado lejos puede hacerle perder el equilibrio.

## **NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD**

---

- No utilice el equipo si está descalzo o lleva sandalias o algún calzado ligero similar. Lleve un calzado protector que mantenga sus pies seguros y mejore su agarre en superficies resbaladizas.
- No deje la cortadora desatendida mientras esté en funcionamiento.
- Mantenga manos y pies alejados de la zona de corte.

Utilice la cortadora de césped solo durante el día o con buena luz artificial.

- Lleve siempre gafas de seguridad con protección lateral. Las gafas de todos los días solo tienen lentes resistentes a impactos. NO son gafas de seguridad. El seguimiento de esta norma reducirá el riesgo de lesiones oculares. Utilice una máscara si se genera polvo durante el uso del producto.
- Cuando utilice este producto, lleve gafas de seguridad que cumplan con los requisitos del estándar ANSI Z87.1.
- Utilice el dispositivo correcto. No utilice la cortadora de césped para ningún otro trabajo que no sea para el que ha sido diseñada.
- No fuerce la cortadora de césped. Hará mejor su trabajo y de manera más segura al ritmo para el que fue diseñada.
- Manténgase alerta, mire lo que hace y utilice el sentido común cuando utilice la cortadora de césped. No utilice la cortadora si está cansado o si se encuentra bajo la influencia de alcohol, drogas o medicamentos. Un momento de falta de atención mientras maneja la cortadora puede derivar en graves lesiones personales.
- Mantenga la máquina en buenas condiciones de funcionamiento. Mantenga las hojas afiladas y los sistemas de protección en su sitio y en buen funcionamiento.
- Compruebe con asiduidad que todas las tuercas, pernos y tornillos estén bien apretados para asegurar un buen funcionamiento del equipo.
- Pare el motor y espere hasta que la hoja se detenga del todo antes de limpiar la cortadora, sacar el recolector de césped o desatascar la cubierta de descarga.
- Cuando no la esté utilizando, la cortadora debe estar guardada en un espacio interior, en un sitio seco y cerrado, fuera del alcance de los niños.
- Para reducir el riesgo de choque eléctrico, este producto tiene un enchufe polarizado (una clavija es más ancha que la otra) y requiere el uso de un cable alargador polarizado. El enchufe encajará en un alargador polarizado de una sola manera, si el enchufe no entra bien en el cable alargador, voltéelo. Si el enchufe sigue sin encajar, hágase con un cable alargador polarizado correcto. Un cable alargador polarizado requiere el uso de una toma de corriente de pared polarizada. Este enchufe encajará en la toma de corriente de pared de una sola manera. Si el enchufe no encaja bien en la toma de corriente de pared, voltéelo.

## NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD

---

Si el enchufe sigue sin encajar, póngase en contacto con un electricista cualificado que instale una toma de corriente de pared correcta.

No cambie el enchufe que trae el equipo, el receptáculo del cable alargador ni el enchufe del cable alargador de ningún modo.

- No maltrate el cable. Nunca jale del cable para mover la cortadora ni para desenchufarla de la toma de corriente. Mantenga el cable alejado del calor, del aceite, de bordes afilados y de partes móviles. Sustituya inmediatamente un cable dañado. Un cable dañado incrementa el riesgo de choque eléctrico. Asegúrese de que su cable alargador se encuentra en buenas condiciones.

Cuando utilice un cable alargador, asegúrese de que se trata de uno adecuado para conducir la intensidad de corriente que su producto requerirá.

Para un alargador que tenga como máximo 50 pies de longitud, se recomienda un cable de un calibre (A.W.G.) de al menos 14. En caso de duda, utilice el cable más pesado. Cuanto menor sea el número del calibre, más pesado será el cable. Un cable de menor tamaño del adecuado, provocará una caída de tensión en la línea, lo que derivará en pérdida de potencia y sobrecalentamiento.

**ADVERTENCIA:** Utilice cables alargadores para espacios exteriores que lleven la marca **SW-A**, **SOW-A**, **STW-A**, **STOW-A**, **SJW-A**, **SJTA**, **SJTW-A**, o **SJTOWA**. Estos cables son especiales para espacios exteriores y reducen el riesgo de choque eléctrico.

- Se debe colocar un interruptor con detección de falla a tierra (GFCI) en el circuito(s) o toma(s) que se utilice para la cortadora. Existen receptáculos con GFCI integrado y pueden utilizarse para cumplir esta medida de seguridad.
- Inspeccione los cables alargadores de forma periódica y sustituya los que se encuentren dañados. Mantenga los asideros secos, limpios y sin aceite ni grasa.

## NORMAS ESPECÍFICAS DE SEGURIDAD

---

- No utilice la cortadora sin el recolector de césped, la cubierta de descarga, la cubierta trasera ni ningún otro dispositivo de seguridad en su sitio y en buen funcionamiento.
- Siga las instrucciones del fabricante en cuanto al uso e instalación de accesorios.  
Utilice exclusivamente accesorios aprobados por el fabricante.
- Despeje la zona de trabajo antes de cada uso. Quite todos los objetos, como piedras, palos, alambres, huesos, juguetes u otros objetos que la hoja pueda arrojar. Quédese siempre tras el asidero cuando el motor esté en funcionamiento
- Evite agujeros, surcos, piedras u otros objetos ocultos. Un terreno con desniveles puede provocar resbalones y caídas.
- No utilice la cortadora cerca de cunetas o zanjas.
- Corte el césped a lo largo de la cara de la pendiente; nunca de arriba a abajo. Tenga extremo cuidado al cambiar de dirección en las pendientes.
- Planee su patrón de corte de manera que no tenga que descargar material hacia carreteras, aceras, transeúntes, etc. Tampoco descargue material contra una pared u obstrucción, ya que puede provocar que rebote y golpee al usuario.
- No utilice la cortadora sobre césped mojado o pendientes muy empinadas. La falta de equilibrio estable puede provocar resbalones y caídas. Camine, nunca corra.
- Tenga extremo cuidado al acercarse a esquinas ciegas, arbustos, árboles o cualquier otro objeto que pueda dificultar su visión.
- No jale de la cortadora hacia atrás a no ser que sea absolutamente necesario. Si tiene que alejar la cortadora de una pared o cualquier otro tipo de obstrucción, mire primero al suelo detrás para no tropezar.
- Nunca dirija el material descargado hacia nadie. Evite descargar material contra una pared u obstrucción. El material puede rebotar y golpear al usuario. Detenga la hoja cuando atraviese superficies de gravilla.
- Los objetos arrojados por la hoja de la cortadora de césped pueden producir lesiones graves a las personas. Debería examinarse cuidadosamente el césped y limpiarse de todo objeto antes de proceder a su corte.
- Si la cortadora de césped arroja algún objeto extraño, siga estos pasos:
  - Detenga la cortadora de césped y suelte el interruptor de control.
  - Desconecte el cable de alimentación.

## **NORMAS ESPECÍFICAS DE SEGURIDAD**

---

- Inspeccione detenidamente la cortadora por si se hubiera producido algún daño.
- Repare cualquier daño antes de volver a arrancar y seguir utilizando la cortadora.
- Detenga el motor, desconecte el cable de alimentación y espere hasta que la hoja se detenga del todo antes de sacar el recolector de césped o de desatascar el vertedor.  
La hoja de corte seguirá girando durante unos segundos después de que el motor se apague. Nunca acerque ninguna parte del cuerpo a la zona de la hoja hasta que esté seguro de que la hoja ha cesado de girar.
- Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o guardar la cortadora de césped. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de que el producto arranque de manera accidental.
- Si la cortadora empieza a vibrar de manera anormal, detenga el motor e intente averiguar la causa inmediatamente. La vibración es generalmente un signo de que hay problemas.
- Cualquier tarea de servicio que se le haga al producto debe ser llevada a cabo exclusivamente por personal de reparación cualificado. Las tareas de servicio o mantenimiento llevadas a cabo por personal no cualificado pueden derivar en lesiones en el usuario o daños en el producto.
- A la hora de realizar cualquier tarea de mantenimiento, utilice siempre piezas idénticas de recambio. El uso de piezas no autorizadas puede entrañar riesgo de lesiones graves al usuario o daños al producto.
- Si el cable de alimentación estuviera dañado, para evitar riesgos, solo el fabricante o un centro de servicio autorizado deben reemplazarlo.

## **CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES**

Consúltelas con frecuencia y úselas para instruir a otras personas acerca de cómo utilizar este producto. Si le presta a alguien esta herramienta, acompáñela de estas instrucciones.

# 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	NOMBRE/EXPLICACIÓN
V	Volts	Voltaje
~	Tipo de corriente	Alterna de corriente
A	Amperes	Corriente
Hz	Hercio	Frecuencia (ciclos por segundo)
W	Vatio	Energía
hrs	Horas	Tiempo
	Construcción clase II	Construcción con aislamiento doble
	Alerta de seguridad	Precaución que involucra a su seguridad.
	Lea el manual de uso	Debe leer cuidadosamente las instrucciones de uso.
	¡No podes lomas en dirección ascendente y descendente!	Para evitar el riesgo de padecer lesiones, no pode lomas en dirección ascendente o descendente. Pode siempre a través de las lomas. (Ángulo≤15°)
	Mientras use la podadora, mantenga a todas las personas y mascotas a una distancia segura.	Para evitar el riesgo de que las personas y mascotas cercanas sufren lesiones, mantenga una distancia segura de ellas al usar la podadora.
	Mantenga las manos y pies lejos de la podadora y apertura de descarga en todo momento.	Las aspas giratorias pueden causar lesiones severas. Mantenga las manos y pies lejos de la podadora y apertura de descarga en todo momento. Siempre asegúrese de que las aspas se han detenido por completo después de soltar la palanca del interruptor y desconectarla, después de extraer y volver a colocar el recolector de pasto, limpiar, reparar, transportar o levantar la podadora.
	Mientras el motor esté andando, permanezca detrás de la manija.	Los objetos golpeados por la podadora pueden causar lesiones severas. Mientras el motor esté andando, permanezca detrás de la manija. Asegúrese siempre de que no haya personas o mascotas cerca de la descarga de la podadora.
	Protección de los ojos Use protección ocular cuando utilice este equipo.	Alerta de seguridad Precauciones para su seguridad.

# SÍMBOLOS

---

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

SÍMBOLO	SEÑAL	SIGNIFICADO
	<b>PELIGRO:</b>	Indica una situación inminente de peligro que, si no se evita, derivará en fallecimiento o lesiones graves.
	<b>ADVERTENCIA:</b>	Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede derivar en fallecimiento o lesiones graves.
	<b>PRECAUCIÓN:</b>	Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede derivar en lesiones leves o moderadas.
	<b>AVISO:</b>	(Sin símbolo de alerta de seguridad) Indica una situación que puede provocar daños en la propiedad.

## SERVICIO

El servicio de esta máquina requiere extremo cuidado y conocimientos específicos y debería ser llevado a cabo solo por técnicos de servicio cualificados. Para tareas de mantenimiento, le sugerimos que lleve el producto a reparar a su CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO más cercano. A la hora de hacer cualquier tarea de reparación o mantenimiento, utilice siempre piezas idénticas de recambio.

---

## ADVERTENCIA

Para evitar lesiones severas, no intente utilizar este producto hasta que haya leído y comprendido exhaustivamente el manual del usuario.

Si no comprende las advertencias e instrucciones del manual del usuario, no utilice este producto. Llame a atención al cliente para obtener asistencia.

---

---

## ADVERTENCIA

Al operar una herramienta eléctrica en funcionamiento puede lanzar objetos hacia su ojos, lo cual puede ocasionar daños oculares severos. Antes de la operación de herramientas de corriente Siempre use gafas de seguridad o anteojos protectores con protección lateral y, cuando sea necesario, una careta completa. Recomendamos la careta protectora de visión amplia encima de los anteojos o gafas de seguridad con protección lateral. Siempre use protección ocular con la marca para cumplir con la norma ANSI Z87.1.

---

# ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

---

## DOBLE AISLANTE

El doble aislante es un concepto en el ámbito de la seguridad en el uso de herramientas eléctricas, que elimina la necesidad del típico cable a tierra de tres hilos.

Todas las piezas metálicas expuestas están aisladas de los componentes metálicos internos del motor mediante aislamiento protector. Las herramientas con doble aislante no necesitan estar conectadas a tierra.

## ADVERTENCIA

El sistema de doble aislante tiene como fin proteger al usuario del choque producido por una rotura del aislamiento interno de la herramienta. Tome todas las precauciones de seguridad normales para evitar choques eléctricos.

NOTA: las tareas de servicio realizadas a una máquina con doble aislante requieren extremo cuidado y conocimiento del sistema y deberían ser llevadas a cabo solo por técnicos de servicio cualificados. Para tareas de servicio o revisiones, le sugerimos que lleve el producto a reparar a su **CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO** más cercano. Utilice siempre piezas de recambio originales en caso de reparaciones o mantenimiento.

## CONEXIÓN ELÉCTRICA

Este producto posee un motor eléctrico fabricado con precisión. Debe conectarse solo a una fuente de alimentación que sea de 120 voltios, 60 Hz, CA (corriente normal del hogar). No opere este producto con corriente continua (CC). Una caída sustancial del voltaje provocará pérdida de potencia y el motor se sobrecalentará. Si el producto no funciona al enchufarlo en una toma de corriente, revise la fuente de alimentación.

## CABLES ALARGADORES

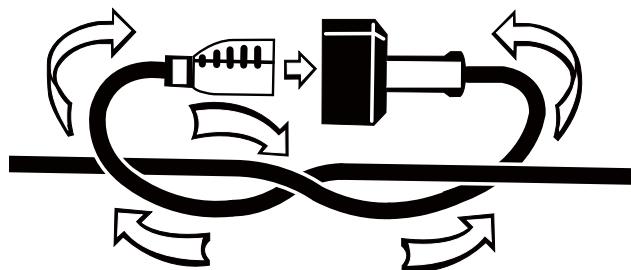
Cuando utilice una herramienta eléctrica a una distancia considerable de la fuente de alimentación, asegúrese de que usa un cable alargador que soporte la corriente que el producto va a requerir. Un cable de menor tamaño del adecuado provocará una caída de tensión en la línea, lo que derivará en pérdida de potencia y sobrecalentamiento.

Utilice el cuadro para determinar el tamaño de cable mínimo requerido para un cable alargador. Solo se deben utilizar cables redondos recubiertos certificados por Underwriter's Laboratories (UL).

Cuando trabaje con un producto al aire libre, utilice un cable alargador que esté diseñado para uso en espacios exteriores. Este tipo de cable se distingue porque tiene "WA" puesto en el revestimiento. Antes de utilizar cualquier cable alargador, inspecciónelo por si tiene hilos sueltos o expuestos o por si el aislante está cortado o gastado. Es posible hacer un nudo con el cable alargador y el de alimentación para evitar que se desconecten durante el uso. Haga un nudo como el que se muestra y luego conecte el extremo del cable de alimentación que tiene el enchufe al extremo del alargador que tiene el receptáculo. Se puede utilizar el mismo sistema para atar dos cables alargadores.

## **ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS**

---



		Voltios	Longitud total del cable en pies			
		120V	25	50	100	150
Amperaje mayor de	Amperaje no mayor de	AWG				
0 - 6			18	16	16	14
6 - 10			18	16	14	12
10 - 12			16	16	14	12
12 - 16			14	12	No recomendado	

---

### **⚠ ADVERTENCIA**

Mantenga el cable alargador fuera de la zona de trabajo. Mientras trabaja con la herramienta eléctrica, colóquelo de manera que no se enganche en trastos, herramientas o cualquier otra cosa que obstruya. En caso contrario existe el riesgo de lesiones personales.

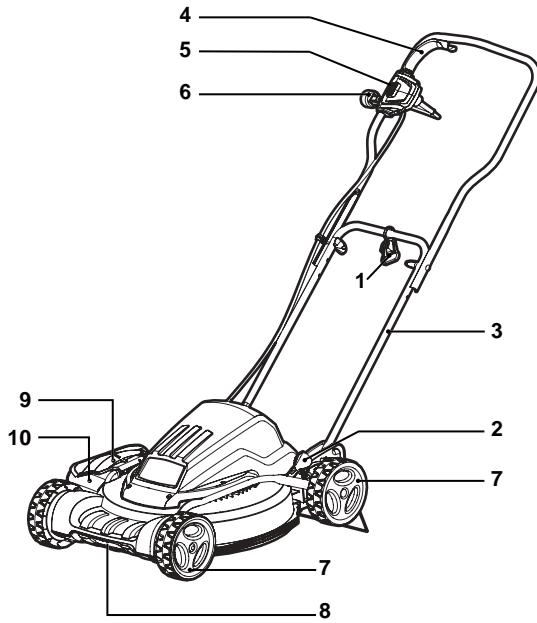
---

### **⚠ ADVERTENCIA**

Revise los cables alargadores antes de cada uso. Si estuvieran dañados, sustitúyalos inmediatamente. Nunca utilice el producto con un cable deteriorado, ya que tocar la zona dañada puede producir un choque eléctrico que derive en lesiones graves.

---

# CARACTERÍSTICAS



## CONOZCA SU CORTADORA DE CÉSPED

Un uso seguro de este producto implica comprender la información detallada en el producto mismo y en el manual del usuario, así como conocer bien el proyecto que intenta realizar.

Antes de utilizar este producto, familiarícese con todas las funciones y las normas de seguridad.

- 1) Enganche para el cable: un práctico enganche para el cable ayuda a asegurar la conexión con el cable durante las tareas de corte.
- 2) Palanca de ajuste de altura: palanca única de ajuste de altura con 6 posiciones.
- 3) Asidero plegable: su asidero ergonómico de acero facilita el cortado.
- 4) Interruptor de palanca: si lo agarra, permite el paso de corriente al motor de la cortadora.
- 5) Interruptor de encendido: permite el paso de corriente al interruptor de palanca para que se pueda arrancar la máquina.
- 6) Cable de alimentación: cable de alimentación de fácil enganche
- 7) Rueda: ruedas grandes de 6.7"
- 8) Cubierta de la cortadora: cubierta de cortadora ligera de peso e inoxidable.
- 9) Vertedero de descarga lateral.
- 10) Puerta de triturado.

# MONTAJE

---

## CONOZCA SU CORTADORA DE CÉSPED

Este producto requiere montaje.

- Saque de la caja con cuidado el producto y los accesorios. Asegúrese de que todos los artículos enumerados en la lista del paquete están incluidos.
- Inspeccione el producto cuidadosamente para asegurarse de que no se han producido roturas o daños durante el envío.
- No deseche el material de embalaje hasta que no haya inspeccionado cuidadosamente el producto y lo haya hecho funcionar de manera satisfactoria
- Si algunas piezas estuvieran dañadas o faltaran, le rogamos que llame al 866-384-8432.

## LISTA DEL PAQUETE

- A. Cortadora con asidero y sistema interruptor con cable del motor.
- B. Sistema interruptor con cable del motor, perno, 4 tuercas de palometa.
- C. Vertedero de descarga lateral.
- D. Manual del usuario

---

## ADVERTENCIA

En caso de que alguna pieza esté dañada o falte, no utilice este producto hasta que haya sido reemplazada. No hacer caso a esta advertencia puede derivar en lesiones personales graves.

---

## ADVERTENCIA

No trate de modificar este producto ni de crear accesorios que no se recomienda utilizar con él. Cualquier alteración o modificación se considera uso indebido y puede generar condiciones peligrosas que lleven a posibles lesiones personales graves.

---

## ADVERTENCIA

No lo conecte al suministro eléctrico hasta que el montaje esté completo. En caso contrario, podría arrancar de manera accidental y producir graves lesiones personales.

---

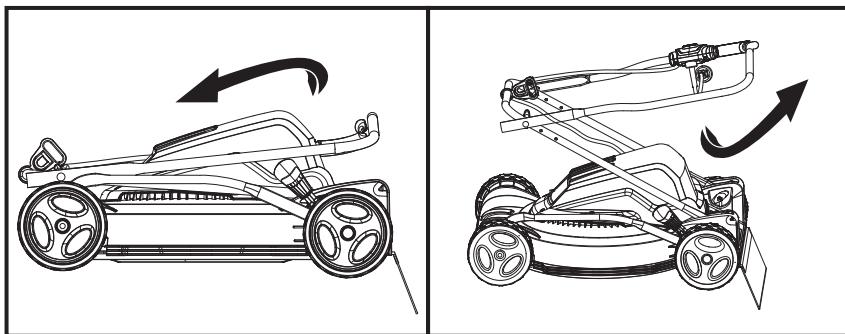
## ADVERTENCIA

Nunca use la cortadora sin los dispositivos de seguridad adecuados en su sitio y en buen funcionamiento. Nunca utilice la cortadora con dispositivos de seguridad dañados.

No hacer caso a esta advertencia puede derivar en graves lesiones personales.

## MONTAJE

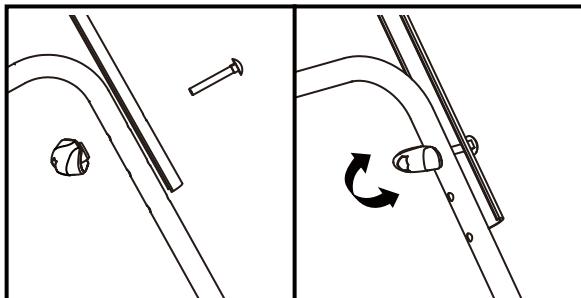
---



### AJUSTE DEL ASIDERO

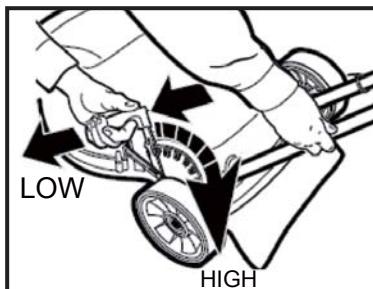
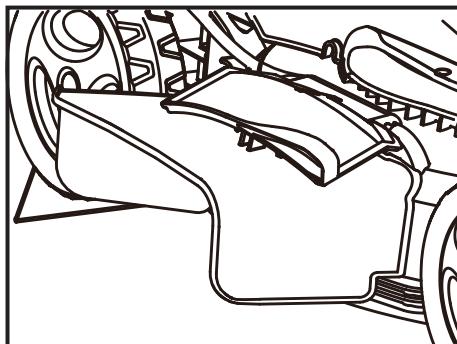
- Saque la cortadora de la caja y póngala en el suelo.
  - Jale hacia arriba y hacia atrás del asidero inferior y superior para elevarlos y colocarlos en la posición normal de funcionamiento. Asegúrese de que los asideros encajan bien en su sitio.
  - Apriete los bloqueadores de ambos lados del asidero para que quede bien seguro.
- Apriete bien todos los bloqueadores, pero no de manera excesiva. Hay un total de 4 bloqueadores. 2 están a mitad del asidero y los otros 2 en la base del asidero, cerca de la cubierta de la cortadora.

La cortadora está diseñada para dispersar los trozos de hierba de nuevo por el césped. Levante la cubierta e inserte el vertedero de descarga lateral. La descarga lateral es opcional, si no la necesita, la puede quitar.



# MONTAJE

---



## POSICIONES DE ALTURA DE CORTE

Posición	Corte
1(BAJA)	1.5" (38 mm)
2	2" (50.7 mm)
3	2.5" (63.4 mm)
4	3" (76.2 mm)
5	3.5" (88.9 mm)
6(ALTA)	4" (101.6 mm)

## AJUSTE DE LA ALTURA DE CORTE

En el momento del envío, las ruedas de la cortadora están colocadas en una posición de corte baja. Antes de utilizar la cortadora por primera vez, ajuste la posición de corte a la altura que mejor le vaya a su césped.

La altura media del césped debería ser de entre 1" y 4", según el tipo que se haya plantado.

Para establecer la altura de corte:

- Para elevar la altura de corte, agarre la palanca de ajuste y desplácela hacia la parte trasera de la cortadora.
- Para disminuir la altura de corte, agarre la palanca de ajuste y desplácela hacia la parte frontal de la cortadora.

# **FUNCIONAMIENTO**

---

## **▲ ADVERTENCIA**

No permita que el familiarizarse con el producto le haga prestar menos atención y tener menos cuidado. Recuerde que descuidarse una fracción de segundo basta para provocar lesiones graves.

---

## **▲ ADVERTENCIA**

Póngase siempre gafas protectoras o gafas de seguridad con protección lateral cuando utilice este producto. Si no lleva protección, pueden saltarle objetos a los ojos que le provoquen posibles lesiones graves.

---

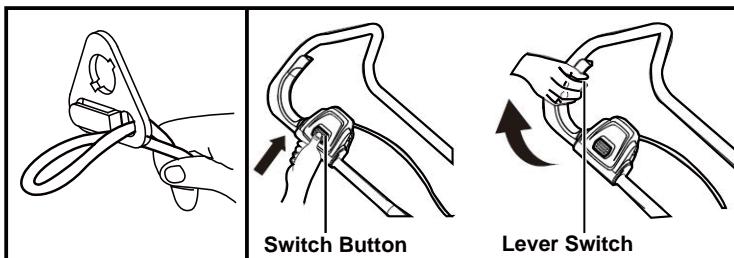
## **▲ ADVERTENCIA**

No utilice ninguna adición ni accesorio que no esté recomendado por el fabricante de este producto. El uso de adiciones o accesorios no recomendados puede producir graves lesiones personales.

---

### **USOS**

Puede utilizar este producto para los propósitos siguientes: cortar el césped



### **ARRANQUE/DETENCIÓN DE LA CORTADORA**

- Conecte el extremo del alargador que tenga la toma al enchufe de la parte trasera de la cortadora.
- NOTA: Utilice solo un alargador aprobado específico para espacios exteriores, como describimos previamente en este manual.
- Doble el cable alargador ligeramente hasta ponerlo en forma de U. Desde el lado derecho, introduzca la sección del cable en forma de U por el orificio que hay en el enganche y pásela por encima del gancho.
  - Presione el botón interruptor y manténgalo pulsado.
  - Apriete el interruptor de palanca hacia el asidero de la cortadora y suelte el botón interruptor. Continúe manteniendo pulsado el interruptor de palanca contra el asidero de la cortadora mientras corta el césped.

Para detener la cortadora, suelte el interruptor de palanca.

NOTA: Quizás se oiga un ruido agudo y una chispa cuando el motor eléctrico desacelere. Es normal.

# **FUNCIONAMIENTO**

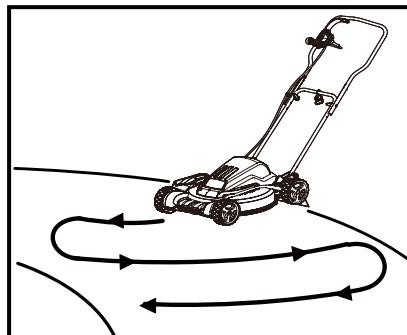
---

## **CONSEJOS PARA CORTAR EL CÉSPED**

- Asegúrese de que en el césped no hay piedras, palos, alambres ni ningún otro objeto que pueda dañar las hojas de la cortadora o el motor. La cortadora puede arrojar este tipo de objetos en cualquier dirección y provocar graves lesiones personales al usuario y a otros.
- Para reducir las posibilidades de que la cortadora se desconecte del alargador, asegúrese de que utiliza el enganche para el cable que se suministra.
- Para conservar el césped en buen estado, corte siempre un tercio como máximo de la longitud total de la hierba.
- Al cortar césped denso, camine más despacio para que el corte sea más efectivo y la cortadora descargue bien los restos de hierba.
- No corte césped húmedo. Se quedará pegado en la parte de debajo de la cubierta y dificultará la trituración de los restos de hierba.
- El césped nuevo o muy espeso puede requerir un corte menor.
- Limpie la parte de debajo de la cubierta de la cortadora después de cada uso para quitar los restos de hierba, las hojas, el barro y cualquier otro resto acumulado.

## **CÓMO CORTAR EL CÉSPED EN UNA PENDIENTE**

- Las pendientes son un factor importante en resbalones y caídas accidentales, lo que puede producir lesiones graves. El manejo en pendientes requiere precaución extrema. Si no se siente seguro en una pendiente, no corte el césped en ella. Por su seguridad, no intente cortar el césped en pendientes de más de 15 grados.
- Corte el césped a lo largo de la cara de la pendiente; nunca de arriba a abajo. Tenga extremo cuidado al cambiar de dirección en las pendientes.
- Tenga cuidado con agujeros, surcos, piedras, objetos escondidos o baches que puedan hacer que resbale o tropiece. El césped alto puede camuflar obstáculos. Quite todos los objetos, como piedras, ramas de árbol, etc., con los que pueda tropezar o que pueda lanzar la hoja despedidos.
- Asegúrese siempre de que mantiene bien el equilibrio. Resbalarse y caer puede producir lesiones personales graves. Si nota que está perdiendo el equilibrio, suelte el interruptor adicional inmediatamente.
- No corte el césped en descensos muy pronunciados, zanjas o terraplenes, podría perder el equilibrio.



# MANTENIMIENTO

---

## ⚠ ADVERTENCIA

A la hora de hacer cualquier tarea de mantenimiento, utilice siempre piezas idénticas de recambio. El uso de cualquier otra pieza puede resultar peligroso o provocar daños en el producto.

---

## ⚠ ADVERTENCIA

Póngase siempre gafas protectoras o gafas de seguridad con protección lateral cuando utilice esta herramienta o cuando haya polvo en el ambiente. Si se genera polvo al manejar la cortadora, lleve además una máscara contra el mismo.

---

### MANTENIMIENTO GENERAL

Evite utilizar disolventes cuando limpie partes de plástico. La mayoría de los plásticos son susceptibles a varios tipos de disolventes comerciales y pueden dañarse si se utilizan sobre ellos. Utilice trapos limpios para quitar el barro, polvo, aceite, grasa, etc. A la hora de hacer cualquier tarea de mantenimiento, utilice siempre piezas idénticas de recambio. El uso de cualquier otra pieza puede resultar peligroso o provocar daños en el producto.

---

## ⚠ ADVERTENCIA

Compruebe con regularidad todas las tuercas y pernos para ver si están bien apretados y asegurar una operación segura de la cortadora. Quite cualquier cúmulo de hierba y hojas que se forme encima de la cubierta del motor o alrededor de ella. Alguna que otra vez, limpie la cortadora con un trapo seco. No utilice agua.

---

### LUBRICACIÓN

Todos los cojinetes de este producto vienen lubricados con una cantidad suficiente de lubricante de calidad superior para el resto de la vida útil de la unidad, en condiciones normales de uso.

Por tanto, no se requiere lubricación adicional. Al principio de cada temporada de corte:

- Lubrique los muelles de la puerta trasera de descarga con aceite ligero.
- Lubrique la palanca de ajuste de altura y las piezas relacionadas con aceite ligero.
- Saque las ruedas y lubrique la superficie del perno axial y la superficie interior de la rueda con aceite ligero.
- Extraiga la hoja y el montaje de la unidad el eje de la hoja y lubrique el eje del motor con aceite ligero o aceite para motores. Diríjase al apartado de reemplazo de la hoja de corte para aprender cómo extraer la hoja.

No utilice ninguna adición ni accesorio que no esté recomendado por el fabricante de este producto. El uso de adiciones o accesorios no recomendados puede producir graves lesiones personales.

---

# MANTENIMIENTO

## ⚠ ADVERTENCIA

Protéjase siempre las manos con guantes fuertes o envolviendo los filos de las hojas con trapos u otro material cuando lleve a cabo tareas de mantenimiento en las hojas. No hacer caso a esta advertencia puede derivar en lesiones personales graves.

## ⚠ ADVERTENCIA

Antes de llevar a cabo cualquier tarea de mantenimiento, asegúrese de que la cortadora está desenchufada del suministro eléctrico. No hacer caso a esta advertencia puede derivar en lesiones personales graves.

### REEMPLAZO DE LA HOJA CORTADORA

NOTA: utilice solo hojas de recambio que sean idénticas.

- Detenga el motor y desconecte el suministro eléctrico. Deje que la hoja se detenga por completo.
- Tumbe la cortadora de lado.
- Coloque un trozo de madera a modo de cuña entre la hoja y la cubierta de la cortadora para evitar que la hoja gire cuando esté quitando la tuerca que la sujetá.
- Afloje la tuerca de la hoja con ayuda de una llave de tubo o una llave inglesa de 14 mm (no suministradas).
- Quite la tuerca de la hoja y la hoja.
- Asegúrese de que el sistema ventilador está totalmente empujado contra el eje motor.
- Coloque la nueva hoja sobre el eje y contra el sistema ventilador. Asegúrese de que la instala con los extremos curvos apuntando hacia la cubierta de la cortadora y no hacia el suelo.

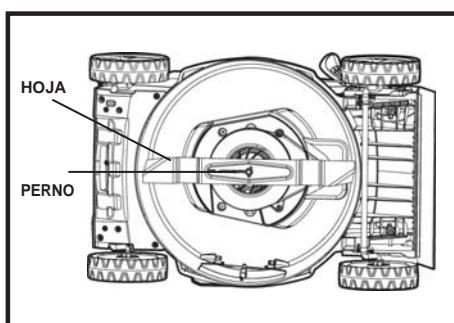
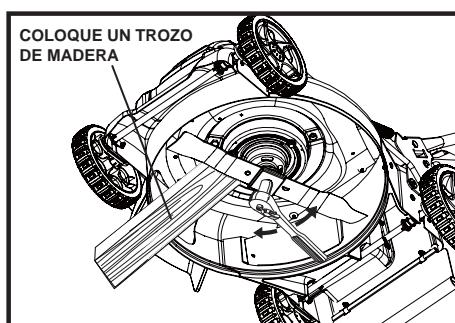
Enrosque la tuerca de la hoja en el eje y apriétela fuerte con las manos.

NOTA: Asegúrese de que ha colocado todas las piezas en el orden exacto en el que las quitó.

Dele vueltas a la tuerca con ayuda de una llave dinamométrica (no suministrada) hasta 142-159 in.

lbs para asegurarse de que el perno está bien apretado.

NOTA: utilice exclusivamente piezas de recambio LawnMaster®.



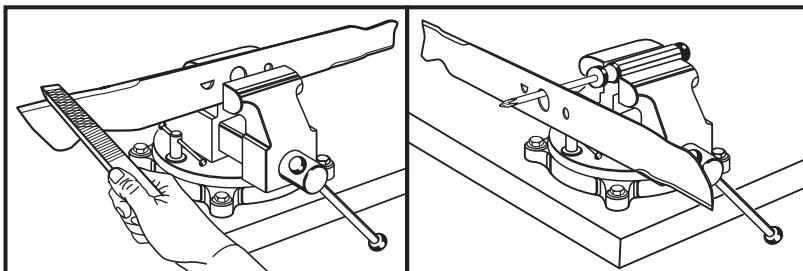
# MANTENIMIENTO

---

## AFILADO DE LA HOJA

Para obtener el mejor rendimiento, debe mantener afilada la hoja de la cortadora. Una hoja romá no corta el césped uniformemente y sobrecarga el motor. En circunstancias normales suele ser suficiente afilar la hoja dos veces durante la temporada de corte. No obstante, si la tierra donde crece su césped es arenosa, es posible que tenga que afilarla más veces.

Siguiendo las instrucciones que se detallan en la sección "Reemplazo de la hoja cortadora", saque la hoja de la cortadora. NO intente afilar la hoja estando ésta instalada en la cortadora.



## ! ADVERTENCIA

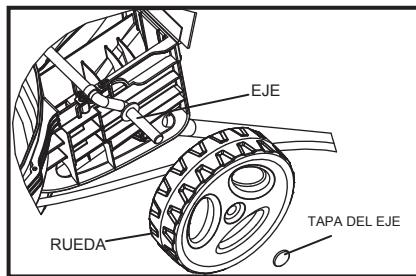
Cuando saque la hoja, inspecciónela con detenimiento. Si la hoja está doblada o dañada, reemplácela inmediatamente por otra nueva. No reemplazar una hoja doblada o dañada puede provocar un accidente que derive en posibles lesiones graves.

## REEMPLAZO DE LAS RUEDAS

Para cambiar una rueda:

- Desconecte la cortadora del suministro eléctrico.
- Tumbe la cortadora de lado.
- Con ayuda de un destornillador de cabeza plana, quite el tapacubos.
- Extraiga la rueda y ponga una nueva.

Vuelva a colocar el tapacubos en su sitio.



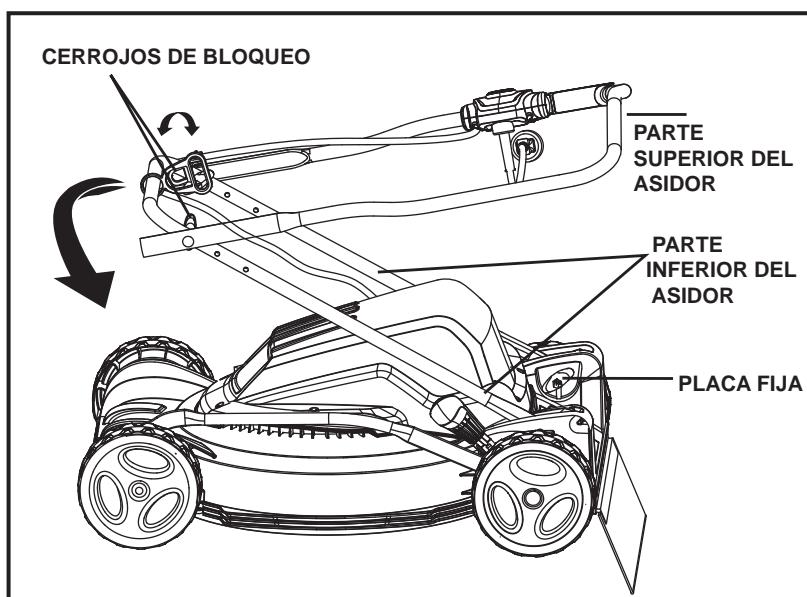
# MANTENIMIENTO

## ALMACENAMIENTO DE LA CORTADORA

- Desconecte la cortadora del suministro eléctrico.
- Tumbe la cortadora de lado y limpie los restos de césped que se hayan acumulado debajo de la cubierta de la cortadora.
- Pase un trapo seco por la cortadora para limpiarla.
- Compruebe que todas las tuercas, pernos, botones, tornillos, cierres, etc. están apretados.
- Inspeccione las partes móviles por si estuvieran dañadas, rotas o gastadas. Haga que le reparen todas las piezas que estén dañadas o que falten.
- Guarde la cortadora en un sitio interior seco y que esté limpio, fuera del alcance de los niños.
- No la guarde cerca de materiales corrosivos como fertilizantes o sal de roca.

Para bajar el asidero antes de almacenarla:

- Afloje por completo los cerrojos de bloqueo que hay a los lados del asidero y pliegue hacia abajo la parte superior de este.
  - Empuje hacia dentro en cada lado del asidero inferior y eleve los lados del asidero inferior pasados los bordes de los soportes de montaje del asidero.
- Pliegue el asidero inferior hacia delante, asegurándose de que no dobla ni retuerce el cable de alimentación.



# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Possible causa	Solución
El asidero no está en su sitio	Los pernos de carrocería no están bien puestos. Los cerrojos de bloqueo no están apretados.	Ajuste la altura del asidero y asegúrese de que los pernos de carrocería están bien colocados. Apriete los cerrojos de bloqueo.
	El cable alargador no está conectado al enchufe de la cortadora. El cable alargador no está conectado a la fuente de alimentación. Disyuntor disparado en la casa. El interruptor de control del motor está defectuoso.	Vuelva a conectar el cable y utilice el enganche para mantener el cable cerca del controlador de la hoja/motor. Conecte el cable alargador a un receptáculo conectado de 120V CA, 60 Hz. Reinicie el disyuntor de la casa. Si se vuelve a disparar, llame a un electricista profesional. Lleve el interruptor de control del motor a un centro de servicio autorizado a que se lo reparen.
La cortadora no corta el césped de manera uniforme.	El césped es irregular o está desnivelado o la altura de corte no está bien elegida.	Mueva las ruedas a una posición más alta. Para que la cortadora realice un corte uniforme, todas las ruedas deben estar a la misma altura.
La cortadora no tritura bien.	Hay residuos de hierba pegados debajo de la cubierta.	Espere a que se seque el césped antes de ponerse a cortar.
Cuesta empujar la cortadora.	Hierba muy alta, la parte trasera de la carcasa de la cortadora y la hoja están arrastrándose por césped denso, o bien la altura de corte es demasiado baja.	Eleve la altura de corte.
La cortadora vibra a una velocidad más alta.	La hoja está desequilibrada. El eje motor está doblado.	Equilibre la hoja puliendo igual los dos filos de corte. Detenga el motor, desconecte la fuente de alimentación e inspeccione en busca de daños. Llévela a reparar a un centro de servicio autorizado antes de volver a arrancarla.
La cortadora no enciende.	El cable de extensión o toma de corriente no funciona.	Cambie el cable de extensión a otra toma de corriente. Si la nueva toma de corriente no funciona, pruebe con otro cable de extensión.

# **GARANTÍA**

---

Estamos orgullosos de ofrecer un producto duradero y de alta calidad. Este producto Lawnmaster® tiene una garantía limitada de dos (2) años contra defectos de mano de obra y materiales desde la fecha de compra y con un uso doméstico normal. Si se va a hacer un uso del producto comercial, industrial o de alquiler, se aplicará una garantía limitada de 30 días. La garantía no se aplica a defectos derivados de un abuso directo o indirecto, negligencia, uso incorrecto, accidentes, reparaciones o alteraciones y falta de mantenimiento. Por favor mantenga su recibo/lista de envío como prueba de compra. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y puede que tenga otros derechos, que varían en un estado y otro. Para reparaciones y mantenimiento del producto, llame a Atención al cliente al (866) 384-8432.

Artículos que no cubre la garantía:

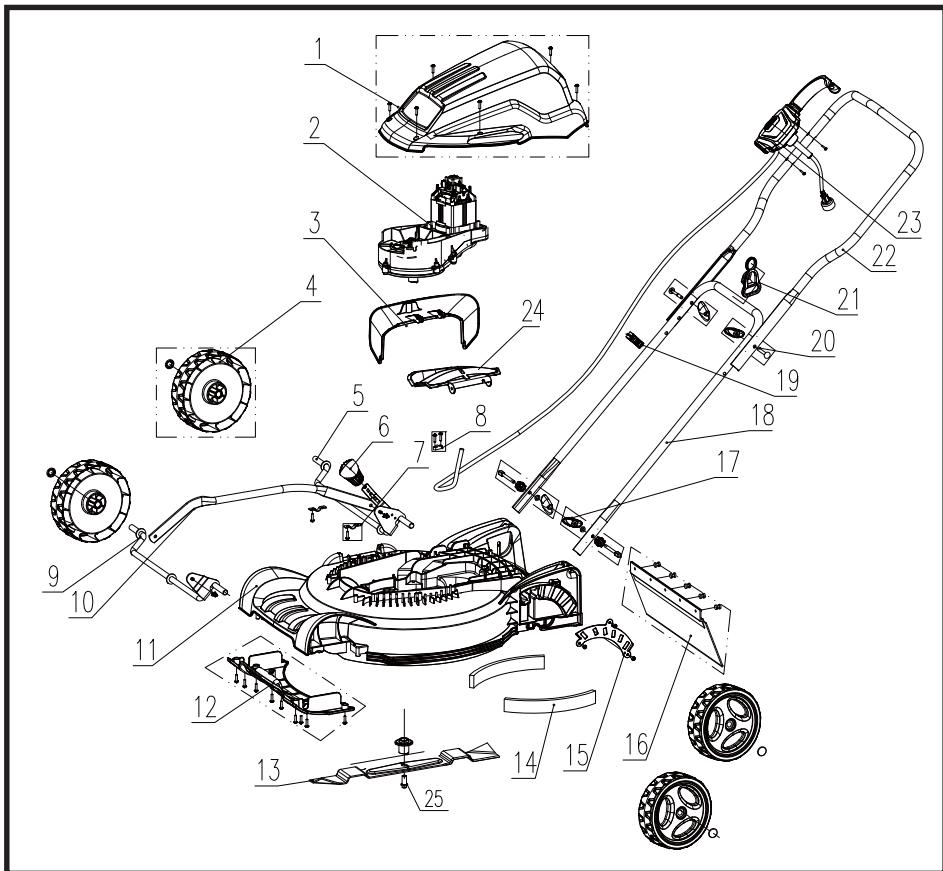
1. Cualquier pieza que se haya dejado de ser operativa debido a un mal uso, uso comercial, abuso, descuido, accidente, mantenimiento inadecuado o alteración;
2. La unidad, si no ha sido utilizada o mantenida según especifica el manual del usuario;
3. El desgaste normal, excepto lo especificado debajo;
4. Artículos de mantenimiento rutinario, como lubricantes y afilado de la hoja;
5. Deterioro normal del acabado exterior debido al uso o a la exposición.

Coste del transporte: El coste del transporte a la hora de mover cualquier unidad del equipo motor o cualquier accesorio es responsabilidad del comprador. Es responsabilidad del comprador pagar los costes del transporte de cualquier parte enviada como repuesto bajo esta garantía, a no ser que esta devolución sea solicitada por escrito por LawnMaster.

CONSERVE LOS RECIBOS. ESTA GARANTÍA ES NULA SIN ELLOS.

# PLANO DE DESPIECE

## PLANO DE DESPIECE DE MEB1018X



# LISTA DE PIEZAS

---

## LISTA DE PIEZAS DE ME1018X

Número Clave	Numero Del Dibujo	Descripción	Cantidad
1	111274101	Cubierta del motor	1
2	111103116	Montaje motor	1
3	111103103	Vertedero de descarga lateral.	1
4	111274102	Montaje de la rueda 170	4
5	111274103	Eje de la rueda trasera	1
6	111274104	Botón regulador de altura	1
7	111274105	Soporte del sistema de eje trasero	2
8	111008129	Montaje de amarre del cable	1
9	111103109	Eje de la rueda	1
10	111103117	Varilla conectora del ajuste de altura	1
11	111274106	Cubierta	1
12	111274107	Carcasa de la cubierta inferior	1
13	111274108	Montaje de la hoja	1
14	111103106	Filtro de desechos	2
15	111274109	Soporte selector de la altura	1
16	111005125	Protección trasera contra desechos	1
17	111274110	Montaje del bloqueador	2
18	111103112	Parte inferior del asidor	1
19	211027161	Abrazadera para cables	1
20	191009104	Montaje del bloqueador	2
21	111030123	Enganche para el cable	1
22	111274111	Parte superior del asidor	1
23	111274112	Sistema interruptor con cable motor	1
24	111274113	Montaje de la cubierta de descarga lateral.	1
25	111007114	Espárrago de reemplazo de la hoja	1

## NOTAS