

LawnMaster®

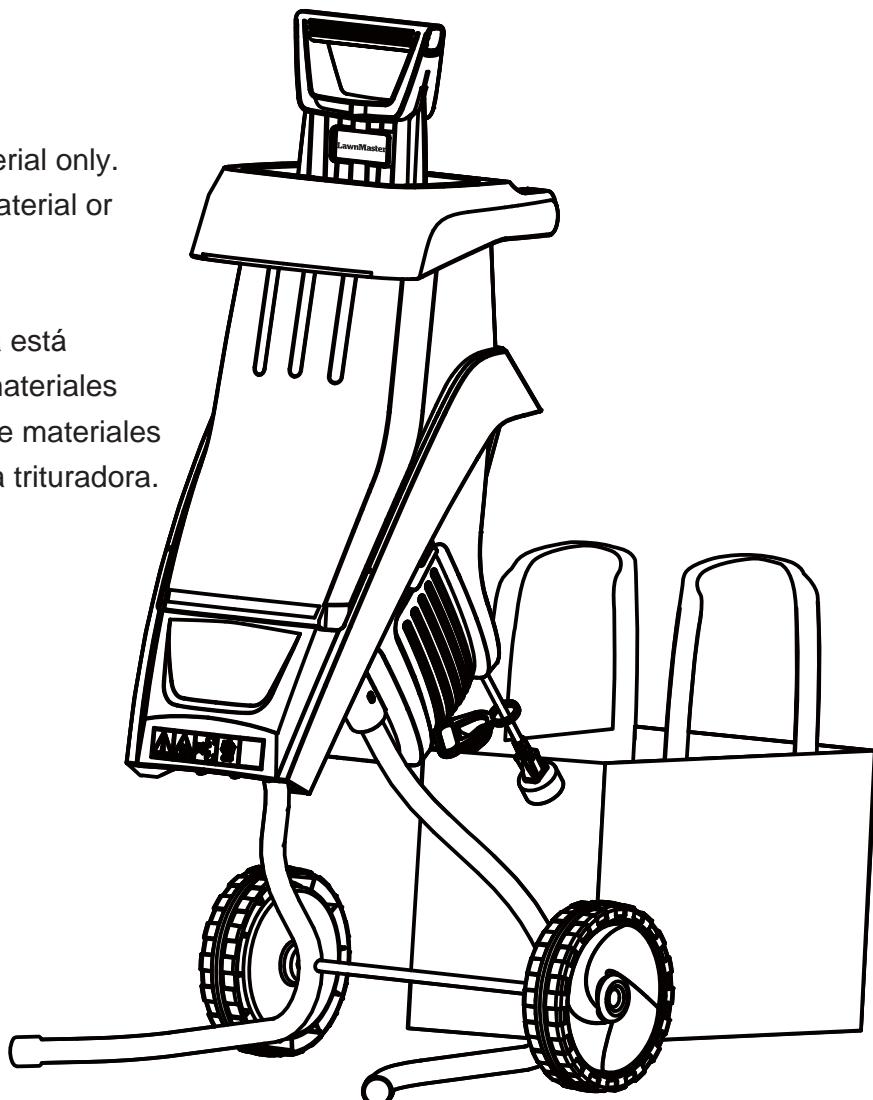
Operators Manual / Manual de uso

EN p. 2 CHIPPER FD1501

ES p. 23 TRITURADORA FD1501

Note: This chipper is designed for dry material only. Never place green material or bamboo into chipper.

Nota: Esta trituradora está diseñada solo para materiales secos. Jamás coloque materiales verdes o bambú en la trituradora.



FD1501_V2



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

Distributed By Cleva North America 601 Regent Park Court Greenville, SC 29607 (866)-384-8432



Lea todas las reglas e instrucciones de seguridad cuidadosamente antes de utilizar esta herramienta.

Distribuido por Cleva North America 601 Regent Park Court Greenville, SC 29607 (866)-384-8432



CONTENTS

CONTENTS	2
PRODUCT SPECIFICATIONS	2
SAFETY INFORMATION	3-5
SYMBOLS	6-7
ELECTRICAL	8-9
KNOW YOUR YARD CHIPPER	10
ASSEMBLY INSTRUCTIONS	11-13
OPERATION	14-16
MAINTENANCE	17-18
WARRANTY	19
EXPLODED VIEW	20
PARTS LIST	21
NOTES	22

PRODUCT SPECIFICATIONS

CHIPPER FD1501

Nominal Current	15 A
Nominal Voltage	120 V~60Hz
Speed	3800 rpm
Maximum Cutting Diameter	1-1/2 in. max
Volume Of Collection Bag	15.85 gal
Weight	29.75lbs

Helpful Tip!

The max. branch thickness that can be chipped is dependent on the type of wood and the quality of the goods being cut, but never thicker than 1-1/2" in diameter.

For hard wood (e.g. oak/beech branches), the max. branch thickness that can be chipped is less than for soft wood (e.g. pine/spruce wood). For dry or knotted wood, the cutting thickness may also be less. This chipper is not intended for bamboo.

SAFETY INFORMATION

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

IMPORTANT

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

WARNING

TO AVOID MISTAKES THAT COULD CAUSE SERIOUS INJURY, DO NOT PLUG IN THE CHIPPER UNTIL THE FOLLOWING STEPS HAVE BEEN READ THOROUGHLY.

- Avoid Dangerous Environment – Don't use appliances in damp or wet locations.
- Don't Use In Rain.
- Keep Children Away – All visitors should be kept at a distance from work area.
- Dress Properly – Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Use of rubber gloves and substantial footwear is recommended when working outdoors. Wear protective hair covering to contain long hair.
- Use Safety Glasses – Always use face or dust mask if operation is dusty.
- Use Right Appliance – Do not use appliance for any job except that for which it is intended.
- 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.
- Warning – 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.
- 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 extension cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating. If in doubt, use the next heavier gage. The smaller the gage number, the heavier the cord. To reduce the risk of disconnection of appliance cord from the extension cord during operating:
 - i) Make a knot; or
 - ii) Use one of the plug-receptacle retaining straps or connectors described in this manual.
- Avoid Unintentional Starting – Don't carry plugged-in appliance with finger on switch. Be sure switch is off when plugging in.
- Don't Abuse Cord – Never carry appliance by cord or yank it to disconnect from receptacle. Keep cord from heat, oil, and sharp edges.
- Don't Force Appliance – It will do the job better and with less likelihood of a risk of injury at the rate for which it was designed.
- Don't Overreach – Keep proper footing and balance at all times.

SAFETY INFORMATION

- Stay Alert – Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate appliance when you are tired.
- Disconnect Appliance – Disconnect the appliance from the power supply when not in use, before servicing, when changing accessories such as blades, and the like.
- Store Idle Appliances Indoors – When not in use, appliances should be stored indoors in dry, and high or locked-up place – out of reach of children.
- Maintain Appliance With Care – Keep cutting edge sharp and clean for best performance and to reduce the risk of injury. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Inspect 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.
- Check Damaged Parts – Before further use of the appliance, a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting, and any other condition that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service center unless indicated elsewhere in this manual.
- When servicing use only identical replacement parts.
- To reduce the risk of electric shock, this appliance has a polarized plug (one blade is wider than the other) and will require the use of a polarized extension cord. The appliance 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.



ALWAYS WEAR EYE PROTECTION.

A yard chipper can throw foreign objects into your eyes which could cause permanent eye damage.

ALWAYS wear safety goggles (not glasses). Ordinary eyeglasses have only impact-resistant lenses—they are NOT safety goggles.

SAFETY INFORMATION

SPECIFIC SAFETY RULES FOR YARD CHIPPERS

- Be thoroughly familiar with the operation of the chipper before initial use.
- NEVER put your hands into the hopper. Always use the push stick supplied with your chipper to push items into the hopper.
- DO NOT try to force objects that exceed the recommended diameter and capacity of the chipper: 1-1/2" (38 mm).
- AVOID ACCIDENTAL START-UPS. Be sure switch is OFF when plugging in.
- DO NOT FORCE THE CHIPPER. It will do the job better and with less likelihood of injury at the rate for which it was designed.
- Before putting objects into the hopper, remove any stones, debris, or objects that could damage the blades.
- During operation, ensure that there are no other persons or animals within a radius of 50 feet. Stop using the machine while people, especially children, or pets, are nearby.
- NEVER reach under the chipper until it has completely stopped. The blade may continue to rotate for a time after being switched OFF.
- MAKE all adjustments with the power OFF and the chipper disconnected from the power source.
- ALWAYS use accessories provided or recommended by the manufacturer. Do not use substitutes.
- KEEP guards in place and in working order. Keep blades sharp. Keep hands and feet away from cutting areas.



WARNING

NEVER PLACE HANDS NEAR DISCHARGE CHUTE. FAILURE COULD RESULT IN SERIOUS INJURY.



WARNING

NEVER REACH INTO THE HOPPER UNTIL THE CHIPPER HAS COME TO A COMPLETE STOP AND IS UNPLUGGED. THE CHIPPER WILL CONTINUE TO ROTATE FOR A FEW SECONDS AFTER IT IS SWITCHED OFF

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
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
n_0	No Load Speed	Rational speed, at no load
	Class II Construction	Double-insulated construction
/min	Per Minute	Revolutions, strokes, surface speed, orbits etc., per minute
	Wet Conditions Alert	Do not expose to rain or use in damp locations
	Read The Operator's Manual	To reduce the risk of injury user must read and understand operator's manual before using this product.
	Eye Protection	Wear eye protection when operating this equipment.
	Ricochet	Thrown objects can ricochet and result in personal injury or property damage.
	Sharp Blade	Danger – Keep hands and feet away from blade.
	Cutting Capacity	Cutting capacity: 1-1/2" (38 mm)
	Keep Bystanders Away	Keep all bystanders at least 50 ft. 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.
	CAUTION	(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 AUTHORIZED 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 have read this Owner's Manual thoroughly and understand it completely. If you do not understand the warnings and instructions in this Owner's Manual, do not use this product.

Call the Toll-free Helpline (1-866-384-8432) for assistance.

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.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

ELECTRICAL

DOUBLE INSULATED (*See Figure 1*)

⚠ **WARNING**

TO AVOID ELECTRIC SHOCK HAZARDS, FIRE HAZARDS, OR DAMAGE TO THE TOOL, USE PROPER CIRCUIT PROTECTION. YOUR CHIPPER IS WIRED AT THE FACTORY FOR 120-V OPERATION. CONNECT TO 120-V, 15-Amp CIRCUIT AND USE A 15-Amp CIRCUIT BREAKER. TO AVOID SHOCK OR FIRE WHEN THE POWER CORD IS WORN, CUT, OR DAMAGED IN ANYWAY, REPLACE IT IMMEDIATELY

This yard chipper has a plug that looks like the one shown in Fig. 1. The yard chipper is double insulated to provide a dual thickness of insulation between you and the tool's electrical system. All exposed metal parts are insulated.

⚠ **WARNING**

DOUBLE INSULATION DOES NOT TAKE THE PLACE OF NORMAL SAFETY PRECAUTION WHEN OPERATING THIS TOOL.

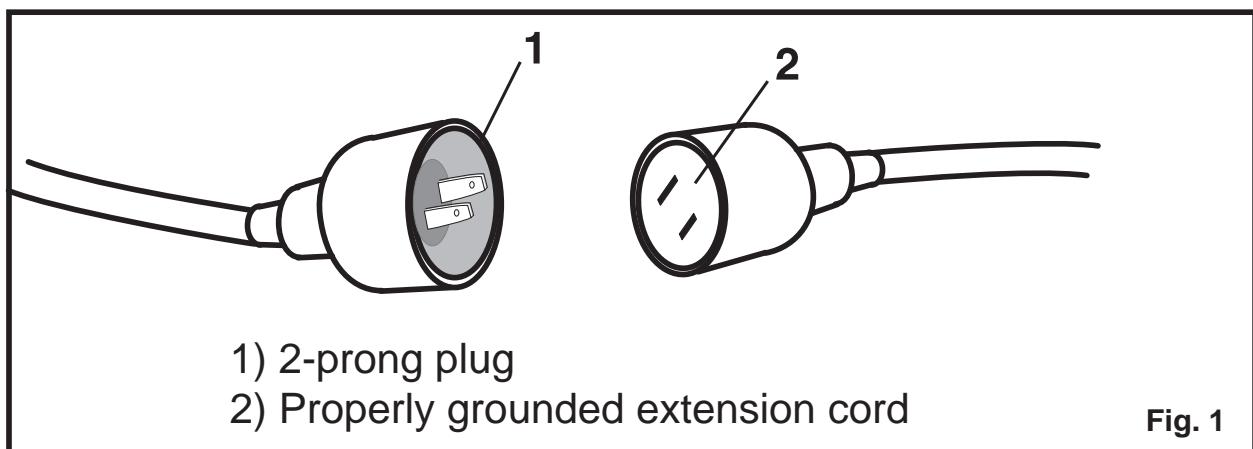
⚠ **WARNING**

TO AVOID ELECTRIC SHOCK:

1. Use only identical replacement parts when serving a tool with double insulation. Servicing should be performed by a qualified technician.
 2. Do not use in wet or damp or expose to rain.
-

⚠ **CAUTION**

IN ALL CASES, MAKE CERTAIN THE RECEPTACLE IN QUESTION IS PROPERLY GROUNDED. IF YOU ARE NOT SURE, HAVE A CERTIFIED ELECTRICIAN CHECK THE RECEPTACLE.



ELECTRICAL

WARNING

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

GUIDELINES FOR USING EXTENSION CORDS

Make sure your extension cord is in good condition. When using an extension cord, be sure to use one of heavy enough gauge to carry the current your product will draw. An undersized cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating. The table below shows the correct size to be used according to 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)
(WHEN USING 120 V ONLY)

Amp Rating		Total Length of Cord in Feet (meters)			
More Than	Not More Than	25' (7.6 m)	50' (15 m)	100' (30.4 m)	150' (45.7 m)
0	6	18	16	16	14
6	10	18	16	14	12
10	12	16	16	14	12
12	16	14	12	Not Recommended	

Be sure your extension cord is properly wired and in good condition. Always replace a damaged extension cord or have it repaired by a qualified person before using it. Keep your extension cords away from sharp objects, excessive heat and damp or wet areas. Use a separate electrical circuit for your tools. This circuit must not be less than 12-gauge cord and should be protected with a 15-amp 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 rated the same as the current stamped on the motor nameplate. Running at a lower voltage will damage the motor.

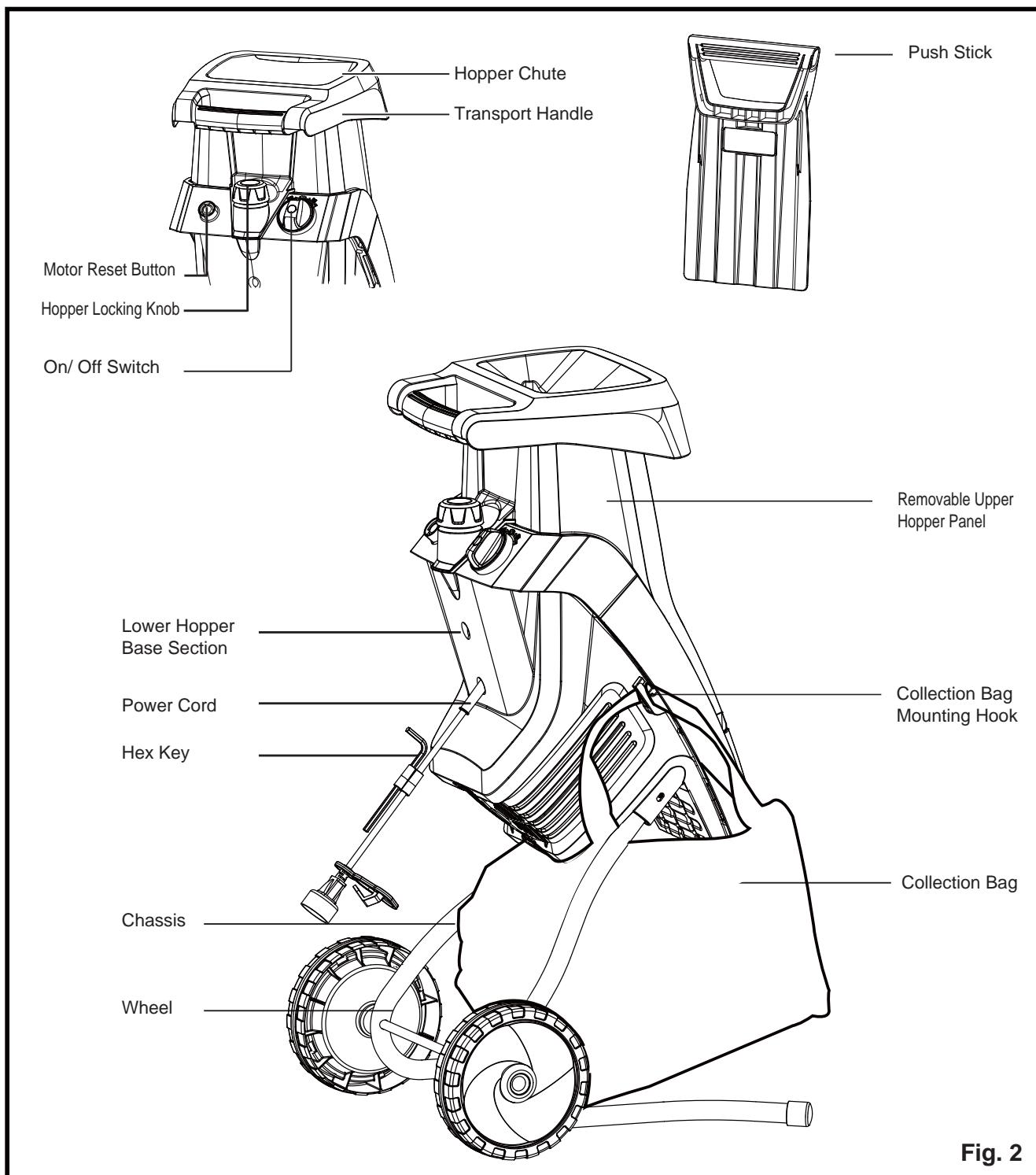
WARNING

THIS TOOL MUST BE GROUNDED WHILE IN USE TO PROTECT THE OPERATOR FROM ELECTRICAL SHOCK.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

KNOW YOUR YARD CHIPPER

Read this operator's manual and safety rules before operating your yard chipper. Compare the illustration in Figure 2 to your yard chipper in order to familiarize yourself with the location of various controls and adjustments. Save this manual for future reference.

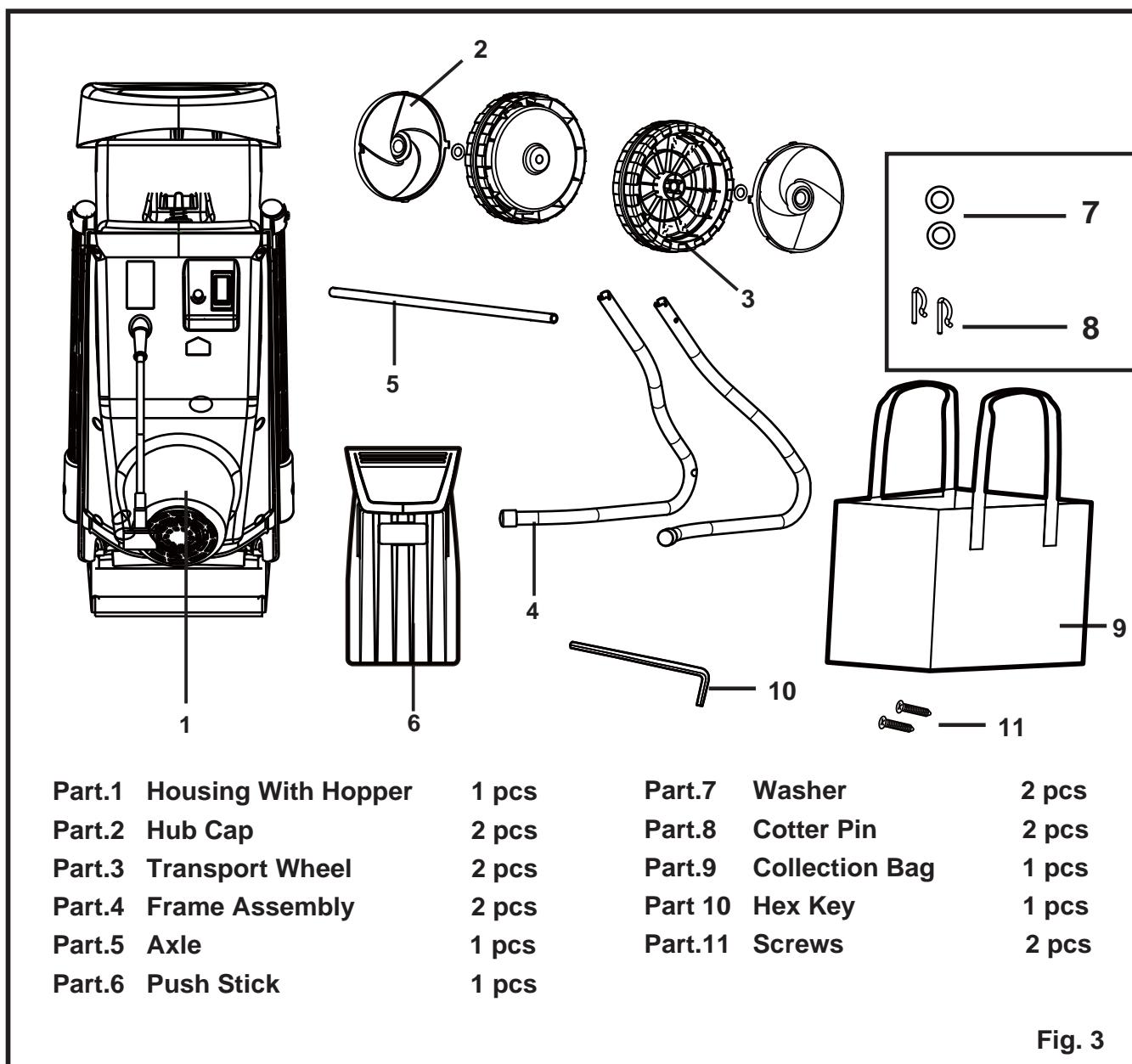


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

UNPACKING

- 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 (866)-384-8432 for assistance.

PACKING LIST (See Figure 3)



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

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

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.

Assembling this YARD Chipper need the follows tools:

- 6mm Hex Key (included)
- wrench
- Phillips screwdriver

ATTACHING LEGS TO CHIPPER (*See Figures 4 & 5*)

The legs are attached to the bottom of the chipper.

- Place the legs (1) into the holes (4) on the housing.
- Push firmly into place.
- Using a screwdriver tighten the two supplied screws (3) to the small holes (2) in the housing and the legs.
- Slide the axle through the two holes found at the curves of legs.
- Slide a transport wheel over the axle, support ribs directed in.
- Place washer over axle, push straight end of the cotter pin hole in axle and press into hole until it is secured.
- Repeat transport wheel installation on other side.
- Align and push hub cap into place on both sides.

NOTE: *Do not over tighten the screws.*

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

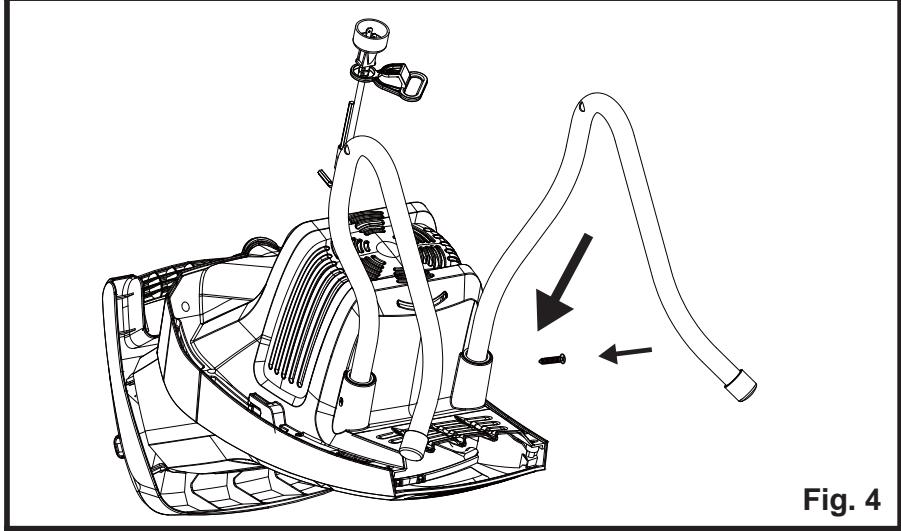
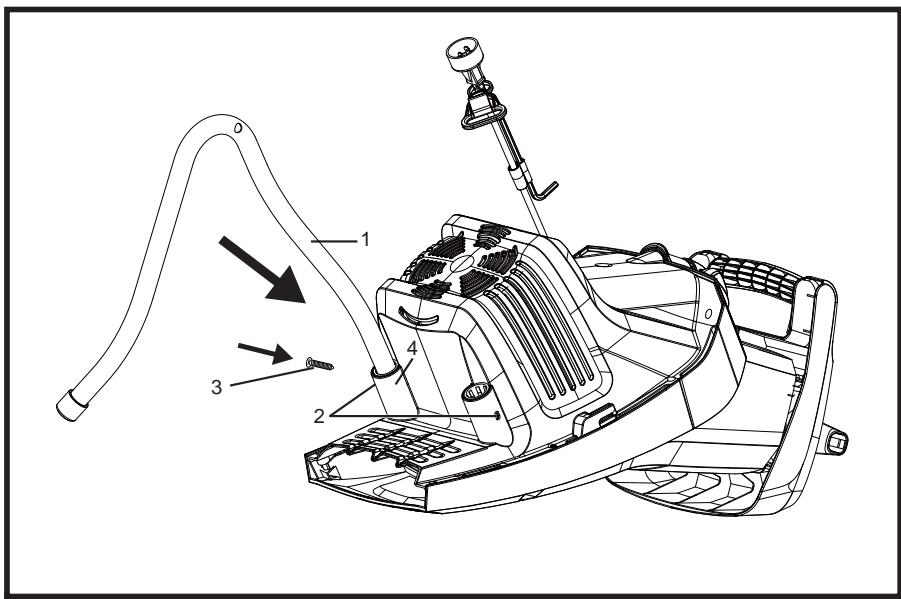


Fig. 4

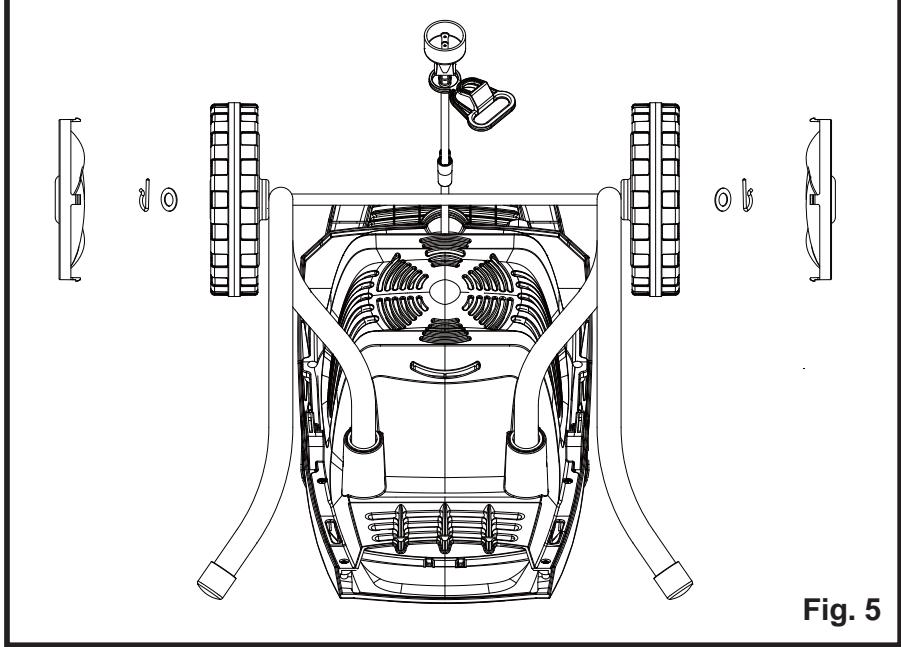


Fig. 5

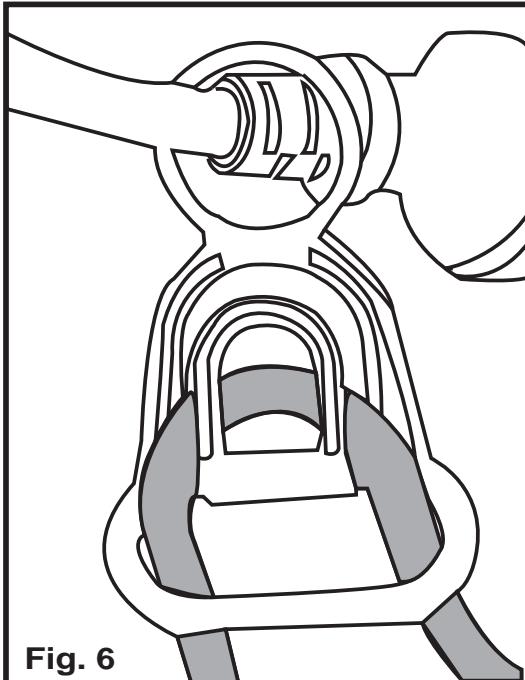
OPERATION

CONNECTING TO POWER SUPPLY (*See Figure 6*)

This product is designed with a cord lock that prevents the extension cord from being pulled loose during use.

- Form a loop with the end of the extension cord.
- Insert loop portion of extension cord through half moon shaped opening on the retainer and place over the rectangular tab on cord lock.
- Slowly pull loop against tab until all slack is removed.
- Plug product into extension cord.

NOTE: Make a loop at the end of the extension cable and hang the loop onto the strain relief on the mains cable.



STARTING AND STOPPING THE CHIPPER (*See Figure 7*)

ON/OFF SWITCH:

The ON/OFF switch (1) A circuit breaker/reset button (2) is located beside the switch.

TO OPERATE THE CHIPPER:

- Plug the chipper into a properly grounded 2-prong outlet.
- Turn the switch (1) to the ON position. If the chipper does not start, turn the switch to the OFF position and press the reset button (2), then turn the switch to the ON position.
- Turn the switch (1) to the OFF position to turn off the chipper. Allow at least 5 seconds for the blade to stop rotating.

OPERATION

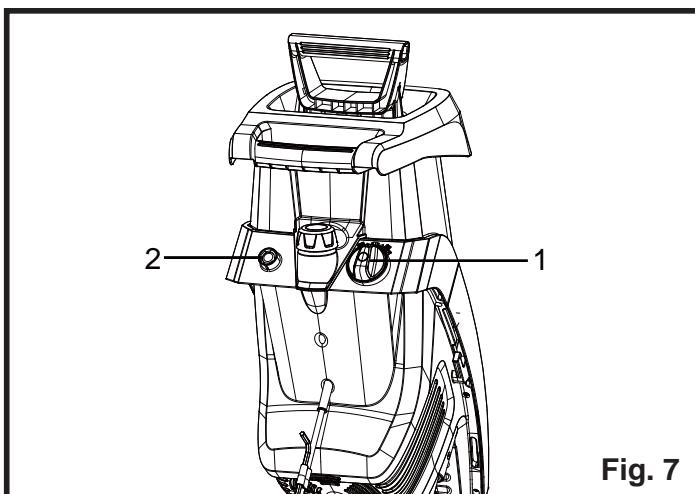


Fig. 7

USING YOUR CHIPPER (See Figure 8)

The chipper is designed to work on yard waste, debris, sticks and twigs up to 1-1/2" (38 mm) in diameter. Chipper material will accumulate directly in chipper collection bag.

! CAUTION

Do not attempt to chip material that exceeds the capacity of the chipper.

- Turn ON chipper.
 - Place sticks/yard debris into narrow hopper opening. NEVER place your hands inside hopper.
 - Use push paddle (1) only to help feed yard material into hopper.
 - ALWAYS turn chipper OFF and allow it to come to a complete stop.
-

NOTE: This chipper is designed for dry material only. Never place green material or bamboo into chipper.

! WARNING

DO NOT TRY TO CHIP ANY MATERIAL THAT EXCEEDS THE CAPACITY OF THIS TOOL.
DOING SO MAY CAUSE THE MOTOR TO JAM AND OVERHEAT. NEVER PUT YOUR HANDS IN
THE HOPPER OR NEAR THE BLADE WHEN THE TOOL IS RUNNING.

OPERATION

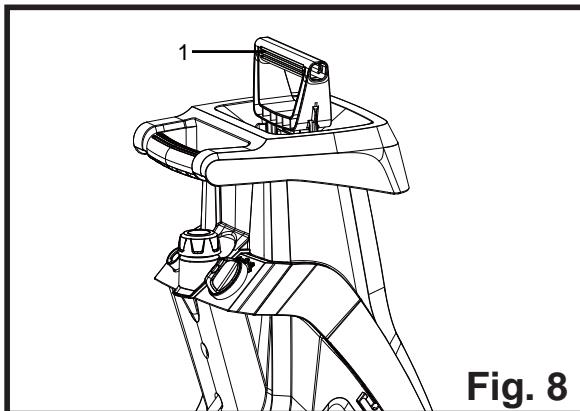


Fig. 8

⚠️ WARNING

ALWAYS ALLOW 5 SECONDS OR MORE FOR THE BLADE TO A SPACE BETWEEN STOP AND ROTATING AFTER TURNING OFF THE CHIPPER.

MOTOR OVERLOAD PROTECTION (*See Figure 9*)

This yard chipper has a reset overload feature.

The reset button will restart the motor after it shuts off due to overloading or low voltage.

If the motor stops during operation:

- Turn the ON/OFF (1) switch to the OFF position.
 - Wait about five minutes for the motor to cool.
 - Push in on the reset button (2) .
 - Turn the switch (1) to the ON position.
-

⚠️ WARNING

TO PREVENT AN ACCIDENTAL START-UP IF THE RESET BUTTON IS PUSHED, THE ON/OFF SWITCH SHOULD BE IN THE OFF POSITION AND THE PLUG SHOULD BE REMOVED FROM THE POWER SOURCE WHILE COOL DOWN TAKES PLACE.

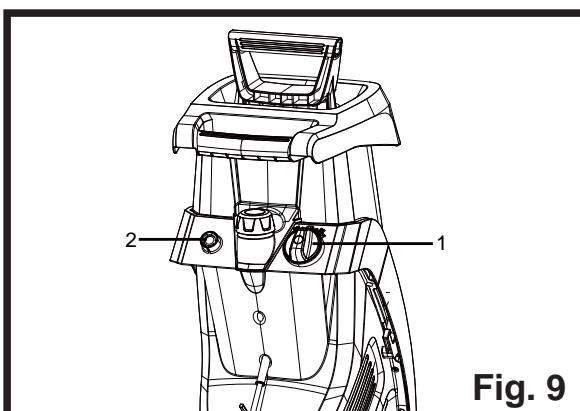


Fig. 9

MAINTENANCE

BLADE MAINTENANCE (See Figure 10)

! WARNING

ALWAYS TURN OFF THE TOOL AND UNPLUG THE POWER CORD FROM THE OUTLET BEFORE PERFORMING ANY MAINTAINANCE TO THE CHIPPER.

NOTE: *ALWAYS handle blade with care as it is sharp.*

The chipper has a two sided reversible blade that is attached to a rotating support plate.

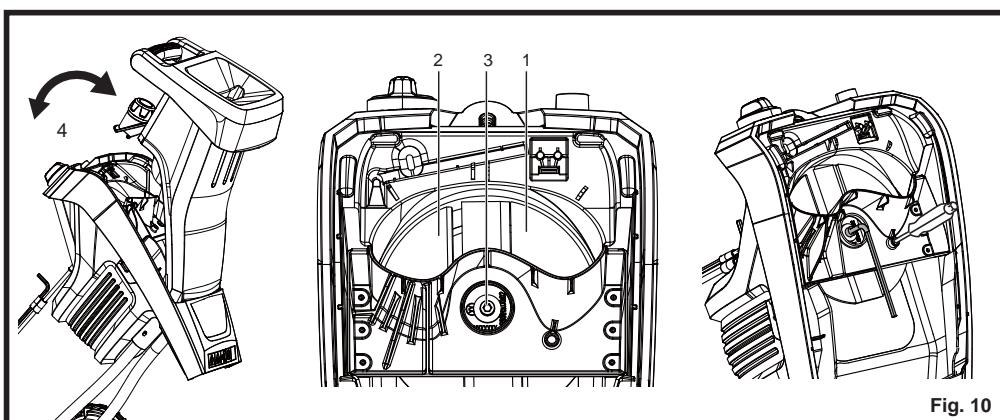
When one side of the blade becomes dull, it can be turned over in order to use the other side.

Replace or properly sharpen any dull blade.

HOW TO REPLACE CHIPPER BLADE

- Turn off chipper and remove power plug from outlet;
- Turn the upper housing's lock knob counterclockwise until the housing cover can be opened;
- Lift up the housing cover to expose the 2 side reversible blade (1);
- Using a screwdriver or wooden dowel , align the upper screw hole of the gear box with the hole on rotating blade support (2) and slide through to secure blade support (2) from rotating.
- Use the supplied 6mm Hex Key found on the power cord to loosen and remove the screw (3) that holds blade to rotating blade support;
- Take out the old blade. Either reinsert the blade with the sharp edge in position as the cutting surface or insert a replacement blade.
- Replace and tighten blade screw to secure the new blade to the rotating blade support.
- Position the removable upper hopper panel onto the lower hopper base section of unit and lock into place using the hopper locking knob (4). Return hex key to power cord location for future use.

NOTE: *Only for dry branch chipping, not designed for leaves, vines, or bamboo.*



MAINTENANCE

GENERAL MAINTENANCE

- Keep the chipper clean and in good repair for maximum performance and machine longevity.
- Before each use, inspect the switch and cord for damage.
- Check for damaged, missing, or worn parts. Check for loose screws, moving parts that are jammed or any other conditions that may affect the operation.
- If abnormal vibration or noise occurs, turn OFF the tool immediately and correct the problem before further use.
- Do not use the chipper until it is properly repaired or replaced.

CLEANING

WARNING

TO AVOID INJURY, ELECTRIC SHOCK, OR DAMAGE TO THE CHIPPER, NEVER ALLOW A LIQUID TO FLOW INSIDE THE TOOL.

- Wipe the outside of the chipper with a dry soft cloth.
 - Remove the hopper from the housing body before washing the inside of the hopper.
 - Do not hose down or wash the tool with water.
-

WARNING

TO AVOID DAMAGE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT USE STRONG SOLVENTS OR DETERGENTS ON THE PLASTIC HOUSING OR PLASTIC COMPONENTS. CERTAIN HOUSEHOLD CLEANERS MAY CAUSE DAMAGE AND MAY ALSO CAUSE A SHOCK HAZARD.

WARNING (PROPOSITION 65)

Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling and other construction activities contains chemicals known to the state of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

- Lead from lead-based paints,
- Crystalline silica from bricks and cement and other masonry products, and
- Arsenic and chromium from chemically-treated lumber.

Your risk from these exposures varies, depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals: work in a well ventilated area, and work with approved safety equipment, such as those dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

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. 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.

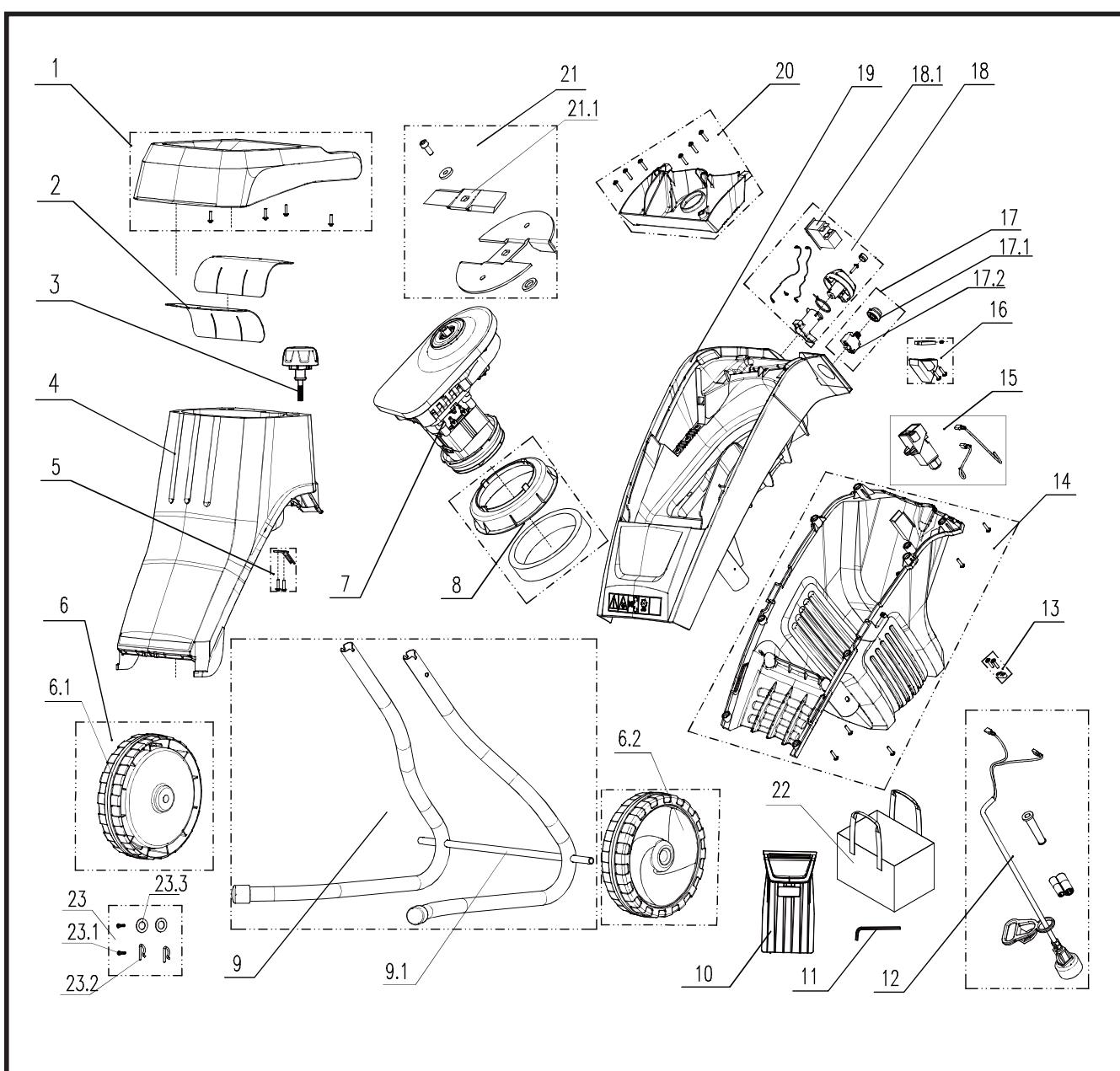
Items not covered by warranty :

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



PARTS LIST

FD1501 MANUAL PARTS LIST

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	GS01RS.X0.02	Hopper	1
2	GS01RS.10.02	Plastic Husk	2
3	GS01RS.11.00.W2.C3	Plastic Flap	1
4	GS01RS.10.03.C4.Y1	Top Cover	1
5	GS06RS.X0.01	Insert-board	1
6	GC10SS.X0.22	Wheel assembly	1
6.1	GC10SS.00.02.X1.01	Right Wheel	1
6.2	GC10SS.00.03.X1.01	Left Wheel	1
7	TJGS02.X0.01	Motor & Transmission Assembly	1
8	GS01RS.X0.10	Turbo Collar	1
9	GS06RS.X0.02	Left and right bracket assembly	1
9.1	GS06RS.50.03	Axle	1
10	FG8201.01.01.C3	Push Stick	1
11	FG9201.05.01	Hex Key	1
12	TODXD1.X0.17	Power Cable	1
13	TOQTGX.X0.01	Impacted Plate	1
14	GS01RS.X0.11	Lower Motor Housing	1
15	GS06RS.X0.03	Switch	1
16	GS01RS.X0.12	Lock assembly	1
17	TODQ56.X0.01	Interlock Switch assembly	1
17.1	TODQ56.X0.02	Rubber Cap assembly	1
17.2	TODQ56.12.11	Interlock Switch	1
18	GS01RS.X0.13	Power Switch Assembly	1
18.1	WODQ10.07.16	Electromagnetism Switch	1
19	GS01RS.20.01	Middle Motor Housing	1
20	GS01RS.X0.03	Material Feeder Plate	1
21	GS01RS.X0.08	Blade Assembly	1
21.1	GS01RS.00.02	Blade (CB1001)	1
22	FG5301.01.01	Collection Bag	1
23	BOD1ZZ.03.02.X1.01	Hardware bag	1
23.1	BOA2ZZ.39.05	Screw ST3.9*16	2
23.2	BOD1ZZ.03.02.01	Cotter Pin	2
23.3	BOC1YX.14.BC	washer	2

* Parts highlighted in gray are available for after sales purchase.

NOTES

CONTENIDOS

CONTENIDOS	23
ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO	23
INFORMACIÓN DE SEGURIDAD	24-26
SÍMBOLOS	27-28
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS	29-30
CONOZCA SU TRITURADORA	31
INSTRUCCIONES DE ARMADO	32-34
FUNCIONAMIENTO	35-37
MANTENIMIENTO	38-39
GARANTÍA	40
VISTA EN DETALLE	41
LISTA DE PIEZAS	42
NOTAS	43

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

TRITURADORA FD1501

Intensidad nominal	15 A
Voltaje nominal	120 V~60 Hz
Velocidad	3800 rpm
Diámetro máximo de corte	1-1/2 in. máx.
Volumen de la bolsa recolectora	15,85 gal (60 L)
Peso	29,75 Lbs (13,5 Kg)

¡Un consejo útil!

El grosor máximo que puede tener la rama a triturar depende del tipo de madera y de la calidad de los artículos que vayan a ser cortados, pero no puede exceder 1-1/2" (3,8 cm) de diámetro.

Para madera dura (como ramas de roble/haya), el grosor máximo de las ramas que pueden triturarse es menor al de las maderas blandas (como el pino/pícea). En el caso de madera seca o nudosa, el grosor ha de ser también menor.

Esta trituradora no está hecha para procesar bambú.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

IMPORTANTE

LEA Y COMPREnda TODAS LAS INSTRUCCIONES. El incumplimiento de las instrucciones detalladas debajo puede derivar en descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

ADVERTENCIA

CON EL FIN DE EVITAR ERRORES QUE PUDIERAN CAUSAR LESIONES GRAVES, NO ENCHUFE LA TRITURADORA HASTA HABER LEÍDO LOS SIGUIENTES PASOS AL COMPLETO.

- Evite entornos peligrosos: no utilice aparatos en zonas húmedas o mojadas.
- No utilizar bajo la lluvia.
- Mantener alejado de los niños: todas las personas deben mantenerse a distancia de la zona de trabajo.
- Vístase adecuadamente: no se ponga prendas sueltas o joyas. Pueden quedar atrapadas en las piezas móviles. Se recomienda el uso de guantes y calzado de goma sólido al trabajar en exteriores. Utilice protección de contención para el cabello largo.
- Utilice antiparras de seguridad: utilice siempre una mascarilla o máscara facial si el uso del equipo genera polvo.
- Utilice el dispositivo correcto: no utilice el aparato en actividades para las cuales no fue diseñado.
- 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.
- Advertencia: 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.
- Cable de extensión: asegúrese de que su cable de extensión esté en buenas condiciones. Al utilizar un cable de extensión, asegúrese de utilizar uno lo suficientemente potente como para llevar la corriente necesaria que el producto necesita. Un cable de extensión muy pequeño provocará una baja en el voltaje, lo que causará pérdida de energía y sobrecalentamiento. Si tiene dudas, utilice el calibre más alto que le siga. Cuanto menor sea el número del calibre, más fuerte será el cable. Para reducir el riesgo de desconexión del cable del aparato desde el cable de extensión durante el uso:
 - i) Haga un nudo, o bien...
 - ii) Use una de las correas de retención del receptáculo del enchufe o conectores descritas en este manual.
- Evite el encendido no intencional: no transporte el aparato enchufado con su dedo sobre el interruptor. Asegúrese de que el interruptor se encuentra en la posición de apagado al conectar.
- No abuse del cable: jamás transporte la herramienta desde el cable ni lo tire para desconectarlo del receptáculo. Mantenga el cable alejado del calor, aceite o bordes afilados.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- No fuerce el aparato: hará el trabajo de menor manera y con menor probabilidad de lesiones al ritmo para el cual se diseñó.
- No se extralimite: mantenga los pies en tierra firme y el equilibrio en todo momento.
- Esté alerta: preste atención a lo que hace. Haga uso de su sentido común. No utilice el producto cuando esté cansado.
- Desconexión del aparato: desconecte el aparato de la toma de corriente cuando no esté en uso, antes de repararlo, al cambiar accesorios como el aspa, etc.
- Almacene aparatos inactivos en interiores: cuando no esté en uso, el dispositivo debe almacenarse en interiores bajo un ambiente seco y en un lugar cerrado con llave, lejos del alcance de los niños.
- Mantenga el aparato con cuidado: mantenga las superficies cortantes afiladas y limpias para obtener el mejor rendimiento posible y para reducir riesgos 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 cable de extensión periódicamente y reemplácelos si están dañados. Mantenga las manillas secas, limpias y libres de aceite y grasa.
- Compruebe que no haya piezas dañadas: antes de seguir usando el aparato, se deben comprobar los daños en las protecciones u otras piezas a fin de determinar si el funcionamiento será el adecuado o no. Compruebe el alineamiento de las piezas móviles, choque de piezas móviles, rotura de piezas y otras condiciones que puedan afectar el funcionamiento. Una protección u otra pieza dañada debe repararse o cambiarse adecuadamente mediante un centro de servicio autorizado a menos que se indique lo contrario en alguna parte de este manual.
- Al realizar mantenimiento, utilice solo piezas de repuesto idénticas.
- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este aparato posee un enchufe polarizado (un aspa es más ancha que la otra), por lo que será necesario el uso de un cable de extensión polarizado. El enchufe del aparato calzará con el cable de extensión polarizado solo en una posición. Si el enchufe no entra completamente en la extensión, póngalo al revés. Si aún no entra, consiga el cable de extensión polarizado correcto. Un cable de extensión polarizado requerirá el uso de un tomacorriente de pared polarizado. Este enchufe encajará en la toma de corriente de pared de una sola manera. Si el enchufe no entra completamente en el tomacorriente de pared, póngalo al revés. Si el enchufe aún no calza, contacte a un técnico electricista calificado que pueda ayudarle a instalar el tomacorriente indicado. No cambie el enchufe del equipo, receptáculo del cable de extensión o enchufe del cable de extensión de manera alguna.



LLEVE SIEMPRE PROTECCIÓN EN LOS OJOS.

Al utilizar una trituradora, pueden saltar objetos extraños a los ojos que pueden provocar daños permanentes.

Lleve SIEMPRE gafas protectoras (no gafas normales). Las gafas corrientes para los ojos solamente cuentan con lentes resistentes a impactos, NO son gafas protectoras.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

NORMAS DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS PARA TRITURADORAS DE RAMAS

- Familiarícese bien con el funcionamiento de la trituradora antes de utilizarla por primera vez.
- NUNCA ponga sus manos en la tolva. Utilice siempre la vara para empujar que viene incluida con su trituradora para darle a los artículos que están en la tolva.
- NO intente forzar objetos que sobrepasen el diámetro y capacidad de la trituradora: 1-1/2" (38 mm).
- EVITE ARRANQUES ACCIDENTALES. Asegúrese de que el interruptor se encuentra en la posición de apagado (OFF) cuando vaya a enchufarla.
- NO FUERCE LA TRITURADORA. Hará mejor su trabajo y se reducirán las probabilidades de que se produzcan lesiones si se respeta el ritmo para el que ha sido diseñada.
- Antes de poner objetos en la tolva, quite piedras, escombros o cualquier otro objeto que pueda dañar las hojas.
- Durante el funcionamiento, asegúrese de que no hay otras personas ni animales dentro de un radio de 50 pies (15 m.) Deje de utilizar la máquina cuando haya gente cerca, sobre todo si son niños, o animales domésticos.
- NUNCA se acerque a la parte de debajo de la trituradora hasta que se haya detenido completamente. La hoja puede seguir rotando durante un tiempo después de haber sido apagada la herramienta.
- LLEVE A CABO todos los ajustes con el interruptor en la posición de apagado (OFF) y con la trituradora desconectada del tomacorriente.
- Utilice SIEMPRE accesorios que hayan sido suministrados o recomendados por el fabricante. No haga sustituciones.
- MANTENGA la protección en su sitio y en buen funcionamiento. Mantenga las hojas afiladas. Mantenga sus manos y pies lejos de las áreas de corte.

ADVERTENCIA

NUNCA COLOQUE LAS MANOS CERCA DEL VERTEDOR DE DESCARGA. EL INCUMPLIMIENTO PUEDE DERIVAR EN LESIONES GRAVES.

ADVERTENCIA

NUNCA SE ACERQUE A LA TOLVA HASTA QUE LA TRITURADORA SE HAYA PARADO COMPLETAMENTE Y ESTÉ DESENCHUFADA. LA TRITURADORA SEGUIRÁ ROTANDO UNOS SEGUNDOS DESPUÉS DE HABER SIDO DESENCHUFADA.

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
A	Amperes	Corriente
Hz	Hertz	Frecuencia (ciclos por segundo)
W	Vatios	Energía
min	Minutos	Tiempo
~	Corriente alterna	Tipo de corriente
—	Corriente continua	Tipo o característica de la corriente
n_0	Sin velocidad de carga	Velocidad racional, sin carga
	Construcción clase II	Doble aislación
/min	Por minuto	Revoluciones, golpes, velocidad de la superficie, órbitas, etc., por minuto
	Alerta de condiciones húmedas	No exponer a la lluvia ni usar en lugares húmedos
	Lea el manual de uso	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el manual de uso antes de utilizar este producto.
	Protección ocular	Utilice protección ocular al utilizar este equipo.
	Rebotes	Los objetos arrojados pueden rebotar y provocar lesiones a personas o a la propiedad.
	Aspa afilada	Peligro: mantener manos y pies alejados de la hoja.
	Capacidad de corte	Capacidad de corte: 1-1/2" (38 mm)
	Mantenga a las personas alejadas	Mantenga a todas las personas alejadas al menos 50 pies (15 metros).

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, causará una muerte o lesiones severas.
	ADVERTENCIA	Indica una situación peligrosa potencial, la cual, de no evitarse, podría causar una muerte o lesiones severas.
	CUIDADO	Indica una situación peligrosa potencial, la cual, de no evitarse, podría causar una lesión menor o moderada.
	CUIDADO	(Sin símbolo de alerta de seguridad) Indica una situación que podría causar daños a la propiedad.

SERVICIO

El mantenimiento requiere extremo cuidado y conocimientos, por lo que debe realizarlo solo un técnico de servicio calificado. Para mantenimientos y reparaciones, sugerimos que lleve la herramienta a su **CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO** más cercano. Al realizar mantenimiento, utilice solo piezas de repuesto idénticas.

ADVERTENCIA

Para evitar lesiones severas, no intente utilizar este producto hasta que haya leído y comprendido exhaustivamente este manual. Si no comprende las advertencias e instrucciones de este manual, no utilice el producto.

Para obtener ayuda, llame a la línea de ayuda gratuita al 1-866-384-8432.

ADVERTENCIA

El uso de herramientas eléctricas puede causar que objetos extraños entren en sus ojos, lo cual puede provocar lesiones severas. Antes de utilizar una herramienta eléctrica, póngase antiparras o gafas de seguridad con protección lateral y, de ser necesario, use escudo facial. Recomendamos una máscara de seguridad que permita una visión amplia para usarse encima de las gafas o bien gafas de seguridad con protección lateral. Use siempre protección ocular que cumpla con la normativa ANSI Z87.1.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

DOBLE AISLACIÓN (*consulte la Figura 1*)

! ADVERTENCIA

PARA EVITAR EL PELIGRO DE CHOQUES ELÉCTRICOS, RIESGO DE INCENDIOS O DAÑOS EN LA HERRAMIENTA, UTILICE UNA PROTECCIÓN ADECUADA PARA EL CIRCUITO. SU TRITURADORA ESTÁ CABLEADA DE FÁBRICA PARA UN FUNCIONAMIENTO A 120-V. CONÉCTALA A UN CIRCUITO DE 120-V, 15 Amp Y UTILICE UN DISYUNTOR DE 15 Amp. PARA EVITAR CHOQUES ELÉCTRICOS O INCENDIOS, CAMBIE INMEDIATAMENTE EL CABLE ELÉCTRICO CUANDO ESTÉ GASTADO O DAÑADO DE CUALQUIER MODO.

Esta trituradora tiene un enchufe como el que aparece en la fig.1. La trituradora tiene un doble aislante para aislarle el doble del sistema eléctrico de la herramienta.

Todas las piezas expuestas de metal tienen aislante.

! ADVERTENCIA

QUE TENGA DOBLE AISLANTE NO SIGNIFICA QUE SE PUEDAN IGNORAR LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD QUE HAY QUE TOMAR AL UTILIZAR ESTA HERRAMIENTA.

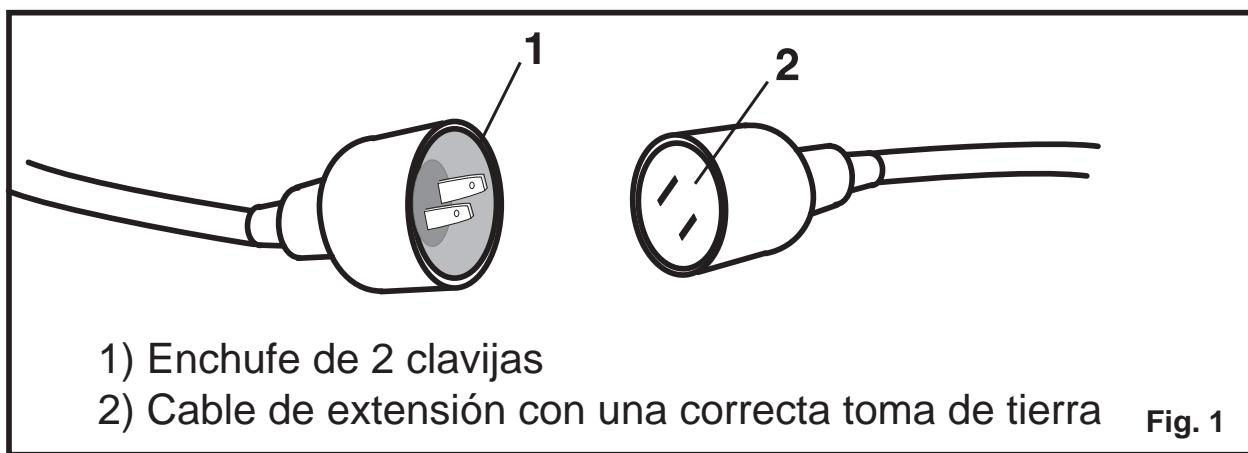
! ADVERTENCIA

PARA EVITAR CHOQUES ELÉCTRICOS:

1. 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.
2. No utilizar en zonas húmedas o mojadas ni exponer a la lluvia.

! CUIDADO

EN TODOS LOS CASOS, ASEGUÍRESE DE QUE EL RECEPTÁCULO EN CUESTIÓN TIENE UNA CORRECTA TOMA DE TIERRA. SI NO ESTÁ SEGURO, HAGA QUE UN ELECTRICISTA PROFESIONAL COMPRUEBE EL RECEPTÁCULO.



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

ADVERTENCIA

ESTA HERRAMIENTA ES PARA USO EXCLUSIVO EN ESPACIOS EXTERIORES. NO EXPONER A LA LLUVIA NI USAR EN LUGARES HÚMEDOS.

PAUTAS PARA UTILIZAR CABLES DE EXTENSIÓN

Asegúrese de que su cable de extensión esté en buenas condiciones. Cuando utilice un cable de extensión, asegúrese de que es de suficiente calibre como para conducir la corriente que demandará su producto. Un cable muy pequeño provocará una baja en el voltaje, lo que causará pérdida de energía y sobrecalentamiento. La tabla de debajo muestra el tipo correcto que se ha de utilizar según la longitud del cable y el amperaje que viene en la placa de características. Si tiene dudas, utilice el calibre más alto que le siga. Cuanto menor sea el calibre, más fuerte será el cable.

CALIBRE MÍNIMO PARA CABLES DE EXTENSIÓN (AWG)
(SOLO AL UTILIZAR 120 V)

Amperaje		(SOLO AL UTILIZAR 120 V)			
Más de	No más de	25' (7,6 m)	50' (15 m)	100' (30,4 m)	150' (45,7 m)
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 el cable de extensión está bien conectado y se encuentra en buenas condiciones. Siempre que un cable de extensión esté dañado, sustitúyalo por otro o haga que una persona calificada lo repare antes de utilizarlo. Mantenga los cables de extensión alejados de objetos afilados, calor excesivo y zonas mojadas o húmedas. Utilice un circuito eléctrico separado para sus herramientas. Este circuito no debe tener un cable menor del calibre 12 y debería estar protegido con un fusible retardado de 15 amperios. Antes de conectar el motor a la línea de corriente, asegúrese de que el interruptor se encuentra en la posición de apagado y de que la corriente eléctrica tiene el mismo valor que el que pone en la placa de características del motor. El uso de un voltaje menor dañará el motor.

ADVERTENCIA

ESTA HERRAMIENTA DEBE ESTAR CONECTADA A TIERRA MIENTRAS SE UTILIZA PARA PROTEGER AL USUARIO DE CHOQUES ELÉCTRICOS.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

CONOZCA SU TRITURADORA

Lea este manual del usuario y las normas de seguridad antes de utilizar su trituradora. Compare la ilustración de la figura 2 con la trituradora para familiarizarse con la ubicación de mandos de control y ajustes. Conserve este manual para futura referencia.

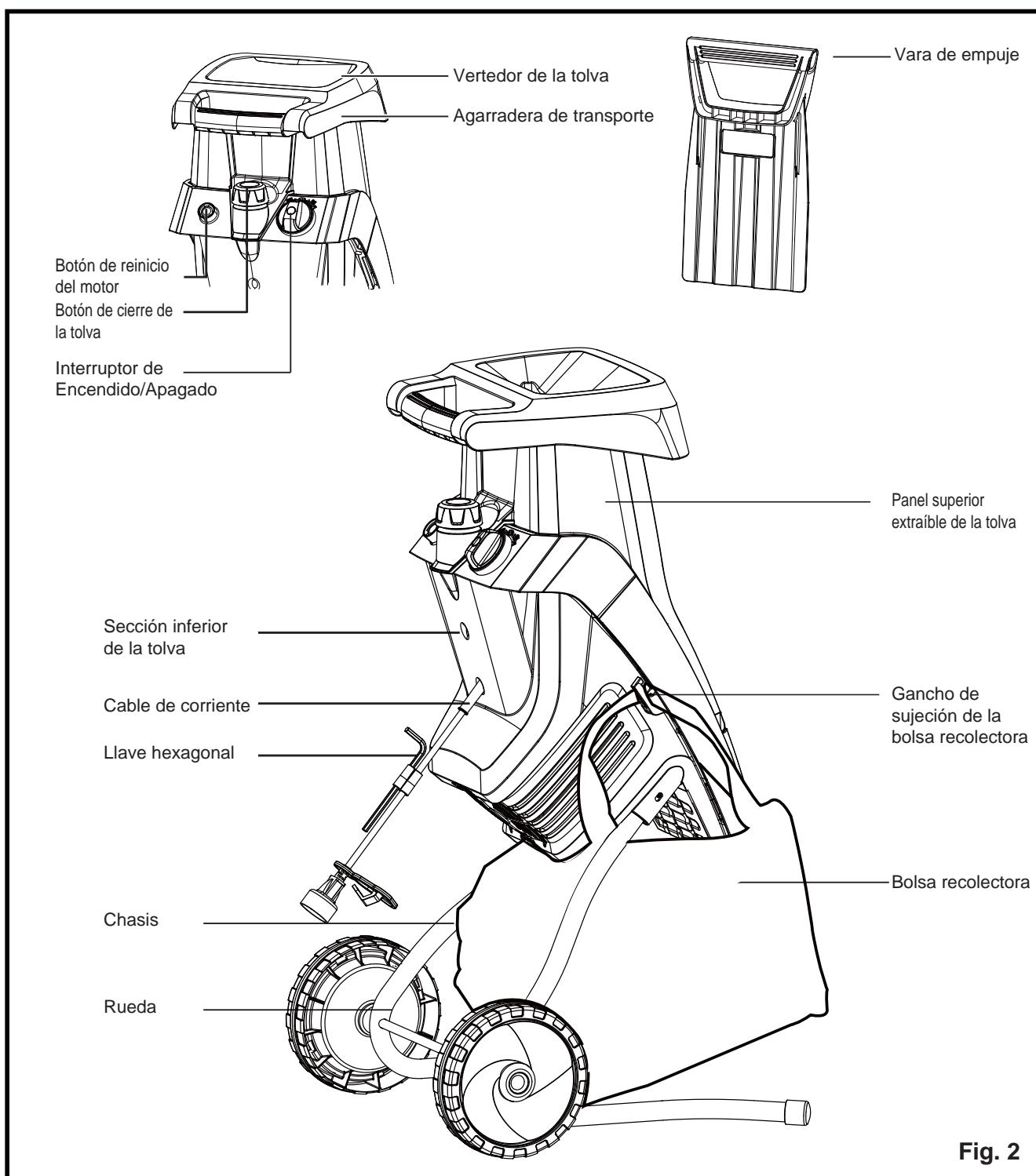


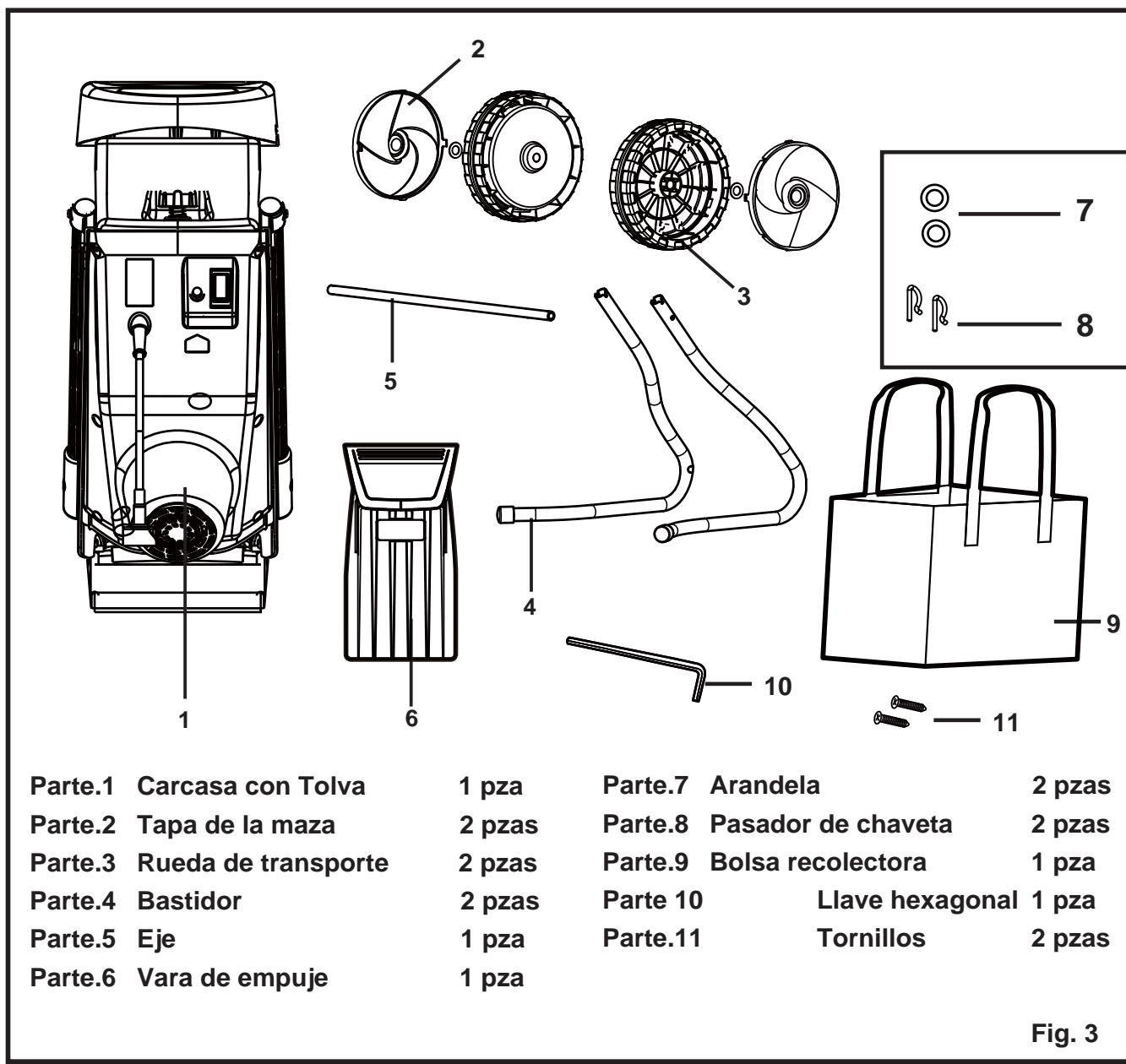
Fig. 2

INSTRUCCIONES DE ARMADO

DESEMBALAJE

- 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 cualquier pieza estuviera dañada o faltase, por favor, llame al (866)-384-8432 para recibir asistencia.

LISTA DE PIEZAS (*consulte la Figura 3*)



INSTRUCCIONES DE ARMADO

⚠ 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

No intente modificar este producto o crear accesorios no recomendados para su uso con este producto. Cualquier alteración de este tipo o modificación se considera un uso indebido que podría causar potenciales lesiones severas.

Para montar esta trituradora necesita las siguientes herramientas:

- Llave hexagonal de 6 mm (incluida)
- Llave inglesa
- Destornillador Phillips

COMO FIJAR LAS PATAS A LA TRITURADORA (**consulte las Figuras 4 y 5**)

Las patas van en la parte inferior de la trituradora.

- Coloque las patas (1) en los orificios (4) de la carcasa.
- Empuje con firmeza hasta que encajen en su sitio.
- Usando un destornillador, apriete los dos tornillos incluidos (3) en los orificios pequeños (2) de la carcasa y las patas.
- Deslice el eje hacia los dos orificios de las curvas de las patas.
- Deslice una rueda de transporte sobre el eje.
- Coloque la arandela sobre el eje, empuje el extremo recto del pasador de clavija hacia el orificio del eje y presione hasta que quede asegurado.
- Repita la instalación de la rueda de transporte en el otro lado.
- Alinee la tapa y empújela hasta que encaje en su sitio en ambos lados.

NOTA: *No apriete los tornillos más de la cuenta.*

INSTRUCCIONES DE ARMADO

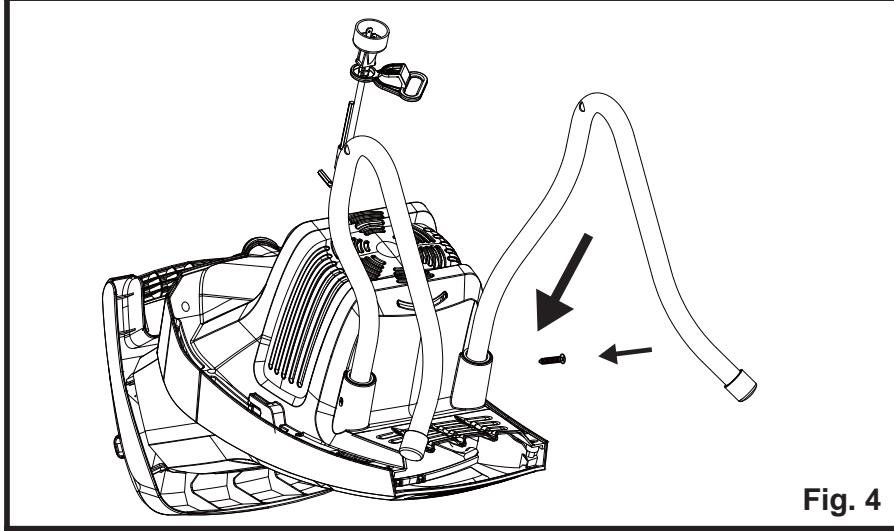
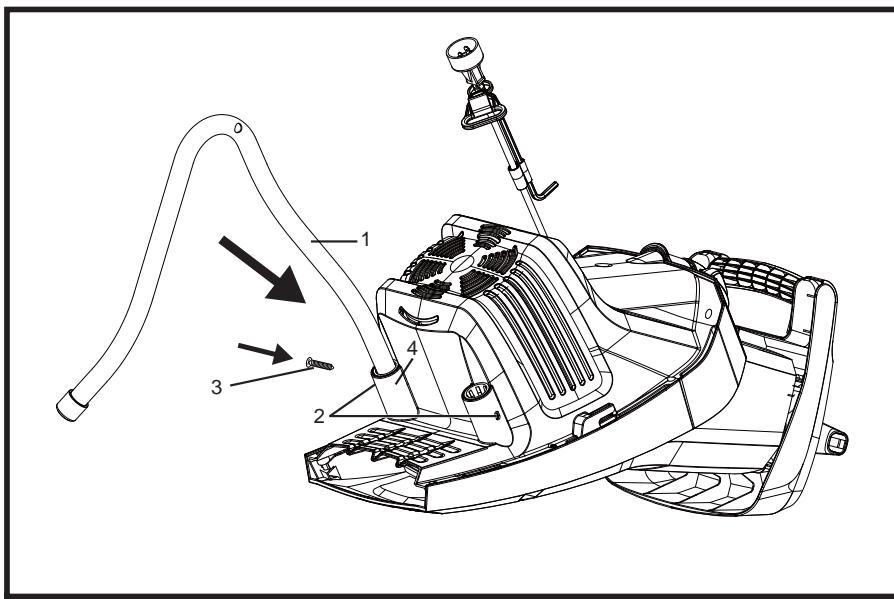


Fig. 4

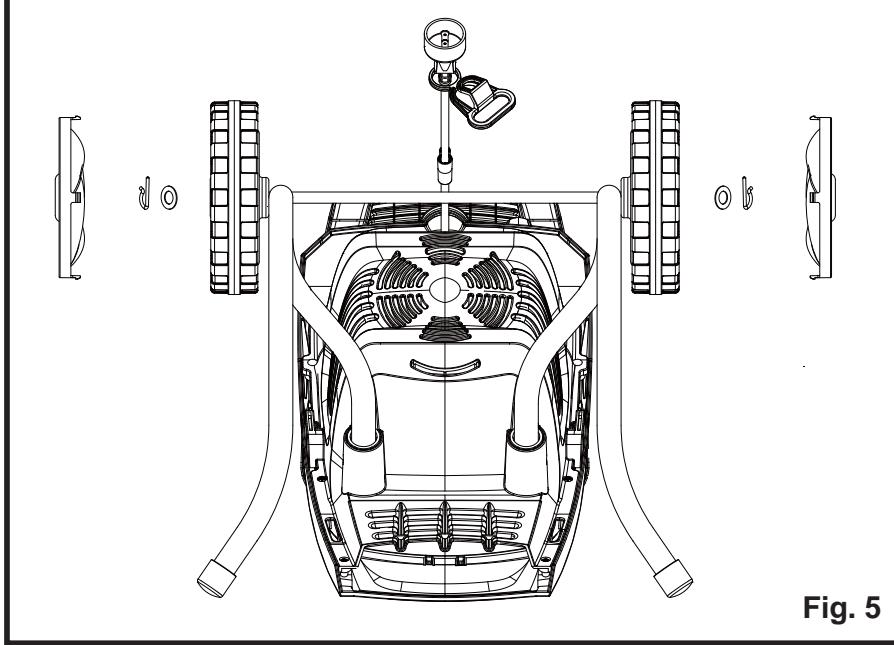


Fig. 5

FUNCIONAMIENTO

CONEXIÓN A LA ENERGÍA (*consulte la Figura 6*)

Este producto ha sido diseñado con un bloqueador de cable que evita que el cable de extensión se quede suelto durante el uso.

- Curve el extremo del cable de extensión.
- Pase esa sección curvada del cable de extensión por la abertura de media luna y engáncela en la lengüeta del bloqueador de cable.
- Empuje despacio la sección curvada contra la lengüeta hasta que ya no quede flojo.
- Enchufe el producto al cable de extensión.

NOTA: Cree un bucle en el extremo del cable de extensión y cuélguelo en el soporte de descanso del cable.

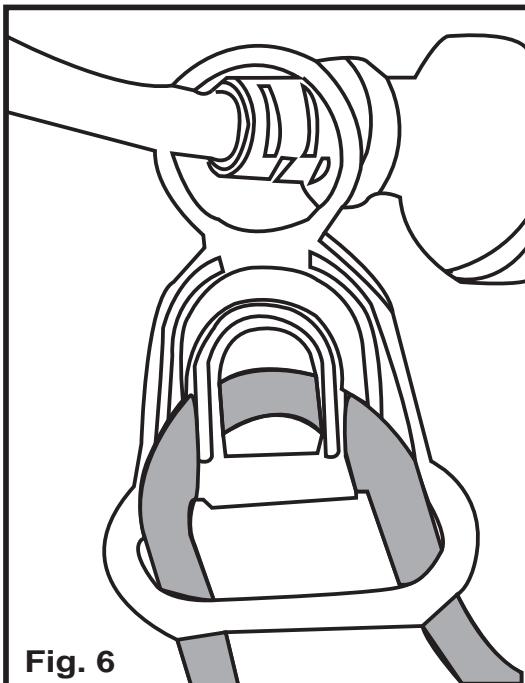


Fig. 6

ENCENDIDO Y DETENCIÓN DE LA TRITURADORA (*consulte la Figura 7*)

INTERRUPTOR ON/OFF:

El interruptor ON/OFF (1) Hay un disyuntor/ botón de reinicio (2) al lado del interruptor.

PARA UTILIZAR LA TRITURADORA:

- Enchufe la trituradora a una toma de 2 clavijas con una correcta toma de tierra.
- Ponga el interruptor (1) en la posición de encendido ON. Si la trituradora no arranca, ponga el interruptor en la posición de apagado OFF y pulse el botón de reinicio (2), luego vuelva a ponerlo en la posición de encendido ON.
- Ponga el interruptor (1) en la posición de apagado OFF para apagar la trituradora. Espere como mínimo 5 segundos para que la hoja deje de girar.

FUNCIONAMIENTO

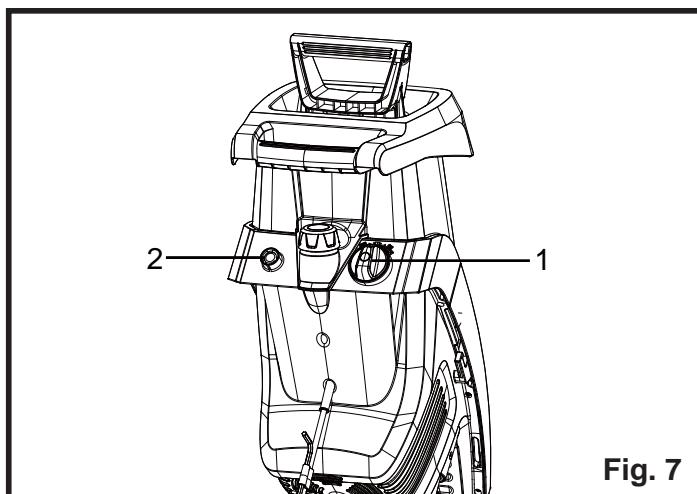


Fig. 7

COMO USAR SU TRITURADORA (*consulte la Figura 8*)

La trituradora ha sido diseñada para tratar desperdicios del jardín, desechos, palos y ramas de hasta 1-1/2" (38 mm) de diámetro. El material triturado se acumulará directamente en la bolsa recolectora de la trituradora.

! CUIDADO

No intente triturar material que excede la capacidad de la trituradora.

- Encienda la trituradora.
 - Arroje los palos/desperdicios del jardín por la estrecha abertura de la tolva. NUNCA meta las manos dentro de la tolva.
 - Utilice la pala (1) solo para ayudar a que entre el material en la tolva.
 - Apague SIEMPRE la trituradora y espere hasta que se detenga por completo.
-

NOTA: Esta trituradora está diseñada solo para materiales secos. Jamás coloque materiales verdes o bambú en la trituradora.

! ADVERTENCIA

NO INTENTE TRITURAR NINGÚN MATERIAL QUE EXCEDA LA CAPACIDAD DE ESTA HERRAMIENTA. SI LO HACE, PUEDE PROVOCAR QUE EL MOTOR SE ATASQUE Y SE SOBRECALENTA. NUNCA META SUS MANOS EN LA TOLVA NI LAS PONGA CERCA DE LA HOJA CUANDO LA HERRAMIENTA ESTÉ EN FUNCIONAMIENTO.

FUNCIONAMIENTO

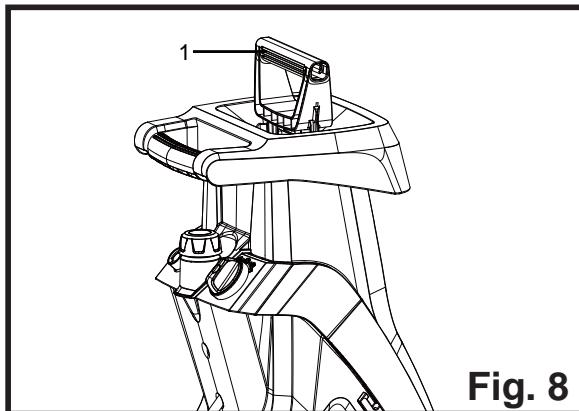


Fig. 8

! ADVERTENCIA

ESPERE SIEMPRE 5 SEGUNDOS O MÁS A QUE LA HOJA SE PARE, DESPUÉS DE APAGAR LA TRITURADORA.

PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA DEL MOTOR (*consulte la Figura 9*)

Esta trituradora tiene una función de reseteo por sobrecarga.

El botón de reinicio reiniciará el motor después de que este se haya apagado debido a sobrecarga o a bajo voltaje.

Si el motor se para durante el uso:

- Ponga el interruptor ON/OFF (1) en la posición de apagado OFF.
- Espere unos cinco minutos a que el motor se enfrié.
- Pulse el botón de reinicio (2)
- Ponga el interruptor (1) en la posición de encendido ON.

! ADVERTENCIA

CON EL FIN DE EVITAR UN ENCENDIDO ACCIDENTAL AL PULSAR EL BOTÓN DE RESET, EL INTERRUPTOR ON/OFF DEBERÍA ESTAR EN LA POSICIÓN DE APAGADO OFF Y DEBE EXTRAERSE EN ENCHUFE DE LA FUENTE DE CORRIENTE MIENTRAS SE PRODUCE EL ENFRIAMIENTO.

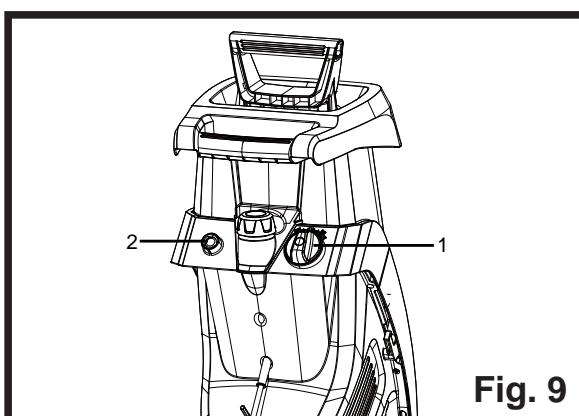


Fig. 9

MANTENIMIENTO

MANTENIMIENTO DEL ASPA (*consulte la Figura 10*)

! ADVERTENCIA

APAGUE SIEMPRE LA HERRAMIENTA Y DESENCHUFE EL CABLE DE ALIMENTACIÓN ANTES DE SOMETER A LA TRITURADORA A CUALQUIER PROCESO DE MANTENIMIENTO.

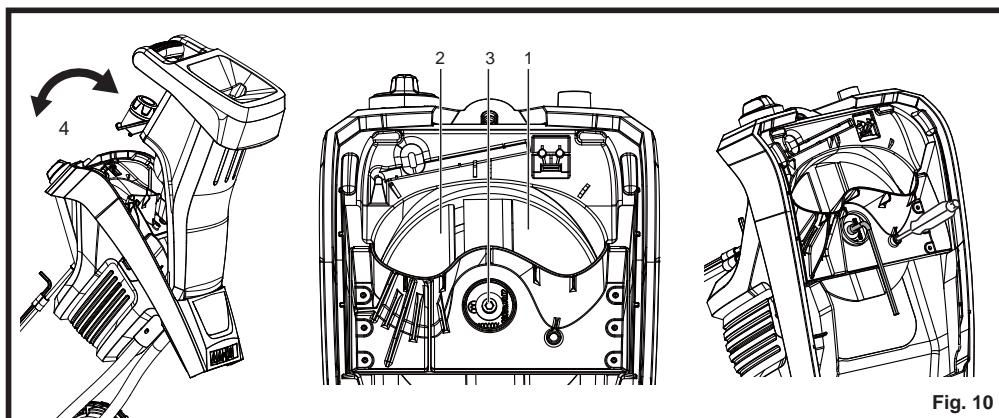
NOTA: *SIEMPRE manipule la hoja con cuidado ya que está afilada.*

La trituradora tiene una hoja de dos lados reversible que está adosada a una placa de soporte rotatoria. Cuando uno de los lados de la hoja se desafila, se le puede dar la vuelta para utilizar el otro lado. Reemplace o afile las hojas desafiladas.

CÓMO REEMPLAZAR LA HOJA DE LA TRITURADORA

- Apague la trituradora y extraiga el enchufe del tomacorriente.
- Gire la perilla de cierre de la carcasa superior hacia la izquierda hasta que se pueda abrir la carcasa.
- Levante la cubierta de la carcasa para exponer la hoja reversible de 2 lados (1).
- Usando un destornillador o tarugo de madera, alinee el orificio superior del tornillo de la caja de engranajes con el orificio del soporte de la hoja giratoria (2) y deslice para evitar que el soporte de la hoja (2) gire.
- Use la llave hexagonal de 6 mm incluida, ubicada en el cable de alimentación, para aflojar y sacar el tornillo (3) que sostiene la hoja en el soporte de la hoja.
- Saque la hoja vieja. Vuelva a insertar la hoja con el borde afilado en la posición de la superficie cortante o inserte una hoja nueva de recambio.
- Reinstale y apriete el tornillo de la hoja para asegurar la nueva hoja al soporte giratorio.
- Coloque el panel superior de la tolva extraíble sobre la base inferior de la tolva de la unidad y bloquéelo en su sitio con ayuda del botón de cierre (4). Devuelva la llave hexagonal a su ubicación en el cable para usarla más adelante.

NOTA: *Solo para triturar ramas secas, no diseñado para hojas, enredaderas o bambú.*



MANTENIMIENTO

MANTENIMIENTO GENERAL

- Mantenga la trituradora limpia y reparada para obtener el máximo rendimiento y una larga vida útil.
- Antes de cada uso, chequee el interruptor y el cable en busca de daños.
- Busque piezas dañadas, ausentes o gastadas. Busque tornillos que estén sueltos, piezas móviles que estén atascadas o cualquier otra condición que pueda afectar al funcionamiento.
- Si se produce una vibración o ruidos anormales, apague el motor inmediatamente y corrija el problema antes de reanudar su uso.
- No utilice la trituradora hasta que esté reparada o se hayan hecho los reemplazos pertinentes.

MANTENIMIENTO

ADVERTENCIA

CON EL FIN DE EVITAR LESIONES, CHOQUES ELÉCTRICOS O DAÑOS EN LA TRITURADORA, NUNCA PERMITA QUE CAIGA LÍQUIDO DENTRO DE LA HERRAMIENTA.

- Seque el exterior de la trituradora con un trapo suave seco.
 - Quite la tolva de la carcasa antes de lavar el interior de la tolva.
 - No moje con la manguera ni lave la herramienta con agua.
-

ADVERTENCIA

CON EL FIN DE EVITAR DAÑOS O UN CHOQUE ELÉCTRICO, NO UTILICE DISOLVENTES FUERTES NI DETERGENTES EN LA CARCASA DE PLÁSTICO NI EN COMPONENTES PLÁSTICOS. ALGUNOS LIMPIADORES DEL HOGAR PUEDEN CAUSAR DAÑOS Y RIESGO DE CHOQUES ELÉCTRICOS.

ADVERTENCIA (PROPOSICIÓN 65)

Algo del polvo que se origina al lijar, aserrar, moler, taladrar y otras actividades derivadas de la construcción, contiene productos químicos que el estado de California reconoce como causantes de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

Algunos ejemplos de estos químicos son:

- El plomo de pinturas en base a plomo.
- El sílice cristalino de ladrillos, cemento y otros productos de albañilería.
- El arsénico y cromo que se utiliza en las maderas tratadas químicamente.

El riesgo de exposición varía según la regularidad con que haga este tipo de trabajo. Para reducir su exposición, trabaje en lugar bien ventilado y utilice equipos de seguridad aprobados, tales como máscaras de polvo especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.

GARANTÍA

Nos sentimos orgullosos de ofrecer a usted un producto de alta calidad y durabilidad. Este producto Lawnmaster® posee una garantía limitada de dos (2) años contra defectos de fabricación y materiales a contar de la fecha de compra, bajo uso doméstico normal. La garantía no se aplica a defectos causados por abuso directo o indirecto, negligencia, uso indebido, accidentes, reparaciones o alteraciones y falta de mantenimiento. Mantenga su recibo/lista de empaque como prueba de su compra. Esta garantía le entrega derechos legales específicos que pueden variar según su estado (podría tener otros derechos adicionales). Para contactar con nuestra atención al cliente, marque el (866) 384-8432.

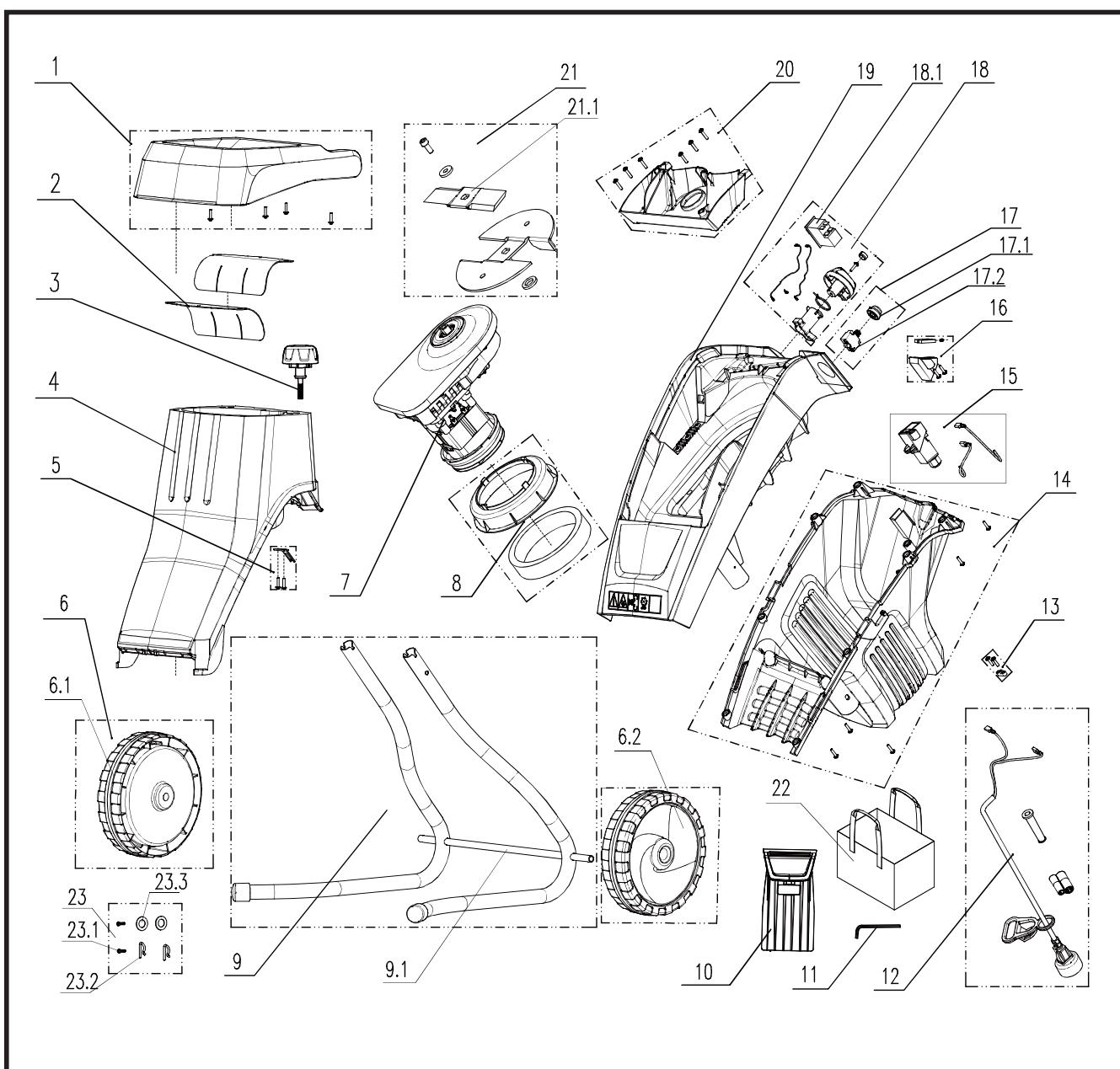
Elementos no cubiertos por la garantía:

1. Cualquier parte que esté inoperativa por culpa de uso indebido, uso comercial, abuso, negligencia, accidentes, mantenimiento inadecuado o alteración.
2. La unidad, en caso de que no se haya utilizado y/o recibido mantenimiento según el manual del usuario.
3. Desgaste normal, a excepción de lo que se señala a continuación.
4. Elementos de mantenimiento de rutina, tales como lubricantes y filo de las 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 los cobros por transporte de cualquier pieza enviada para remplazarse bajo esta garantía, a menos que LawnMaster haya requerido tal devolución por escrito.

GUARDE SUS RECIBOS. ESTA GARANTÍA QUEDA ANULADA SIN ELLOS.

VISTA EN DETALLE



LISTA DE PIEZAS

FD1501 MANUAL PARTS LIST

Nº DE ARTÍCULO	Nº DE PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANT.
1	GS01RS.X0.02	Tolva	1
2	GS01RS.10.02	Tapilla plástica	2
3	GS01RS.11.00.W2.C3	Aleta plástica	1
4	GS01RS.10.03.C4.Y1	Cubierta superior	1
5	GS06RS.X0.01	Placa de inserción	1
6	GC10SS.X0.22	Conjunto de piezas de la rueda	1
6.1	GC10SS.00.02.X1.01	Rueda derecha	1
6.2	GC10SS.00.03.X1.01	Rueda izquierda	1
7	TJGS02.X0.01	Montaje del motor y la transmisión	1
8	GS01RS.X0.10	Collar turbo	1
9	GS06RS.X0.02	Conjunto de piezas de la abrazadera izquierda y derecha	1
9.1	GS06RS.50.03	Eje	1
10	FG8201.01.01.C3	Vara de empuje	1
11	FG9201.05.01	Llave hexagonal	1
12	TODXD1.X0.17	Cable de alimentación	1
13	TOQTGX.X0.01	Placa impactada	1
14	GS01RS.X0.11	Carcasa inferior del motor	1
15	GS06RS.X0.03	Interruptor	1
16	GS01RS.X0.12	Conjunto de piezas del seguro	1
17	TODQ56.X0.01	Conjunto de piezas del interruptor de interbloqueo	1
17.1	TODQ56.X0.02	Conjunto de piezas de la tapa de goma	1
17.2	TODQ56.12.11	Interruptor de enganche	1
18	GS01RS.X0.13	Montaje del interruptor de encendido	1
18.1	WODQ10.07.16	Interruptor de electromagnetismo	1
19	GS01RS.20.01	Carcasa media del motor	1
20	GS01RS.X0.03	Placa de alimentación de material	1
21	GS01RS.X0.08	Conjunto de piezas del aspa	1
21.1	GS01RS.00.02	Hoja (CB1001)	1
22	FG5301.01.01	Bolsa recolectora	1
23	BOD1ZZ.03.02.X1.01	Bolsa de herramientas	1
23.1	BOA2ZZ.39.05	Tornillo ST3.9*16	2
23.2	BOD1ZZ.03.02.01	Chaveta	2
23.3	BOC1YX.14.BC	arandela	2

* Las piezas resaltadas en gris se pueden adquirir posventa.

NOTAS
