

OPERATOR'S MANUAL

**56-VOLT
LITHIUM-ION
CORDLESS
HEDGE TRIMMER**

MODEL NUMBER HT2500/HT2500-FC

Français p. 31

Español p. 63

⚠ WARNING: To reduce the risk of injury, the user must read and understand the Operator's Manual before using this product. Save these instructions for future reference.



TABLE OF CONTENTS

Safety Symbols	4
Safety Instructions.....	5-12
Introduction	13
Specifications	13
Packing List.....	14
Description	15-17
Assembly.....	18
Operation.....	19-24
Maintenance	25-26
Troubleshooting.....	27
Warranty	28-30

READ ALL INSTRUCTIONS!



READ & UNDERSTAND
INSTRUCTION MANUAL

⚠ WARNING: 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, cement, and other masonry products.
- Arsenic and chromium from chemically-treated lumber.

Your risk from these exposures varies, depending upon how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals:

- Work in a well-ventilated area.
- Work with approved safety equipment, such as dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.
- Avoid prolonged contact with dust from power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities. Wear protective clothing and wash exposed areas with soap and water. Allowing dust to get into your mouth or eyes or to lie on the skin may promote absorption of harmful chemicals.

SAFETY SYMBOLS

The purpose of safety symbols is to attract your attention to possible dangers. The safety symbols and the explanations with them deserve your careful attention and understanding. The symbol warnings do not, by themselves, eliminate any danger. The instructions and warnings they give are no substitutes for proper accident prevention measures.

⚠ WARNING: Be sure to read and understand all safety instructions in this Operator's Manual, including all safety alert symbols such as "DANGER," "WARNING," and "CAUTION" before using this tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire, and/or serious personal injury.

SYMBOL MEANING

⚠ SAFETY ALERT SYMBOL: Indicates DANGER, WARNING, OR CAUTION. May be used in conjunction with other symbols or pictographs.

⚠ WARNING! The operation of any power tools 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 shield and a full face shield when needed. We recommend a 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.

SAFETY INSTRUCTIONS

This page depicts and describes safety symbols that may appear on this product. Read, understand, and follow all instructions on the machine before attempting to assemble and operate.

	Caution	Indicates a potential personal injury hazard.
	Read the Operator's Manual	To reduce the risk of injury, user must read operator's manual.
	Eye Protection	Always wear safety goggles or safety glasses with side shields and a full face shield when operating this product.
	Danger- Keep Hands Away from Blades	Contact with blade will result in serious personal injury.
	Recycle Symbols	This product uses lithium-ion (Li-ion) batteries. Local, state, or federal laws may prohibit disposal of batteries in ordinary trash. Consult your local waste authority for information regarding available recycling and/or disposal options.
IPX4	Ingress Protection Degree	Protection from splashing water
V	Volt	Voltage
mm	Millimeter	Length or size
in.	Inch	Length or size

—	Direct Current	Type or a characteristic of current
n_0	No-Load Speed	Rotational speed, at no load
SPM	Strokes Per Minute	Stroke speed, at no load
kg	Kilogram	Weight
lb	Pound	Weight

GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

⚠ WARNING: Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Fail to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in the warning refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

WORK AREA SAFETY

- **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

ELECTRICAL SAFETY

- **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- **Do not abuse the cord.** Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.

- **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a GFCI protected supply.** Use of a GFCI reduces the risk of electric shock.

PERSONAL SAFETY

- **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as a dust mask, non-skid safety shoes, hard hat or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.
- **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- **Do not overreach.** Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair and clothing away from moving parts.** Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
- **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

POWER TOOL USE AND CARE

- **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.

- **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- **Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- **Maintain power tools and accessories.** Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- **Use the power tool, accessories and tool bits, etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
- **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

BATTERY TOOL USE AND CARE

- **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.** Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.

- **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water.** If liquid contact eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- **Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.** Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
- **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.
- **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.** Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.

SERVICE

- **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
- **Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

HEDGE TRIMMER SAFETY WARNINGS

- **Keep all parts of the body away from the blade. Do not remove cut material or hold material to be cut when blades are moving.** Blades continue to move after the switch is turned off. A moment of inattention while operating the hedge trimmer may result in serious personal injury.
- **Carry the hedge trimmer by the handle with the blade stopped and taking care not to operate any power switch.** Proper carrying of the hedge trimmer will decrease the risk of inadvertent starting and resultant personal injury from the blades.
- **When transporting or storing the hedge trimmer, always fit the blade cover.** Proper handling of the hedge trimmer will decrease the risk of personal injury from the blades.

- **When clearing jammed material or servicing the unit, make sure all power switches are off and the battery pack is removed or disconnected.** Unexpected actuation of the hedge trimmer while clearing jammed material or servicing may result in serious personal injury.
- **Hold the hedge trimmer by insulated gripping surfaces only, because the blade may contact hidden wiring.** Blades contacting a “live” wire may make exposed metal parts of the hedge trimmer “live” and could give the operator an electric shock.
- **Keep all power cords and cables away from cutting area.** Power cords or cables may be hidden in hedges or bushes and can be accidentally cut by the blade.
- **Do not use the hedge trimmer in bad weather conditions, especially when there is a risk of lightning.** This decreases the risk of being struck by lightning.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Do not charge the battery pack in rain or in wet locations.
- Use only with the battery packs and chargers listed below:

BATTERY	CHARGER
BA1400, BA1400-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200, BA4200-FC, BA1400T, BA1400T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA5600T, BA5600T-FC	CH2100, CH2100-FC, CH5500, CH5500-FC, CH2800D, CH2800D-FC

- Do not grasp the exposed cutting blades or cutting edges when picking up or holding the hedge trimmer.
- Do not use on a ladder, rooftop, tree, or other unstable support. Stable footing on a solid surface enables better control of the hedge trimmer in unexpected situations.
- Never allow children to operate the hedge trimmer.
- Never remove or tamper with safety devices. Check their proper operation regularly. Never do anything to interfere with the intended function of a safety device or to reduce the protection provided by a safety device.
- Never operate the hedge trimmer without proper guards, plates, or other safety protective devices in place.

- Check damaged parts before further use of the hedge trimmer. 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.
- Check the blade and motor mounting bolts at frequent intervals for proper tightness. Also, visually inspect blade for damage (e.g., bent, cracked, and worn). Replace the blade only with a blade from the original equipment manufacturer (OEM).
- Replace the blade if it is bent or cracked. An unbalanced blade causes vibration that could damage the motor drive unit or cause personal injury.
- If the equipment should start to vibrate abnormally, stop the motor and check immediately for the cause. Vibration is generally a warning of trouble.
- The trimmer shall be used to cut stems less than 1-1/4 in. (33mm) thick.
- Trim only in daylight or in good artificial light.
- Remove or disconnect battery before servicing, cleaning, or removing material from the hedge trimmer.
- Do not wash with a hose; avoid getting water in motor and electrical connections.
- When servicing use only identical replacement parts listed in this manual. Use of parts which do not meet the original equipment specifications may lead to improper performance and compromised safety.
- Do not incinerate the appliance even if it is severely damaged. The batteries can explode in a fire.
- Follow instructions for lubricating and changing accessories.
- Keep handles dry, clean and free from oil and grease.
- Check the hedges and bushes for foreign objects, e.g. wire fences and hidden wiring before operating the tool.
- **Save these instructions.** Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this tool. If you loan this tool to someone else, also loan these instructions to them to prevent misuse of the product and possible injury.

SAVE THESE INSTRUCTIONS!

INTRODUCTION

Congratulations on your selection of a new generation of 56V Lithium-ion powered hedge trimmer. It has been designed, engineered and manufactured to give you the best possible dependability and performance.

Should you experience any problem you cannot easily remedy, please contact EGO customer service center 1-855-EGO-5656.

This manual contains important information on to the safe assembly, operation and maintainance of your hedge trimmer. Read it carefully before using the hedge trimmer. Keep this manual handy so you can refer to it at any time.

SERIAL NUMBER _____ DATE OF PURCHASE _____

YOU SHOULD RECORD BOTH SERIAL NUMBER AND DATE OF PURCHASE AND KEEP IN A SAFE PLACE FOR FUTURE REFERENCE

SPECIFICATIONS

Voltage	56V 
No-Load Speed	3200 SPM (High Setting)
	2800 SPM (Low Setting)
Cutting Length	25 in. (650 mm)
Cutting Capacity	1-1/4 in. (33 mm)
Recommended Operating Temperature	32°F-104°F(0°C-40°C)
Recommended Storage Temperature	-4°F-158°F(-20°C-70°C)
Weight (Without battery pack, blade guard)	8.38 lb. (3.80kg)



PACKING LIST

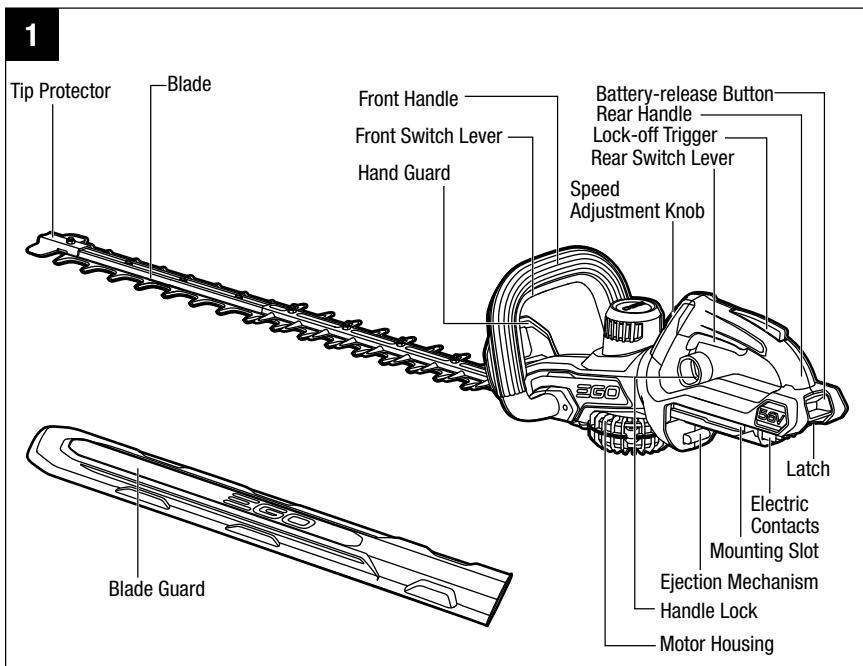
PART NAME	QUANTITY
Hedge Trimmer	1
Blade Guard	1
Operator's manual	1

DESCRIPTION

KNOW YOUR HEDGE TRIMMER (Fig. 1)

⚠ WARNING: This product has been shipped completely assembled. The hand guard shall never be removed during use. Once damaged, replace it immediately by a qualified service technician.

⚠ WARNING: The safe use of this product requires an understanding of the information on the tool and in this operator's manual, as well as knowledge of the project you are attempting. Before using this product, familiarize yourself with all operating features and safety rules.



Hand Guard

Helps to protect the operator's hands; deflects chips or other debris away from the operator.

Front Handle

For easy control of the tool.

Rear Handle

Ergonomic handle with overmold improves comfort and grip.

Lock-off Trigger

Helps to prevent accidental or unauthorized activation of the switch lever. It must be depressed before the trigger switch can be activated.

Front Switch Lever/Rear Switch Lever

The hedge trimmer can be started only if both switch levers (front and rear of the handle) are depressed at the same time.

Blades

Hardened steel blades for cutting hedges and shrubs.

Blade Guard

The blade guard keeps the operator from coming in contact with the sharp blades when the tool is not in use. It also helps keep the blades from being nicked or damaged when the tool is in transportation and storage.

Tip Protector

Protects the outer tip of the blade.

Battery-Release Button

Press to release the battery pack from the tool.

Latch

Locks the battery pack in place when installed on the tool.

Ejection Mechanism

Aids in removing the battery.

Speed-Adjustment Knob

Used to adjust the speed of the hedge trimmer.

Handle lock

Can be pull out to adjust the position of the rear handle.

ASSEMBLY

⚠ WARNING: If any parts are damaged or missing, do not operate this product until the parts are replaced. Use of this product with damaged or missing parts could result in serious personal injury.

⚠ WARNING: Do not attempt to modify this product or create accessories not recommended for use with this hedge trimmer. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to possible serious personal injury.

⚠ WARNING: To prevent accidental starting that could cause serious personal injury, always remove the battery pack from the tool when assembling parts.

UNPACKING

This product has been shipped completely assembled.

- Carefully remove the product and any accessories from the box. Make sure that all items listed in the packing list are included.
- Inspect the tool carefully to make sure that no breakage or damage occurred during shipping.
- Do not discard the packing material until you have carefully inspected and satisfactorily operated the tool.
- If any parts are damaged or missing, please return the product to the place of purchase.

OPERATION

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

⚠ WARNING: Always wear eye protection comply with ANSI Z87.1. Failure to do so could result in objects being thrown into your eyes and other possible serious injuries.

⚠ 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.

⚠ WARNING: To prevent serious personal injury, remove the battery pack from the tool before servicing, cleaning, changing attachments or removing material from the unit.

Before each use, inspect the entire product for damaged, missing, or loose parts such as screws, nuts, bolts, caps, etc. Securely tighten all fasteners and caps and do not operate this product until all missing or damaged parts are replaced.

APPLICATION

You may use this product for trimming hedges, shrubs and bushes with a branch diameter of less than 1-1/4 in. (33 mm).

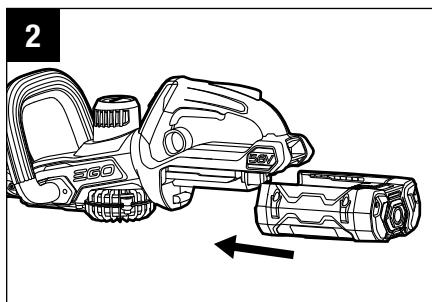
NOTE: The tool is to be used only for its prescribed purpose. Any other use is deemed a misuse.

TO INSTALL/REMOVE BATTERY PACK (Fig. 2 & 3)

NOTE: Fully charge the battery pack before first use.

To Install Battery Pack (Fig. 2)

- Align the ribs of the battery pack with the battery-mounting slots on the hedge trimmer.
- Slide the battery pack in until it snaps into position.

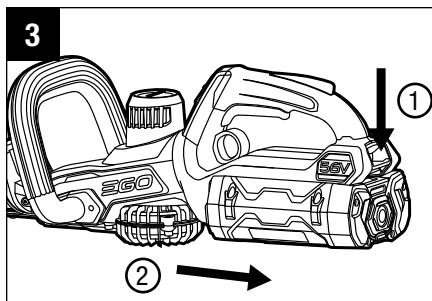


NOTE: Make sure that the latch on the hedge trimmer snaps into place and the battery pack is secured to the tool before beginning operation.

To Remove Battery Pack (Fig. 3)

⚠ WARNING: Always be aware for the location of your feet, children, and pets when pressing the battery-release button. Serious injury could result if the battery pack falls. NEVER remove the battery pack at a high location.

- Press the battery-release button; the battery pack will disengage from the latch.
- Grasp the battery pack and remove it from the hedge trimmer.



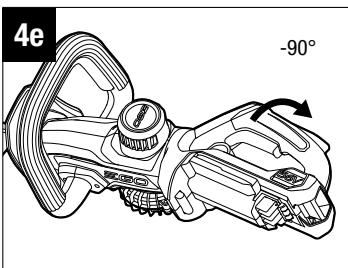
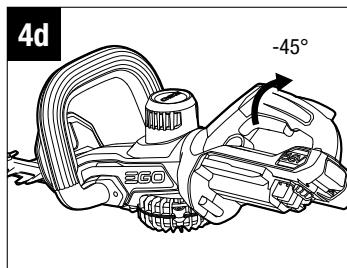
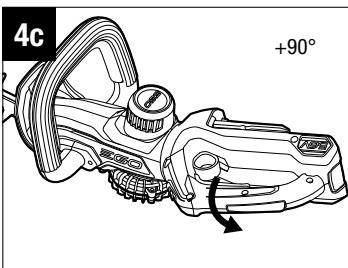
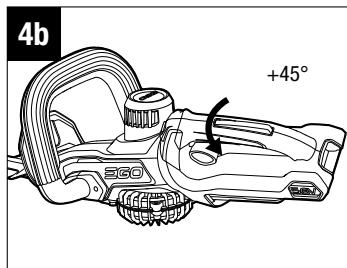
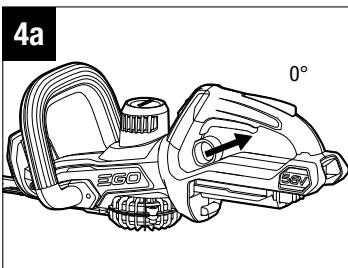
HOLDING THE HEDGE TRIMMER

The unit has both a front and rear handle. With the blade directed away from you, hold the unit by both handles.

The rear handle can be set in five positions ($0^\circ/\pm 45^\circ/\pm 90^\circ$) by pulling out the handle lock (Fig. 4a to Fig. 4e), giving you many choices for a comfortable grip when performing cutting operations.

⚠ WARNING: Do not adjust the handle while the tool is running. Stop the tool and remove the battery first.

NOTE: While working, the handle should always be facing upwards regardless of how the hedge trimmer blades are directed.



STARTING/STOPPING THE HEDGE TRIMMER

Before operating, remove the blade guard and hold the trimmer with both hands, one hand on the rear handle and the other on the front handle. Then check for balanced footing, upright standing and a proper cutting distance.

⚠ WARNING: Always keep both hands on the hedge trimmer handles. Never hold shrubs with one hand and operate the hedge trimmer with the other. Failure to heed this warning may result in serious injury.

TO START THE HEDGE TRIMMER

Install the battery pack. Depress the lock-off trigger with palm and then press the rear switch level up. With rear switch level depressed, continue pressing the front switch lever to start.

NOTE: Both switch levers need to be pressed for the hedge trimmer to start.

Adjust the speed of the hedge trimmer with the speed-adjustment knob. Position “1” selects a lower speed; position “2” selects a higher speed. Choose the applicable trimming speed according the working conditions and the material being trimmed.

TO STOP THE HEDGE TRIMMER

Move hedge trimmer away from the cutting area and release either of the switch levers to stop it.

⚠ WARNING: Always remove the battery pack from the hedge trimmer during work breaks and after finishing work

USING THE HEDGE TRIMMER

⚠ WARNING: If the blade jams on any electrical cord or line, **DO NOT TOUCH THE BLADE! IT CAN BECOME ELECTRICALLY LIVE AND VERY DANGEROUS.** Continue to hold the hedge trimmer by the insulated rear handle or lay it down and away from you in a safe manner. Disconnect the electrical service to the damaged line or cord before attempting to free the blade from the line or cord. Failure to heed this warning will result in serious personal injury or possible death.

⚠ WARNING: If any parts are missing, damaged or broken, do not operate your trimmer until they have been replaced. Failure to do so could result in possibly serious personal injury.

⚠ WARNING: To prevent serious personal injury, always use both the front handle and the rear handle to hold the hedge trimmer during operation.

⚠ WARNING: To prevent serious personal injury, keep hands away from blades.

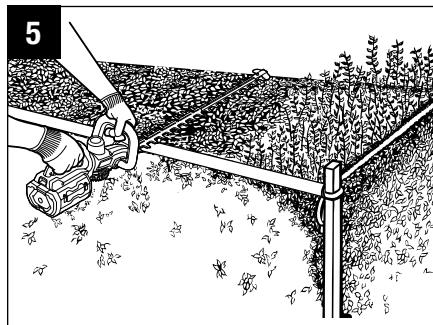
Do not attempt to remove cut material or hold material to be cut when the blades are moving. Make sure that the blades have totally stopped and the battery pack is removed before clearing jammed material from blades. Do not grasp the exposed cutting blades or cutting edges when picking up or holding the unit.

⚠ WARNING: Clear the area to be cut before each use. Remove all objects, such as cords, lights, wire, or string which can become entangled in the cutting blade and create a risk of serious personal injury.

- Do not trim too much at one time. This can cause the blades to bind and slow, reducing the cutting efficiency.
- For new growth, a wide sweeping action is suitable for stems fed directly into the cutting blade. For older growth, a sawing movement is good for trimming the thicker stems. A non-powered hand saw or pruning saw is suggested for trimming large stems first.

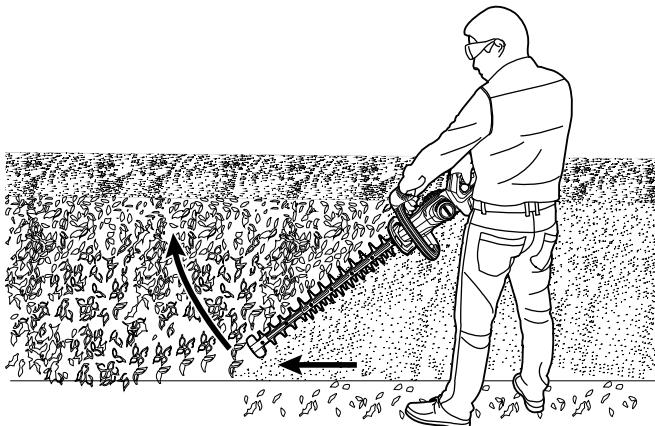
TOP CUTTING

Use a wide sweeping motion. A slight downward tilt of the cutting blades in the direction of motion gives the best cutting results. For a better cutting effect, you may use the string to guide the hedge level(Fig. 5).



SIDE CUTTING

When trimming the sides of the hedge, begin at the bottom and cut upwards (Fig. 6). Trim the side of a hedge so that it will be slight narrower at the top. This shape will expose more of the hedge to sunlight, resulting in a more uniform growth.

6

MAINTENANCE

⚠ WARNING: When servicing, use only identical replacement parts. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage. To ensure safety and reliability, all repairs should be performed by a qualified service technician.

⚠ WARNING: To avoid serious personal injury, always remove the battery pack from the product when cleaning or performing any maintenance.

CLEANING

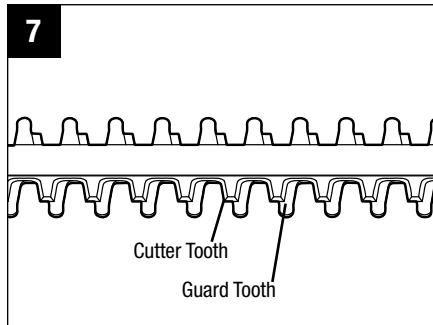
⚠ WARNING: To avoid serious personal injury, always remove the battery pack from the product when cleaning or performing any maintenance.

- Use a soft brush to remove debris from all air intakes and cutting blade.
- To remove pitch and other sticky residue, spray the blades with resin solvent. Run the motor briefly so that the solvent is evenly distributed, then wipe the surface with a dry cloth.

⚠ WARNING: Never use water for cleaning your trimmer. Avoid using solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents. Use clean cloths to remove dirt, dust, oil, grease, etc.

SHARPENING THE CUTTING BLADE

1. Start and stop your hedge trimmer until the cutter blade and the guard are slightly offset, as shown in Fig. 7. This will allow clearance for the file between cutter teeth and guard teeth.
2. Remove the battery pack from your hedge trimmer.
3. Clamp the blade assembly in a vise and file the exposed cutting surface of each blade tooth. Remove as little material as possible. Be sure to retain the original angle of each tooth when filing.
4. Remove the hedge trimmer from the vise; reinstall the battery, restart it and then stop it to expose the unsharpened edges of the blade teeth



5. Remove the battery pack and repeat the sharpening procedure above.

NOTE: Do not operate your hedge trimmer with dull or damaged cutting blades. This may cause overload and will give unsatisfactory cutting results

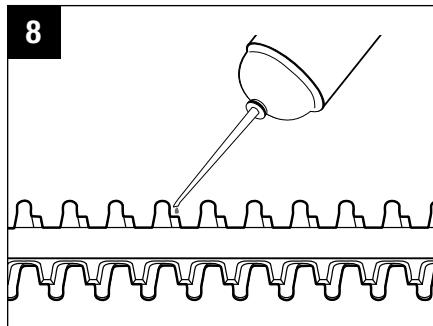
LUBRICATING THE BLADE (Fig. 8)

For best operation and longer blade life, lubricate the hedge trimmer blade with light weight machine oil before and after each use.

1. Remove the battery pack from the hedge trimmer.

2. Lay the hedge trimmer on a flat surface. Apply some lightweight machine oil along the edge of the top blade. If you will be using the hedge trimmer for an extended period, it is advisable to stop, remove the battery, and oil the blade during use.

NOTE: Do not oil while the hedge trimmer is running.



TRANSPORTING AND STORING

- Always place the blade guard on the blade before storing or transporting the hedge trimmer. Use caution to avoid the sharp teeth of the blade.
- Clean the hedge trimmer thoroughly before storing.
- Store the hedge trimmer indoors, in a dry place that is inaccessible to children.
- Keep away from corrosive agents such as garden chemicals and deicing salts.

⚠ WARNING: Blades are sharp. When handling the blade assembly, wear non-slip, heavy-duty protective gloves. Do not place your hand or fingers between blades or in any position where they could get pinched or cut. NEVER touch blades or service the unit with battery pack installed.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Hedge trimmer doesn't work.	<ul style="list-style-type: none"> ■ The battery pack is not attached to the hedge trimmer. ■ No electrical contact between the hedge trimmer and battery pack. ■ The battery pack is depleted. ■ The battery pack or the hedge trimmer is too hot. ■ The front and rear switch levers are not depressed simultaneously. ■ The blade is jammed. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Attach the battery pack to the hedge trimmer. ■ Remove the battery, check contacts and reinstall the battery pack ■ Charge the battery pack. ■ Remove the battery pack from the hedge trimmer and allow the battery or the hedge trimmer to cool until their temperature drops below 152°F (67°C). ■ Press the lock-off button first and then press the switch levers in the front and rear handle simultaneously. ■ Remove the battery pack from the tool, remove the obstruction carefully, then reinsert the battery and restart the tool.
Excessive vibration or noise.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dry or corroded blades. ■ Blades or blade support is bent. ■ Bent or damaged teeth. ■ Loose blade bolts. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Lubricate the blades, following the instructions in the “LUBRICATING THE BLADE” section in this manual. ■ Replace with a new blade or support. Contact EGO service center for blade or blade replacement service. ■ Replace with a new blade. Contact EGO service center for blade replacement service. ■ Tighten the blade bolts. Use a 1/8" (3mm) hex wrench and turn the bolt clockwise to tighten.



WARRANTY

EGO WARRANTY POLICY

5-year limited warranty on EGO POWER+ outdoor power equipment and portable power for personal, household use.

3-year limited warranty on EGO POWER+ System battery packs and chargers for personal, household use. An additional 2-year extended warranty applies for the 10.0Ah battery whether sold separately (Model# BA5600T) or included with any tool, if it is registered within 90 days of purchase. 5-year limited warranty on CHV1600 charger, designed for use with Zero Turn Riding Mower for personal, household use.

2 year/1year limited warranty on EGO outdoor power equipment, portable power, battery packs, and chargers for professional and commercial use.

The detailed warranty periods by products can be found online at
<http://egopowerplus.com/warranty-policy>.

Please contact EGO Customer Service Toll-Free at 1-855-EGO-5656 any time you have questions or warranty claims.

LIMITED SERVICE WARRANTY

EGO products are warranted against defects in material or workmanship from the date of original retail purchase for the applicable warranty period. Defective product will receive free repair.

- a) This warranty applies only to the original purchaser from an authorized EGO retailer and may not be transferred. Authorized EGO retailers are identified online at <http://egopowerplus.com/warranty-policy>.
- b) The warranty period for reconditioned or factory certified products used for residential purpose is 1 year, for industrial, professional or commercial purpose is 90 days.

- c) The warranty period for routine maintenance parts, such as, but not limited to, ride-on mower seat, wheels, tires, anti-scalp wheels, brake disc, friction block, blades, trimmer heads, chain bars, saw chains, belts, scraper bars, rubber paddles, augers, skid shoes, blower nozzles, and all other EGO accessories is 90 days for residential purpose, 30 days for industrial, professional or commercial purpose. These parts are covered for 90/30 days from manufacture defects in normal working conditions.
- d) This warranty is void if the product has been used for rental purpose.
- e) This warranty does not cover the damage resulting from modification, alteration or unauthorized repair.
- f) This warranty only covers defects arising under normal usage and does not cover any malfunction, failure or defect resulting from misuse, abuse (including overloading of the product beyond capacity and immersion in water or other liquid), accidents, neglect or lack of proper installation, and improper maintenance or storage.
- g) This warranty does not cover normal deterioration of the exterior finish, including but not limited to scratches, dents, paint chips, or to any corrosion or discoloring by heat, abrasive and chemical cleaners.

HOW TO OBTAIN SERVICE

For warranty service, please contact EGO customer service toll-free at **1-855-EGO-5656**. When requesting warranty service, you must present the original dated sales receipt. An authorized service center will be selected to repair the product according to the stated warranty terms. When bringing your product to the authorized service center, there may be a small deposit that will be required when dropping off your tool. This deposit is refundable when the repair service is deemed to be covered under warranty.



ADDITIONAL LIMITATIONS

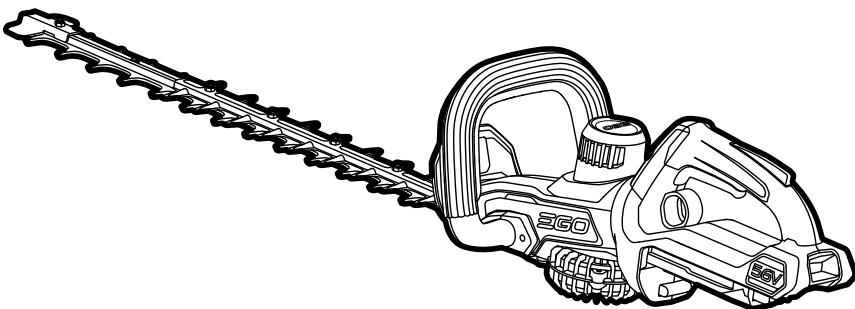
To the extent permitted by applicable law, all implied warranties, including warranties of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, are disclaimed. Any implied warranties, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, that cannot be disclaimed under state law are limited to the applicable warranty period defined at the beginning of this article.

Chervon North America is not responsible for direct, indirect, incidental or consequential damages.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts and/or do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations may not apply to you.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

For customer service contact us toll-free at: **1-855-EGO-5656 or EGOPowerplus.com**.
EGO Customer Service, 769 Seward Ave NW / Suite 102 Grand Rapids, MI 49504



GUIDE D'UTILISATION
**TAILLE-HAIE SANS FIL À
PILE AU LITHIUM-ION
DE 56 V**
NUMÉRO DE MODÈLE HT2500/HT2500-FC

⚠ AVERTISSEMENT : T'afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le guide d'utilisation avant d'utiliser ce produit. Conservez le présent guide afin de pouvoir le consulter ultérieurement.



TABLE DES MATIÈRES

Symboles de sécurité	34
Consignes de sécurité	35-43
Introduction	44
Caractéristiques	44
Liste des éléments contenus dans l'emballage	45
Description	46-48
Assemblage	49
Fonctionnement	50-55
Entretien	56-58
Dépannage	59-60
Garantie	61-62

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS!



ASSUREZ-VOUS DE LIRE ET DE COMPRENDRE
LE GUIDE D'UTILISATION

AVERTISSEMENT : La poussière créée pendant le ponçage, le sciage, le polissage, le perçage et d'autres activités liées à la construction peut contenir des produits chimiques reconnus par l'État de la Californie comme étant la cause de cancer, d'anomalies congénitales et d'autres problèmes liés aux fonctions reproductrices. Voici des exemples de ces produits chimiques :

- Du plomb provenant de peintures à base de plomb;
- De la silice cristalline provenant de la brique, du ciment ou d'autres matériaux de maçonneries;
- De l'arsenic et du chrome provenant du bois d'oeuvre traité avec un produit chimique.

Les risques liés à l'exposition à ces produits varient selon le nombre de fois où vous pratiquez ces activités. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques :

- Travaillez dans un endroit bien ventilé;
- Munissez-vous de l'équipement de sécurité approuvé tel que des masques antipoussières conçus spécialement pour filtrer les particules microscopiques;
- Évitez l'exposition prolongée à la poussière causée par le ponçage mécanique, le sciage, le polissage, le perçage et d'autres activités liées à la construction; Portez un équipement de protection et lavez à l'eau et au savon toutes les parties exposées. Les poussières pénétrant dans votre bouche ou dans vos yeux et les poussières se déposant sur votre peau peuvent causer l'absorption de produits chimiques dangereux.

SYMBOLES DE SÉCURITÉ

L'objectif des symboles de sécurité est d'attirer votre attention sur les dangers potentiels. Vous devez consulter soigneusement et comprendre les symboles de sécurité et les explications qui les accompagnent. Les symboles d'avertissement n'éliminent pas le danger d'eux-mêmes. Les consignes et avertissements qu'ils donnent ne remplacent en aucun cas la prise de mesures préventives adéquates.

⚠ AVERTISSEMENT : Avant d'utiliser cet outil, veillez à consulter et à comprendre toutes les consignes de sécurité du guide d'utilisation, notamment tous les symboles d'alerte de sécurité comme « DANGER », « AVERTISSEMENT » et « MISE EN GARDE ». Le fait de ne pas respecter toutes les consignes ci-dessous peut occasionner un choc électrique ou des blessures graves.

SIGNIFICATION DES SYMBOLES

⚠ SYMBOLE D'ALERTE DE SÉCURITÉ : indique un DANGER, un AVERTISSEMENT ou une MISE EN GARDE. Il peut être utilisé en conjonction avec d'autres symboles ou pictogrammes.



⚠ AVERTISSEMENT! La manipulation de tout outil électrique peut occasionner la projection de corps étrangers dans les yeux et ainsi entraîner des lésions oculaires graves. Avant d'utiliser un outil électrique, veillez à toujours porter des lunettes de protection ou de sécurité avec une protection de face et sur les côtés. Nous recommandons le port d'un masque de sécurité panoramique par-dessus les lunettes, ou des lunettes de sécurité standard avec protection sur les côtés. Portez toujours un équipement de protection oculaire conforme à la norme ANSI Z87.1.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Cette page illustre et décrit les symboles de sécurité qui peuvent être présents sur ce produit. Vous devez lire, comprendre et suivre toutes les instructions présentes sur l'appareil avant d'entamer son assemblage ou sa manipulation.

	Mise En Garde	Indique un risque de blessure.
	Assurez-vous de lire et de comprendre le guide d'utilisation	Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le guide d'utilisation avant d'utiliser ce produit.
	Lunettes de sécurité	Lorsque vous utilisez ce produit, portez toujours des lunettes de protection ou de sécurité à écrans latéraux et un masque de protection complet.
	Danger : garder les mains éloignées des lames	Tout contact avec les lames occasionnera des blessures graves.
	Symboles de recyclage	Le produit fonctionne à l'aide de piles au lithium-ion (Li-ion). La législation locale, provinciale ou fédérale peut interdire la mise au rebut des piles dans les ordures ménagères. Consultez l'organisme local de gestion des déchets au sujet des possibilités offertes en ce qui concerne la mise au rebut ou le recyclage.
IPX4	Indice de protection	Protection contre les éclaboussures d'eau
V	Volt	Tension
mm	Millimètre	Longueur ou taille

in.	Pouce	Longueur ou taille
	Courant continu	Type de courant ou caractéristique de courant
n_0	Vitesse à vide	Vitesse de rotation à vide
SPM	Coups à la minute	Cadence à vide
kg	Kilogramme	Poids
lb	Livre	Poids

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRAUX POUR LES OUTILS ÉLECTRIQUES

⚠ AVERTISSEMENT! Lisez tous les avertissements, instructions, illustrations et spécifications fournis avec cet outil électrique. Le non-respect des consignes de sécurité ci-dessous peut occasionner un choc électrique, un incendie ou des blessures graves.

Conservez tous les avertissements et toutes les instructions afin de pouvoir les consulter ultérieurement.

Le terme « outil électrique » dans un avertissement désigne votre outil électrique (avec cordon) alimenté par le secteur ou votre outil électrique (sans fil) alimenté par un blocpile.

SÉCURITÉ DE L'AIRE DE TRAVAIL

- **Maintenez l'aire de travail propre et bien éclairée.** Les aires de travail sombres et encombrées sont propices aux accidents.
- **N'utilisez pas d'outils électriques dans un milieu explosif, par exemple où il y a présence de liquides, de vapeurs ou de poussières inflammables.** Les outils électriques produisent des étincelles susceptibles d'enflammer ces poussières ou ces vapeurs.
- **Gardez les enfants et les autres personnes à l'écart lorsque vous utilisez un outil électrique.** Une distraction peut vous faire perdre la maîtrise de l'outil.

SéCURITé ÉLECTRIQUE

- **Les fiches des outils électriques doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la fiche de quelque façon que ce soit. N'utilisez pas d'adaptateur avec les outils électriques mis à la terre.** L'utilisation de fiches non modifiées dans les prises compatibles réduit les risques de décharge électrique
- **Évitez de toucher à des surfaces mises à la terre, par exemple, un tuyau, un radiateur, une cuisinière ou un réfrigérateur.** Le contact du corps avec une surface mise à la terre augmente les risques de décharge électrique.
- **N'exposez pas les outils électriques à la pluie ni à aucun autre liquide.** L'infiltration d'eau dans un outil électrique augmente les risques de choc électrique.

- **N'utilisez pas le cordon d'alimentation de façon à l'endommager. Ne transportez jamais un outil électrique en le tenant par son cordon, et ne tirez jamais sur le cordon pour le débrancher.** Tenez le cordon d'alimentation éloigné des sources de chaleur, de l'huile, des objets coupants et des pièces mobiles. Un cordon endommagé ou emmêlé augmente les risques de décharge électrique.
- **Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à un usage à l'extérieur.** L'utilisation d'une rallonge adaptée à l'extérieur réduit les risques de décharge électrique
- **S'il est impossible d'éviter d'utiliser un appareil électrique dans un endroit humide, utilisez une alimentation protégée par un disjoncteur différentiel.** L'utilisation d'un disjoncteur différentiel réduit les risques de décharge électrique.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

- **Soyez vigilant, prêtez attention à ce que vous faites et usez de votre jugement lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'effet de drogues, d'alcool ou de médicaments.** Un moment d'inattention pendant que vous utilisez des outils électriques peut occasionner des blessures graves.
- **Utilisez un équipement de protection. Portez toujours un équipement de protection oculaire.** Le port d'un équipement de protection (comme un masque antipoussières, des chaussures de protection antidérapantes, un casque de sécurité ou un dispositif de protection auriculaire) dans les conditions adéquates permet de réduire les risques de blessure
- **Prenez des mesures afin d'éviter que l'outil se mette en marche accidentellement. Assurez-vous que l'interrupteur est sur la position d'arrêt avant de brancher l'outil sur un bloc-piles, de le ramasser ou de le transporter.** Transporter les outils électriques avec le doigt sur l'interrupteur ou brancher les outils lorsque l'interrupteur est en position de marche augmente les risques d'accident.
- **Retirez toutes les clés de réglage de l'outil électrique avant de le mettre en marche.** Une clé de réglage oubliée sur une pièce mobile de l'outil électrique peut entraîner des blessures.
- **Ne vous étirez pas pour étendre votre portée. Gardez une posture sécuritaire et un bon équilibre en tout temps.** Cela permet de mieux contrôler l'outil électrique dans des situations inattendues.

- **Habillez-vous convenablement. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez vos cheveux et vos vêtements loin des pièces mobiles.** Les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs risquent de se prendre dans les pièces en mouvement.
- **Si un dispositif permet de raccorder un dé poussiéreux, assurez-vous que celui-ci est branché et utilisé de manière appropriée.** L'emploi d'un dé poussiéreux contribue à réduire les dangers liés à la poussière.
- **Même si vous connaissez parfaitement ces outils parce que vous les utilisez souvent, soyez vigilant et respectez les principes de sécurité.** Il suffit d'être négligent une fraction de seconde pour se blesser gravement.

UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL ÉLECTRIQUE

Ne forcez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique approprié à la tâche que vous souhaitez accomplir. L'utilisation de l'outil électrique approprié permet d'obtenir de meilleurs résultats, de façon plus sécuritaire, selon le régime de fonctionnement prévu.

N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne fonctionne pas. Tout outil électrique qui ne peut être commandé au moyen de l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.

Déconnectez la prise de la source d'alimentation ou l'outil électrique du bloc-pile avant de le ranger ou de procéder à un ajustement ou à un changement d'accessoire. Ces mesures de sécurité préventives réduisent les risques de mettre accidentellement l'outil électrique en marche.

Rangez l'outil électrique à l'arrêt hors de la portée des enfants et n'autorisez pas une personne ne sachant pas s'en servir ou n'ayant pas lu ces instructions à l'utiliser. Les outils électriques sont dangereux s'ils se retrouvent entre les mains d'utilisateurs qui ne savent pas s'en servir.

Entretenez les outils électriques et les accessoires. Vérifiez les pièces mobiles pour vous assurer qu'elles ne sont pas désalignées, enrayées, brisées, ou dans un état qui pourrait nuire à leur fonctionnement. Si l'outil électrique est endommagé, faites-le réparer avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont provoqués par des outils électriques et des accessoires mal entretenus.

Gardez vos outils tranchants affûtés et propres. Des outils tranchants bien entretenus et dont les lames sont affûtées risquent moins de se bloquer et sont plus faciles à maîtriser.

Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les embouts ou autres conformément aux instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer. L'utilisation de l'outil électrique à des fins autres que celles auxquelles il est destiné pourrait entraîner une situation dangereuse.

Les poignées et autres surfaces de préhension doivent toujours être sèches, propres et exemptes d'huile ou de graisse. Les poignées et autres surfaces de préhension glissantes peuvent entraîner une manipulation non sécuritaire ou une perte de contrôle de l'outil.

UTILISATION ET ENTRETIEN DU BLOC-PILE

- **Rechargez uniquement le bloc-piles à l'aide du chargeur approuvé par le fabricant.** Un chargeur conçu pour un type de bloc-piles peut causer un incendie s'il est utilisé avec un autre bloc-piles.
- **Utilisez les outils électriques uniquement avec les blocs-piles désignés.** L'utilisation de tout autre bloc-piles peut constituer un risque de blessure et d'incendie.
- **Lorsque vous n'utilisez pas le bloc-piles, conservez-le à l'écart d'autres objets métalliques, comme des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis et d'autres petits objets métalliques qui peuvent connecter une borne à une autre.** Un court-circuit entre les bornes du bloc-piles peut occasionner des brûlures ou un incendie.
- **Dans de mauvaises conditions, un liquide peut être éjecté du bloc-piles; évitez tout contact avec celui-ci. En cas de contact accidentel, rincez à grande eau.** Si vos yeux entrent en contact avec ce liquide, consultez un médecin. Le liquide provenant des piles peut causer de l'irritation ou des brûlures.
- **N'utilisez pas un bloc-piles ou un outil endommagé ou modifié.** Les blocs-piles modifiés ou endommagés peuvent fonctionner de façon imprévisible et présenter un risque d'incendie, d'explosion ou de blessures.
- **N'exposez pas un bloc-piles ou un outil à un feu ou à une température excessive.** L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C peut provoquer une explosion.
- **Suivez toutes les instructions pour le chargement et ne chargez pas le bloc-piles ou l'outil en dehors de la plage de température précisée dans les instructions.** Une recharge inadéquate ou effectuée à des températures en dehors de la plage précisée peut endommager le bloc-piles et augmenter le risque d'incendie.

ENTRETIEN

- **Demandez à un technicien qualifié qui utilise seulement des pièces de rechange identiques aux pièces d'origine d'effectuer l'entretien de votre outil électrique.** Vous vous assurerez ainsi que l'outil électrique demeure sécuritaire.
- **Ne réparez jamais un bloc-piles endommagé.** Seuls le fabricant et les fournisseurs de services autorisés peuvent effectuer la réparation d'un bloc-piles.

AVERTISSEMENTS RELATIFS À LA SÉCURITÉ POUR LE TAILLE-HAIE

- **Gardez toutes les parties de votre corps à une distance suffisante de la lame.** Ne tentez pas de retirer des matériaux coupés ou de tenir des matériaux à couper pendant que les lames sont en mouvement. Les lames continuent à tourner pendant un certain temps après que vous avez appuyé sur l'interrupteur pour arrêter la scie. Un simple moment d'inattention pendant que vous utilisez ce taille-haie pourrait causer une blessure grave.
- **Portez le taille-haie par la poignée après vous être assuré(e) que le lame s'est arrêtée et en faisant attention de ne pas actionner l'interrupteur.** Le fait de porter le taille-haie de façon appropriée réduira le risque de démarrage accidentel et de blessures pouvant être causées par le mouvement des lames en conséquence.
- **Lorsque vous transportez ou rangez le taille-haie, installez toujours le protège-lame.** Le fait de manipuler le taille-haie de façon appropriée réduira le risque de blessures pouvant être causées par les lames.
- **Lorsque vous retirez des déchets coincés ou lorsque vous effectuez une opération de maintenance de l'équipement, assurez-vous que tous les interrupteurs sont en position d'arrêt et que le bloc-piles a été retiré ou déconnecté.** Une mise en marche inattendue du taille-haie pendant que l'opérateur s'efforce d'en retirer des déchets coincés ou d'effectuer une opération d'entretien pourrait causer une blessure grave.
- **Tenez seulement le taille-haie par ses surfaces de préhension isolées, parce que la lame pourrait entrer en contact avec des fils sous tension dissimulés.** L'entrée en contact des lames avec un fil sous tension pourrait rendre conductrices des parties en métal exposées du taille-haie et causer un choc électrique à l'opérateur.
- **Gardez tous les câbles et cordons d'alimentation à distance de la zone de coupe.** Des câbles ou cordons d'alimentation peuvent être cachés dans des haies ou sous des arbustes, et ils pourraient être coupés accidentellement par la lame.
- **N'utilisez pas le taille-haie si le temps est mauvais, en particulier s'il existe un risque de foudre.** Ceci réduit le risque d'être frappé par la foudre.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- Ne rechargez pas le bloc-pile sous la pluie ni dans un endroit humide.
- Utilisez le produit uniquement avec les blocs-piles et les chargeurs indiqués ci-dessous :

BLOC-PILE	CHARGEUR
BA1400, BA1400-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200, BA4200-FC, BA1400T, BA1400T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA5600T, BA5600T-FC	CH2100, CH2100-FC, CH5500, CH5500-FC, CH2800D, CH2800D-FC

- Lorsque vous ramassez ou tenez le taille-haie, ne saisissez pas les lames de découpe ni les bords coupants exposés.
- N'utilisez pas ce produit alors que vous êtes sur une échelle, sur un toit, dans un arbre ou sur tout autre support instable. Des appuis et une surface stables permettent de mieux contrôler le taille-haie dans des situations inattendues.
- Ne laissez jamais des enfants utiliser le taille-haie.
- Ne touchez jamais les dispositifs de sécurité et ne les enlevez pas. Vérifiez régulièrement qu'ils fonctionnent correctement. Ne faites jamais quoi que ce soit qui puisse interférer avec la fonction prévue d'un dispositif de sécurité ou qui réduirait la protection offerte par un dispositif de sécurité.
- N'utilisez jamais le taille-haie sans les protecteurs, les plaques et les autres dispositifs de sécurité adéquats en place.
- Avant d'utiliser le taille-haie, vérifiez s'il y a des pièces endommagées. Le cas échéant, vérifiez attentivement les pièces endommagées pour déterminer si elles peuvent fonctionner correctement et être utilisées normalement. Vérifiez l'alignement des pièces mobiles et leur fixation ainsi que l'état et l'assemblage des pièces, et recherchez tout autre problème pouvant nuire au fonctionnement de l'appareil. Si une pièce est endommagée, elle doit être réparée correctement ou remplacée par un centre de service autorisé, à moins d'indications contraires dans le présent guide.
- Vérifiez fréquemment que les boulons de fixation du moteur et les lames sont correctement serrés. En outre, inspectez visuellement les lames pour vérifier qu'elles ne sont pas endommagées (par exemple tordues, craquelées ou usées). Remplacez les lames uniquement par des lames du fabricant d'origine de l'équipement.

- Remplacez les lames si elles sont tordues ou craquelées. Une lame déséquilibrée occasionne des vibrations qui pourraient endommager le moteur ou causer des blessures.
- Si l'outil venait à vibrer de manière anormale, arrêtez le moteur et trouvez immédiatement la cause des vibrations. Les vibrations indiquent généralement un problème.
- Le taille-haie doit être utilisé pour couper des tiges de moins de 1-1/4 in. (33mm) d'épaisseur.
- Utilisez le taille-haie uniquement durant le jour ou avec un bon éclairage artificiel.
- Enlevez ou déconnectez la batterie avant de procéder à l'entretien ou au nettoyage du taille-haie ou d'en retirer du matériel.
- Ne nettoyez pas l'outil avec un jet d'eau, car de l'eau pourrait s'infiltrer dans le moteur et les connexions électriques.
- Lorsque vous procédez à l'entretien de l'article, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques à celles indiquées dans ce guide. L'utilisation de pièces ne correspondant pas aux caractéristiques de l'équipement d'origine peut causer un fonctionnement incorrect et compromettre la sécurité.
- N'incinérez pas l'appareil, même s'il est sérieusement endommagé. Les piles risquent d'exploser si elles sont en contact avec le feu.
- N'incinérez pas cet équipement, même s'il est gravement endommagé. Les piles peuvent exploser en cas d'incendie.
- Suivez les instructions de graissage et de changement d'accessoires.
- Les poignées doivent toujours être sèches, propres et exemptes d'huile ou de graisse.
- Vérifiez les haies et les buissons pour les objets étrangers, par ex. clôtures métalliques et câblage caché avant d'utiliser l'outil.
- **Conservez ces instructions.** Consultez-les régulièrement et utilisez-les pour expliquer le fonctionnement de l'outil à d'autres personnes qui l'utiliseraient. Si vous prêtez l'outil à une personne, prêtez-lui également ces instructions afin de prévenir un usage inapproprié de l'outil et des blessures potentielles.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS!



INTRODUCTION

Nous vous félicitons d'avoir choisi un tout nouveau taille-haie de nouvelle génération alimenté par un bloc-pile au lithium-ion de 56 V. Cet outil a été conçu et fabriqué afin de vous offrir la meilleure fiabilité et le meilleur rendement possible.

Si vous éprouvez un problème que vous n'arrivez pas à régler facilement, veuillez communiquer avec le centre de service à la clientèle d'EGO au 1 855 EGO 5656.

Le présent guide contient des renseignements importants pour assembler, utiliser et entretenir en toute sécurité votre produit. Lisez-le soigneusement avant d'utiliser le produit. Conservez ce guide à portée de main afin de pouvoir le consulter à tout moment.

NUMÉRO DE SÉRIE _____ DATE D'ACHAT _____

NOUS VOUS RECOMMANDONS DE NOTER LE NUMÉRO DE SÉRIE ET LA DATE D'ACHAT ET DE LES CONSERVER EN LIEU SÛR AFIN DE POUVOIR LES CONSULTER ULTRÉIUREMENT.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension	56V
Vitesse à vide	3 200 coups/min (réglage haut)
	2 800 coups/min (réglage bas)
Longueur de coupe	65 cm / 25 po
Capacité de coupe	3,3 cm / 1-1/4 po
Température de fonctionnement recommandée	0° C-40° C / 32° F-104° F
Température de stockage recommandée	-20° C-70° C / 4° F-158° F
Poids (sans le bloc-piles et le dispositif de protection de la lame)	3,80 kg / 8,38 lb

LISTE DES PIÈCES

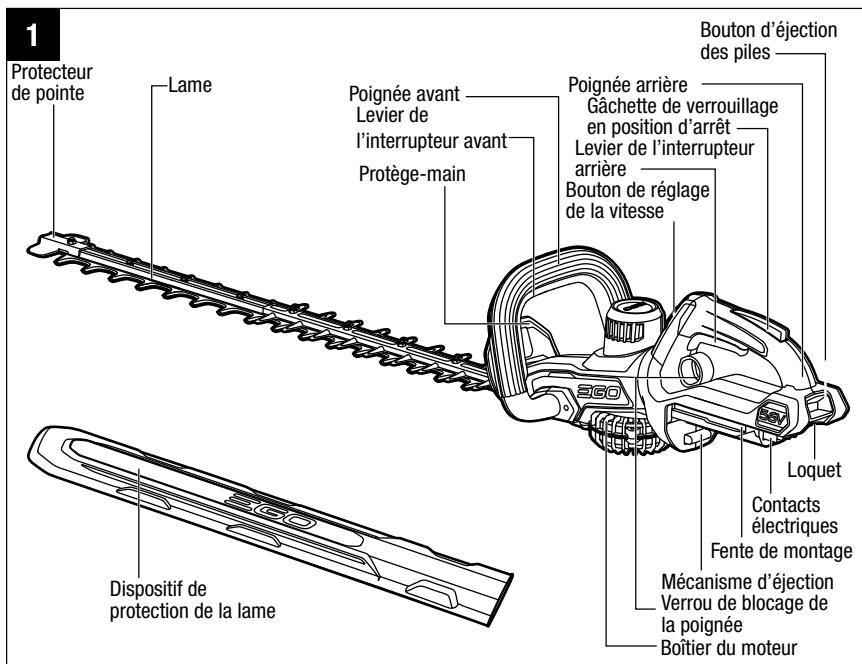
NOM DE PIÈCE	QUANTITÉ
Taille-haie	1
Dispositif de protection de la lame	1
Mode d'emploi	1

DESCRIPCIÓN

FAMILIARISEZ-VOUS AVEC VOTRE TAILLE-HAIE (FIG. 1)

⚠ AVERTISSEMENT : Ce produit é été complètement assemblé avant l'expédition. Le protège-main ne doit jamais être retiré pendant l'utilisation. S'il est endommagé, faites-le remplacer immédiatement par un réparateur compétent.

⚠ AVERTISSEMENT : Pour que ce produit puisse être utilisé en toute sécurité, il est nécessaire de comprendre les informations figurant sur l'outil et dans son mode d'emploi, et de bien maîtriser le projet que vous voulez réaliser. Avant d'utiliser ce produit, familiarisez-vous avec toutes ses fonctionnalités et les consignes de sécurité qui s'y appliquent.



Protège-main

Aide à protéger les mains de l'opérateur ; détourne les copeaux ou autres débris de l'opérateur.

Poignée avant

Pour contrôler facilement l'outil.

Poignée arrière

La poignée ergonomique avec surmoulage améliore le confort et la préhension.

Gâchette de verrouillage en position d'arrêt

Contribue à empêcher une activation accidentelle ou non autorisée du levier de l'interrupteur. Elle doit être enfoncee avant que l'interrupteur à gâchette puisse être activé.

Levier de l'interrupteur avant / Levier de l'interrupteur arrière

Le taille-haie ne peut être mis en marche que si les leviers des deux interrupteurs (à l'avant et à l'arrière de la poignée) sont enfouis en même temps.

Lames

Lames en acier durci pour couper les haies et les arbustes

Dispositif de protection de la lame

Dispositif de protection de la lame empêche l'opérateur d'entrer en contact avec les lames tranchantes lorsque l'outil n'est pas utilisé. Il aide aussi à empêcher les lames d'être ébréchées ou endommagées pendant le transport ou le rangement de l'outil.

Protecteur de pointe

Protège la pointe extérieure de la lame.

Bouton d'éjection des piles

Appuyez pour détacher le bloc-piles de l'outil.

Loquet

Verrouille le bloc-piles en place quand il est installé sur l'outil.

Mécanisme d'éjection

Aide à détacher les piles.

Bouton de réglage de la vitesse

Sert à régler la vitesse du taille-haie.

Verrou de blocage de la poignée

Peut être retiré pour régler la position de la poignée arrière.

ASSEMBLAGE

⚠ AVERTISSEMENT : S'il y a des pièces manquantes ou endommagées, ne tentez pas d'utiliser l'article tant que ces pièces n'auront pas été remplacées. L'utilisation de ce produit avec des pièces endommagées ou manquantes peut causer des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT : Ne tentez pas de modifier ce produit ni de créer des accessoires qui ne sont pas recommandés pour ce produit. Toute altération ou modification de ce type constitue un usage inapproprié et peut engendrer une situation dangereuse susceptible de causer des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT : Pour empêcher une mise en marche accidentelle pouvant provoquer des blessures graves, enlevez toujours le bloc-pile de l'outil lorsque vous assemblez des pièces, procédez à des ajustements ou à son nettoyage ou lorsque l'article n'est pas utilisé.

DÉBALLAGE

Ce produit a été expédié entièrement assemblé.

- Retirez soigneusement l'outil et toutes les pièces de l'emballage. Assurez-vous que toutes les pièces mentionnées sur la liste des pièces sont présentes.
- Inspectez soigneusement l'outil pour vérifier qu'il n'a pas été endommagé pendant l'expédition.
- Ne jetez pas le matériel d'emballage avant d'avoir inspecté soigneusement l'outil et de l'avoir fait fonctionner de manière satisfaisante.
- S'il y a des pièces manquantes ou endommagées, veuillez retourner l'outil à l'endroit où vous l'avez acheté.

FONCTIONNEMENT

⚠ AVERTISSEMENT : Même si vous connaissez parfaitement ce produit, soyez vigilant. N'oubliez pas qu'une fraction de seconde d'inattention suffit à se blesser grièvement.

⚠ AVERTISSEMENT : Portez toujours des lunettes de sécurité conformes à la norme ANSI Z87.1. Sinon, vous pourriez recevoir des débris dans les yeux et vous blesser grièvement.

⚠ AVERTISSEMENT : N'utilisez pas de pièces ni d'accessoires qui ne sont pas recommandés par le fabricant de ce produit. L'utilisation de pièces ou d'accessoires non recommandés peut causer des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT : Pour prévenir les blessures graves, retirez le bloc-pile de l'outil avant d'en effectuer l'entretien, de le nettoyer, de changer des accessoires ou d'en retirer du matériel.

Avant chaque utilisation, inspectez l'intégralité du produit pour vérifier s'il y a des pièces endommagées, manquantes ou lâches, comme des vis, des boulons, des écrous, des capuchons, etc. Fixez fermement toutes les attaches et tous les capuchons et ne faites pas fonctionner ce produit avant que toutes les pièces manquantes ou endommagées aient été remplacées.

APPLICATION

Vous pouvez utiliser ce produit pour élaguer les haies, les arbustes et les buissons dont le diamètre des branches est inférieur à 3,3 cm / 1-1/4 po.

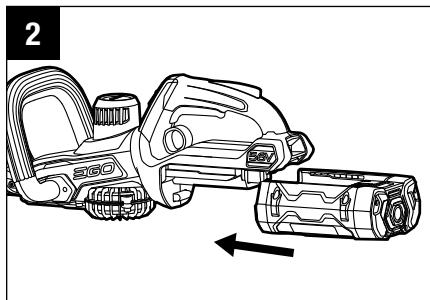
REMARQUE : Cet outil ne doit être utilisé qu'aux fins indiquées. Toute autre utilisation sera considérée comme une utilisation abusive.

INSTALLATION / RETRAIT DU BLOC-PILES (Fig. 2 & 3)

REMARQUE : Chargez complètement le bloc-piles avant de vous en servir pour la première fois.

Installation du bloc-piles (Fig. 2)

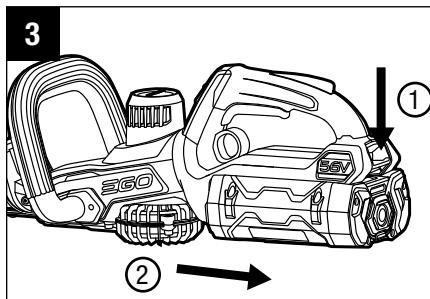
- Alignez les nervures du bloc-piles sur les fentes de montage des piles sur le taille-haie.
- Faites glisser le bloc-piles à l'intérieur jusqu'à ce qu'il se mette dans la position correcte (déclic).



REMARQUE : Assurez-vous que le loquet sur le taille-haie est bien en place et que le bloc-piles est bien assujetti à l'outil avant de commencer à l'utiliser.

Retrait du bloc-piles (Fig. 3)

AVERTISSEMENT : Contrôlez toujours la position de vos pieds et les endroits où se trouvent les enfants et les animaux domestiques avant d'appuyer sur le bouton d'éjection des piles. La chute du bloc-piles pourrait causer des blessures graves. Ne retirez JAMAIS le bloc-piles lorsque vous vous trouvez à un endroit surélévé.



- Appuyez sur le bouton d'éjection des piles ; le bloc-piles se détachera du loquet.
- Saisissez le bloc-piles et retirez-le du taille-haie.

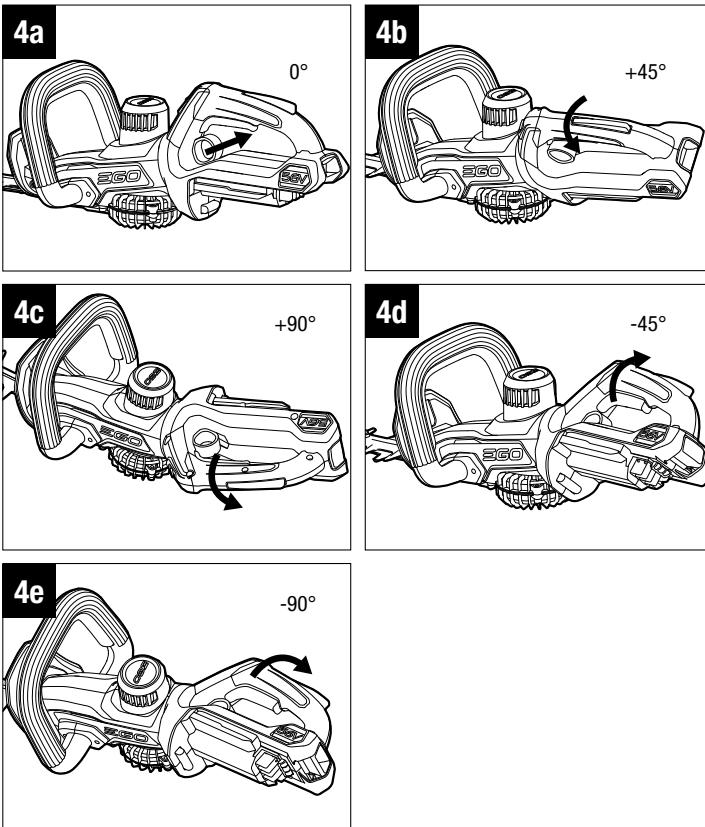
COMMENT TENIR LE TAILLE-HAIE

Cet équipement comporte une poignée avant et une poignée arrière. Tenez-le par les deux poignées avec la lame dirigée dans le sens opposé à vous.

La poignée arrière peut être réglée dans cinq positions différentes ($0^\circ/\pm 45^\circ/\pm 90^\circ$) en tirant sur le verrou de blocage de la poignée (Fig. 4a à Fig. 4e), ce qui vous donne de nombreux choix pour une préhension confortable lorsque vous effectuez des opérations de coupe.

AVERTISSEMENT : N'effectuez pas de réglages de la poignée pendant que l'outil est sous tension. Arrêtez l'outil et retirez-en d'abord les piles.

REMARQUE : Pendant que vous travaillez, la poignée doit toujours être orientée vers le haut, quelle que soit la direction des lames du taille-haie.



MISE EN MARCHE / ARRÊT DU TAILLE-HAIE

Avant de mettre en marche, retirez dispositif de protection de la lame et tenez le taille-haie des deux mains, une main sur la poignée arrière et l'autre main sur la poignée avant. Puis vérifiez que vous êtes bien stable, en vous tenant tout droit debout et à une distance de coupe appropriée.

⚠ AVERTISSEMENT : Gardez toujours les deux mains sur les poignées du taille-haie. Ne tenez jamais un arbuste d'une main pendant que vous tenez le taille-haie sous tension de l'autre. Si vous ne tenez pas compte de cet avertissement, vous risquez de subir une blessure grave.

MISE EN MARCHE DU TAILLE-HAIE

Installez le bloc-piles. Appuyez sur la gâchette de verrouillage en position d'arrêt avec la paume de la main, puis poussez le levier de l'interrupteur arrière vers le haut. Tout en maintenant le levier de l'interrupteur arrière enfoncé, continuez à appuyer sur le levier de l'interrupteur avant pour mettre le taille-haie en marche.

REMARQUE : Les deux leviers des interrupteurs doivent être enfoncés pour que le taille-haie puisse démarrer.

Ajustez la vitesse du taille-haie au moyen du bouton de réglage de la vitesse. La position « 1 » vous permet de sélectionner une vitesse basse ; la position « 2 » vous permet de sélectionner une vitesse élevée. Choisissez la vitesse de fonctionnement appropriée pour tailler en fonction de votre environnement de travail et de ce que vous voulez tailler.

ARRÊT DU TAILLE-HAIE

Éloignez le taille-haie de la zone de coupe et relâchez l'un des leviers des interrupteurs pour l'arrêter.

⚠ AVERTISSEMENT : Retirez toujours le bloc-piles du taille-haie pendant les pauses et après avoir fini votre travail.

UTILISATION DU TAILLE-HAIE

⚠ AVERTISSEMENT : Si la lame se coince sur un fil électrique, **NE TOUCHEZ PAS LA LAME ! ELLE POURRAIT ÊTRE CONDUCTRICE D'ÉLECTRICITÉ ET CECI POURRAIT CRÉER UNE SITUATION DANGEREUSE.** Continuez à tenir le taille-haie par sa poignée arrière isolée, ou posez-le sur le sol aussi loin de vous que possible en prenant toutes les précautions appropriées. Déconnectez l'alimentation électrique du fil endommagé avant de tenter de détacher la lame du fil. Si vous ne tenez pas compte de cet avertissement, vous risquez de vous blesser grièvement, ou même de mourir.

⚠ AVERTISSEMENT : S'il manque des pièces ou si des pièces sont endommagées ou cassées, ne vous servez pas de votre taille-haie avant d'avoir installé des pièces neuves pour les remplacer. Si vous ne respectez pas cette consigne, vous risqueriez de causer ou de subir des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT : Pour prévenir toute blessure grave, utilisez toujours à la fois la poignée avant et la poignée arrière pour tenir le taille-haie pendant son utilisation.

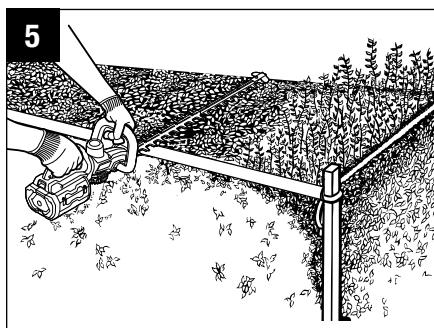
⚠ AVERTISSEMENT : Pour prévenir des blessures graves, gardez toujours les mains à une distance suffisante des lames. Ne tentez pas de retirer des matériaux coupés ou de tenir des matériaux à couper pendant que les lames sont en mouvement. Assurez-vous que les lames se sont arrêtées complètement et que le bloc-piles a été retiré avant de détacher les matériaux coincés sur les lames. Ne touchez pas les bords de coupe ou les lames exposées lorsque vous ramassez ou tenez cet équipement.

⚠ AVERTISSEMENT : Dégagez la zone à couper avant chaque utilisation. Retirez tous les objets tels que les cordons, les lampes, les fils électriques ou les ficelles/cordes pouvant être attrapés par la lame pendant la coupe, ce qui créerait un risque de blessure grave.

- Ne coupez pas trop de matériaux en même temps. Ceci pourrait avoir pour effet que les lames fonctionneraient moins vite et se coinceraient, ce qui réduirait votre efficacité de coupe.
- Pour les nouvelles branches ou plantes, une large action de balayage est appropriée pour les tiges introduites directement dans la lame de coupe. Pour les plantes déjà bien établies, un mouvement de sciage est approprié pour couper les tiges les plus épaisses. Une scie manuelle non électrique ou une scie d'élagage est suggérée pour couper les grandes tiges en premier.

TAILLE DU HAUT DE LA HAIE

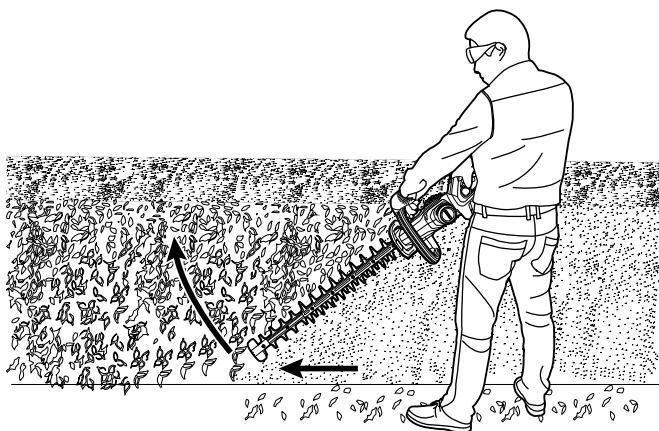
Utilisez un large mouvement de balayage. Une légère inclinaison vers le bas des lames de coupe dans le sens du mouvement produit les meilleurs résultats de coupe. Pour produire un meilleur effet de coupe, vous pouvez utiliser le cordon pour guider le niveau du taille-haie (Fig. 5).



TAILLE DES CÔTÉS DE LA HAIE

Lorsque vous voulez tailler les côtés de la haie, commencez par le bas et remontez progressivement (Fig. 6). Élaguez le côté d'une haie de telle sorte qu'elle soit légèrement plus étroite en haut. Cette forme exposera une surface supérieure de la haie au soleil, ce qui permettra une croissance plus uniforme.

6



ENTRETIEN

⚠ AVERTISSEMENT : Lorsque vous procédez à l'entretien de l'outil, utilisez uniquement des pièces de remplacement identiques à celles d'origine. L'utilisation de toute autre pièce peut constituer un danger ou endommager le produit. Pour assurer la sécurité et la fiabilité de l'appareil, toutes les réparations doivent être effectuées par un technicien en entretien et en réparation qualifié.

⚠ AVERTISSEMENT : Pour éviter des blessures graves, retirez toujours le bloc-pile avant de procéder à l'entretien ou au nettoyage de l'outil.

NETTOYAGE

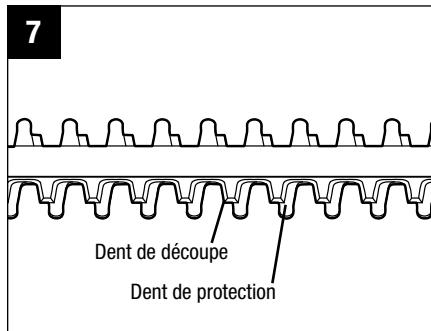
⚠ AVERTISSEMENT : Pour éviter des blessures graves, retirez toujours le bloc-piles de l'équipement lorsque vous le nettoyez ou quand vous effectuez des travaux de maintenance.

- Utilisez une brosse souple pour retirer les débris de tous les événements d'aération et de la lame de coupe.
- Pour retirer de la poix et d'autres résidus collants, vaporisez du solvant à la résine sur les lames. Faites fonctionner brièvement le moteur pour que le solvant soit distribué uniformément, puis essuyez la surface avec un chiffon sec.

⚠ AVERTISSEMENT : N'utilisez jamais d'eau pour nettoyer votre taille-haie. Évitez d'utiliser des solvants lorsque vous nettoyez des pièces en plastique. La plupart des plastiques sont susceptibles d'être endommagés par divers types de solvants commerciaux. Utilisez des chiffons propres pour retirer les saletés, la poussière, l'huile, la graisse, etc.

AFFÛTAGE DES LAMES DE DÉCOUPE

1. Démarrez et arrêtez le taille-haie jusqu'à ce que les dents de découpe et les dents de protection soient légèrement décalées, comme sur la Fig. 7. Cela permet d'avoir l'espace nécessaire pour laisser passer la lime entre les dents de découpe et les dents de protection.



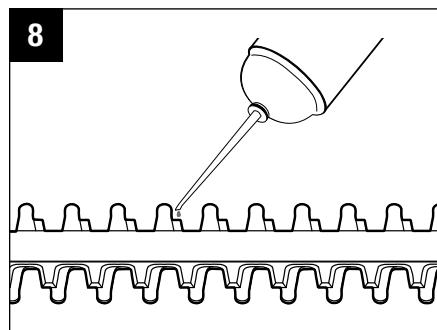
2. Enlevez le bloc-pile de votre taille-haie.
3. Fixez les lames dans un étau et limez la surface de découpe exposée de chaque dent. Enlevez aussi peu de matière que possible. Veillez à conserver l'angle d'origine de chaque dent.
4. Enlevez le taille-haie de l'étau, démarrez et arrêtez-le de façon à exposer les parties non affûtées des dents de découpe.
5. Enlevez le bloc-pile et répétez la procédure d'affûtage ci-dessus.

REMARQUE : N'utilisez pas le taille-haie si les lames sont endommagées ou émoussées. Cela peut engendrer une surcharge et donner des résultats de découpe insatisfaisants.

GRAISSAGE DES LAMES (Fig. 8)

Pour un fonctionnement et une durée de vie optimaux des lames du taille-haie, graissez-les avec de l'huile machine légère avant et après chaque utilisation.

1. Enlevez le bloc-pile de du taille-haie.
2. Posez le taille-haie sur une surface plate. Appliquez de l'huile machine légère le long du rebord de la lame du haut. Si vous devez utiliser le taille-haie pendant une longue période, nous vous recommandons de vous arrêter, d'enlever le bloc-pile et de graisser les lames pendant l'utilisation.



REMARQUE : Ne graissez pas les lames pendant que le taille-haie est en marche.

TRANSPORT ET ENTREPOSAGE

- Placez systématiquement le protège-lames sur les lames avant de ranger ou de transporter le taille-haie. Soyez prudent et évitez les dents tranchantes des lames.
- Nettoyez le taille-haie en profondeur avant de le ranger.
- Rangez le taille-haie à l'intérieur, dans un endroit sec auquel les enfants n'ont pas accès.
- Rangez-le à l'écart des agents corrosifs, comme des produits chimiques de jardinage ou des sels fondants.

⚠ AVERTISSEMENT : Les lames sont tranchantes. Lorsque vous manipulez les lames, portez des gants de protection résistants et antidérapants. Ne placez ni vos mains ni vos doigts entre les lames ou dans une position où ils pourraient être pincés ou coupés. Ne touchez JAMAIS les lames et ne procédez JAMAIS à l'entretien de l'outil sans avoir enlevé le bloc-pile au préalable.

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Le taille-haie ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le bloc-piles n'est pas attaché au taille-haie. ■ Il n'y a pas de contact électrique entre le taille-haie et le bloc-piles. ■ Les piles du bloc-piles sont déchargées. ■ Le bloc-piles ou le taille-haie est trop chaud. ■ Les leviers des interrupteurs à l'avant et à l'arrière ne sont pas enfoncés en même temps. ■ La lame est coincée. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Attachez le bloc-piles au taille-haie. ■ Retirez les piles, inspectez les contacts et réinstallez le bloc-piles. ■ Chargez le bloc-piles. ■ Retirez le bloc-piles du taille-haie et attendez que les piles ou le taille-haie refroidissent pour que leur température tombe en dessous de 67° C / 152° F. ■ Appuyez d'abord sur le bouton de verrouillage en position d'arrêt, puis appuyez en même temps sur les leviers des interrupteurs des poignées avant et arrière. ■ Retirez le bloc-piles de l'outil, retirez délicatement l'obstruction et réinsérez les piles, puis redémarrez l'outil.

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Vibration et bruit excessifs.	<ul style="list-style-type: none">■ Les lames sont sèches ou corrodées.■ Les lames ou le support des lames sont tordus.■ Les dents sont tordues ou endommagées.■ Les boulons des lames sont laches.	<ul style="list-style-type: none">■ Lubrifiez les lames en suivant les instructions figurant sous la rubrique « LUBRIFICATION DE LA LAME » de ce mode d'emploi.■ Remplacez par une nouvelle lame ou un nouveau support. Contactez le centre de service après-vente EGO pour obtenir une nouvelle lame ou un service de remplacement des lames.■ Remplacez par une lame neuve. Contactez le centre de service après-vente EGO pour obtenir un service de remplacement de lame.■ Serrez les boulons de fixation de la lame. Utilisez une clé hexagonale de 3 mm / 1/8 po et tournez le boulon dans le sens des aiguilles d'une montre pour serrer.

GARANTIE

POLITIQUE D'EGO EN MATIÈRE DE GARANTIE

Garantie limitée de 5 ans sur les équipements d'alimentation électrique d'extérieur EGO POWER+ et les équipements d'alimentation électrique portable pour un usage personnel et domestique.

Garantie limitée de 3 ans sur les blocs-piles et chargeurs du système EGO POWER+ pour un usage personnel et domestique. Une extension de garantie supplémentaire de deux ans s'applique à la pile de 10,0 Ah, qu'elle soit vendue séparément (Modèle N° BA5600T) ou incluse avec un outil quelconque, à condition d'être enregistrée dans les 90 jours de l'achat. Garantie limitée de cinq ans sur le chargeur CHV1600, conçu pour être employé avec la tondeuse à conducteur porté à rayon de braquage zéro pour utilisation personnelle, résidentielle.

Garantie limitée de 2 ans/1 an sur les équipements d'alimentation électrique d'extérieur, les équipements d'alimentation électrique portables, les blocs-piles et les chargeurs EGO pour un usage professionnel et commercial.

La durée et les détails de la garantie de chaque produit sont indiqués en ligne à l'adresse <http://egopowerplus.com/warranty-policy>.

Veuillez communiquer avec le service à la clientèle d'EGO au 1-855-EGO-5656 pour toute question sur les réclamations au titre de la garantie.

GARANTIE LIMITÉE

Les produits EGO sont garantis contre tout défaut de matériel ou de fabrication à compter de la date d'achat d'origine pour la période de garantie applicable. Les produits défectueux recevront une réparation gratuite.

- a) Cette garantie s'applique uniquement à l'acheteur initial s'étant procuré le produit chez un détaillant EGO autorisé et est non transférable. La liste des détaillants EGO autorisés est publiée en ligne sur le site <http://egopowerplus.com/warranty-policy>.
- b) La période de garantie pour les produits remis en état ou certifiés par l'usine utilisés à des fins résidentielles est de 1 an, et de 90 jours lorsqu'ils sont utilisés à des fins industrielles, professionnelles ou commerciales.
- c) La période de garantie pour les pièces d'entretien de routine, telles que, mais sans s'y limiter, le siège de la tondeuse à conducteur porté, les roues, les pneus, les roues anti-scalp, le disque de frein, le bloc de friction, les lames, les têtes de coupe, les barres de chaîne, les chaînes de scie, les courroies, les barres de raclage, les palettes en caoutchouc, les tarières, les patins, les buses de soufflante et tous les autres accessoires EGO est de 90 jours à des fins résidentielles ou de 30 jours à des fins industrielles, professionnelles ou commerciales. Ces pièces sont couvertes pendant 90 ou 30 jours contre tout défaut de fabrication dans des conditions d'utilisation normales.

- d) La présente garantie n'est pas valide si le produit a été utilisé aux fins de location.
- e) La présente garantie ne couvre pas les dommages résultant d'une modification, d'une altération ou d'une réparation non autorisée.
- f) Cette garantie couvre uniquement les défauts survenant dans des conditions normales d'utilisation et ne couvre aucun dysfonctionnement ou défaut ni aucune défaillance découlant d'un usage inapproprié ou abusif (notamment la surcharge du produit et son immersion dans l'eau ou dans tout autre liquide), d'un accident, d'une négligence, d'une installation inadéquate et de tout entretien ou entreposage inadéquat.
- g) La présente garantie ne couvre pas la détérioration normale du fini extérieur, notamment les rayures, les bosselures, les craquelures de la peinture ou toute corrosion ou décoloration résultant de la chaleur, de produits abrasifs ou de nettoyants chimiques.

RÉCLAMATION AU TITRE DE LA GARANTIE

Pour faire une réclamation au titre de la garantie, veuillez communiquer avec le service à la clientèle d'EGO au **1-855-EGO-5656**. Lorsque vous faites une réclamation au titre de la garantie, vous devez présenter le reçu de vente original. Un centre de service autorisé sera sélectionné pour la réparation du produit conformément aux conditions de garantie prescrites. Il se peut qu'un petit dépôt soit exigé lorsque vous laissez votre outil dans un centre de service autorisé. Ce dépôt est remboursable lorsque le service de réparation est considéré comme étant couvert par la garantie.

RESTRICTIONS SUPPLÉMENTAIRES

Dans la mesure permise par la loi en vigueur, toutes les garanties implicites, y compris les garanties de QUALITÉ MARCHANDE ou D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, sont exclues. Toute garantie implicite, y compris la garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier, qui ne peut être rejetée en vertu de la loi de l'État ou de la province est limitée à la période de garantie applicable définie au début de cet article.

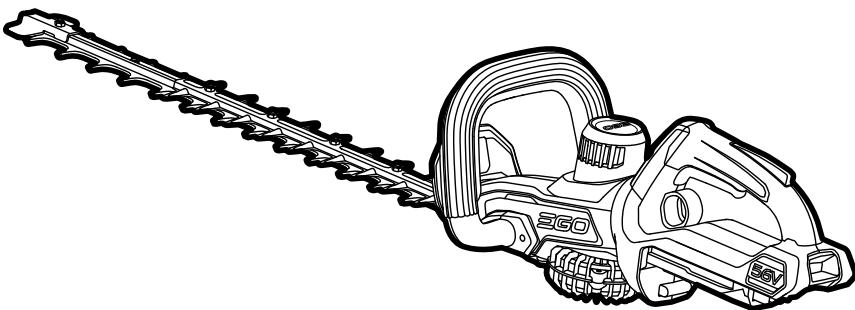
Chervon North America n'est pas responsable des dommages accessoires, consécutifs, indirects ou directs.

Certaines provinces n'autorisent pas les restrictions de durée de garantie implicite, ou l'exclusion ou la restriction des dommages consécutifs et accessoires; c'est pourquoi les restrictions ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à votre cas.

Cette garantie vous confère des droits précis. Il est possible que vous disposiez également d'autres droits, qui varient d'une province à l'autre.

Pour communiquer avec le service à la clientèle, veuillez composer le numéro sans frais suivant : **1-855-EGO-5656** ou consulter le site Web **EGOPOWERPLUS.COM**.

EGO Customer Service, 769 SEWARD AVE NW / Suite 102 Grand Rapids, MI 49504, États-Unis.



MANUAL DE FUNCIONAMIENTO

ORILLADORA DE ARBUSTOS INALÁMBRICA DE ION LITIO DE 56 V

MODELO NÚMERO HT2500/HT2500-FC

⚠ ADVERTENCIA: para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el Manual del usuario antes de usar este producto. Guarde estas instrucciones para consultarlas en el futuro.



ÍNDICE

Símbolos de seguridad	66
Instrucciones de seguridad	67-76
Introducción	76
Especificaciones	77
Lista del paquete	77
Descripción	78-80
Ensamblaje	81
Funcionamiento	82-87
Mantenimiento	88-90
Solución de problemas	91-92
Garantía	93-95

¡LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES!



LEA Y COMPREnda
EL MANUAL DEL OPERADOR

⚠ ADVERTENCIA: Parte del polvo causado por el lijado eléctrico, el serruchado, la trituración, el taladro y otras actividades de construcción contiene sustancias químicas que, según el estado de California, causan cáncer, defectos congénitos u otros daños reproductivos. Algunos ejemplos de estos productos químicos son:

- Plomo de pinturas a base de plomo.
- Sílice cristalina de ladrillos, cemento y otros productos de mampostería.
- Arsénico y cromo de madera tratada con químicos.

El riesgo que corre debido a la exposición a estos químicos varía según la frecuencia con que realiza este tipo de trabajo. Para reducir la exposición a estas sustancias químicas:

- Trabaje en un área bien ventilada.
- Trabaje con equipo de seguridad aprobado, como las mascarillas antipolvo especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.
- Evite estar en contacto prolongado con el polvo provocado por el lijado, el aserrado, la trituración y el taladrado, y otras actividades de construcción. Use ropa protectora y lave todas las áreas expuestas del cuerpo con agua y jabón. Si permite que el polvo llegue a su boca o a sus ojos, o que caiga sobre la piel, podría fomentar la absorción de productos químicos dañinos.

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

Estos símbolos de seguridad se utilizan para advertirle sobre los posibles peligros. Los símbolos de seguridad y las explicaciones que los acompañan merecen cuidadosa atención y comprensión. Por sí solos, los símbolos de advertencia no eliminan los peligros. Las instrucciones y advertencias que proporcionan no reemplazan a las medidas adecuadas de prevención de accidentes.

⚠ ADVERTENCIA: antes de utilizar esta herramienta, asegúrese de leer y comprender todas las instrucciones de seguridad en este Manual del usuario, incluidos todos los símbolos de alerta de seguridad como "PELIGRO", "ADVERTENCIA" y "PRECAUCIÓN". Si no se siguen todas las instrucciones que se indican a continuación, se pueden producir descargas eléctricas, incendios o lesiones personales graves.

SIGNIFICADO DE LOS SÍMBOLOS

⚠ SÍMBOLO DE ALERTA DE SEGURIDAD: indica PELIGRO, ADVERTENCIA O PRECAUCIÓN. Puede emplearse junto con otros símbolos o pictografías.



⚠ ¡ADVERTENCIA! El funcionamiento de cualquier herramienta eléctrica puede causar que se disparen objetos extraños hacia sus ojos, lo que puede resultar en daños graves en los ojos. Antes de comenzar a operar una herramienta eléctrica, use siempre gafas protectoras o anteojos de seguridad con protección lateral y un protector facial si es necesario. Le recomendamos usar una máscara de seguridad de visión amplia sobre anteojos o anteojos de seguridad estándar con protección lateral. Use siempre protección ocular con la marca de cumplimiento de la norma ANSI Z87.1.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Esta página presenta y describe los símbolos de seguridad que pueden aparecer en este producto. Lea, comprenda y siga todas las instrucciones que figuran en la máquina antes de intentar ensamblarla y operarla.

	Precaución	Indica un peligro potencial de producir lesiones.
	Lea y comprenda el manual del operador	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el Manual del usuario antes de usar este producto.
	Lentes de protección	Use siempre gafas de seguridad o anteojos con protección lateral y un protector facial al operar este producto.
	Peligro: mantenga las manos alejadas de las cuchillas	El contacto con una cuchilla provoca lesiones personales graves.
	Símbolos de reciclaje	Este producto usa baterías de iones de litio. Es posible que las leyes municipales, provinciales o nacionales prohíban desechar las baterías con los residuos comunes. Consulte a la autoridad local en materia de residuos sobre las opciones de eliminación y reciclaje disponibles.
IPX4	Grado de protección de admisión	Protección contra salpicaduras de agua
V	Voltio	Voltaje
mm	Milímetro	Largo o tamaño
in.	Pulgada	Largo o tamaño

— — —	Corriente continua	Tipo o característica de la corriente
n_0	Velocidad sin carga	Velocidad de rotación, sin carga
SPM	Golpes por minuto	Velocidad de golpe, sin carga
kg	Kilogramo	Peso
lb	Libra	Peso

ADVERTENCIA GENERAL DE SEGURIDAD EN EL MANEJO DE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

⚠ ADVERTENCIA: lea todas las advertencias de seguridad y las instrucciones. El incumplimiento de las advertencias y las instrucciones podría provocar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves

Guarde todas las advertencias y las instrucciones para consultarlas en caso sea necesario.

El término “herramienta eléctrica” que aparece en las advertencias se refiere a la herramienta eléctrica que se conecta a la línea principal (con cable) o a la herramienta eléctrica que funciona con batería (inalámbrica).

SEGURIDAD EN EL ÁREA DE TRABAJO

- **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas desordenadas u oscuras aumentan las posibilidades de accidentes.
- **No utilice herramientas eléctricas en atmósferas en las que exista riesgo de explosión, como por ejemplo en presencia de líquidos inflamables, gases o polvo.** Las herramientas eléctricas producen chispas que podrían encender el polvo o el humo.
- **Mantenga a los niños y transeúntes alejados mientras opera una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden hacer que pierda el control.

SEGURIDAD ELÉCTRICA

- **Los enchufes de las herramientas eléctricas deben encajar en el tomacorriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice ningún enchufe adaptador con herramientas eléctricas con puesta a tierra.** Los enchufes sin modificaciones y que encajan en los tomacorrientes reducen el riesgo de descarga eléctrica.
- **Evite el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, extractores o refrigeradores.** Existe un riesgo adicional de descarga eléctrica si su cuerpo está en tierra.
- **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni la humedad.** Si ingresa agua a una herramienta eléctrica, aumenta el riesgo de electrocución.

- **No maltrate el cable.** Nunca use el cable para transportar, jalar ni desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite, los bordes filosos o las piezas en movimiento. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
- **Cuando utilice una herramienta eléctrica en exteriores, use una extensión eléctrica adecuada para uso en exteriores.** El uso de un cable adecuado para uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- **Si es inevitable utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, use un suministro protegido GFCI (por sus siglas en inglés).** El uso de un GFCI disminuye el riesgo de descarga eléctrica.

SEGURIDAD PERSONAL

- **Manténgase alerta, preste atención a lo que hace y utilice el sentido común cuando utilice una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica si está cansado o bajo los efectos de drogas, alcohol o medicamentos.** Un momento de desatención mientras opera herramientas eléctricas puede provocar lesiones personales graves.
- **Use un equipo de protección personal. Use siempre lentes de protección.** Los equipos de protección, como mascarillas antipolvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco protector o protección auditiva utilizados para las condiciones adecuadas disminuyen las lesiones personales
- **Evite un arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar la herramienta al paquete de baterías, levantarla o transportarla.** Transportar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o enchufar herramientas eléctricas que tienen el interruptor encendido aumenta las posibilidades de accidentes.
- **Retire todas las llaves de ajuste o llaves inglesas antes de encender la herramienta eléctrica.** Si se deja una llave inglesa o una llave conectada a una pieza en movimiento de la herramienta eléctrica, se pueden producir lesiones personales.
- **No se extienda demasiado. Mantenga una postura y un equilibrio adecuados en todo momento.** Esto le permitirá tener un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.

- **Use ropa adecuada. No use ropa holgada ni joyas. Mantenga el cabello y la ropa alejados de las piezas en movimiento.** La ropa holgada, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas en movimiento.
- **Si se proporcionan dispositivos para la conexión de instalaciones de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que se conecten y se usen debidamente.** La recolección de polvo puede disminuir los peligros relacionados con el polvo.
- **No permita que la familiaridad del uso frecuente de las herramientas lo haga no tener en cuenta los principios de seguridad en el manejo de las herramientas.** Un descuido puede ocasionar una lesión grave en cuestión de segundos.

USO Y CUIDADO DE LAS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

- **No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica adecuada para su tarea.** La herramienta eléctrica adecuada realizará un trabajo más seguro y de mejor calidad al ritmo para el que fue diseñada.
- **No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende o apaga.** Cualquier herramienta eléctrica que no pueda controlarse con el interruptor es peligrosa y debe repararse.
- **Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o la batería de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o almacenar herramientas eléctricas.** Este tipo de medidas de seguridad preventivas reduce el riesgo de encender la herramienta eléctrica accidentalmente.
- **Almacene las herramientas eléctricas que no estén en uso fuera del alcance de los niños y no permita que personas no familiarizadas con la herramienta o estas instrucciones la operen.** Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios sin capacitación.
- **Realice mantenimiento a las herramientas eléctricas y a los accesorios.** Revise si hay piezas móviles desalineadas o torcidas, si hay piezas rotas y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. **Si se daña la herramienta eléctrica, hágala reparar antes de usarla.** Muchos accidentes son producto del mantenimiento incorrecto de las herramientas eléctricas y los accesorios.

- **Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** Las herramientas de corte que se mantienen adecuadamente, con sus bordes de corte afilados, tienen menos riesgo de trabarse y son más fáciles de controlar.
- **Use la herramienta eléctrica, los accesorios, las brocas, etc., de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo que realizará.** El uso de la herramienta eléctrica para diferentes funciones distintas a las previstas podría crear una situación de peligro.
- **Mantenga las manijas y las superficies de agarre secas, limpias y sin aceite ni grasa.** Las manijas y superficies de agarre húmedas pueden provocar una manipulación insegura o la pérdida de control de la herramienta.

USO Y CUIDADO DE LA HERRAMIENTA A BATERÍA

- **Recargue el paquete de baterías solo con el cargador especificado por el fabricante.** Un cargador adecuado para un tipo de paquete de baterías puede crear un riesgo de incendio cuando se usa con otro paquete de baterías. Use solamente con los paquetes de batería y los cargadores que se indican a continuación:
- **Use las herramientas eléctricas solo con los paquetes de baterías específicamente designados para ellas.** El uso de cualquier otro paquete de baterías puede crear un riesgo de lesión e incendio.
- **Cuando el paquete de baterías no está en uso, aléjelo de objetos metálicos, como sujetapapeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que pudieran crear una conexión entre los terminales.** Es posible que conectar los terminales de la batería entre sí produzca quemaduras o un incendio.
- **En condiciones de maltrato, es posible que salga líquido de la batería. Evite el contacto. Si se produce un contacto accidental, enjuague con agua.** Si el líquido entra en contacto con los ojos, solicite atención médica adicional. El líquido que sale de la batería puede provocar irritación o quemaduras.
- **No utilice un paquete de baterías ni una herramienta si están dañadas o modificadas.** Las baterías dañadas o modificadas pueden mostrar una conducta impredecible que podría provocar incendios, explosiones o riesgo de lesiones.
- **No exponga el paquete de baterías ni la herramienta al fuego o a una temperatura excesiva.** La exposición al fuego o a temperaturas por encima de los 212 °F (100 °C) puede causar una explosión.

- **Siga todas las instrucciones de carga y no cargue el paquete de baterías ni las herramientas fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones.** La carga inadecuada o a temperaturas fuera del rango especificado podría dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.

MANTENIMIENTO

- **Permita que solo una persona capacitada repare la herramienta eléctrica, mediante el uso solo de piezas de repuesto idénticas.** Esto mantendrá la seguridad de la herramienta eléctrica.
- **Nunca realice mantenimiento a los paquetes de baterías.** Solo el fabricante o proveedores de servicio autorizados pueden realizar el mantenimiento de los paquetes de baterías.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA ORILLADORAS DE ARBUSTOS

- **Mantenga todas las partes del cuerpo alejadas de la hoja.** No retire material cortado ni agarre material que se vaya a cortar cuando las hojas se estén moviendo. Las hojas continúan moviéndose después de poner el interruptor en la posición de apagado. Es posible que un momento de desatención mientras se esté utilizando la orilladora de arbustos cause lesiones corporales graves.
- **Transporte la orilladora de arbustos por el mango con la hoja detenida y teniendo cuidado de no accionar ningún interruptor de alimentación.** Un transporte correcto de la orilladora de arbustos reducirá el riesgo de arranques accidentales y lesiones corporales causadas por las hojas.
- **Cuando transporte o almacene la orilladora de arbustos, ajuste siempre la cubierta de la hoja.** El manejo correcto de la orilladora de arbustos reducirá el riesgo de lesiones corporales causadas por las hojas.
- **Cuando libere material atorado o haga servicio de ajustes y reparaciones de la unidad, asegúrese de que todos los interruptores de alimentación estén en la posición de apagado y que el paquete de batería se haya retirado o desconectado.** Es posible que un accionamiento inesperado de la orilladora de arbustos mientras se esté liberando material atorado o haciendo servicio de ajustes y reparaciones cause lesiones corporales graves.

- **Agarre la orilladora de arbustos por las superficies de agarre con aislamiento solamente, porque es posible que la hoja entre en contacto con cables ocultos.** Es posible que las hojas que entren contacto con un cable “que tenga corriente” hagan que las partes metálicas de la orilladora de arbustos que estén al descubierto “tengan corriente” y con ello podrían causar una descarga eléctrica al operador.
- **Mantenga todos los cables de alimentación y otros cables alejados del área de corte.** Es posible que haya cables de alimentación ocultos en los setos o arbustos y dichos cables pueden ser cortados accidentalmente por la hoja.
- **No utilice la orilladora de arbustos en malas condiciones climáticas, especialmente cuando haya riesgo de rayos.** Esto reduce el riesgo de ser alcanzado por rayos.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- No cargue el paquete de baterías bajo la lluvia o en lugares húmedos.
- Use la herramienta solo con los paquetes de baterías y cargadores que se mencionan a continuación:

BATERÍA	CARGADOR
BA1400, BA1400-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200, BA4200-FC, BA1400T, BA1400T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA5600T, BA5600T-FC	CH2100, CH2100-FC, CH5500, CH5500-FC, CH2800D, CH2800D-FC

- No tome las cuchillas de corte expuestas ni los bordes de corte al levantar o sostener la cortadora de orillas.
- No use en una escalera, tejado, árbol ni otro soporte inestable. Un punto de apoyo estable sobre una superficie sólida permite un mejor control de la cortadora de orillas en situaciones inesperadas.
- Nunca permita que niños operen la cortadora de orillas.
- Nunca manipule ni quite los dispositivos de seguridad. Revise regularmente que funcionen de manera correcta. No haga nada que pueda interferir con el funcionamiento previsto de un dispositivo de seguridad o reduzca la protección que brinda un dispositivo de seguridad.
- Nunca opere la cortadora de orillas si las protecciones o placas adecuadas o si otros dispositivos de protección de seguridad no se encuentran en su lugar.

- Revise si hay piezas dañadas antes de continuar usando la cortadora de orillas. Se debe revisar con cuidado cualquier pieza dañada para determinar si funciona correctamente y si cumple su función específica. Compruebe que las piezas móviles estén alineadas y que no estén dobladas ni rotas, que el montaje sea el correcto y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta. Todas las piezas dañadas deben repararse de manera adecuada o cambiarse en un centro de servicio autorizado, a menos que se indique lo contrario en este manual.
- Revise los pernos de montaje de la cuchilla y del motor con frecuencia para verificar que estén bien ajustados. Además, inspeccione visualmente la cuchilla para controlar que no haya daños (por ejemplo, dobladuras, grietas y desgaste). Reemplace la cuchilla solo con una cuchilla del fabricante original del equipo (OEM, por sus siglas en inglés).
- Reemplace la cuchilla si está doblada o agrietada. Una cuchilla desequilibrada causa vibración, lo que puede dañar la unidad propulsora del motor o provocar lesiones personales.
- Si el equipo comienza a vibrar de un modo anormal, detenga el motor y busque inmediatamente la causa. La vibración, generalmente, advierte un problema.
- La cortadora debe usarse para cortar tallos de menos de 1-1/4 in. (33mm) de grosor.
- Corte solo durante el día o con buena luz artificial.
- Retire o desconecte la batería antes de hacer el mantenimiento, limpiar o quitar material de la cortadora de orillas.
- No lave la cortadora de orillas con una manguera; evite que el motor y las conexiones eléctricas se mojen.
- Cuando realice el mantenimiento, use solamente piezas de repuesto idénticas a las que se indican en este manual. El uso de piezas que no coincidan con las especificaciones del equipo original puede provocar fallas de funcionamiento o poner en riesgo la seguridad.
- No incinere el electrodoméstico incluso si está muy dañado. Las baterías pueden explotar en un incendio.
- No incinere el electrodoméstico incluso si está severamente dañado. Las baterías pueden explotar en un fuego.
- Siga las instrucciones para lubricar y cambiar los accesorios.
- Mantenga las empuñaduras limpias, secas y sin aceite ni grasa.



- Compruebe los setos y arbustos en busca de objetos extraños, p. cercas de alambre y cableado oculto antes de operar la herramienta.
- **Guarde estas instrucciones.** Consúltelas con frecuencia y úselas para dar instrucciones a otras personas que puedan usar esta herramienta. Si le presta esta herramienta a alguien, préstelle también estas instrucciones para evitar el mal uso del producto y posibles lesiones.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!

INTRODUCCIÓN

Felicitaciones por elegir la nueva cortadora de orillas eléctrica de iones de litio de 56 V de última generación. Está pensada, diseñada y fabricada para brindarle el mejor rendimiento y confiabilidad posibles.

En caso de que tuviera algún problema que no pudiera resolver fácilmente, póngase en contacto con el Centro de Servicio al Cliente de EGO llamando al 1-855-EGO-5656.

Este manual contiene información importante para el ensamble, el funcionamiento y el mantenimiento seguro de su producto. Léalo atentamente antes de usar el producto. Mantenga este manual a mano para poder consultararlo en cualquier momento.

NÚMERO DE SERIE _____ FECHA DE COMPRA _____

DEBE ANOTAR EL NÚMERO DE SERIE Y LA FECHA DE COMPRA Y CONSERVARLOS EN UN LUGAR SEGURO PARA CONSULTARLOS EN EL FUTURO.

ESPECIFICACIONES

Voltaje	56V 
Velocidad sin carga	3200 CPM (ajuste alto)
	2800 CPM (ajuste bajo)
Capacidad de corte	25 pulgadas (650 mm)
Temperatura de funcionamiento recomendada	1-1/4 pulgadas (33 mm)
Temperatura de almacenamiento recomendada	32 °F - 104 °F (0 °C - 40 °C)
Peso (sin paquete de batería ni protector de la hoja)	-4 °F - 158 °F (-20 °C - 70 °C)
Weight (Without battery pack, blade guard)	8,38 lb (3,80 kg)

LISTA DE EMBALAJE

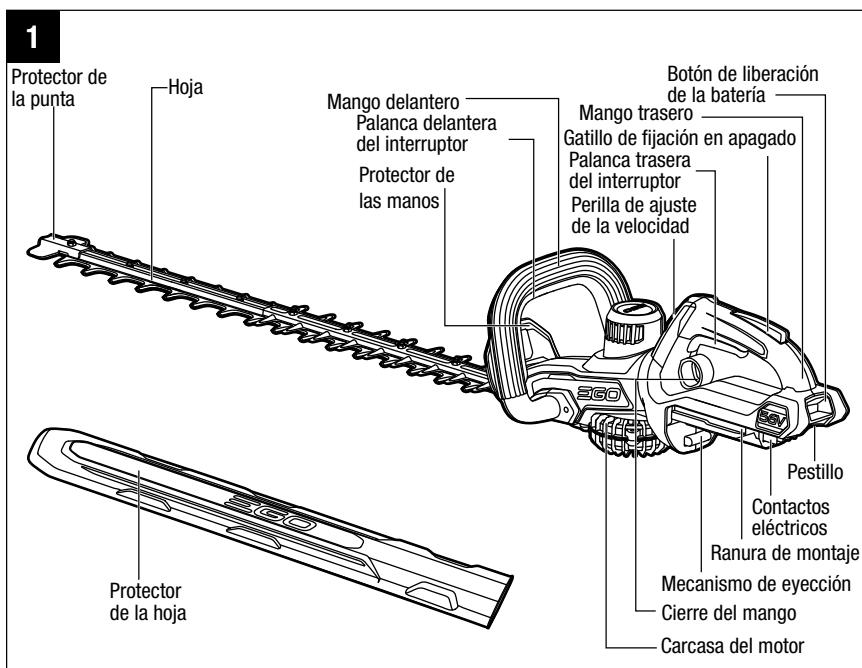
NOMBRE DE LA PIEZA	CANTIDAD
Orilladora de arbustos	1
Protector de la hoja	1
Manual del operador	1

DESCRIPCIÓN

CONOZCA SU ORILLADORA DE ARBUSTOS (Fig. 1)

⚠ ADVERTENCIA: Este producto se ha enviado completamente ensamblado. El protector de las manos no se deberá retirar nunca durante el uso. Una vez que esté dañado, deberá ser reemplazado inmediatamente por un técnico de servicio calificado.

⚠ ADVERTENCIA: El uso seguro de este producto requiere entender la información que está en la herramienta y en este manual del operador, así como tener conocimiento del proyecto que se esté intentando realizar. Antes de utilizar este producto, familiarícese con todas las características de funcionamiento y todas las normas de seguridad.



Protector de las manos

Ayuda a proteger las manos del operador; desvía las virutas u otros residuos alejándolos del operador.

Mango delantero

Para controlar fácilmente la herramienta.

Mango trasero

El mango ergonómico con sobremoldura mejora la comodidad y el agarre.

Gatillo de fijación en apagado

Ayuda a prevenir la activación accidental o no autorizada de la palanca del interruptor. Se debe presionar antes de que el interruptor gatillo se pueda activar.

Palanca delantera del interruptor/palanca trasera del interruptor

La orilladora de arbustos se puede arrancar solo si ambas palancas del interruptor (parte delantera y parte trasera del mango) se presionan al mismo tiempo.

Hojas

Hojas de acero endurecido para cortar arbustos y setos.

Protector de la hoja

El Protector de la hoja impide que el operador entre en contacto con las hojas afiladas cuando la herramienta no se esté utilizando. También ayuda a evitar que las hojas se mellen o se dañen cuando la herramienta esté siendo transportada o esté almacenada.

Protector de la punta

Protege la punta exterior de la hoja.

Botón de liberación de la batería

Presiónelo para liberar el paquete de batería de la herramienta.

Pestillo

Fija el paquete de batería en la posición correcta al instalarlo en la herramienta.

Mecanismo de eyeción

Ayuda a retirar la batería.

Perilla de ajuste de la velocidad

Se utiliza para ajustar la velocidad de la orilladora de arbustos.

Cierre del mango

Se puede extraer para ajustar la posición del mango trasero.

ENSAMBLE

⚠ ADVERTENCIA: si faltan piezas o estas están dañadas, no opere este producto hasta reemplazar dichas piezas. El uso de este producto con piezas dañadas o faltantes podría provocar lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA: no intente modificar este producto ni crear accesorios que no estén recomendados para usar con esta cortadora de orillas. Cualquier alteración o modificación de ese tipo representa un mal uso y puede generar condiciones peligrosas que causen posibles lesiones personales graves.

⚠ ADVERTENCIA: para evitar el arranque accidental que podría provocar lesiones personales graves, quite siempre el paquete de baterías de la herramienta antes de ensamblar las piezas, realizar ajustes, limpiar el producto o cuando no esté en uso.

DESEMBALAJE

Este producto se ha enviado completamente ensamblado.

- Retire con cuidado el producto y cualquier accesorio de la caja. Asegúrese de que todos los elementos que aparecen en la lista de empaque estén incluidos.
- Inspeccione la herramienta con cuidado para asegurarse de que no se haya roto ni se hayan dañado piezas durante el envío.
- No deseche el embalaje hasta que no haya inspeccionado cuidadosamente la herramienta y sepa que funciona correctamente.
- Si hay alguna pieza dañada o faltante, devuelva el producto al lugar donde lo compró.

FUNCIONAMIENTO

⚠ ADVERTENCIA: no permita que familiarizarse con este producto lo vuelva imprudente. Recuerde que un descuido de una fracción de segundo es suficiente para ocasionar lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA: use siempre lentes de protección que cumplan con la norma ANSI Z87.1. De lo contrario, podría provocar que se disparen objetos hacia sus ojos y otras posibles lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA: no use ningún aditamento ni accesorio que no haya sido recomendado por el fabricante de este producto. El uso de aditamentos o accesorios diferentes a los recomendados podría provocar lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA: para evitar lesiones personales graves, retire el paquete de baterías de la herramienta antes de realizarle mantenimiento, limpiarla, cambiar los accesorios o retirar materiales de la unidad.

Antes de cada uso, inspeccione todo el producto en busca de piezas dañadas, faltantes o sueltas, como tornillos, tuercas, pernos, tapas, etc. Apriete bien todos los sujetadores y tapas y no opere este producto hasta que se hayan reemplazado todas las piezas faltantes o dañadas.

APLICACIÓN

Usted puede utilizar este producto para orillar arbustos, setos y matorrales con un diámetro de rama de menos de 1-1/4 pulgadas (33 mm).

NOTA: La herramienta se deberá utilizar únicamente para su propósito establecido. Cualquier otro uso se considera un uso incorrecto.

PARA INSTALAR/DESINSTALAR EL PAQUETE DE BATERÍA (Fig. 2 y 3)

NOTA: Cargue completamente el paquete de batería antes del primer uso.

Para instalar el paquete de batería (Fig. 2)

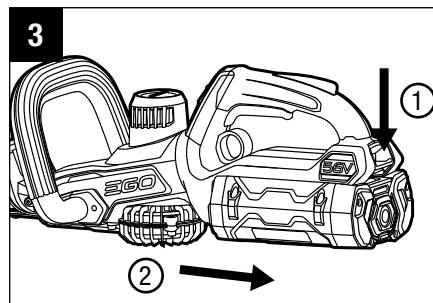
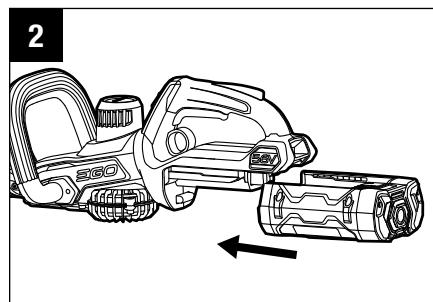
- Alinee las costillas del paquete de batería con las ranuras de montaje de la batería ubicadas en la orilladora de arbustos.
- Deslice el paquete de batería hacia dentro hasta que se acople a presión en la posición correcta.

NOTA: Asegúrese de que el pestillo de la orilladora de arbustos se acople a presión en la posición correcta y que el paquete de batería esté fijo en la herramienta antes de comenzar su utilización.

Para desinstalar el paquete de batería (Fig. 3)

⚠ ADVERTENCIA: Tenga presente siempre la ubicación de los pies, los niños y los animales domésticos cuando presione el botón de liberación de la batería. Podrían ocurrir lesiones graves si el paquete de batería se cae. No retire NUNCA el paquete de batería en una ubicación alta.

- Presione el botón de liberación de la batería; el paquete de batería se desacoplará del pestillo.
- Agarre el paquete de batería y retírelo de la orilladora de arbustos.



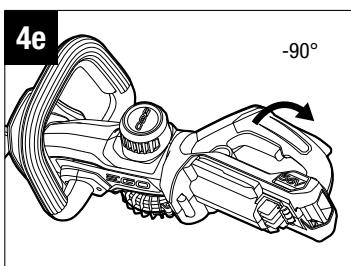
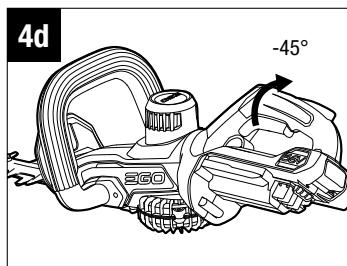
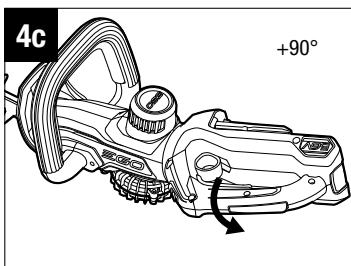
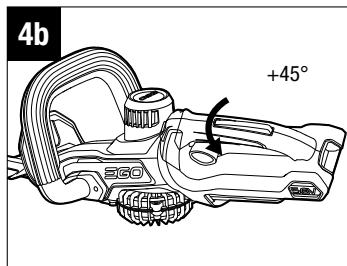
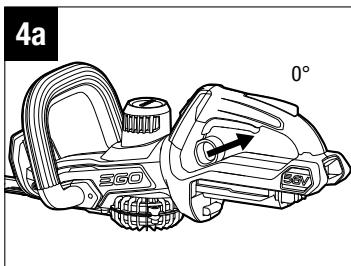
AGARRE DE LA ORILLADORA DE ARBUSTOS

La unidad tiene tanto un mango delantero como un mango trasero. Con la hoja dirigida alejándose de usted, agarre la unidad por los dos mangos.

El mango trasero se puede ajustar en cinco posiciones ($0^\circ/\pm 45^\circ/\pm 90^\circ$) jalando hacia fuera el cierre del mango (Fig. 4a a Fig. 4e), lo cual le ofrece a usted muchas opciones de agarre cómodo cuando realice operaciones de corte.

⚠ ADVERTENCIA: No ajuste el mango mientras la herramienta esté en funcionamiento. Detenga la herramienta y retire la batería primero.

NOTA: Mientras esté trabajando, el mango siempre deberá estar orientado hacia arriba, independientemente de cómo estén dirigidas las hojas de la orilladora de arbustos.



ARRANQUE/PARADA DE LA ORILLADORA DE ARBUSTOS

Antes de utilizar la orilladora, retire el protector de la hoja y agarre la orilladora con ambas manos, colocando una mano en el mango trasero y la otra en el mango delantero. Luego, compruebe que tiene un buen equilibrio de los pies, que está de pie en posición erguida y que la distancia de corte es adecuada.

⚠ ADVERTENCIA: Mantenga siempre ambas manos en los mangos de la orilladora de arbustos. No agarre nunca los arbustos con una mano y utilice la orilladora de arbustos con la otra. Si no se hace caso de esta advertencia, es posible que el resultado sea lesiones graves.

PARA ARRANCAR LA ORILLADORA DE ARBUSTOS

Instale el paquete de batería. Presione el gatillo de fijación en apagado con la palma y luego presione hacia arriba la palanca trasera del interruptor. Con la palanca trasera del interruptor presionada, continúe presionando la palanca delantera del interruptor para arrancar la orilladora.

NOTA: Es necesario presionar ambas palancas del interruptor para que la orilladora de arbustos arranque.

Ajuste la velocidad de la orilladora de arbustos con la perilla de ajuste de la velocidad. La posición “1” selecciona una velocidad más baja; la posición “2” selecciona una velocidad más alta. Seleccione la velocidad de orillado aplicable de acuerdo con las condiciones de trabajo y el material que se esté recortando.

PARA DETENER LA ORILLADORA DE ARBUSTOS

Mueva la orilladora de arbustos alejándola del área de corte y suelte cualquiera de las dos palancas del interruptor para detenerla.

⚠ ADVERTENCIA: Retire siempre el paquete de batería de la orilladora de arbustos durante las pausas de descanso del trabajo y después de acabar el trabajo

UTILIZACIÓN DE LA ORILLADORA DE ARBUSTOS

⚠ ADVERTENCIA: Si la hoja se atora en cualquier cable eléctrico o línea eléctrica, ¡NO TOQUE LA HOJA! PUEDE TENER CORRIENTE ELÉCTRICA Y VOLVERSE MUY

PELIGROSA. Continúe agarrando la orilladora de arbustos por el mango trasero con aislamiento o depositela alejada de usted de manera segura. Desconecte el servicio eléctrico a la línea dañada o el cable dañado antes de intentar liberar la hoja de la línea o del cable. Si no se sigue esta advertencia, el resultado será lesiones corporales graves o posible muerte.

⚠ ADVERTENCIA: Si alguna pieza falta, está dañada o está rota, no utilice la orilladora hasta que dicha pieza haya sido reemplazada. Si no se hace así, el resultado podría ser lesiones corporales graves.

⚠ ADVERTENCIA: Para prevenir lesiones corporales graves, utilice siempre tanto el mango delantero como el mango trasero para agarrar la orilladora de arbustos durante su utilización.

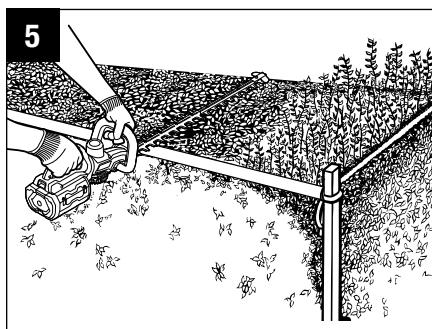
⚠ ADVERTENCIA: Para prevenir lesiones corporales graves, mantenga las manos alejadas de las hojas. No intente retirar el material cortado ni agarrar el material que se vaya a cortar cuando las hojas se estén moviendo. Asegúrese de que las hojas se hayan detenido totalmente y que el paquete de batería se haya retirado antes de liberar de las hojas el material atorado. No agarre las hojas de corte ni los bordes de corte que estén al descubierto cuando levante o agarre la unidad.

⚠ ADVERTENCIA: Despeje el área que se vaya a cortar antes de cada uso. Retire todos los objetos, tales como cables de alimentación, luces, alambre o hilo, que se puedan enganchar en la hoja de corte y crear un riesgo de lesiones corporales graves.

- No orille demasiado a la vez. Esto puede hacer que las hojas se atoren y desaceleren girando por inercia, con lo cual se reducirá la eficacia de corte.
- Para brotes nuevos, una acción de barrido ancho es adecuada para los tallos que se hagan avanzar directamente hacia la hoja de corte. Para brotes más viejos, un movimiento de aserrado es bueno para orillar los tallos más gruesos. Se sugiere una sierra de mano no eléctrica o una sierra podadora para orillar los tallos grandes primero.

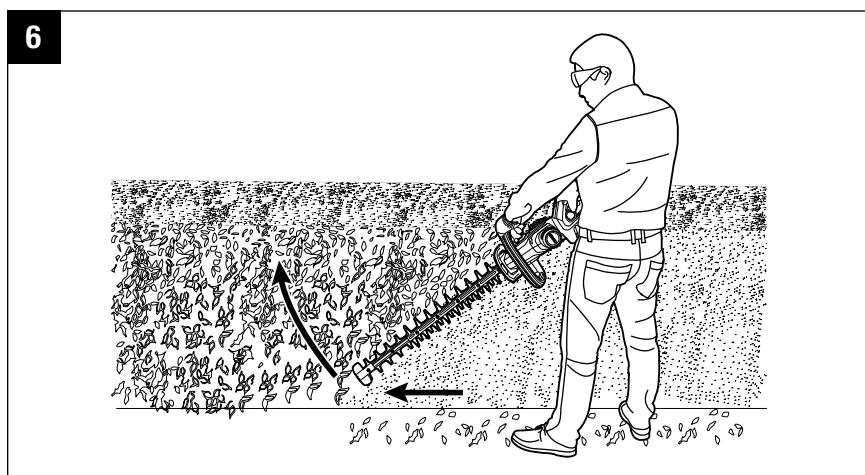
CORTE SUPERIOR

Utilice un movimiento de barrido ancho. Una ligera inclinación de las hojas de corte hacia abajo, en el sentido de movimiento, da los mejores resultados de corte. Para obtener un mejor efecto de corte, puede usar el hilo para guiar la orilladora por el arbusto de manera nivelada (Fig. 5).



CORTE LATERAL

Cuando orille los lados del arbusto, comience en la parte inferior y corte hacia arriba (Fig. 6). Orille el lado de un arbusto de manera que sea ligeramente más estrecho en la parte de arriba. Esta forma expondrá mayor cantidad de arbusto a la luz solar, lo cual tendrá como resultado un crecimiento más uniforme.



MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA: al realizarle mantenimiento, use solo piezas de repuesto idénticas. El uso de otras piezas puede generar un peligro o dañar el producto. Para garantizar la seguridad y fiabilidad, todas las reparaciones las debe realizar un técnico calificado.

⚠ ADVERTENCIA: para evitar lesiones personales graves, retire siempre el paquete de baterías del producto cuando realice limpieza o cualquier tipo de mantenimiento.

LIMPIEZA

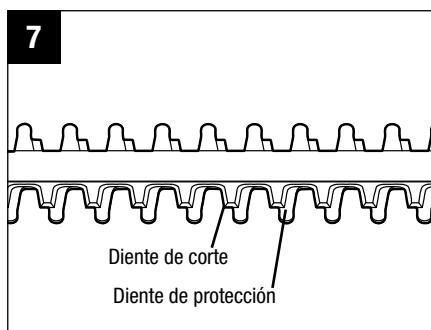
⚠ ADVERTENCIA: Para evitar lesiones corporales graves, retire siempre el paquete de batería del producto cuando realice limpieza o haga cualquier mantenimiento.

- Utilice un cepillo suave para retirar los residuos de todas las entradas de aire y de la hoja de corte.
- Para retirar resina y otros residuos pegajosos, rocíe las hojas con solvente de resina. Tenga en funcionamiento brevemente el motor para que el solvente se distribuya uniformemente y luego límpie la superficie con un paño seco.

⚠ ADVERTENCIA: No utilice nunca agua para limpiar la orilladora. Evite utilizar solventes cuando limpie piezas de plástico. La mayoría de los plásticos son susceptibles de sufrir daños causados por diversos tipos de solventes comerciales. Use paños limpios para retirar la suciedad, el polvo, el aceite, la grasa, etc.

PARA AFILAR LA CUCHILLA DE CORTE

1. Arranque y detenga su cortadora de orillas hasta que la cuchilla de corte y el protector estén levemente fuera de lugar, como se muestra en la Fig. 7, para obtener la separación de la lima entre el diente de corte y el diente de protección.



2. Retire el paquete de baterías de la cortadora de orillas.
3. Sujete el ensamble de la cuchilla con una grapa y lime la superficie de corte expuesta de cada diente de la cuchilla. Retire la menor cantidad posible de material. Asegúrese de mantener el ángulo original de cada diente cuando lo lime.
4. Retire la cortadora de orillas de la grapa; vuelva a arrancarla y detenerla para exponer los bordes sin afilar de los dientes de la cuchilla.
5. Retire el paquete de baterías y repita el procedimiento de afilado anterior.

NOTA: no opere su cortadora de orillas si las cuchillas de corte están desgastadas o dañadas, ya que podría provocar una sobrecarga y originar resultados de corte insatisfactorios.

PARA LUBRICAR LA CUCHILLA (Fig. 8)

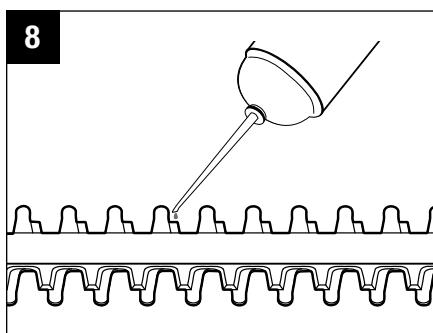
Para obtener un mejor funcionamiento y prolongar la vida útil de la cuchilla, lubrique la cuchilla de la cortadora de orillas antes y después de cada uso con aceite para máquinas livianas.

1. Retire la batería de la cortadora de orillas.
2. Deje la cortadora de orillas sobre una superficie plana. Aplique un poco de aceite para máquinas livianas a lo largo del borde de la cuchilla superior. Si va a utilizar la cortadora de orillas por un tiempo prolongado, se recomienda detenerla, retirar la batería y aceitar la cuchilla durante el uso.

NOTA: no aceite la cuchilla cuando cortadora de la orillas esté en funcionamiento.

TRANSPORTE Y ALMACENAJE

- Coloque siempre el protector de la cuchilla en la cuchilla antes de almacenar o transportar la cortadora de orillas. Tenga cuidado de evitar los dientes afilados de la cuchilla.
- Limpie bien la cortadora de orillas antes de almacenarla.
- Almacene la cortadora de orillas en interiores, en un lugar seco que no sea accesible para los niños.



- Mantenga alejada de agentes corrosivos, como productos químicos para jardín y sales para derretir hielo.

⚠ ADVERTENCIA: las cuchillas son afiladas. Cuando manipule el ensamblaje de la cuchilla, utilice guantes de protección antideslizantes para trabajo pesado. No coloque su mano ni los dedos entre las cuchillas o en alguna posición donde puedan quedar atrapados o cortarse. NUNCA toque las cuchillas ni realice mantenimiento a la unidad con la batería instalada.

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
La orilladora no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> ■ El paquete de batería no está instalado en la orilladora de arbustos. ■ No hay contacto eléctrico entre la orilladora de arbustos y el paquete de batería. ■ El paquete de batería está agotado. ■ El paquete de batería o la orilladora de arbustos están demasiado calientes. ■ Las palancas delantera y trasera del interruptor no se están presionando simultáneamente. ■ La hoja está atorada. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Instale el paquete de batería en la orilladora de arbustos. ■ Retire la batería, compruebe los contactos y reinstale el paquete de batería ■ Cargue el paquete de batería. ■ Retire el paquete de batería de la orilladora de arbustos y deje que la batería o la orilladora de arbustos se enfrien hasta que la temperatura descienda por debajo de 152 °F (67 °C). ■ Presione primero el botón de fijación en apagado y luego presione simultáneamente las palancas del interruptor en el mango delantero y el mango trasero. ■ Retire el paquete de batería de la herramienta, retire cuidadosamente la obstrucción y luego reinserте la batería y rearranque la herramienta.

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Vibración o ruido exce- sivos	<ul style="list-style-type: none">■ Las cuchillas están secas o corroídas.■ Las cuchillas o el soporte de las cuchillas está doblado.■ Dientes doblados o dañados.■ Los pernos de la cuchilla están sueltos	<ul style="list-style-type: none">■ Lubrique las hojas siguiendo las instrucciones de la sección “LUBRICACIÓN DE LA HOJA” de este manual.■ Reemplácelos por una hoja nueva o un soporte nuevo. Contacte a un centro de servicio EGO para obtener una hoja o servicio de reemplazo de hojas.■ Reemplácela por una hoja nueva. Contacte a un centro de servicio EGO para obtener servicio de reemplazo de hojas.■ Apriete los pernos de la hoja. Utilice una llave hexagonal de 1/8 de pulgada (3 mm) y gire el perno en el sentido de las agujas del reloj para apretarlo.

GARANTÍA

POLÍTICA DE GARANTÍA

Garantía limitada de 5 años en equipos de energía para exteriores y energía portátil EGO POWER+ para uso doméstico personal.

Garantía limitada de 3 años en paquetes de batería y cargadores del Sistema EGO POWER+ para uso personal doméstico. Se aplica una garantía extendida adicional de 2 años para la batería de 10,0 Ah, tanto si se vende por separado (núm. de modelo BA5600T) como si se incluye con cualquier herramienta, si se registra dentro del plazo de 90 días después de su compra. Garantía limitada de 5 años en el cargador CHV1600, diseñado para utilizarse con la cortadora de césped con asiento con radio de giro cero para uso personal doméstico.

Garantía limitada de 2 años/1 año en equipos de energía para exteriores, energía portátil, paquetes de baterías y cargadores EGO para uso profesional y comercial.

Los períodos de garantía detallados por productos se pueden encontrar en línea en <http://egopowerplus.com/warranty-policy>.

Póngase en contacto con Servicio al Cliente de EGO de manera gratuita al 1-855-EGO-5656, cuando tenga preguntas o reclamaciones de garantía.

GARANTÍA LIMITADA DE SERVICIO

Los productos EGO están garantizados contra defectos de material o de fabricación a partir de la fecha de compra original al por menor durante el período de garantía aplicable. El producto defectuoso será reparado gratuitamente.

- a) Esta garantía se aplica solo al comprador original del distribuidor minorista autorizado de EGO y podría no ser transferible. Los distribuidores minoristas autorizados de EGO se identifican en línea, en <http://egopowerplus.com/warranty-policy>.
- b) El período de garantía para productos reacondicionados o certificados de fábrica que se utilizan para fines residenciales es de 1 año, para fines industriales, profesionales o comerciales es de 90 días.

- c) El período de garantía para las piezas de mantenimiento de rutina, tales como, pero sin limitarse a, asiento de cortadora de césped con asiento, ruedas, llantas, ruedas anticorte al ras, disco de freno, bloque de fricción, cuchillas, cabezales de orilladora, espadas de cadena, cadenas de sierra, correas, barras rascadoras, paletas de caucho, barrenas, zapatas antideslizantes, boquillas de soplador y todos los demás accesorios EGO, es de 90 días para fines residenciales y 30 días para fines industriales, profesionales o comerciales. Estas piezas están cubiertas durante 90/30 días contra defectos de fabricación en condiciones de trabajo normales.
- d) Esta garantía queda nula si el producto se ha puesto en alquiler.
- e) Esta garantía no cubre daños producto de modificaciones, alteraciones o reparaciones no autorizadas.
- f) Esta garantía solo cubre defectos que surjan del uso normal y no cubre el mal funcionamiento, las fallas ni los defectos que resulten del mal uso, el abuso (que incluye la sobrecarga del producto más allá de su capacidad y sumergirlo en agua o en cualquier otro líquido), accidentes, negligencia o falta de instalación adecuada y mantenimiento o almacenamiento inadecuados.
- g) Esta garantía no cubre el deterioro normal del acabado exterior, incluidos, entre otros, rayones, abolladuras, trozos de pintura o cualquier corrosión o decoloración producida por el calor o limpiadores químicos y abrasivos.

CÓMO OBTENER EL SERVICIO

Para obtener el servicio de garantía, póngase en contacto con Servicio al Cliente de EGO de manera gratuita al **1-855-EGO-5656**. Cuando pida un servicio cubierto por la garantía, debe presentar el recibo con la fecha original de venta. Un centro de servicio autorizado será seleccionado para reparar el producto de acuerdo con los términos establecidos en la garantía. Cuando lleve el producto al centro de servicio autorizado, es posible que deba hacer un pequeño depósito cuando deje la herramienta. Este depósito se reembolsará cuando se considere que el servicio de reparación se haya cubierto con la garantía.

LIMITACIONES ADICIONALES

En la medida en que la ley aplicable lo permita, se deniegan todas las garantías implícitas, inclusive las garantías de COMERCIABILIDAD o IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO ESPECÍFICO. Todas las garantías implícitas, inclusive las garantías de comerciabilidad o idoneidad para un propósito específico, que no se puedan denegar bajo la ley estatal, están limitadas al período de garantía aplicable definido al comienzo de este artículo.

Chervon North America no se hará responsable por daños directos, indirectos, accidentales o resultantes.

Algunos estados no permiten limitaciones con respecto a la duración de una garantía implícita y/o no permiten la exclusión o limitación de daños accidentales o resultantes, de modo que las limitaciones antes descritas podrían no aplicarse en su caso.

Esta garantía le otorga derechos legales específicos, pero podría tener también otros derechos que varían según el estado.

Para obtener el servicio al cliente, póngase en contacto con nosotros de manera gratuita al: **1-855-EGO-5656** o visite: **EGOPowerplus.com**

EGO Customer Service, 769 Seward Ave NW / Suite 102 Grand Rapids, MI 49504

