

OPERATOR'S MANUAL

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

MODEL NUMBER HTX6500

Français p. 31

Español p. 61

**⚠ 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 .....	5-11
Introduction .....	12
Specifications .....	12
Packing List .....	13
Description .....	14-15
Assembly .....	16
Operation .....	17-23
Maintenance .....	24-26
Troubleshooting .....	27-28
Warranty .....	29-30

# READ ALL INSTRUCTIONS!



READ & UNDERSTAND  
INSTRUCTION MANUAL

**⚠ WARNING:** Drilling, sawing, sanding or machining wood products can expose you to wood dust, a substance known to the State of California to cause cancer. Avoid inhaling wood dust or use a dust mask or other safeguards for personal protection. For more information go to [www.P65Warnings.ca.gov/wood](http://www.P65Warnings.ca.gov/wood).

**⚠ WARNING:** Some dust created by power cutting 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 machine. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire, and/or serious personal injury.

The definitions below describe the level of severity for each signal word. Please read the manual and pay attention to these symbols.

	This is the safety alert symbol. It is used to alert you to potential personal injury hazards. Obey all safety messages that follow this symbol to avoid possible injury or death.
<b>⚠ DANGER</b>	DANGER indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.
<b>⚠ WARNING</b>	WARNING indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.
<b>⚠ CAUTION</b>	CAUTION, used with the safety alert symbol, indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in minor or moderate injury.

## DAMAGE PREVENTION AND INFORMATION MESSAGES

These inform the user of important information and/or instructions that could lead to equipment or other property damage if they are not followed. Each message is preceded by the word “NOTICE”, as in the example below:

**NOTICE:** Equipment and/or property damage may result if these instructions are not followed.

# 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 it.

	Safety Alert	Indicates a potential personal injury hazard.
	Read & Understand Operator's Manual	To reduce the risk of injury, user must read and understand the operator's manual before using this product.
	Wear Eye Protection	Always wear safety goggles or safety glasses with side shields 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.
IP...	Ingress Protection Degree	Classifies the degree of protection provided by an enclosure, for electrical equipment.
V	Volt	Voltage
	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.
mm	Millimeter	Length or size.
in.	Inch	Length or size.
kg	Kilogram	Weight
lb	Pound	Weight

## GENERAL BATTERY-OPERATED POWER TOOL SAFETY WARNINGS

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

**Save all warnings and instructions for future reference.**

### 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.

## 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.
- **Always use personal protective equipment.** Personal protective equipment such as eye protection, dust mask, non-skid safety shoes, hard hat and/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 the 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 moving 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.
- **Remove the battery pack, if detachable, from the power tool and/or activate any battery disabling device before clearing jammed material, making any adjustments, changing accessories, cleaning, 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.** Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tools 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, 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 may lead to unsafe handling and/or loss of control of the tool.
- **Keep cables away from the working area of the tool.** During operation cables may be hidden from view and can be accidentally damaged by the tool.

## 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 212 °F (100°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.

## SAFETY INSTRUCTIONS FOR HEDGE TRIMMER

**DANGER** - Keep hands away from blade. Contact with blade will result in serious personal injury.

- **Keep all parts of the body away from the cutter blade. Do not remove cut material or hold material to be cut when blades are moving. Make sure the switch is off when clearing jammed material. Blades coast after turn 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 cutter blade stopped.** When transporting or storing the hedge trimmer always fit the cutting device cover. Proper handling of the hedge trimmer will reduce possible personal injury from the cutter blades.
- **Hold the power tool by insulated gripping surfaces only, because the cutter blade may contact hidden wiring.** Cutter blades contacting a “live” wire may make exposed metal parts of the power tool “live” and could give the operator an electric shock.
- **Keep cable away from cutting area.** During operating the cable may be hidden in shrubs and can be accidentally cut by the blade.
- **Use both hands when operating the hedge trimmer.** Using one hand could cause loss of control and result in serious personal injury.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- **If the hedge trimmer should start to vibrate abnormally or become noisy, stop the motor and check immediately for the cause.** Abnormal noise is generally a warning of trouble.
- **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.
- **Keep all fasteners tight to be sure the hedge trimmer is in safe working condition.**
- **Make sure all proper guards and other safety devices are properly and securely attached before using this product.**
- **Do not charge the battery pack in rain, or in wet locations.**
- Use only with the battery pack and charger listed below.

BATTERY	CHARGER
BAX1501	CHX5500

- **Do not dispose of the battery in a fire.** The cells may explode. Check with local codes for possible special disposal instructions.

- **Do not open or mutilate the battery.** Released electrolyte is corrosive and may cause damage to the eyes or skin. It may be toxic if swallowed.
- **Battery tools do not have to be plugged into an electrical outlet; therefore, they are always in operating condition.** Be aware of possible hazards even when the tool is not operating. Take care when performing maintenance or service.
- **Do not wash with a hose; avoid getting water in motor and electrical connections.**
- **If situations occur that are not covered in this manual, use care and good judgment. Contact the EGO Customer Service Center for assistance.**
- **SAVE THESE INSTRUCTIONS.** Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this tool. If you lend this tool to someone else, also lend these instructions to them to prevent misuse of the product and possible injury.

### **SAVE THESE INSTRUCTIONS!**



## INTRODUCTION

Congratulations on your selection of the new 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 maintenance of your product. Read it carefully before using the product. 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	56 V
No-Load Speed ( $n_0$ )	3600 SPM
Blade Length	25.5 in. (650 mm)
Cutting Capacity	1-1/4 in. (33 mm)
Operating Temperature	32°F – 104°F (0°C – 40°C)
Storage Temperature	-4°F – 158° F (-20°C – 70°C)
Net Weight (including the blade sheath)	8.82 lbs. (4.0 kg)
Ingress Protection Rating	IPX5* (protection from water jets)

\* **NOTE:** IPX5 rating is based on the machine and battery being used together as a system.



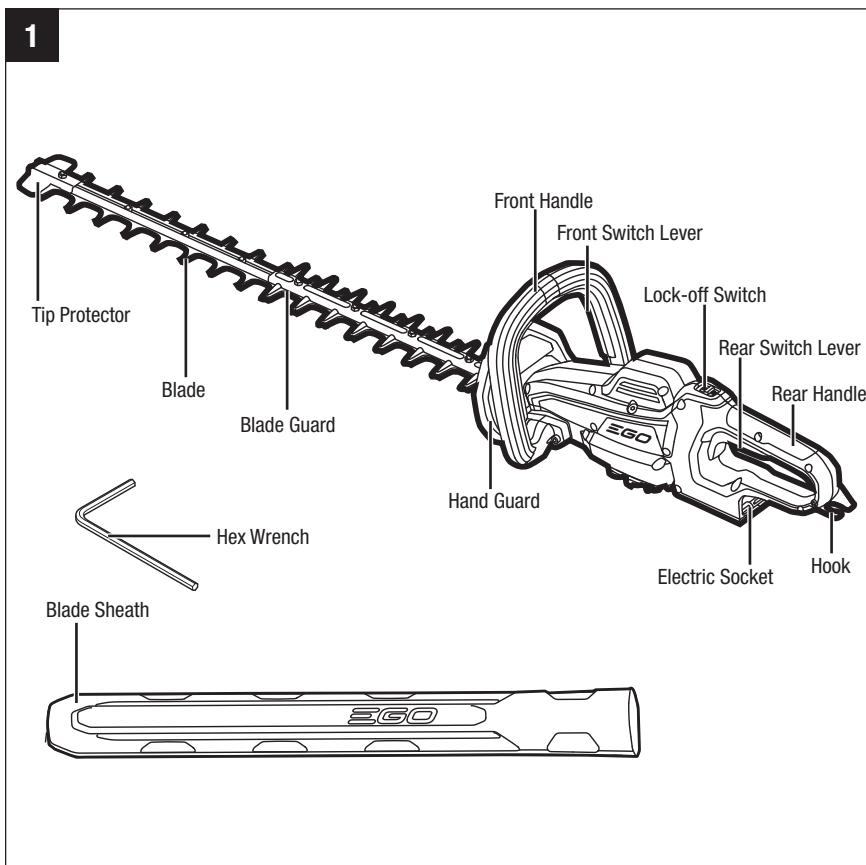
## PACKING LIST

PART NAME	QUANTITY
Hedge Trimmer	1
Blade Sheath	1
Hex Wrench	1
Operator's Manual	1

# DESCRIPTION

## KNOW YOUR HEDGE TRIMMER (Fig. 1)

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.

**FRONT/REAR SWITCH LEVER**

The hedge trimmer can be switched on immediately by pressing the front and rear switch levers simultaneously.

**LOCK-OFF SWITCH**

Prevents accidental or unauthorized activation of the switch lever. It must be adjusted to the "ON" position before the switch levers can be activated.

**BLADE**

Standard steel blades for cutting hedges and shrubs. Model No. AHB6500S

**BLADE SHEATH**

The blade sheath helps to prevent damage to the blades during transport and helps to protects you from being cut by the blades when the tool is not in use.

**TIP PROTECTOR**

Helps to protect walls and fences around the hedgerow from being scratched during cutting.

**ELECTRIC SOCKET**

Directly plug-in the battery plug.

**HOOK**

Manages the power cord away from cutting by the blade during operation.

## 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 product. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to possibly serious personal injury.

**⚠ WARNING:** Always wear heavy gloves when doing any maintenance on the blade. Be careful of the blade and protect your hands from being injured by the blade.

**⚠ WARNING:** To prevent accidental starting that could cause serious personal injury, always remove the power cord from the product when assembling parts, making adjustments, cleaning, or when not in use.

## 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 product 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 product.
- 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 that is marked to 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 accidental starting that could cause serious personal injury, always remove the power cord from the product 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, etc. Securely tighten all fasteners and do not operate this product until all missing or damaged parts are replaced.

## APPLICATIONS

You may use this product for the purpose listed below:

- Trimming hedges, shrubs, and bushes with branch diameters less than 1-1/4 in. (33 mm).

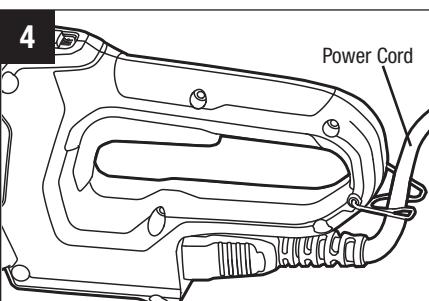
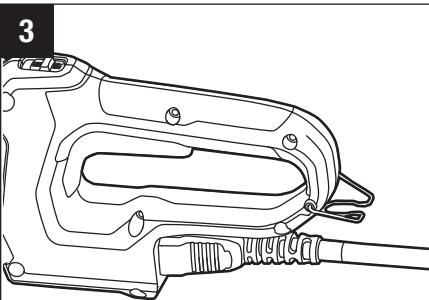
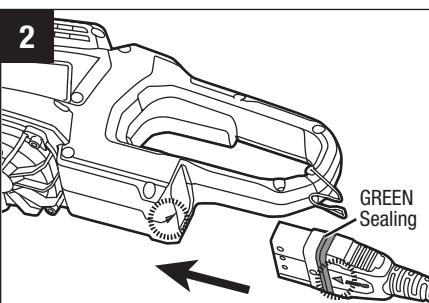
## CONNECTING WITH/DISCONNECTING FROM THE BATTERY

**NOTE:** Fully charge the battery pack before first use.

This hedge trimmer has a dedicated plug-in connection. Please use it with EGO BAX1501 backpack battery or with EGO portable batteries via backpack link.

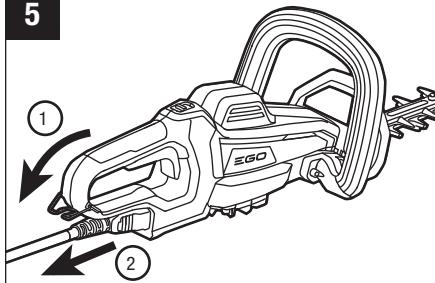
## To Connect with the Battery

1. Align the "▲" marks on the battery plug with the hedge trimmer's electric socket, then insert the plug into the hedge trimmer until the GREEN sealing on the plug COMPLETELY disappears into the socket (Fig. 2 & 3).
2. Mount the power cord into the hook (Fig. 4).



## To Disconnect from the Battery

Release the power cord from the hook and then grasp the plug and pull it from the socket (Fig. 5).

**5**

## HOLDING THE HEDGE TRIMMER (Fig. 6 & 7 & 8)

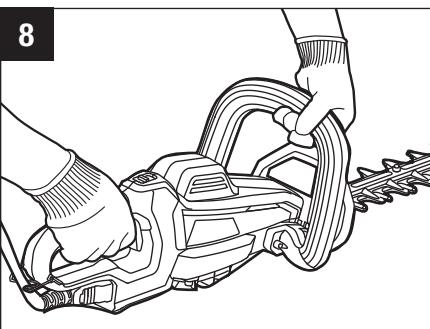
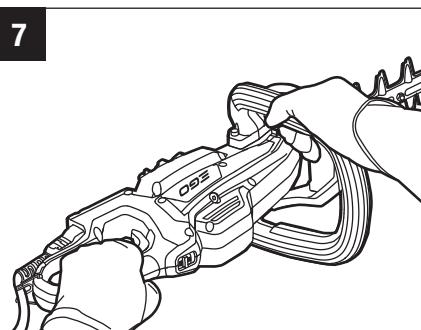
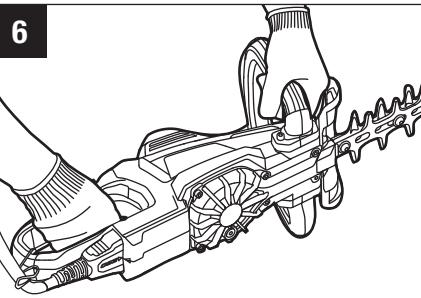
The switch lever in the front handle can be activated while grasping it on any of the three sides, giving you many choices for a comfortable grip when performing cutting operations.

**⚠ WARNING:** Always hold the hedge trimmer with both hands. Never hold shrubs with one hand while operating the hedge trimmer with the other hand. Failure to heed this warning may result in serious injury.

## STARTING/STOPPING THE HEDGE TRIMMER

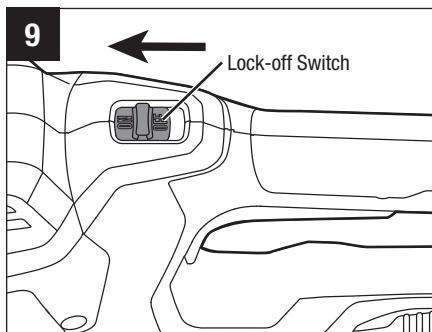
Before starting the hedge trimmer:

- Make sure that you have secure and balanced footing.
- Stand upright and hold the hedge trimmer in a relaxed position.
- Remove the blade sheath.
- Make sure the cutting blade is not touching the ground or any other objects.
- Hold the unit with both hands: one hand on the rear handle and one hand on the front handle.



## To Start

1. Push the lock-off switch to the "ON" position (Fig. 9).
2. Press and hold the switch lever in the front handle with one hand and squeeze the rear switch lever with your other hand to start the hedge trimmer. Continue to squeeze the two switch levers simultaneously for continued operation.



## To Stop

1. Move the hedge trimmer away from the cutting area and release either the rear switch lever or the front switch lever to switch off the hedge trimmer.
2. Push the lock-off switch to the "OFF" position to help to avoid accidental starting.

**⚠ WARNING:** Always remove the power plug from the hedge trimmer during work breaks or after finishing work.

**⚠ WARNING:** Make sure that the lock-off switch is placed exactly in the "OFF" position before restarting. Otherwise, accidental starting will cause serious personal injury.

## USING THE HEDGE TRIMMER

**⚠ DANGER:** 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 and lay it down and away from you in a safe manner. Disconnect the electrical service from 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, 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 stopped moving and the power cord 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.

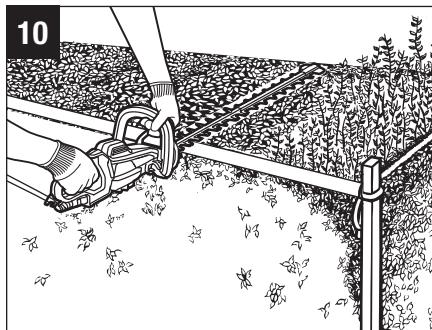
**⚠ WARNING:** Clear the area to be cut before each use. Remove all objects, such as cords, lights, wire, or string that could become entangled in the cutting blade and create a risk of serious personal injury.

### Trimming Tips

- Before starting the hedge trimmer, maintain proper footing and balance and do not overreach. Wear safety goggles, non-skid footwear and rubber gloves. Hold the unit with both hands with the cutting blades directed away from you. Always use the hedge trimmer properly.
- Do not trim too much at one time. This can cause the blades to bind and slow, reducing the cutting efficiency.
- Do not force the hedge trimmer through heavy shrubbery. This can cause the blades to bind and slow down. If the blades slow down, reduce the pace of your work.
- When trimming new growth, use a wide, sweeping action, so that the stems are fed directly into the cutting blade. Older growth will have thicker stems and will be trimmed most easily by using a sawing movement.
- Always cut stems or twigs that are less than 1-1/4 in. (33mm) thick. Use a non-powered hand saw or pruning saw to trim large stems.

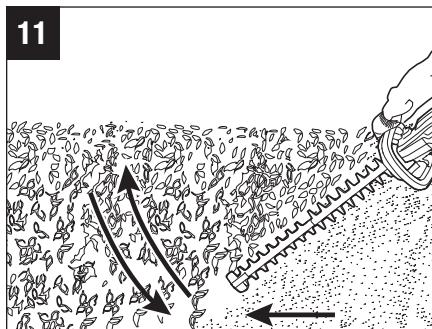
## TOP CUTTING (Fig. 10)

Use a wide, sweeping motion. A slight downward tilt of the cutting blades in the direction of motion gives the best cutting results. If desired, you can use a string to help guide you as you cut your hedge level. Decide how high you want the hedge. Then, stretch a piece of string along the hedge at this height. Trim the hedge just above this guide line.



## SIDE CUTTING (Fig. 11)

When trimming the sides of the hedge, begin at the bottom and cut upwards. 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.



## 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 EGO authorized dealer/distributor.

**⚠ WARNING:** To prevent accidental starting that could cause serious personal injury, always remove the power cord from the product when cleaning or performing any maintenance.

All hedge trimmer service, other than the items listed in this manual, should be performed by EGO authorized dealer/distributor.

### CLEANING

- Use a soft brush to remove the debris from all air intakes and the 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.
- Wipe the surface with a dry cloth.

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

### SHARPENING THE CUTTING BLADE PERIODICALLY

1. Remove the power cord from the hedge trimmer.
2. Disassemble the blade guard from the blades with the supplied hex wrench.
3. For standard steel blade, sharpen the blades with a standard metal file.

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

## LUBRICATING THE BLADES (Fig. 12)

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

1. Remove the power cord from the hedge trimmer.

2. Lay the hedge trimmer on a flat surface. Apply some light-weight machine oil along the edge of the top blades. If you will be using the hedge trimmer for an extended time, it is advisable to take a break, remove the power cord, and oil the blades.

If the upper blades are aligned completely with the lower ones, start the hedge trimmer and then stop it to offset the blades before lubrication.

**⚠ WARNING:** Do not oil while the hedge trimmer is running.

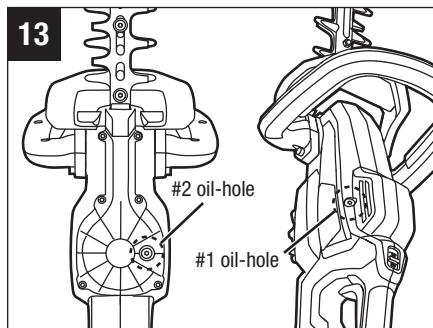
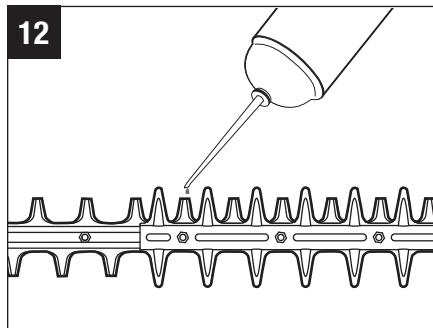
**⚠ WARNING:** Blades are sharp. When handling the blade assembly, wear nonslip, heavy-duty protective gloves. Do not place your hand or fingers between blades or in any position where they could get pinched or cut. NEVER touch blades or service the unit with power cord installed.

## LUBRICATING THE DRIVE GEAR (Fig. 13)

For best operation and longer lifetime, lubricate the hedge trimmer drive gear with a special grease after every 50 hours operation. Apply the grease into #1 oil-hole up to 0.011lb (5g) while up to 0.022lb (10g) into #2 oil-hole each time.  
**DO NOT FULLY FILL THE GEAR CASE WITH THE GREASE.**

The grease should meet the following requirements:

- NLGI Grade Penetration: NLGI-2;



- Thickener Type: Polyurea;
- Recommended Operating Temperature Range: -40°F to 356°F (-40°C to 180°C);
- Other than above, the grease should also be shear stable with exceptional pressure characteristics and excellent anti-wear property, and perfect oxidation stability.

## TRANSPORTING AND STORING

- Clean the hedge trimmer thoroughly and spray the blade with anti-rusting oil evenly before storing.
- Always place the blade sheath on the blade before storing or transporting. Use caution to avoid the sharp teeth of the blade.
- 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 dose not work.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ The power cord from the battery is not attached to the hedge trimmer correctly.</li> <li>■ No electrical contact between the hedge trimmer and power cord.</li> <li>■ The EGO portable battery pack or the EGO backpack battery is depleted.</li> <li>■ The lock-off switch is not placed to the "ON" position before starting.</li> <li>■ The two switch levers on the front handle and rear handle are not pressed simultaneously.</li> <li>■ The battery or the hedge trimmer is too hot.</li> <li>■ The blade is jammed.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Reinsert the power cord plug, ensuring that the GREEN seal on the plug is COMPLETELY disappearing into the socket.</li> <li>■ Check all the contacts and reconnect the hedge trimmer with the power cord.</li> <li>■ Depending on battery type, choose appropriate charger to charge the battery.</li> <li>■ Before starting, make sure that the lock-off switch is placed to the "ON" position.</li> <li>■ Press the front switch lever and rear switch lever simultaneously after adjusting the lock-off switch to the "ON" position.</li> <li>■ Disconnect the battery from the hedge trimmer and allow the battery or the hedge trimmer to cool until its temperature drops below 152°F (67°C).</li> <li>■ Disconnect the power cord from the hedge trimmer. Wear gloves to remove the obstruction carefully and check the blade. If no damage or bend of the blade, reconnect with the power cord to start the hedge trimmer.</li> </ul>

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Excessive vibration or noise.	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Dry or corroded blades.</li><li>■ Blades or blade support is bent.</li><li>■ Bend or damaged blade teeth.</li><li>■ Loose blade bolts.</li><li>■ Insufficient drive gear lubrication.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Lubricate the blades, following the instructions in the "<b>LUBRICATING THE BLADE</b>" section in this manual.</li><li>■ Replace with a new blade or blade support. Contact EGO authorized dealer/distributor for replacement service.</li><li>■ Replace with a new blade. Contact EGO authorized dealer/distributor for replacement service.</li><li>■ Use an appropriate hex wrench to turn the blade bolts in clockwise direction to tighten them.</li><li>■ Lubricate the drive gear, following the instructions in the "<b>LUBRICATING THE DRIVE GEAR</b>" section in this manual.</li></ul>

# EGO LIMITED WARRANTY

## WARRANTY POLICY TERMS AND DURATION

Chervon North America, Inc. (“Chervon North America”) provides the following Limited Warranty for EGO products to the original purchaser of EGO products.

The detailed warranty period for each EGO product 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 or would like a hard copy of the warranty.

## 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. For any properly and timely submitted warranty claim, if Chervon North America determines a product to be defective during the warranty period, the product will receive free repair or replacement as determined by Chervon North America.

## HOW TO OBTAIN SERVICE

For warranty service, within the applicable warranty period, 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 evaluate and repair the product if defective 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 & EXCLUSIONS

This limited warranty applies only to the original purchaser from an authorized EGO retailer and is not transferable. EGO products shall not be considered defective, and this warranty will not apply, where the claimed defect is attributable to any cause other than the above-defined defects. This warranty shall be void if the product has been used for rental purposes. This warranty shall not apply to damage caused by accident, abuse, misuse, alteration, modification, unauthorized repair, liquid contact, fire, earthquake or other external cause; operating the product outside EGO's instructions, specifications or guidelines; or failure to properly service or maintain the product. This warranty also does not apply to cosmetic damage, including but not limited to scratches or dents; defects caused by normal wear and tear or otherwise due to the normal aging of the product.

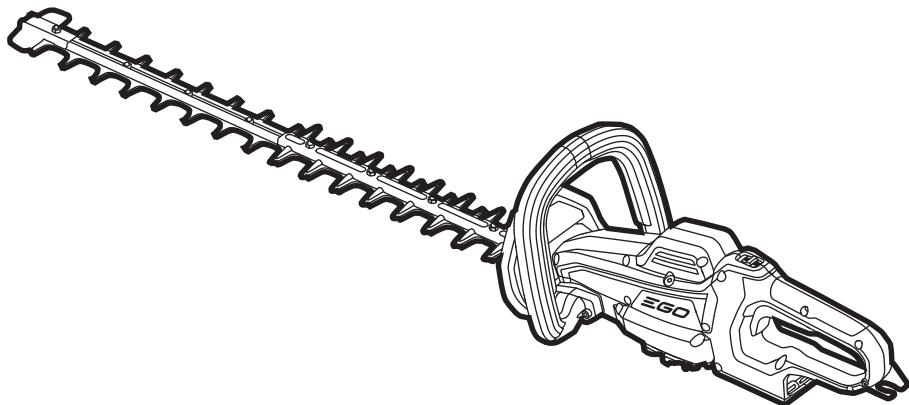
THIS EXPRESS WARRANTY IS GIVEN IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR PARTICULAR PURPOSE OR USE, WHICH ARE DISCLAIMED. Any implied warranties, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, that cannot be disclaimed under state law are limited to the applicable warranty period defined at the beginning of this article. The sole and exclusive remedy in connection with the purchase, installation, use, and/or performance of the EGO products is repair or replacement of the product as determined by Chervon North America. Chervon North America's maximum liability shall not in any case exceed the purchase price paid for the product. CHERVON NORTH AMERICA SHALL NOT BE LIABLE TO THE USER OR TO ANYONE ELSE FOR CONSEQUENTIAL, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, INDIRECT, OR PUNITIVE DAMAGES ARISING FROM USE OF THE PRODUCTS, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO PERSONAL INJURY, DEATH, PROPERTY DAMAGE, LOST PROFITS, OR OTHER ECONOMIC INJURY. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or the limitations on time to bring certain actions, so such limitations contained herein do not apply to individual consumers in those states.

This warranty is subject to and shall be interpreted according to Michigan law without regard to principles of conflicts of laws. No legal action shall be brought against Chervon North America unless filed within one (1) year after the basis for such legal action becomes known, or with the exercise of reasonable diligence should have become known. Any action not timely filed shall be deemed waived.

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, Michigan 49504.



POWER<sup>+</sup> HEDGE TRIMMER



GUIDE D'UTILISATION  
**TAILLE-HAIE SANS FIL AU  
LITHIUM-ION  
DE 56 VOLTS**  
NUMÉRO DE MODÈLE HTX6500

**AVERTISSEMENT :** 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. . . . .	35-42
Introduction . . . . .	43
Caractéristiques techniques . . . . .	44
Liste des pièces contenues dans l'emballage . . . . .	44
Description . . . . .	45-46
Assemblage. . . . .	47
Fonctionnement . . . . .	48-53
Entretien. . . . .	54-56
Dépannage. . . . .	57-58
Garantie . . . . .	59-60

# LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS!



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

**⚠ AVERTISSEMENT :** Le perçage, le sciage, le ponçage ou l'usinage de produits en bois peuvent vous exposer à de la poussière de bois, une substance qui, selon l'État de Californie, est susceptible de causer des cancers. Évitez d'inhaler de la scie de bois, ou utilisez un masque antipoussière ou d'autres dispositifs de protection individuelle. Pour obtenir plus d'informations, rendez-vous sur le site [www.P65Warnings.ca.gov/wood](http://www.P65Warnings.ca.gov/wood).

**⚠ AVERTISSEMENT :** Des travaux de ponçage, de sciage, de meulage et de perçage réalisés avec un outil électrique et d'autres travaux de construction peuvent produire des poussières qui, selon l'État de Californie, contiennent des produits chimiques qui sont des causes reconnues de cancer, de malformation congénitale ou d'autres problèmes reproductifs. Ces produits chimiques sont, par exemple :

- du plomb provenant de peinture au plomb,
- des cristaux de silice provenant des briques et du ciment, ou d'autres produits de maçonnerie, et
- de l'arsenic et du chrome provenant de bois de construction traité par des produits chimiques.

Le niveau de risque causé par de telles expositions varie en fonction de la fréquence de ces types de travaux. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques :

- Travaillez toujours dans un endroit bien ventilé.
- Portez un équipement de sécurité approprié tel que certains masques conçus spécialement pour filtrer les particules microscopiques.
- Évitez tout contact prolongé avec la poussière produite par le ponçage, le sciage, le meulage, le perçage et d'autres activités de construction avec des outils électriques. Portez des vêtements de protection et lavez les surfaces de la peau ayant été exposées avec de l'eau et du savon. Si vous laissez de la poussière pénétrer dans votre bouche ou dans vos yeux, ou rester sur votre peau, cela risquerait de promouvoir l'absorption de produits chimiques toxiques.

## SYMBOLES DE SÉCURITÉ

L'objectif des symboles de sécurité est d'attirer votre attention sur les dangers potentiels. Vous devez examiner attentivement et bien comprendre les symboles de sécurité et les explications qui les accompagnent. Les symboles d'avertissement en tant que tels n'éliminent pas le danger. Les consignes et les avertissements qui y sont associés ne remplacent en aucun cas les mesures preventives adéquates.

**⚠ AVERTISSEMENT:** Assurez-vous de lire et de comprendre toutes les consignes de sécurité présentées dans le présent mode d'emploi, notamment toutes les consignes de sécurité indiquées par « **DANGER** », « **AVERTISSEMENT** » et « **MISE EN GARDE** ». Le non-respect des consignes de sécurité ci-dessous peut occasionner une décharge électrique, un incendie ou des blessures graves.

Les définitions ci-dessous décrivent le niveau de gravité pour chaque terme signalant un danger. Veuillez lire le mode d'emploi et regarder la signification de ces symboles

	C'est le symbole d'alerte relatif à la sécurité. Il est utilisé pour vous avertir de l'existence possible d'un danger de lésion corporelle. Obéissez à tous les messages relatifs à la sécurité qui suivent ce symbole pour éviter tout risque de blessure ou même de mort.
<b>⚠ DANGER</b>	DANGER indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, causera la mort d'une personne ou une blessure grave.
<b>⚠ AVERTISSEMENT</b>	AVERTISSEMENT indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait causer la mort d'une personne ou une blessure grave.
<b>⚠ MISE EN GARDE</b>	MISE EN GARDE, conjointement avec le symbole d'alerte en liaison avec la sécurité, indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, causera une blessure légère ou modérée.

## MESSAGES D'INFORMATION ET DE PRÉVENTION DES DOMMAGES

Ils informent l'utilisateur d'informations et/ou d'instructions importantes qui pourraient entraîner des dommages matériels ou aux équipements s'ils ne sont pas suivis. Chaque message est précédé par le terme « AVIS », comme dans l'exemple ci-dessous :

**AVIS :** Un dommage matériel et/ou aux équipements peut survenir si ces instructions ne sont pas suivies.

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Vous trouverez ci-dessous les symboles de sécurité qui peuvent être présents sur le produit, accompagnés de leur description. Vous devez lire, comprendre et suivre toutes les instructions présentes sur l'appareil avant de commencer à l'assembler ou à le manipuler.

	Alerte de sécurité	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.
	Portez des lunettes de sécurité	Portez toujours des lunettes de sécurité ou des lunettes protectrices pourvues d'écrans latéraux lorsque vous utilisez cet article.
	Danger – Gardez les mains éloignées de la lame.	Tout contact avec la lame occasionnera des blessures graves.
	Symboles de recyclage	Le produit fonctionne à l'aide de piles au lithiumion (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 options de mise au rebut ou de recyclage.
IP...	Indice de protection	Classifie le degré de protection fourni par une enceinte pour le matériel électrique.
V	Volt	Tension

—	Courant continu	Type de courant ou caractéristique de courant.
$n_0$	Vitesse sans charge	Vitesse de rotation à vide.
SPM	Courses/minute	Coups par minute.
mm	Vitesse des tours à vide	Millimètre
in.	Longueur ou taille	Pouce
kg	Kilogramme	Poids
lb	Livre	Poids

## AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRAUX RELATIFS AUX OUTILS ALIMENTÉS SUR SECTEUR OU PAR PILES

**⚠ 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 pour les consulter ultérieurement.

## 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 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 entraîner des blessures graves.
- **Utilisez toujours un équipement de protection individuelle.** Le port d'équipement de protection individuelle, comme des lunettes de sécurité, un masque antipoussières, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de protection ou des protecteurs auditifs, lorsque les conditions l'exigent, réduit les risques de blessures.
- **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 vous permet de mieux maîtriser l'outil électrique lorsque des situations inattendues se présentent.

- **Habillez-vous de manière appropriée. 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 DES OUTILS ÉLECTRIQUES

- **Ne forcez pas l'outil électrique.** Utilisez l'outil électrique approprié à l'utilisation que vous envisagez. 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.
- **Retirez, si possible, le bloc-piles de l'outil électrique ou actionnez tout dispositif de désactivation du bloc-piles avant de dégager un objet coincé, d'effectuer des réglages, de changer d'accessoires ou de nettoyer ou de ranger les outils électriques.** Ces mesures de sécurité préventives réduisent les risques de mise en marche accidentelle de l'outil électrique.
- **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 pour lesquelles il a été conçu 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.
- **Éloignez les câbles de la zone de travail de l'outil.** Durant l'utilisation, des câbles pourraient être dissimulés et être accidentellement endommagés par l'outil.

## UTILISATION ET ENTRETIEN DU BLOC-PILES

- **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.
- **En cas d'usage abusif, du liquide peut s'échapper du bloc-piles; évitez tout contact avec ce liquide. 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 100 °C (212 °F) 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 spécifiée dans les instructions.** Une recharge inadéquate ou effectuée à des températures en dehors de la plage spécifiée 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.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LE TAILLE-HAIE

**⚠ DANGER** – Gardez les mains éloignées des lames. Tout contact avec les lames occasionnera des blessures graves.

- **Gardez toutes les parties de votre corps éloignées des lames de découpe.** N'enlevez pas de matériau coupé et ne tenez pas de matériau à couper pendant que les lames sont en mouvement. Veillez à ce que l'interrupteur soit en position d'arrêt lorsque vous enlevez du matériau coincé dans l'outil. Les lames continuent de se mouvoir après que l'outil est arrêté. Un moment d'inattention lorsque vous manipulez le taille-haie peut occasionner des blessures graves.
- **Transportez le taille-haie par sa poignée, avec les lames de découpe immobiles. Transportez et rangez toujours le taille-haie dans son étui.** Une manipulation appropriée du taille-haie permet de réduire les risques de blessure avec les lames de découpe.
- **Tenez l'outil électrique uniquement par les poignées protégées, car les lames de découpe peuvent entrer en contact avec un cablage caché.** Si les lames entrent en contact avec un câble alimenté pendant que l'appareil est en marche, cela risque d'exposer les pièces métalliques de l'outil électrique et occasionner un choc électrique à l'utilisateur.

- **Tenez le cable loin de la zone de coupe.** Lors de l'utilisation, le cable peut être caché par les arbustes et coupé accidentellement par les lames.
- **Lorsque vous utilisez le taille-haie, tenez-le avec les deux mains.** Le tenir seulement avec une main peut causer une perte de contrôle et occasionner des blessures graves.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- **Si le taille-haie venait à vibrer de manière anormale ou s'il devenait bruyant, arrêtez le moteur et recherchez immédiatement la cause des vibrations.** Les sons anormaux indiquent généralement un problème.
- **Remplacez la lame si elle est tordue ou craquelée.** Une lame déséquilibrée occasionne des vibrations qui pourraient endommager le moteur ou causer des blessures.
- **Vérifiez le serrage de toutes les fixations pour vous assurer que le taille-haie est en bon état de marche.**
- **Assurez-vous que tous les protecteurs et autres dispositifs de sécurité sont fixés correctement et de façon sécuritaire avant d'utiliser cet article.**
- **Ne rechargez pas le bloc-piles sous la pluie ni dans un endroit mouillé.**
- Utilisez l'article uniquement avec le bloc-piles et le chargeur indiqués ci-dessous.

BLOC-PILE	CHARGEUR
BAX1501	CHX5500

- **Ne jetez pas le bloc-piles au feu.** Les cellules pourraient exploser. Consultez la réglementation locale pour connaître les instructions de mise au rebut.
- **N'ouvrez pas et n'abîmez pas le bloc-piles.** L'électrolyte qu'il contient est corrosif et peut causer des lésions oculaires ou cutanées. Il peut être toxique s'il est ingéré.
- **Les outils munis d'un bloc-piles n'ont pas besoin d'être branchés sur une prise de courant.** Par conséquent, ils sont toujours prêts à l'emploi. Gardez à l'esprit qu'il existe des dangers potentiels même lorsque l'outil ne fonctionne pas. Soyez prudents lorsque vous effectuez l'entretien ou des réparations.
- **Ne lavez pas l'outil avec un jet d'eau, car de l'eau pourrait s'infiltrer dans le moteur et les branchements électriques.**

- S'il se produit une situation qui ne figure pas dans le présent manuel, faites preuve de prudence et de jugement. Communiquez avec le centre de service à la clientèle d'EGO pour obtenir de l'aide.
- **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 cet outil à une personne, prêtez-lui également ces instructions afin de prévenir un usage inapproprié et des blessures potentielles.

### **CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS!**

# INTRODUCTION

Nous vous félicitons d'avoir choisi la tête d'alimentation Taille-haie alimenté au lithium-ion 56V. Elle a été conçue et fabriquée 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 ULTRÉIEUREMENT.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension	56V 
No Load Speed ( $n_0$ )	3600 SPM
Longueur de la lame	650 mm (25.5 po)
Capacité de coupe	33 mm (1 1/4 po)
Température de fonctionnement	De 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)
Température de rangement	De -20 °C à 70 °C (de -4 °F à 158 °F)
Poids net (Protecteur de lame inclus)	4.0 kg (8.82 lb)
Indice de protection pour la pénétration	IPX5* (Protection contre les jets d'eau)

\* **REMARQUE :** Le classement IPX5 est basé sur la machine et la pile utilisées ensemble en tant que système.

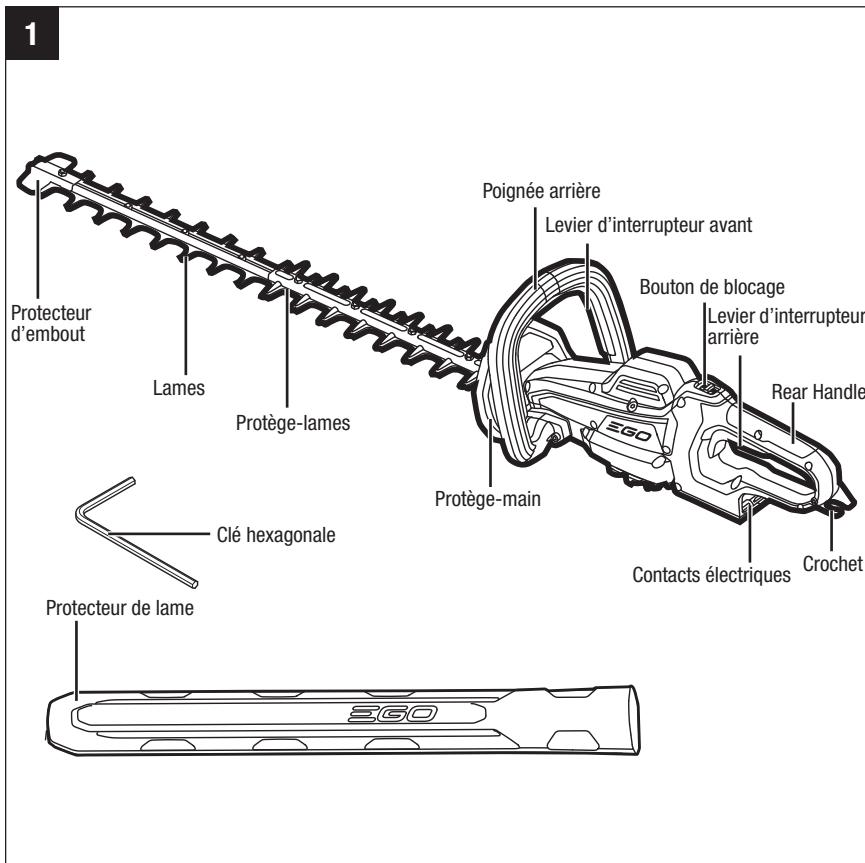
## LISTE DES PIÈCES CONTENUES DANS L'EMBALLAGE

NOM DE PIÈCE	QUANTITÉ
Taille-haie	1
Protecteur de lame	1
Clé hexagonale	1
Guide d'utilisation	1

# DESCRIPTION

## CONNASSEZ VOTRE TAILLE-HAIE (Figure 1)

Pour utiliser ce produit en toute sécurité, vous devez comprendre les renseignements figurant sur le produit et dans le présent guide d'utilisation et connaître le projet que vous entreprenez. Avant d'utiliser ce produit, familiarisez-vous avec toutes les caractéristiques de fonctionnement et consignes de sécurité.



## **Protège-main**

Permet de protéger les mains de l'utilisateur et de dévier les copeaux et autres débris.

## **Poignée avant**

Permet de contrôler et facilement l'outil.

## **Poignée arrière**

Poignée ergonomique surmoulée améliorant le confort et la prise.

## **LEVIER D'INTERRUPTEUR AVANT/ARRIÈRE**

Vous pouvez mettre le taille-haie en marche immédiatement en appuyant simultanément sur les leviers d'interrupteur avant et arrière.

## **BOUTON DE VERROUILLAGE**

Prévient l'activation accidentelle ou non autorisée du levier d'interrupteur. Il doit être en position « ON » (marche) afin de pouvoir activer les leviers d'interrupteur.

## **LAME**

Lames en acier standard pour couper les haies et les arbustes. Numéro de modèle AHB6500S

## **PROTECTEUR DE LAME**

Le protecteur de lame permet de prévenir l'endommagement des lames pendant le transport de l'article et de vous protéger des coupures lorsque vous n'utilisez pas l'outil.

## **EMBOUT PROTECTEUR**

Aide à protéger les murs et les clôtures autour de la haie des égratignures pendant la coupe.

## **PRISE DE COURANT**

Permet de brancher directement le connecteur du bloc-piles.

## **CROCHET**

Permet d'éloigner le cordon d'alimentation de la lame pendant la coupe.

## ASSEMBLAGE

**⚠ AVERTISSEMENT:** S'il y a des pièces manquantes ou endommagées, ne tentez pas d'utiliser cet article tant que ces pièces n'auront pas été remplacées. Le fait d'utiliser cet article avec des pièces endommagées ou manquantes pourrait entraîner des blessures graves.

**⚠ AVERTISSEMENT:** Ne tentez pas de modifier cet article ou de créer des accessoires qui ne sont pas recommandés pour cet article. Toute modification est considérée comme un usage inapproprié et peut créer une situation dangereuse susceptible d'entraîner des blessures graves.

**⚠ AVERTISSEMENT:** Portez toujours des gants épais lorsque vous installez ou retirez une lame ou lorsque vous en effectuez l'entretien. Faites attention à la lame et protégez vos mains pour éviter de vous couper avec celle-ci.

**⚠ AVERTISSEMENT :** Pour empêcher une mise en marche accidentelle pouvant provoquer des blessures graves, débranchez toujours le cordon d'alimentation de l'article lorsque vous assemblez des pièces, lorsque vous procédez à des ajustements ou au nettoyage de l'article ou lorsque vous ne l'utilisez pas.

## DÉBALLAGE

- Cet article doit être assemblé
- Retirez soigneusement l'article et toutes les pièces de l'emballage. Assurez-vous que toutes les pièces mentionnées sur la liste des pièces sont incluses.
- Inspectez soigneusement le taille-bordure pour vérifier qu'il n'a pas été endommagé pendant l'expédition.
- Ne jetez pas le matériel d'emballage avant d'avoir inspecté soigneusement la scie à chaîne 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'intégrité 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.

## UTILISATIONS

Vous pouvez utiliser ce produit pour les types de travaux listés ci-dessous.

- Tailler les haies, les arbustes et les buissons dont le diamètre des branches est inférieur à 33 mm (1 1/4 po).

## BRANCHEMENT ET DÉBRANCHEMENT DU BLOC-PILES

**REMARQUE :** Chargez le bloc-piles au maximum avant sa première utilisation.

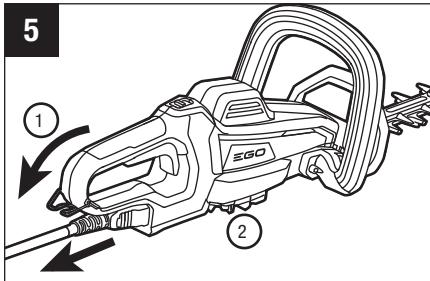
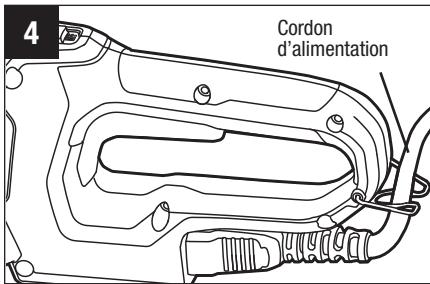
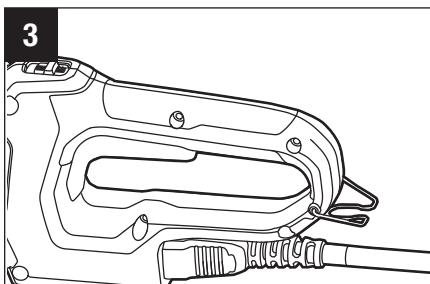
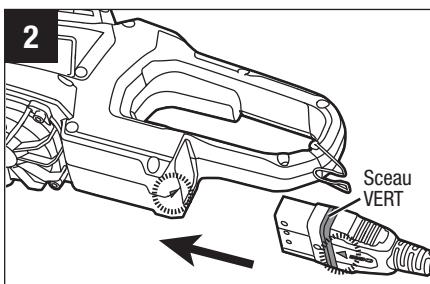
Ce taille-haie est doté d'une prise réservée. Veuillez l'utiliser seulement avec le bloc-piles à dos EGO BAX1501 ou avec des blocs-piles portatifs EGO insérés dans le sac à dos.

## Branchement du bloc-piles

1. Alignez les marques « ▲ » du connecteur du bloc-piles sur la prise de courant du taille-haie, puis branchez le connecteur sur le taille-haie de sorte que le sceau VERT sur le connecteur disparaisse COMPLÈTEMENT dans la prise (fig. 2 et 3).
2. Insérez le cordon d'alimentation dans le crochet (fig. 4).

## Débranchement du bloc-piles

Libérez le cordon d'alimentation du crochet, puis tirez sur le connecteur afin de le retirer de la prise (fig. 5).



## TENIR LE TAILLE-HAIE (Figure. 6, 7 et 8)

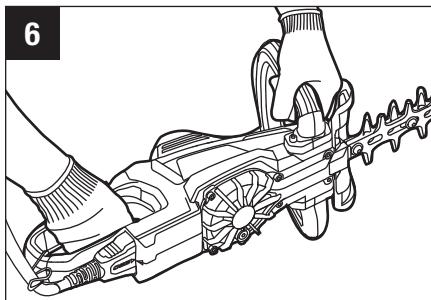
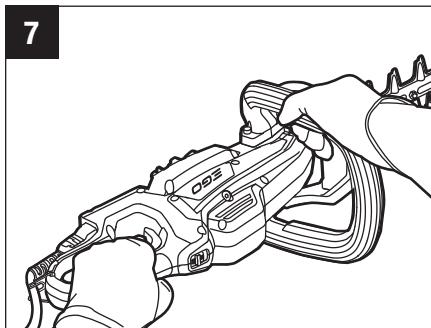
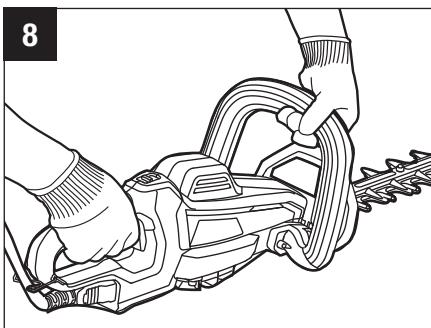
Activez le levier d'interrupteur de la poignée avant en tenant la poignée de l'un des trois côtés et profitez de plusieurs options de prise confortables pendant la coupe.

**AVERTISSEMENT :** Tenez toujours le taille-haie avec vos deux mains. Ne tenez jamais un arbuste d'une main en manipulant le taille-haie avec l'autre main. Le non-respect de cet avertissement peut occasionner des blessures graves.

## MISE EN MARCHE ET ARRÊT DU TAILLE-HAIE

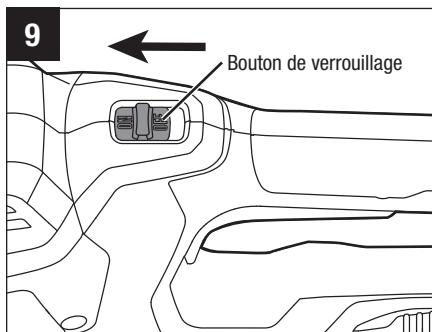
Avant de mettre le taille-haie en marche :

- Assurez-vous que vous avez une posture sécuritaire et un bon équilibre.
- Tenez-vous droit et tenez le taille-haie sans vous crisper.
- Retirez le protecteur de lame.
- Assurez-vous que la lame de coupe ne touche pas le sol ni tout autre objet.
- Tenez l'outil avec les deux mains : une main sur la poignée arrière et l'autre sur la poignée avant.

**6****7****8**

## Mise en marche

1. Mettez le bouton de verrouillage en position « ON » (marche) (fig. 9).
2. Maintenez le levier d'interrupteur de la poignée avant enfoncé d'une main et appuyez sur le levier d'interrupteur arrière avec l'autre main afin de mettre le taille-haie en marche. Continuez d'appuyer simultanément sur les deux leviers d'interrupteur pour utiliser l'outil de façon continue.



## Arrêt

1. Éloignez le taille-haie de la zone de coupe et relâchez le levier d'interrupteur avant ou arrière afin d'arrêter le taille-haie.
2. Mettez le bouton de verrouillage en position « OFF » (arrêt) afin d'éviter une mise en marche accidentelle.

**⚠ AVERTISSEMENT :** Débranchez systématiquement le connecteur du taille-haie pendant les pauses ou une fois que le travail est terminé.

**⚠ AVERTISSEMENT :** Assurez-vous que le bouton de verrouillage est bien en position « OFF » (arrêt) avant de remettre l'article en marche. Sinon, une mise en marche accidentelle pourrait causer des blessures graves.

## UTILISATION DU TAILLE-HAIE

**⚠ DANGER:** Si les lames se prennent dans un câble ou une ligne électrique, NE LES TOUCHEZ PAS! ELLES PEUVENT DEVENIR CONDUCTRICES DE COURANT ET DONC ÊTRE TRÈS DANGEREUSES. Continuez de tenir le taille-haie par la poignée arrière isolée ou alors posez-le loin de vous de manière sécuritaire. Déconnectez l'alimentation électrique de la ligne ou du câble endommagé avant d'en libérer les lames. Le non-respect de cet avertissement occasionnera des blessures graves et potentiellement mortelles.

**⚠ AVERTISSEMENT:** S'il y a des pièces manquantes, endommagées ou cassées, ne tentez pas d'utiliser le taille-haie tant que ces pièces n'ont pas été remplacées. Le non-respect de cet avertissement peut occasionner des blessures graves.

**⚠ AVERTISSEMENT:** Pour prévenir des blessures graves, gardez les mains éloignées des lames. Ne tentez pas d'enlever un matériau coupé ou de tenir un matériau à couper lorsque les lames sont en mouvement. Veillez à ce que les lames soient complètement à l'arrêt et que le bloc-pile soit enlevé avant de retirer un matériau coincé dans les lames. Lorsque vous ramassez ou tenez le taille-haie, ne saisissez pas les lames de découpe ni les bords coupants exposés.

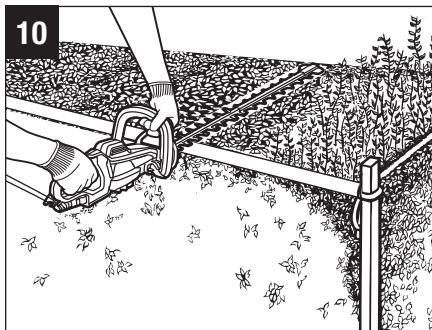
**⚠ AVERTISSEMENT:** Avant chaque utilisation, dégagiez l'aire de travail. Enlevez tout objet, comme des cordons, des lumières, des câbles ou des fils, qui pourrait se coincer dans les lames et potentiellement occasionner des blessures graves.

## Conseils de taille

- Avant de mettre le taille-haie en marche, assurez-vous d'avoir des appuis fermes et équilibrés et de ne pas étendre votre portée. Portez des lunettes de protection, des chaussures antidérapantes et des gants isolants. Tenez l'outil avec les deux mains et avec les lames dirigées à l'opposé de vous. Manipulez toujours le taille-haie de manière appropriée.
- Ne coupez pas trop de matériau d'un coup. Cela peut bloquer ou ralentir les lames et ainsi réduire le rendement de découpe.
- Ne forcez pas le passage du taille-haie à travers un massif d'arbustes. Cela peut bloquer ou ralentir les lames. Si les lames ralentissent, réduisez votre cadence de travail.
- Lorsque vous coupez de nouvelles pousses, faites des mouvements de balayage larges afin que les tiges aillent directement dans les lames de découpe. Les pousses plus âgées ont des tiges plus épaisses et sont coupées plus facilement au moyen d'un mouvement de scie.
- Coupez toujours des tiges ou des petites branches de moins de 26 mm d'épaisseur. Pour des tiges plus épaisses, utilisez une scie à élaguer ou une scie à main non électrique.

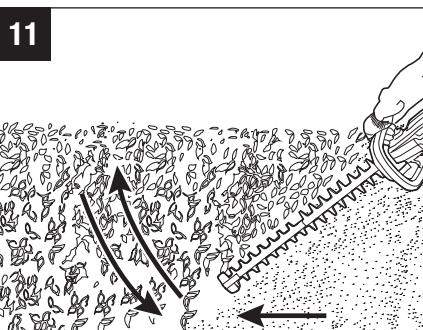
## COUPE DE DESSUS (Figure 10)

Faites un mouvement de balayage large. Une légère inclinaison vers de bas des lames de découpe dans la direction du mouvement donne les meilleurs résultats de coupe. Si vous le souhaitez, vous pouvez utiliser un fil pour vous aider à diriger votre coupe. Décidez de la hauteur souhaitée de la haie. Ensuite, placez un fil le long de la haie à la hauteur souhaitée. Puis, couper la haie juste au-dessus du fil.



## COUPE DE CÔTÉ (Figure 11)

Lorsque vous coupez les côtés de la haie, commencez par le bas et coupez en faisant un mouvement vers le haut. Coupez les côtés de la haie de manière à ce que celle-ci soit légèrement plus étroite en haut. Cette forme expose davantage la haie au soleil et permet une repousse plus uniforme.



## ENTRETIEN

**⚠ AVERTISSEMENT :** Lors de l'entretien, utilisez seulement des pièces de rechange identiques aux pièces d'origine. L'utilisation de toute autre pièce peut constituer un danger ou endommager le produit. Pour en assurer la sûreté et la fiabilité, toute réparation doit être effectuée par un détaillant ou un distributeur EGO autorisé.

**⚠ AVERTISSEMENT :** Pour empêcher une mise en marche accidentelle pouvant provoquer des blessures graves, débranchez toujours le cordon d'alimentation de l'article avant toute tâche de nettoyage ou d'entretien.

L'entretien des pièces du taille-haie qui ne figurent pas dans le présent guide doit être effectué par un détaillant ou distributeur EGO autorisé.

### NETTOYAGE

- Utilisez une brosse douce pour enlever les débris de toutes les entrées d'air et des lames.
- Pour enlever la résine et d'autres résidus collants, aspergez les lames de solvant de résine. Mettez le moteur en marche brièvement afin de répartir le solvant de manière équilibrée.
- Essuyez la surface à l'aide d'un linge sec.

**⚠ AVERTISSEMENT:** N'utilisez jamais d'eau pour nettoyer le taille-haie. évitez d'utiliser des solvants sur les pièces en plastique. La plupart des plastiques sont susceptibles d'être endommagés par divers types de solvants commerciaux. Utilisez un linge propre pour enlever la saleté, la poussière, l'huile, la graisse, etc.

### AFFÛTAGE PÉRIODIQUE DE LA LAME DE COUPE

1. Débranchez le cordon d'alimentation du taille-haie.
2. Retirez le protège-lame des lames à l'aide de la clé hexagonale fournie.
3. Si la lame est en acier standard, aiguissez-la à l'aide d'une lime à métal standard.

**Avis :** 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.

## LUBRIFICATION DES LAMES (Figure 12)

Pour permettre le meilleur fonctionnement possible, ainsi que pour prolonger la durée de vie de la lame, lubrifiez la lame du taille-haie avec de l'huile légère pour machines avant et après chaque emploi.

1. Détachez le bloc-piles du taille-haie.

2. Posez le taille-haie sur une surface plate. Appliquez de l'huile légère pour machines le long du bord de la lame du haut. Si vous comptez utiliser le taille-haie pendant une période prolongée, il est conseillé de faire une pause de temps en temps, de retirer le bloc-piles et de lubrifier les lames.

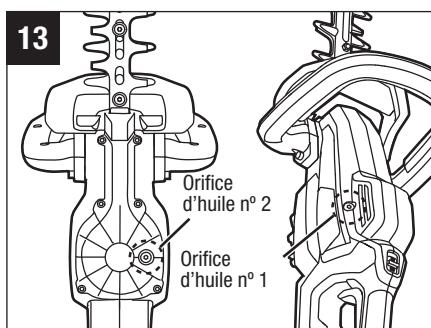
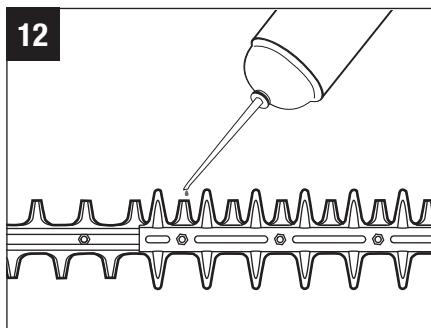
Si les lames supérieures sont complètement alignées sur les lames inférieures, démarrez le taille-haie, puis arrêtez-le pour décaler les lames avant la lubrification.

**AVERTISSEMENT:** Ne lubrifiez pas pendant que le taille-haie est en train de fonctionner.

**AVERTISSEMENT:** Les lames sont tranchantes. Lorsque vous manipulez l'ensemble de lames, portez des gants de protection robustes et antidérapants. Ne placez pas votre main ou vos doigts entre des lames ou à n'importe quel endroit où ils pourraient être pincés ou coupés. Ne touchez JAMAIS des lames et n'effectuez aucune opération d'entretien alors que le bloc-piles est à sa place dans le taille-haie.

## LUBRIFICATION DU DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT (Figure 13)

Pour un fonctionnement et une durée de vie optimaux, lubrifiez le dispositif d'entraînement du taille-haie à l'aide d'une graisse spéciale environ toutes les 50 heures de fonctionnement. Appliquez jusqu'à 5 g de graisse dans l'orifice d'huile n° 1 et jusqu'à 10 g de graisse dans l'orifice d'huile n° 2 chaque fois. **NE REMPLISSEZ PAS COMPLÈTEMENT LE BOÎTIER D'ENGRENAGE DE GRAISSE.**



Respectez les exigences relatives à la graisse suivantes :

- Indice de consistance NLGI : NLGI-2
- Type d'épaississant : polyurée
- Gamme des températures de fonctionnement recommandées : de -40 °C à 180 °C (de -40 °F à 356 °F)
- De plus, la graisse devrait être stable au cisaillement et posséder des caractéristiques de pression exceptionnelles, d'excellentes propriétés antiusure et une parfaite stabilité à l'oxydation.

## 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. Faites preuve de prudence pour éviter la dents acérées de la lame.
- 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.

# DDÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Le taille-haie ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Le cordon d'alimentation du bloc-piles n'est pas correctement branché sur le taille-haie.</li> <li>■ Il n'y a aucun contact électrique entre le taille-haie et le cordon d'alimentation.</li> <li>■ Le bloc-piles portatif EGO ou le bloc-piles à dos EGO est déchargé.</li> <li>■ Le bouton de verrouillage n'est pas en position « ON » (marche) avant la mise en marche.</li> <li>■ Les deux leviers d'interrupteur sur les poignées avant et arrière ne sont pas enfouis simultanément.</li> <li>■ Le bloc-piles ou le taille-haie est trop chaud.</li> <li>■ La lame est bloquée.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Rebranchez le connecteur du cordon d'alimentation de sorte que le sceau VERT sur le connecteur disparaisse COMPLÈTEMENT dans la prise.</li> <li>■ Vérifiez tous les contacts électriques, puis rebranchez le cordon d'alimentation sur le taille-haie.</li> <li>■ Selon le type de bloc-piles, choisissez le chargeur approprié pour le recharger.</li> <li>■ Assurez-vous que le bouton de verrouillage est en position « ON » (marche) avant la mise en marche.</li> <li>■ Appuyez simultanément sur les leviers d'interrupteur avant et arrière après avoir placé le bouton de verrouillage en position « ON » (marche).</li> <li>■ Enlevez le bloc-piles du taille-haie et laissez-le refroidir jusqu'à ce que sa température soit inférieure à 67 °C (152 °F).</li> <li>■ Débranchez le cordon d'alimentation du taille-haie. Portez des gants pour retirer l'objet qui obstrue l'article et vérifiez l'état de la lame. Si la lame n'est pas endommagée ni tordue, rebranchez le cordon d'alimentation afin de remettre le taille-haie en marche.</li> </ul>

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Vibration et bruit excessifs.	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Les lames sont sèches ou corrodées.</li><li>■ Les lames ou le support des lames sont tordus.</li><li>■ Les dents sont tordues ou endommagées.</li><li>■ Les boulons des lames sont lâches.</li><li>■ Lubrification insuffisante des engrenages d'entraînement.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Graissez les lames en suivant les directives énoncées à la section « <b>GRAISSAGE DES LAMES</b> » du présent guide.</li><li>■ Remplacez les lames ou le support des lames. Communiquez avec le centre de service EGO pour le remplacement des lames.</li><li>■ Remplacez les lames. Communiquez avec le centre de service EGO pour le remplacement des lames.</li><li>■ Au moyen d'une clé hexagonale, serrez les boulons en les tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.</li><li>■ Lubrification du dispositif d'entraînement en suivant les directives énoncées à la section « <b>LUBRIFICATION DU DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT</b> » du présent guide.</li></ul>

# GARANTIE LIMITÉE D'EGO

## CONDITIONS ET DURÉE DE LA POLITIQUE DE GARANTIE

Chervon North America, Inc. (« Chervon North America ») accorde la Garantie limitée suivante pour les produits EGO à l'acheteur initial de produits EGO.

La période de garantie détaillée de chaque produit EGO est indiquée en ligne à l'adresse <http://egopowerplus.com/warranty-policy>.

**Veuillez contacter le Service à la clientèle d'EGO en téléphonant au 1-855-EGO-5656 (appel gratuit)** à tout moment en cas de questions, si vous voulez vous prévaloir de la garantie ou si vous souhaitez obtenir une version sur papier de la garantie.

## GARANTIE LIMITÉE DE SERVICE APRÈS-VENTE

Les produits EGO sont garantis contre tout défaut de matériel ou de fabrication à partir de la date d'achat au détail originale et pendant la période de garantie applicable.

Pour toute demande de garantie soumise correctement et dans les délais, si Chervon North America détermine qu'un produit est défectueux pendant la période de garantie, le produit sera réparé ou remplacé gratuitement, selon ce qui aura été déterminé par Chervon North America.

## COMMENT OBTENIR DE L'ASSISTANCE DANS LE CADRE DU SERVICE APRÈS-VENTE

Pour obtenir de l'assistance dans le cadre de la garantie (pendant la période de garantie applicable), veuillez contacter le service à la clientèle d'EGO en téléphonant au **1-855-EGO-5656** (appel gratuit). Lorsque vous demandez de l'assistance dans le cadre de la garantie, vous devez présenter le reçu de vente original daté. Un centre de service après-vente agréé sera sélectionné pour évaluer et réparer le produit défectueux conformément aux conditions de garantie énoncées. Lorsque vous apportez votre produit au centre de service après-vente agréé, il se peut qu'une petite caution vous soit demandée lors du dépôt de votre outil. Cette caution est remboursable lorsque le service de réparation est considéré comme étant couvert par la garantie.

## LIMITATIONS ET EXCLUSIONS SUPPLÉMENTAIRES

Cette garantie limitée ne s'applique qu'à l'acheteur initial d'un produit à un revendeur agréé EGO, et elle ne peut pas être cédée. Les produits EGO ne sont pas considérés comme défectueux et la présente garantie ne s'applique pas lorsque le défaut invoqué est imputable à une cause autre que les défauts définis ci-dessus. Cette garantie est nulle et non avenue si le produit a été utilisé à des fins de location. La présente

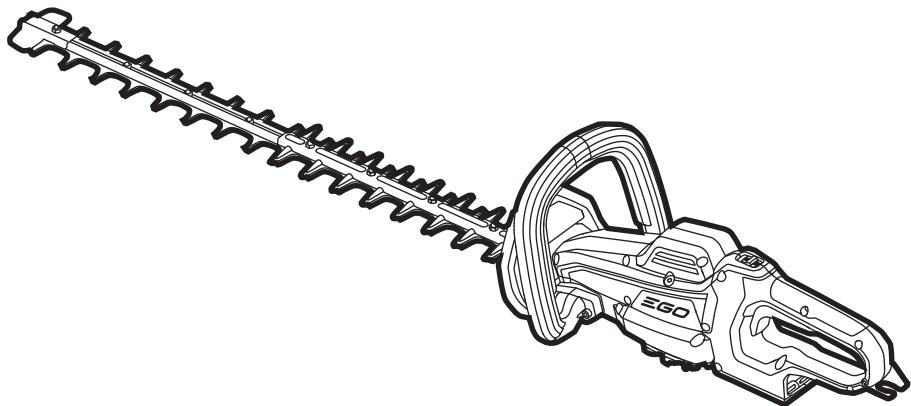
garantie ne s'applique pas aux dommages causés par un accident, un abus, une mauvaise utilisation, une altération, une modification, une réparation non autorisée, un contact avec un liquide, un incendie, un tremblement de terre ou toute autre cause externe ; par une utilisation du produit en dehors des instructions, spécifications ou directives d'EGO ; ou par un manquement à l'entretien ou à la maintenance convenable du produit. Cette garantie ne s'applique pas non plus aux dommages esthétiques, y compris, mais sans s'y limiter, les rayures ou les bosses, ainsi qu'aux défauts causés par l'usure normale ou autrement dus au vieillissement normal du produit.

CETTE GARANTIE EXPRESSE EST DONNÉE EN LIEU ET PLACE DE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, QUI EST REJETÉE. 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. Le seul et unique recours en rapport avec l'achat, l'installation, l'utilisation et/ou la performance des produits EGO est la réparation ou le remplacement du produit selon la décision de Chervon North America. La responsabilité maximale de Chervon North America ne dépassera en aucun cas le prix d'achat payé pour le produit. CHERVON NORTH AMERICA NE SERA PAS RESPONSABLE ENVERS L'UTILISATEUR OU TOUTE AUTRE PERSONNE DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS, ACCIDENTELS, SPÉCIAUX, EXEMPLAIRES, INDIRECTS OU PUNITIFS RÉSULTANT DE L'UTILISATION DES PRODUITS, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES PRÉJUDICES CORPORELS, LA MORT, LES DOMMAGES MATÉRIELS, LA PERTE DE BÉNÉFICES OU TOUT AUTRE DOMMAGE ÉCONOMIQUE. Cette garantie vous confère des garanties juridiques particulières, et vous pouvez aussi avoir d'autres droits, qui varient selon l'État ou la province. Étant donné que certains États et certaines provinces ne permettent pas de limitations quant à la durée d'une garantie implicite ou ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou secondaires, ou le délai de prescription pour intenter certaines actions, il est possible que les limitations contenues aux présentes ne s'appliquent pas à consommateurs dans ces États ou provinces.

Cette garantie est soumise au droit du Michigan et doit être interprétée conformément au droit du Michigan sans tenir compte des principes de conflits de lois. Aucune action en justice ne pourra être intentée contre Chervon North America si elle n'est pas déposée dans un délai d'un (1) an après que le fondement de cette action en justice aura été connu, ou qu'il aurait dû l'être si une diligence raisonnable avait été exercée. Toute action non intentée dans les délais est réputée abandonnée.

Pour le service à la clientèle, contactez-nous en téléphonant au numéro suivant (appel gratuit) : **1-855-EGO-5656** ou **EGOPOWERPLUS.COM**.

EGO Customer Service,  
769 Seward Ave. NW, Suite 102,  
Grand Rapids, Michigan 49504.



MANUAL DEL OPERADOR  
**INALÁMBRICA CON IONES DE  
LITIO DE 56 VOLTIOS  
CORTADORA DE ORILLAS**  
NÚMERO DE MODELO HTX6500

**⚠ 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 .....	64
Instrucciones de seguridad .....	65-71
Introducción .....	72
Especificaciones .....	72
Lista de empaque .....	72
Descripción .....	73-74
Ensamblaje .....	75
Funcionamiento .....	76-81
Mantenimiento .....	82-84
Solución de problemas .....	84-86
Garantía .....	87-91

# ¡LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES!



LEA Y COMPREnda  
EL MANUAL DEL OPERADOR

**⚠ ADVERTENCIA:** El taladrado, el aserrado, el lijado o el maquinado de productos de madera puede exponerlo a usted a polvo de madera, una sustancia que el Estado de California sabe que causa cáncer. Evite inhalar el polvo de madera o utilice una máscara antipolvo u otras salvaguardas de protección personal. Para obtener más información, visite [www.P65Warnings.ca.gov/wood](http://www.P65Warnings.ca.gov/wood).

**⚠ ADVERTENCIA:** Certo polvo generado por las operaciones de lijado, aserrado, amolado y taladrado con herramientas eléctricas, así como por otras actividades de construcción, contiene sustancias químicas que el estado de California sabe que causan cáncer, defectos de nacimiento u otros daños sobre la reproducción. Algunos ejemplos de estas sustancias químicas son:

- Plomo procedente de pinturas a base de plomo
- Sílice cristalina procedente de ladrillos, cemento y otros productos de mampostería
- Arsénico y cromo procedentes de madera de construcción tratada químicamente

El riesgo para usted por causa de estas exposiciones varía, dependiendo de qué tan a menudo realice este tipo de trabajo. Para reducir su exposición a estas sustancias químicas:

- Trabaje en un área bien ventilada.
- Trabaje con equipo de seguridad aprobado, tal como máscaras antipolvo que estén diseñadas especialmente para filtrar las partículas microscópicas.

Evite el contacto prolongado con el polvo procedente de las operaciones de lijado, aserrado, amolado y taladrado con herramientas eléctricas, así como de otras actividades de construcción. Use ropa protectora y lave las áreas expuestas del cuerpo con agua y jabón. Si deja que le entre polvo en la boca o en los ojos, o que le quede polvo en la piel, es posible que se promueva la absorción de sustancias químicas perjudiciales.

## SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

El propósito de los símbolos de seguridad es alertarlo sobre posibles peligros. Los símbolos de seguridad y sus explicaciones merecen una atención y comprensión minuciosas. Las advertencias de los símbolos, por sí mismas, no eliminan los peligros. Las instrucciones y las advertencias no sustituyen las medidas de prevención de accidentes que correspondan.

**⚠ ADVERTENCIA:** Antes de utilizar esta herramienta, asegúrese de leer y comprender todas las instrucciones de seguridad en este Manual del propietario, incluidos todos los símbolos de alerta de seguridad como “PELIGRO”, “ADVERTENCIA” y “PRECAUCIÓN”. No seguir todas las instrucciones que se indican a continuación podría resultar en descargas eléctricas, incendios y/o lesiones personales graves.

Las definiciones que aparecen a continuación describen el nivel de gravedad de cada palabra de aviso. Por favor, lea el manual y preste atención a estos símbolos.

	Este es el símbolo de alerta de seguridad. Se utiliza para alertarle a usted de posibles peligros de lesiones corporales. Obbedezca todos los mensajes de seguridad que sigan a este símbolo para evitar posibles lesiones o la muerte.
<b>⚠ PELIGRO</b>	PELIGRO indica una situación peligrosa que, si no se evita, causará la muerte o lesiones graves.
<b>⚠ ADVERTENCIA</b>	ADVERTENCIA indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría causar la muerte o lesiones graves.
<b>⚠ PRECAUCIÓN</b>	PRECAUCIÓN, utilizada con el símbolo de alerta de seguridad, indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría causar lesiones leves o moderadas.

## MENSAJES DE PREVENCIÓN DE DAÑOS E INFORMACIÓN

Estos mensajes ofrecen al usuario información y/o instrucciones importantes que, de no seguirse, podrían causar daños al equipo u otros daños materiales. Antes de cada mensaje, aparece la palabra “AVISO”, como en el ejemplo a continuación:

**AVISO:** Si no se siguen estas instrucciones se pueden producir daños al equipo y/o daños materiales.

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

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

	Alerta de seguridad	Indica que existe el riesgo de que se produzcan lesiones personales.
	Lea y comprenda el Manual del usuario	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el Manual del operador antes de utilizar este producto.
	Use lentes de protección	Al operar herramientas eléctricas, use siempre gafas protectoras o de seguridad con protectores laterales.
	Peligro: mantenga las manos alejadas de las hojas.	El contacto con la hoja podría provocar lesiones personales graves.
	Símbolos de reciclaje	Este producto utiliza baterías de iones de litio. Las leyes locales, estatales o federales podrían prohibir la eliminación de baterías en basureros comunes. Consulte con la autoridad reguladora de desechos local para obtener información sobre las opciones de reciclaje o eliminación disponibles.
IP...	Grado de protección de admisión	Clasifica el grado de protección proporcionada por un recinto cerrado para equipos eléctricos.
V	Voltio	Voltaje
	Corriente continua	Tipo o característica de corriente

$n_0$	Velocidad sin carga	Velocidad de rotación sin carga
SPM	Carreras por minuto	Velocidad de carrera sin carga
mm	Milímetro	Largo o tamaño
in.	Pulgada	Largo o tamaño
kg	Kilogramo	Peso
lb	Libra	Peso

## ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD PARA EL MANEJO DE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS QUE FUNCIONAN A BATERÍA

**⚠ ADVERTENCIA** Lea todas las advertencias de seguridad, las instrucciones, las imágenes y las especificaciones que se incluyen con esta herramienta eléctrica. No seguir todas las instrucciones que se detallan a continuación podría provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

**Guarde todas las advertencias e instrucciones en caso de que necesite consultarlas en el futuro.**

### SEGURIDAD EN EL ÁREA DE TRABAJO

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

## 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.
- Siempre use un equipo de protección personal. Los equipos de protección personal, como lentes de protección, mascarillas antipolvo, zapatos de seguridad antideslizantes, cascos protectores o auriculares de seguridad, utilizados para condiciones adecuadas, disminuyen las lesiones personales.
- Evite un arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar el paquete de baterías, levantar o transportar la herramienta. Transportar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o enchufar herramientas eléctricas que tienen el interruptor encendido aumenta las posibilidades de accidentes.
- Antes de encender la herramienta eléctrica, retire todas las llaves de ajuste o las llaves inglesas. 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 permite controlar mejor la herramienta eléctrica ante 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 de manera adecuada. Utilizar un sistema de recolección de polvo puede disminuir los peligros relacionados con el polvo.
- No permita que la familiaridad que obtiene por el uso frecuente de las herramientas provoque que no tenga en cuenta los principios de seguridad a la hora de manejar 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.** Si utiliza la herramienta eléctrica adecuada podrá realizar un trabajo más seguro y de mejor calidad al ritmo de trabajo para el que se diseñó.
- **No utilice la herramienta eléctrica si no se enciende o apaga con el interruptor.** Cualquier herramienta eléctrica que no se pueda controlar con el interruptor es peligrosa y se debe reparar.
- **Retire el paquete de baterías de la herramienta eléctrica, si es posible, o active cualquier dispositivo de desactivación de la batería antes de limpiar material atascado, realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios, limpiar o almacenar herramientas eléctricas.** Este tipo de medidas de seguridad preventivas permiten reducir el riesgo de que la herramienta eléctrica se encienda de manera accidental.
- **Almacene las herramientas eléctricas que no estén en uso fuera del alcance de los niños y no permita que las personas que no conozcan cómo usar la herramienta o estas instrucciones la utilicen.** Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios no calificados.
- **Realice mantenimiento a las herramientas eléctricas y a los accesorios.** Verifique si hay piezas móviles desalineadas, torcidas, rotas y si existe cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. **Si se daña la herramienta eléctrica, pídale a alguien que la repare 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 de manera adecuada, con los bordes de corte afilados, tienen menos posibilidades de trabarse y son más fáciles de controlar.
- **Use la herramienta eléctrica, los accesorios, las brocas, etc. de acuerdo con estas instrucciones; tenga en cuenta las condiciones laborales y el trabajo que desea realizar.** Si usa la herramienta eléctrica en operaciones para las que no fue diseñada podría generar una situación de peligro.
- **Mantenga las manijas y las superficies de agarre secas, limpias y sin aceite ni grasa.** Los mangos y las superficies de agarre húmedos podrían causar una manipulación insegura o pérdida del control de la herramienta.
- **Mantenga los cables alejados del área de trabajo de la herramienta.** Durante su funcionamiento, es posible que los cables permanezcan ocultos y la herramienta los dañe por accidente.

## USO Y CUIDADO DE LA HERRAMIENTA A BATERÍA

- **Use solo el cargador que indica el fabricante para recargar la batería.** Si se utiliza un cargador que es adecuado para un tipo de paquete de baterías con otro paquete de baterías puede generar un riesgo de incendio.
- **Use las herramientas eléctricas solo con los paquetes de baterías designados específicamente para estas.** Si usa cualquier otro paquete de baterías puede provocar una lesión o un incendio.
- **Cuando el paquete de baterías no esté 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 mantener 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 presentar un comportamiento 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 las temperaturas superiores a 100 °C (212 °F) puede provocar una explosión.
- **Siga todas las instrucciones de carga y no cargue el paquete de baterías ni las herramientas fuera del rango de temperatura que se especifica en las instrucciones.** Si carga la batería de forma inadecuada o a temperaturas fuera del rango especificado podría dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.

## REPARACIÓN

- **Solo una persona capacitada puede reparar la herramienta eléctrica, únicamente mediante el uso de piezas de repuesto idénticas.** De esta forma se podrá garantizar la seguridad de la herramienta eléctrica.
- **Nunca realice mantenimiento a los paquetes de batería.** Solo el fabricante o los proveedores de servicio autorizados pueden realizar el mantenimiento de los paquetes de baterías.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA RECORTADORAS DE HEDGE

**⚠ PELIGRO** – Mantenga las manos alejadas de la cuchilla. El contacto con una cuchilla provoca lesiones personales graves.

- **Mantenga todas las partes del cuerpo alejadas de la cuchilla de corte.** No retire el material de corte ni sostenga el material a cortar cuando las cuchillas estén en movimiento. Asegúrese de que el interruptor esté apagado cuando retire materiales atascados. Las cuchillas giran incluso después de apagar la herramienta. Un momento de falta de atención mientras opera la cortadora de orillas puede provocar lesiones personales graves.
- **Transporte la cortadora de orillas por la empuñadura con la cuchilla de corte detenida.** Al transportar o almacenar la cortadora, siempre coloque la cubierta del dispositivo de corte. La manipulación adecuada de la cortadora de orillas reduce la posibilidad de que se produzcan lesiones personales provocadas por las cuchillas de corte.
- **Sostenga la herramienta eléctrica solo por las superficies de agarre aisladas,** ya que la cuchilla de corte puede entrar en contacto con cableado oculto. Si las cuchillas de corte entran en contacto con un cable con corriente puede provocar que las piezas metálicas expuestas de la herramienta eléctrica conduzcan corriente, lo que podría provocar una descarga eléctrica al operador.
- **Mantenga el cable alejado del área de corte.** Durante el funcionamiento, es posible que el cable quede oculto en los arbustos y que la cuchilla lo corte accidentalmente.
- **Use ambas manos al operar la cortadora de orillas.** Usar una sola mano podría provocar pérdida de control y producir lesiones personales graves.

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- **Si la cortadora de orillas comienza a vibrar de manera anormal o se vuelve ruidosa, detenga el motor y busque la causa de inmediato.** Por lo general, el ruido anormal advierte acerca de un problema.
- **Reemplace la hoja si está doblada o agrietada.** Una hoja desequilibrada genera vibración, lo que podría dañar la unidad del motor u ocasionar daños personales.

- Mantenga ajustados los sujetadores para asegurarse de que la cortadora de orillas se encuentra en una condición de trabajo segura.
- Antes de usar este producto, asegúrese de que todos los protectores y demás dispositivos de seguridad adecuados estén asegurados correctamente.
- No cargue el paquete de baterías en una ubicación húmeda o mojada.
- Use solamente el paquete de baterías y el cargador que se indican a continuación.

BATERÍA	CARGADOR
BAX1501	CHX5500

- **No incinere la batería.** Las celdas pueden explotar. Revise los códigos locales para obtener instrucciones especiales para la eliminación de las baterías.
- **No abra ni mutile la batería.** Los electrolitos liberados son corrosivos y pueden causar daños en los ojos o la piel. Puede ser tóxico si se ingiere.
- **Las herramientas con batería no se deben enchufar en un tomacorriente; por lo tanto, siempre están en condiciones de funcionamiento.** Tenga en cuenta los posibles peligros incluso cuando no use la herramienta. Tenga cuidado al realizar la reparación o el mantenimiento.
- **No lave con una manguera, evite que ingrese agua al motor y a las conexiones eléctricas.**
- **Si se presenta alguna situación que no aparece en este manual, tenga cuidado y aplique su criterio. Comuníquese con el Departamento de Servicio al Cliente de EGO para obtener ayuda.**
- **GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.** Consultelas periódicamente y utilícelas para instruir a otras personas que puedan utilizar esta herramienta. Si presta la herramienta a alguien más, préstelle también estas instrucciones para prevenir el mal uso del producto y posibles lesiones.

## GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!



## INTRODUCCIÓN

Enhorabuena por su selección de la nueva cortadora de setos con alimentación de litio de 56 V. 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 ensamblaje, el funcionamiento y el mantenimiento seguro de su producto. Léalo atentamente antes de usar el producto. Mantenga este manual a mano para poder consultarlo 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.

## SPECIFICATIONS

Voltaje	56 V
Velocidad sin carga ( $n_0$ )	3600 SPM
Largo de la hoja	650 mm (25.5 in)
Capacidad de corte	33 mm (1-1/4 pulg.)
Temperatura de funcionamiento	0°C a 40°C (32 °F a 104 °F)
Temperatura de almacenaje	-20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)
Peso neto (incluido funda de la hoja)	4.0 kg (8.82 libras)
Grado de protección contra la penetración	IPX5* (protección contra los chorros de agua)

\* NOTA: La calificación IPX5 se basa en que la máquina y la batería se utilicen juntas como un sistema.

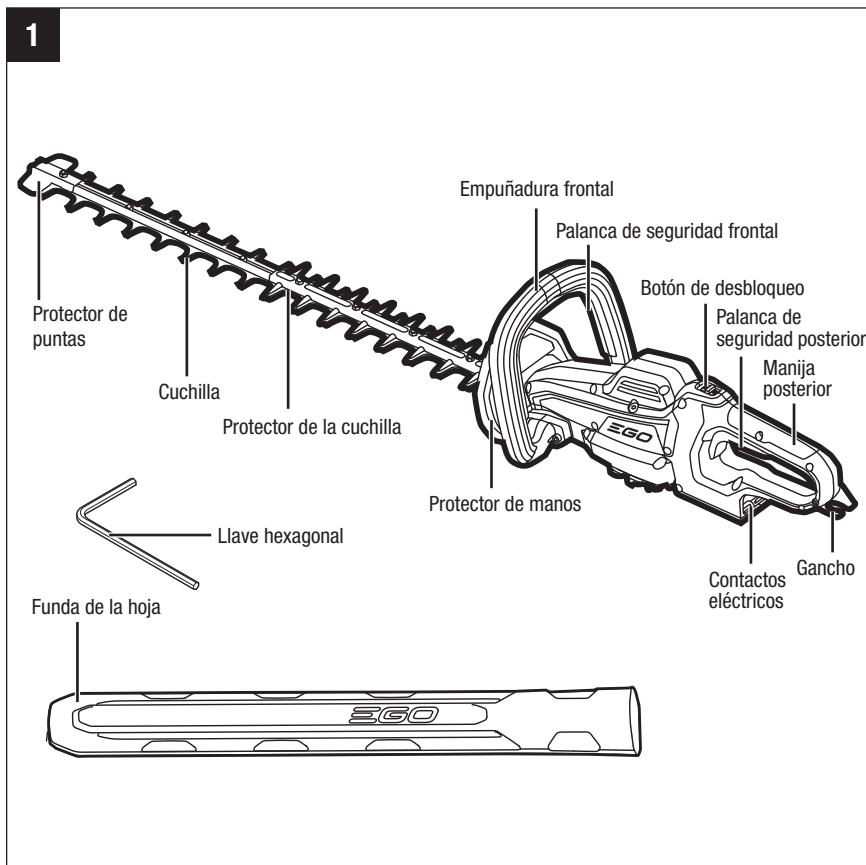
## LISTA DE EMPAQUE

NOMBRE DE LA PIEZA	CANTIDAD
Cortadora de orillas	1
Funda de la hoja	1
Llave hexagonal	1
Manual del usuario	1

# DESCRIPCIÓN

## CONOZCA SU CORTADORA DE ORILLAS (Fig. 1)

El uso seguro de este producto requiere la comprensión de la información impresa en la herramienta y en el Manual del usuario, así como ciertos conocimientos sobre el proyecto a realizar. Antes de usar este producto, familiarícese con todas las características operativas y reglas de seguridad.



## **PROTECTOR DE MANOS**

Ayuda a proteger las manos del operador y desvía las astillas u otros desechos de este.

## **EMPUÑADURA FRONTAL**

Facilita el control de la herramienta.

## **MANIJA POSTERIOR**

Manija ergonómica que mejora la comodidad y el agarre.

## **PALANCA DEL INTERRUPTOR FRONTAL/POSTERIOR**

La cortadora de orillas se puede encender inmediatamente presionando el frontal y el posterior simultáneamente.

## **INTERRUPTOR DE BLOQUEO**

Evita la activación accidental o no autorizada de la palanca del interruptor. Se debe ajustar antes de que se puedan activar las palancas del interruptor.

## **CUCHILLAS**

Cuchillas de acero estándar para cortar orillas y arbustos. Modelo número AHB6500S

## **FUNDA DE LA HOJA**

La funda de la hoja ayuda a evitar daños a las hojas durante el transporte y ayuda a protegerlo de cortes cuando la herramienta no está en uso.

## **PROTECTOR DE PUNTA**

Ayuda a proteger paredes y cercas alrededor de la valle para que no se rayen durante el proceso de corte.

## **DADO ELÉCTRICO**

Enchufa directamente la batería.

## **GANCHO**

Mantiene alejado el cable de alimentación para que no se corte durante el funcionamiento.

## ENSAMBLAJE

**⚠ ADVERTENCIA:** Si hay piezas dañadas o faltan piezas, no utilice el producto hasta que las reemplace. Usar este producto con piezas dañadas o faltantes podría provocar lesiones personales graves.

**⚠ ADVERTENCIA:** No intente modificar este producto ni crear accesorios que no sean recomendados para utilizar con este producto. Cualquier alteración o modificación se considera un uso inapropiado y podría generar una condición peligrosa y provocar lesiones personales graves.

**⚠ ADVERTENCIA:** Siempre use guantes para trabajo pesado cuando instale o retire la cuchilla o cuando lleve a cabo el mantenimiento de la cuchilla. Tenga cuidado con la cuchilla y proteja sus manos para evitar que se produzcan lesiones.

**⚠ ADVERTENCIA:** Para evitar arranques accidentales que podrían provocar lesiones personales graves, retire siempre el cable de alimentación del producto cuando esté ensamblando las partes, haciendo ajustes o limpiando, o cuando el producto no esté en uso.

### RETIRO DEL EMPAQUE

- Este producto requiere de ensamblado.
- Retire el producto y los accesorios de la caja cuidadosamente. Asegúrese de que estén incluidos todos los elementos que figuran en la lista de empaque.
- Inspeccione la herramienta con cuidado para asegurarse de que no se produjo ninguna ruptura o daño durante el envío.
- No deseche el material de embalaje hasta que haya inspeccionado con cuidado y haya utilizado la herramienta de manera satisfactoria.
- Si hay piezas faltantes o dañadas, devuelva este 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.

## APLICACIONES

Puede usar este producto para los fines que se indican a continuación.

- Recortar bordes y arbustos con ramas de menos de 33 mm (1 1/4 pulg.) de diámetro.

## CONEXIÓN Y DESCONEXIÓN DE LA BATERÍA

**NOTA:** Cargue completamente el paquete de baterías antes de usar por primera vez.

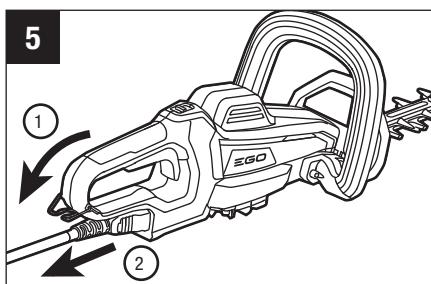
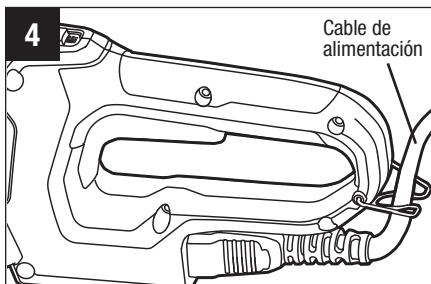
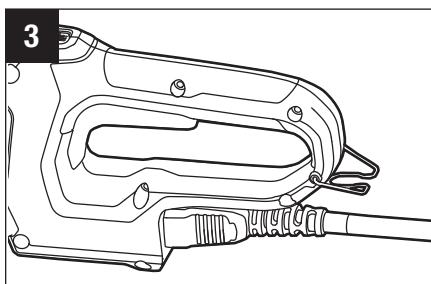
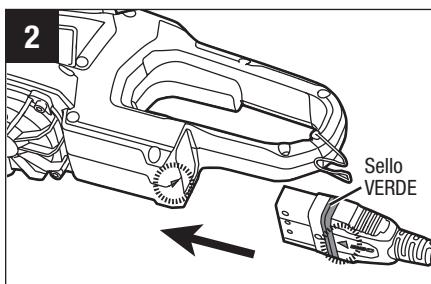
Esta cortadora de orillas tiene una conexión de enchufe exclusiva. Use con el paquete de baterías de mochila EGO BAX1501 o con baterías portátiles EGO a través del enlace de la mochila.

## Para conectar con la batería

1. Alinee las marcas «▲» del enchufe de la batería con el dado eléctrico de la cortadora de orillas; luego, inserte el enchufe dentro de la cortadora de orillas hasta que el sello VERDE del enchufe desaparezca COMPLETAMENTE dentro del dado (Fig. 2 y 3).
2. Monte el cable de alimentación en el gancho (Fig. 4).

## Para desconectar de la batería

Libere el cable de alimentación del gancho; luego tome el enchufe y sáquelo del dado (Fig. 5).



## SOPORTE DE LA CORTADORA DE ORILLAS (Fig. 6, 7 y 8)

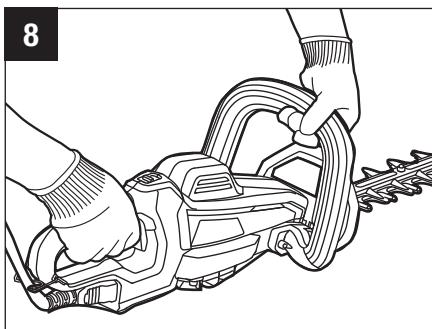
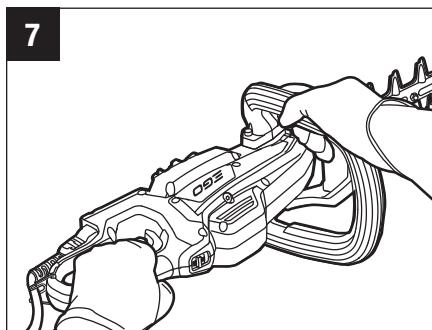
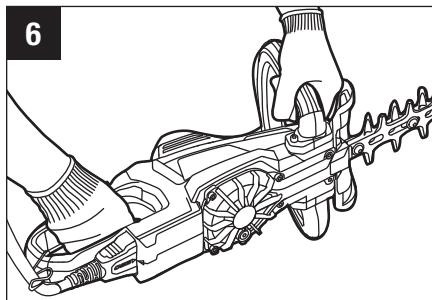
La palanca del interruptor en la manija frontal se puede activar mientras se lo toma de cualquiera de los tres lados, lo que le da más oportunidad de tener un agarre cómodo cuando realiza operaciones de corte.

**ADVERTENCIA:** Sostenga siempre la cortadora de orillas con ambas manos. Nunca sostenga los arbustos con una mano mientras opera la cortadora de orillas con la otra mano. No seguir esta advertencia puede provocar graves lesiones personales.

## CÓMO ENCENDER/APAGAR LA CORTADORA DE ORILLAS

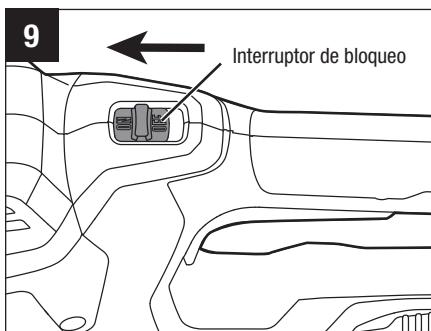
Antes de encender la cortadora de orillas:

- Asegúrese de estar en una posición segura y equilibrada.
- Párese en posición recta y sostenga la cortadora de orillas en una posición relajada.
- Retire la funda de la hoja.
- Asegúrese de que la hoja de corte no toque el suelo ni otros objetos.
- Sostenga la unidad con ambas manos: una mano en la manija posterior y la otra en la manija frontal.



## Para arrancar

1. Presione el interruptor de bloqueo a la posición «ON» de encendido (Fig. 9).
2. Mantenga presionada la palanca del interruptor de la manija frontal con una mano y apriete la palanca del interruptor posterior con la otra mano para arrancar la cortadora de orillas. Continúe apretando las dos palancas del interruptor de manera simultánea para continuar la operación.



## Para detenerla

1. Aleje la cortadora de orillas del área de corte y libere la palanca del interruptor posterior o la palanca del interruptor frontal para apagarla.
2. Presione el interruptor de bloqueo a la posición «OFF» de apagado para evitar arranques accidentales.

**⚠ ADVERTENCIA:** Siempre retire el enchufe de alimentación de la cortadora de orillas en los descansos y tras finalizar los trabajos.

**⚠ ADVERTENCIA:** Asegúrese de que el interruptor de bloqueo esté exactamente en la posición «OFF» antes de volver a arrancar. De lo contrario, un arranque accidental provocará lesiones personales graves.

## USO DE LA CORTADORA DE ORILLAS

**⚠ DANGER:** Si la cuchilla se atasca en algún cable o línea, NO TOQUE LA CUCHILLA. PUEDE ELECTRIFICARSE Y SER MUY PELIGROSA. Continúe sosteniendo la cortadora de orillas de la empuñadura aislante posterior y aléjela de usted de manera segura. Desconecte el servicio eléctrico que va hacia la línea o el cable dañado antes de intentar liberar la cuchilla de la línea o el cable. Si no se respeta esta advertencia, se podrían producir lesiones graves o la muerte.

**⚠ ADVERTENCIA:** Si faltan piezas o están dañadas o rotas, no opere la cortadora hasta reemplazar dichas piezas. De lo contrario, se pueden producir lesiones personales graves.

**⚠ ADVERTENCIA:** Para evitar lesiones personales graves, mantenga las manos alejadas de las cuchillas. No intente retirar el material de corte ni sostenga el material a cortar cuando las cuchillas estén en movimiento. Asegúrese de que las cuchillas se hayan detenido por completo y de retirar el paquete de baterías antes de quitar el material obstruido de las cuchillas. No tome las cuchillas de corte expuestas o los bordes de corte al levantar o sostener la unidad.

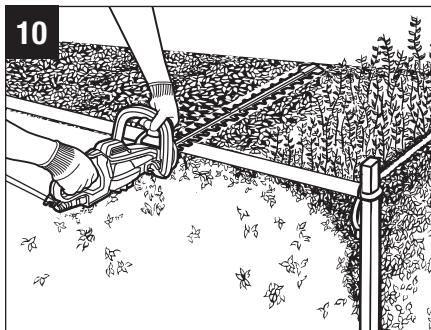
**⚠ ADVERTENCIA:** Limpie el área que cortará antes de cada uso. Retire todos los objetos, como cables, luces, alambres o cordeles que puedan enredarse en la cuchilla de corte y provocar un riesgo de lesiones personales graves.

## Consejos de corte

- Antes de arrancar la cortadora de orillas, mantenga un apoyo de pies y un equilibrio adecuados y no se extienda demasiado. Use gafas de seguridad, zapatos antideslizantes y guantes de goma. Sostenga la unidad con ambas manos con las cuchillas de corte apuntando lejos de usted. Use siempre la cortadora de orillas de manera adecuada.
- No corte demasiado de una sola vez. Esto podría hacer que las cuchillas se dobrén, reduciendo la eficacia de corte.
- No fuerce la cortadora de orillas para cortar arbustos frondosos. Esto podría causar que las cuchillas se dobrén y que se pierda velocidad. Si las cuchillas pierden velocidad, reduzca el ritmo de su trabajo.
- Cuando corte vegetación nueva, use un movimiento de barrido amplio, de manera que los tallos entren en contacto directo con la cuchilla de corte. La vegetación más asentada tiene tallos más gruesos y se corta con mayor facilidad si usa un movimiento de aserrado.
- Siempre corte tallos o ramas de menos de 26 mm (1 pulg) de grosor. Use una sierra de mano manual o una sierra de podar para cortar tallos grandes.

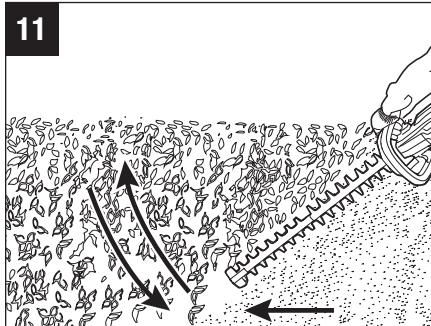
## CORTE SUPERIOR (Fig. 10)

Use un movimiento de barrido amplio. Si las cuchillas de corte se inclinan ligeramente hacia abajo en dirección del movimiento, se obtienen los mejores resultados de corte. Si lo desea, puede utilizar una cuerda como guía para marcar el nivel en que desea cortar la orilla. Decida el alto que desea que tenga la orilla. Luego, coloque un trozo de cuerda a lo largo de la orilla en este alto. Corte la orilla justo por arriba de esta línea de guía.



## CORTE LATERAL (Fig. 11)

Al cortar los lados de la orilla, comience por abajo y corte hacia arriba. Corte el costado de una orilla para que quede ligeramente más estrecha en la parte superior. Esta forma expondrá más de la orilla a la luz del sol y permitirá un crecimiento más uniforme.



## MANTENIMIENTO

**⚠ ADVERTENCIA:** Al realizar mantenimiento, utilice solo piezas de repuesto idénticas a las de fabricación. El uso de cualquier otra pieza puede crear un peligro o causar daños en el producto. Para garantizar la seguridad y confiabilidad, toda reparación debe ser realizada solo por concesionario o distribuidor autorizado por EGO.

**⚠ ADVERTENCIA:** Para evitar arranques accidentales que podrían provocar lesiones personales graves, retire siempre el cable de alimentación del producto cuando realice tareas de limpieza o mantenimiento.

Todo el mantenimiento de la cortadora de orillas que no sean los artículos en la lista de este manual debe realizarse por el concesionario o distribuidor autorizado por EGO.

### LIMPIEZA

- Use un cepillo suave para eliminar desechos de las entradas de aire y las cuchillas de corte.
- Para eliminar la resina y otros residuos pegajosos, rocíe las cuchillas con solvente de resina. Haga funcionar el motor brevemente de manera que el solvente se distribuya uniformemente.
- Limpie la superficie con un paño seco.

**⚠ ADVERTENCIA:** Nunca utilice agua para limpiar la cortadora. Evite el uso de solventes para limpiar las piezas de plástico. La mayoría de los plásticos son susceptibles a diferentes tipos de solventes comerciales. Utilice un paño limpio para eliminar la suciedad, el polvo, el aceite, la grasa, etc.

### AFILAMIENTO PERIÓDICO DE LA HOJA DE CORTE

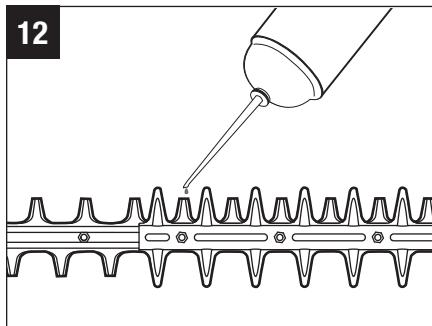
1. Retire el cable de alimentación de la cortadora de orillas.
2. Desmonte el protector de hoja con la llave inglesa hexagonal provista.
3. En caso de una hoja de acero estándar, afile las hojas con una lima de metal estándar.

**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.

## LUBRICACIÓN DE LAS HOJAS (Fig. 12)

Para obtener el mejor funcionamiento y una vida útil más larga de las hojas, lubrique las hojas de la orilladora de arbustos con aceite ligero para máquinas antes y después de cada uso.

1. Retire el paquete de batería de la orilladora de arbustos.
2. Acueste la orilladora de arbustos sobre una superficie plana. Aplique un poco de aceite ligero para máquinas a lo largo del borde de las hojas superiores. Si va a utilizar la orilladora de arbustos durante un período de tiempo prolongado, es aconsejable hacer una pausa, retirar la batería y engrasar las hojas con aceite.



Si las hojas superiores están completamente alineadas con las inferiores, arranque la orilladora de arbustos y luego deténgala para alternar las hojas antes de realizar la lubricación.

**ADVERTENCIA:** No lubrique las hojas mientras la orilladora de arbustos esté en funcionamiento.

**ADVERTENCIA:** Las hojas están afiladas. Cuando maneje el ensamblaje de la hoja, use guantes protectores gruesos antideslizantes. No ponga la mano ni los dedos entre las hojas o en ninguna posición en la que podrían resultar aplastados o cortados. No toque NUNCA las hojas ni haga servicio de ajustes y reparaciones de la unidad con el paquete de batería instalado.

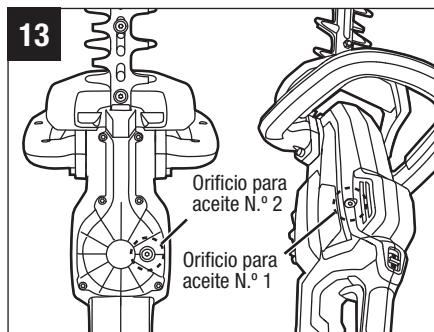
## CÓMO LUBRICAR EL ENSAMBLE DE ACCIONAMIENTO (Fig. 13)

Para un mejor funcionamiento y una vida útil más larga, lubrique el ensamble de accionamiento de la cortadora de orillas con una grasa especial cada vez que se llegue a 50 horas de funcionamiento.

Aplique grasa en el orificio para aceite N.<sup>o</sup> 1 hasta 5 g y aplique hasta 10 g en el orificio para aceite N.<sup>o</sup> 2 cada vez. **NO LLENE COMPLETAMENTE DE GRASA LA CUBIERTA DEL ENSAMBLE.**

La grasa debe cumplir con los siguientes requisitos:

- Penetración de grado NLGI: NLGI-2.
- Tipo de aglutinante: Poliurea.
- Rango recomendado de temperatura para el funcionamiento: -40 °C a 180 °C (-40 °F a 356 °F).
- Si no se cumplen estos requisitos, la grasa debe tener gran estabilidad con características de presión excepcionales y excelentes propiedades resistentes al desgaste, además de estabilidad perfecta ante la oxidación.



## 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 ensamble 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.

# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
Cortadora de orillas no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ El cable de alimentación de la batería no está conectado correctamente a la cortadora de orillas.</li> <li>■ No hay contacto eléctrico entre la cortadora de orillas y el cable de alimentación.</li> <li>■ El paquete de baterías portátil EGO o la batería de mochila EGO están agotados.</li> <li>■ El interruptor de bloqueo no está en la posición «ON». antes de comenzar.</li> <li>■ Las palancas del interruptor en las manijas frontal y posterior no se presionan simultáneamente.</li> <li>■ La batería o la cortadora de orillas están demasiado calientes.</li> <li>■ La hoja está atascada.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vuelva a insertar el enchufe del cable de alimentación, asegurándose de que el sello VERDE del enchufe desaparezca COMPLETAMENTE en el dado.</li> <li>■ Revise todos los contactos y vuelva a conectar la cortadora de orillas con el cable de alimentación.</li> <li>■ Según el tipo de batería, elija un cargador adecuado para cargarla.</li> <li>■ Antes de comenzar, asegúrese de que el interruptor de bloqueo esté en la posición «ON».</li> <li>■ Presione la palanca del interruptor frontal y la palanca del interruptor posterior simultáneamente después de colocar el interruptor de bloqueo en la posición «ON».</li> <li>■ Desconecte la batería de la cortadora de orillas y deje que la batería o la cortadora de orillas se enfrién hasta que la temperatura caiga por debajo de los 67 °C (152 °F).</li> <li>■ Desconecte el cable de alimentación de la cortadora de orillas. Use guantes para retirar cuidadosamente la obstrucción y revise la hoja. Si no hay daños ni pliegues en la hoja, vuelva a conectar el cable de alimentación para arrancar la cortadora de orillas.</li> </ul>

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
Vibración o ruido excesivos.	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Las cuchillas están secas o corroídas.</li><li>■ Las cuchillas o el soporte de las cuchillas está doblado.</li><li>■ Dientes doblados o dañados.</li><li>■ Los pernos de la cuchilla están sueltos.</li><li>■ Lubricación insuficiente del engranaje impulsor.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Lubrique las cuchillas como se indica en las instrucciones de la sección "<b>PARA LUBRICAR LA CUCHILLA</b>" de este manual.</li><li>■ Reemplace por una cuchilla o un soporte nuevo. Póngase en contacto con el servicio de repuestos para cuchillas de EGO.</li><li>■ Reemplace por una cuchilla nueva. Póngase en contacto con el servicio de repuestos para cuchillas de EGO.</li><li>■ Con una llave hexagonal, gire el perno en dirección de las manecillas del reloj para apretarlo.</li><li>■ Cómo lubricar el ensamble de accionamiento se indica en las instrucciones de la sección "<b>CÓMO LUBRICAR EL ENSAMBLE DE ACCIONAMIENTO</b>" de este manual.</li></ul>

# GARANTÍA LIMITADA DE EGO

## TÉRMINOS Y DURACIÓN DE LA PÓLIZA DE GARANTÍA

Chervon North America, Inc. (“Chervon North America”), proporciona la siguiente Garantía Limitada para los productos EGO al comprador original de productos EGO.

El período de garantía detallado de cada producto EGO se puede encontrar en línea en <http://egopowerplus.com/warranty-policy>.

**Sírvase contactar a Servicio al Cliente de EGO llamando gratis al 1-855-EGO-5656** en cualquier momento en que tenga preguntas o reclamos de garantía, o si desea obtener una copia impresa de la garantía.

## GARANTÍA LIMITADA DE SERVICIO

Los productos EGO están garantizados contra defectos de material o de fabricación a partir de la fecha de compra minorista original durante el período de garantía aplicable. Para cualquier reclamo de garantía presentado de manera adecuada y oportuna, si Chervon North America determina que un producto presenta algún defecto durante el período de garantía, dicho producto recibirá una reparación o un remplazo gratuitos, según lo determine Chervon North America.

## CÓMO OBTENER SERVICIO

Para obtener servicio de garantía, dentro del período de garantía aplicable, sírvase contactar a servicio al cliente de EGO llamando gratis al **1-855-EGO-5656**. Cuando solicite servicio de garantía, deberá presentar el recibo de venta fechado original. Se seleccionará un centro de servicio autorizado para evaluar y reparar el producto si el mismo presenta algún defecto de acuerdo con los términos establecidos en la garantía. Cuando lleve su producto al centro de servicio autorizado, es posible que se requiera un pequeño depósito cuando deje allí su herramienta. Este depósito es reembolsable cuando se considere que el servicio de reparaciones esté cubierto bajo garantía.

## LIMITACIONES Y EXCLUSIONES ADICIONALES

Esta garantía limitada se aplica solo al comprador original que realice la compra a un minorista EGO autorizado y no es transferible. Los productos EGO no serán considerados defectuosos, y esta garantía no se aplicará, en los casos en que el defecto por el que se presente el reclamo sea atribuible a cualquier causa que no sean los defectos definidos anteriormente en este documento. Esta garantía quedará anulada si el producto se ha utilizado para fines de alquiler. Esta garantía no se aplicará a daños causados por accidente, abuso, uso incorrecto, alteración, modificación, reparación no autorizada, contacto con líquidos, incendio, terremoto u otra causa externa; utilización del producto sin seguir las instrucciones, especificaciones o pautas de EGO; o no hacer servicio de ajustes y reparaciones o no mantener adecuadamente el producto. Esta garantía tampoco se aplica a los daños cosméticos, incluyendo, pero sin limitarse a ello, rasguñaduras o abolladuras; defectos causados por el desgaste por el uso normal o defectos que de alguna otra manera se deban al envejecimiento normal del producto.

ESTA GARANTÍA EXPRESA SE DA EN LUGAR DE TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A ELLO, TODAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO O USO ESPECÍFICO, LAS CUALES QUEDAN EXCLUIDAS. Todas las garantías implícitas, incluyendo las garantías de comerciabilidad o idoneidad para un propósito específico, que no se puedan excluir bajo la ley estatal, están limitadas al período de garantía aplicable definido al comienzo de este artículo. El remedio único y exclusivo en conexión con la compra, instalación, uso y/o rendimiento de los productos EGO es la reparación o el reemplazo del producto tal y como lo determine Chervon North America. La responsabilidad máxima de North America no excederá en ningún caso el precio de compra pagado por el producto. CHERVON NORTH AMERICA NO SERÁ RESPONSABLE ANTE EL USUARIO NI ANTE NADIE MÁS POR DAÑOS EMERGENTES, INCIDENTALES, ESPECIALES, EJEMPLARES, INDIRECTOS O PUNITIVOS QUE SURJAN DEL USO DE LOS PRODUCTOS, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A ELLO, LESIONES CORPORALES, MUERTE, DAÑOS MATERIALES, GANANCIAS PERDIDAS U OTROS PERJUICIOS ECONÓMICOS. Esta garantía le confiere a usted derechos legales específicos y es posible que usted tenga también otros derechos que varían de un estado a otro. Algunos estados no permiten limitaciones en cuanto a la duración de una garantía implícita, la exclusión o limitación de los daños incidentales o emergentes, o las limitaciones al tiempo para emprender ciertas acciones legales, por lo que las limitaciones contenidas en el presente documento no se aplican a los consumidores individuales de esos estados.

Esta garantía está sujeta a la ley de Michigan y se interpretará de acuerdo con dicha ley, con independencia de los principios sobre conflictos de leyes. No se emprenderá ninguna acción legal contra Chervon North America a menos que se presente dentro del plazo de un (1) año después de que se tenga conocimiento de la base de dicha acción legal o de la cual se debiera haber tenido conocimiento con el ejercicio de una diligencia razonable. Se considerará que se ha renunciado a cualquier acción legal que no se presente oportunamente.

Para obtener servicio al cliente, contáctenos llamando gratis al **1-855-EGO-5656** o en **EGOPowerplus.com**.  
EGO Customer Service,  
769 Seward Ave. NW, Suite 102,  
Grand Rapids, Michigan 49504.





