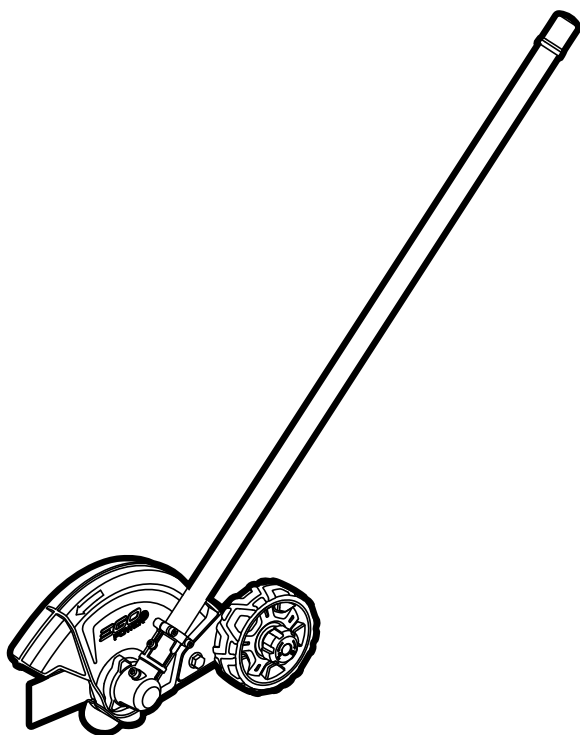




EXCLUSIVELY FOR USE WITH
EGO POWER+ POWER HEAD
PH1400/PH1400-FC

Français p. 26

Español p. 53

OPERATOR'S MANUAL

EDGER

ATTACHMENT

MODEL NUMBER EA0800/EA0800-FC

⚠ 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.	5-8
Introduction	8
Specifications	9
Packing List.	9
Description	10-11
Assembly	12-13
Operation	14-16
Maintenance	17-22
Troubleshooting	23
Warranty	24-25

READ ALL INSTRUCTIONS!



READ & UNDERSTAND
OPERATOR'S MANUAL

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

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

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

SAFETY SYMBOLS

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

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

SYMBOL MEANING

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



⚠ WARNING! The operation of any power tools can result in foreign objects being thrown into your eyes, which can result in severe eye damage. Before beginning power tool operation, always wear safety goggles or safety glasses with side shield and a full face shield when needed. We recommend a Wide Vision Safety Mask for use over eyeglasses or standard safety glasses with side shields. Always use eye protection which is marked to comply with ANSI Z87.1.

SAFETY INSTRUCTIONS

This page depicts and describes safety symbols that may appear on this product. Read, understand, and follow all instructions on the machine before attempting to assemble and operate 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.
	Eye Protection	Always wear safety goggles or safety glasses with side shields and a full face shield when operating this product.
	Recycle Symbols	This product uses lithium-ion (Li-ion) batteries. Local, state, or federal laws may prohibit disposal of batteries in ordinary trash. Consult your local waste authority for information regarding available recycling and/or disposal options.
IPX4	Ingress Protection Degree	Protection from splashing water
V	Volt	Voltage
mm	Millimeter	Length or size
cm	Centimeter	Length or size
in.	Inch	Length or size
kg	Kilogram	Weight
lb	Pound	Weight
	Direct Current	Type or a characteristic of current

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING! When using electric gardening appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following:

READ ALL INSTRUCTIONS

⚠ DANGER! Do not rely on the tool's insulation against electric shock. To reduce the risk of electrocution, never operate the tool in the vicinity of any wires or cables which may carry electric current.

⚠ CAUTION! Wear appropriate personal hearing protection during use. Under some conditions and durations of use, noise from this product may contribute to hearing loss.

- **Avoid Dangerous Environment** – Don't use appliances in damp or wet locations.
- **Keep Children Away** - All visitors should be kept at a distance away from work area.
- **Dress Properly** - Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Use of rubber gloves and substantial footwear is recommended when working outdoors. Wear protective hair covering to contain long hair.
- **Use Safety Glasses** - Always use face or dust mask if operation is dusty.
- **Use Right Appliance** - Do not use appliance for any job except that for which it is intended.
- **Don't Force Appliance** - It will do the job better and with less likelihood of a risk of injury at the rate for which it was designed.
- **Don't Overreach** - Keep proper footing and balance at all times.
- **Stay Alert** - Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate the edger when you are tired.
- **Do not operate the edger while under the influence of alcohol or drugs.**
- **Keep guards in place and in working order.**
- **Keep blades sharp.** Replace dull or worn blade; do not attempt to sharpen.
- **Keep hands and feet away from the cutting area.**
- **Never stand or have any part of your body in line with the path of the edger blade.**

- **Store Idle Appliances Indoors** - When not in use, appliances should be stored indoors in a dry and high or locked-up place with the battery pack removed- out of reach of children.
- **Maintain Appliance with Care** - Keep cutting edge sharp and clean for best performance and to reduce the risk of injury. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Keep handles dry, clean, and free from oil and grease.
- **Check Damaged Parts** - Before further use of the product, a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting, and any other condition that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service center unless indicated elsewhere in this manual.
- **Clear the area to be cut before each use.** Remove all objects such as rocks, broken glass, nails, wire, or string that can be thrown or become entangled in the cutting attachment.
- **Always hold the edger firmly, with both hands on the handles, while operating. Wrap your fingers and thumbs around the handles.**
- **Avoid Accidentally Starting** - Don't carry the edger with your finger on the trigger.
- **Do not operate the edger in gaseous or explosive atmospheres.** Motors in these appliances normally spark, and the sparks might ignite fumes.
- **Do not use the edger on or near graveled surfaces.**
- **Damage to Edger** - If you strike a foreign object with the edger, stop the tool immediately, check for damage and have any damage repaired before further operation is attempted. Do not operate with a broken guard or blade.
- **Replace a cracked, damaged or worn-out blade immediately, even if damage is limited to superficial cracks.** Such attachments may shatter at high speed and cause serious or fatal injury.
- **Do not charge the battery pack in rain, or in wet locations.**
- Use only with the battery packs and chargers listed below:

BATTERY PACK	CHARGER
BA1120, BA1120-FC, BA1400, BA1400-FC, BA2240, BA2240-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200, BA4200-FC, BA1400T, BA1400T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA5600T, BA5600T-FC	CH2100, CH2100-FC, CH5500, CH5500-FC



- Use Only With The 56V Lithium-Ion Power Head PH1400/PH1400-FC.
- **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.
- **Exercise care in handling batteries in order not to short the battery with conducting materials such as rings, bracelets, and keys.** The battery or conductor may overheat and cause burns.
- **Replacement Parts** - When servicing, use only identical EGO replacement parts. Use of any other accessory or attachment may increase the risk of injury.
- **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.
- **Remove or disconnect the battery pack before servicing, cleaning or removing material from the product.**
- **Do not incinerate the appliance even if it is severely damaged. The batteries can explode in a fire.**
- **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.
- **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!

**NOTE: SEE YOUR POWER HEAD OPERATOR'S MANUAL FOR
ADDITIONAL SPECIFIC SAFETY RULES.**

INTRODUCTION

Congratulations on your selection of the EGO EDGER ATTACHMENT. 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 THEM IN A SAFE PLACE FOR FUTURE REFERENCE

SPECIFICATIONS

Blade Length	8"
Edging Depth	Up to 3"
Recommended Operating Temperature	32°F-104°F(0°C-40°C)
Recommended Storage Temperature	-4°F-158°F(-20°C-70°C)
Weight	5.09 lb. (2.31 kg)

PACKING LIST

PART NAME	QUANTITY
Edger Attachment	1
Hex Wrench	1
Multi-function Wrench	1
Cotter Pin	2
Operator's Manual	1

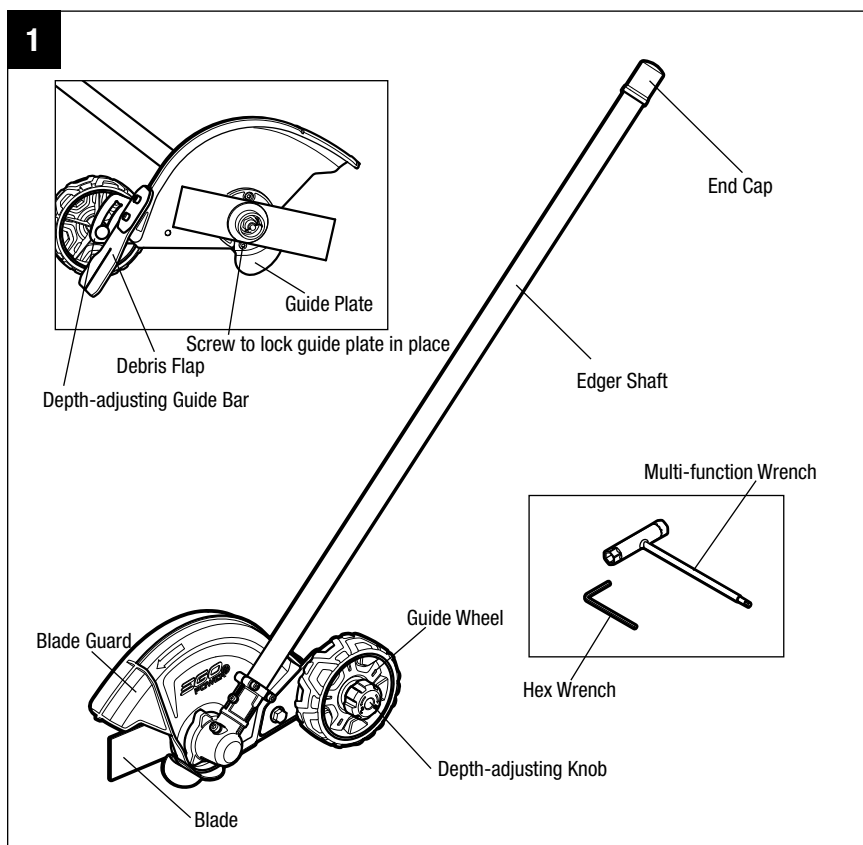
Recommended Blade

PART NAME	MODEL NUMBER
Edger Blade	AEB0800

DESCRIPTION

KNOW YOUR EDGER ATTACHMENT (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.



BLADE

Metal cutting blade for cutting weeds and soft green plants.

BLADE GUARD

Reduces the risk of injury from foreign objects flung backwards toward the operator by the cutting attachment and from contact with the cutting attachment.

DEBRIS FLAP

Reduces the risk of injury from foreign objects flung back towards the operator by the cutting blade.

DEPTH-ADJUSTING KNOB & DEPTH-ADJUSTING GUIDE BAR

Adjusts the depth of cut.

GUIDE WHEEL

Rolls on ground and keeps edger blade at preset height for required depth of cut.

GUIDE PLATE

Optional guide for cutting against pavement. (See "REMOVING THE GUIDE PLATE" if the guide plate is not needed.)

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

⚠ WARNING: **Do not adjust the blade guard.** The blade guard has been set at the factory so that the arrow on the blade guard and the open side point away from the operator. This ensures that cuttings and other debris are directed away from the power tool and the operator.

UNPACKING

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

CONNECTING THE EDGER ATTACHMENT TO THE POWER HEAD

⚠ WARNING: Never attach or adjust any attachment while the power head is running or with the battery installed. Failure to stop the motor and remove the battery may cause serious personal injury.

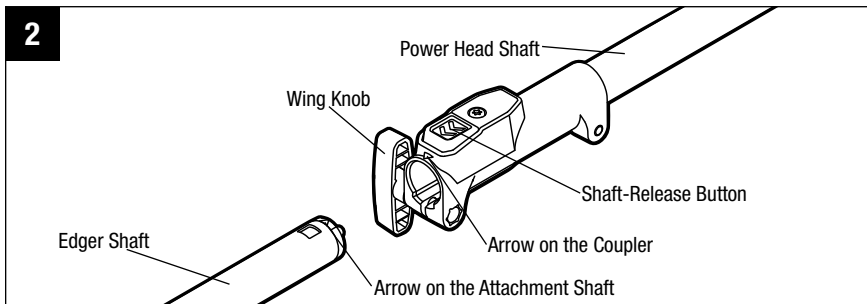
This edger attachment is designed for use with EGO Power Head PH1400/PH1400-FC.

The edger attachment connects to the power head by means of a coupler device.

1. Stop the motor and remove the battery pack.

2. Loosen the wing knob.
3. Remove the end cap from the edger attachment. Align the arrow on the edger shaft with the arrow on the coupler and push the edger shaft into the coupler until you hear a clear “click” sound which indicates the edger shaft is mounted into place (Fig. 2).
4. Pull the shaft of the attachment to verify it is securely locked into the coupler. If not, rotate the edger shaft from side to side in the coupler until it snaps into place.
5. Tighten the wing knob securely.

⚠ WARNING: Be certain the wing knob is fully tightened before operating equipment; check it periodically for tightness during use to avoid serious personal injury.



REMOVING THE ATTACHMENT FROM THE POWER HEAD

1. Stop the motor and remove the battery pack.
2. Loosen the wing knob.
3. Press the shaft-release button and with the button depressed, pull or twist the attachment shaft out of the coupler.

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 safety goggles or safety glasses with side shield 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.

APPLICATIONS

You may use this product for the purpose listed below:

- Edging around walkways, curbing, flower beds and other similar areas.

Before each use check for damaged/worn parts

Check the blade, guard and front-assist handle and replace any parts that are cracked, warped, bent, or damaged in any way.

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

USING THE EDGER ATTACHMENT WITH POWER HEAD

⚠ WARNING: Dress properly to reduce the risk of injury when operating this tool. Do not wear loose clothing or jewelry. Wear eye and ear/hearing protection. Wear heavy, long pants, boots and gloves. Do not wear short pants or sandals or go barefoot. Wear a face mask or dust mask in dusty locations.

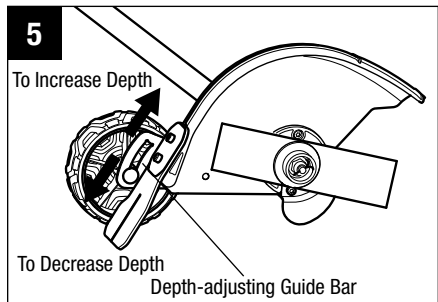
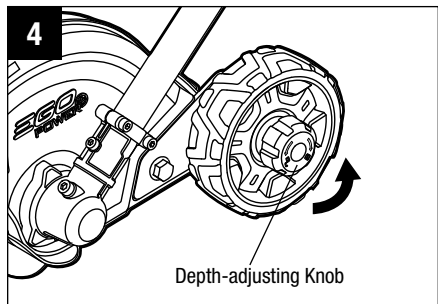
⚠ WARNING: Clear away all obstacles and solid objects from the work area.

Hold the edger with your right hand on the rear handle and your left hand on the front-assist handle. Keep a firm grip with both hands while operating the tool. The edger should be held at a comfortable position with the rear handle at about hip height (Fig. 3).

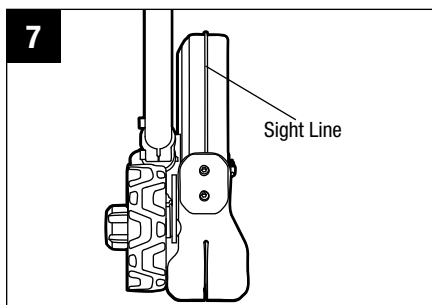
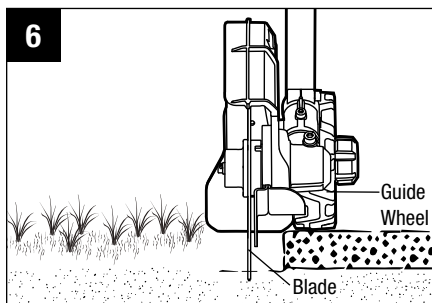
ADJUSTING DEPTH OF CUT

1. Stop the motor and remove the battery pack.
2. Loosen the depth-adjusting knob in the direction of the unlocking arrow marked on the knob (Fig. 4).
3. Move the guide wheel, along the depth-adjusting guide bar, up to increase the depth of cut or down to decrease the depth (Fig. 5).

The depth of cut depends on the unevenness of the ground, your height and the way you hold the edger. Use the following procedures:



4. Adjust the guide wheel so that the blade just touches the ground or breaks the surface of the soil (Fig.6).
5. Tighten the depth-adjusting knob clockwise securely, in the direction of the locking arrow marked on the knob
6. Standing in the normal working position, check the depth of cut again and correct it if necessary.



TO START/STOP THE TOOL

See "**STARTING/STOPPING THE POWER HEAD**" section in the power head PH1400/PH1400-FC operator's manual.

OPERATING TIPS

- Hold and guide the power head so that the blade is vertical.
- Operate at no more than a normal walking pace.
- Cut at a steady pace. If the blade begins to bog down, you are edging too fast; slow your pace.
- Do not force the blade into the ground. Light contact of the blade against the sidewalk edge, curb, etc., is acceptable and will not damage the edger.
- Always walk forwards when cutting and move the edger forward. Do not pull the edger towards you.
- Use the sight line to line the blade up with the edge of the bed (Fig. 7).
- Best appearance is obtained when grass is dry. Avoid edging in wet soil or wet grass areas or the blade guard might clog and result in an uneven edge. If the blade guard becomes clogged, stop the motor, remove the battery pack, and remove debris from the blade guard.

MAINTENANCE

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

⚠ WARNING: Battery tools do not have to be plugged into an electrical outlet; therefore, they are always in operating condition. To prevent serious personal injury, take extra precautions and care when performing maintenance, service or for changing the cutting attachment or other attachments.

⚠ WARNING: To prevent serious personal injury, remove the battery pack from the power head before servicing, cleaning, changing add-on attachments or when the product is not in use.

GENERAL MAINTENANCE

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

⚠ WARNING: Do not at any time let brake fluids, gasoline, petroleum-based products, penetrating oils, etc., come in contact with plastic parts. Chemicals can damage, weaken, or destroy plastic, which may result in serious personal injury.

⚠ WARNING: When cleaning the edger attachment, DO NOT immerse in water or other liquids.

CLEAN THE UNIT

- After each use, remove the battery and clean the debris, clogged soils or grass on the blade and guard with a soft brush. Wipe the edger surface with a clean cloth moistened with a mild soap solution.
- Use a small brush or a small vacuum cleaner to clean the air vents on the rear housing.
- Keep the air vents free of obstructions.

All edger service, other than the items listed in these maintenance instructions, should be performed by competent edger service personnel.

REPLACING THE BLADE

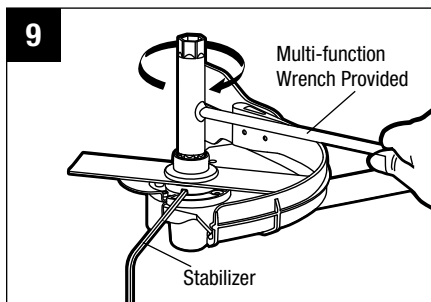
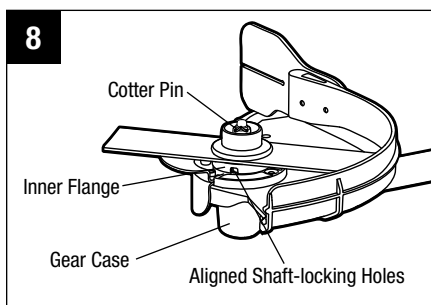
⚠ WARNING: Do not attempt to straighten or weld a bent or cracked blade. Such a blade may break and it must be replaced. Recommend replace only with EGO edger blade, see “**Recommended Blade**” section.

NOTICE: Replace the blade if its length is no longer sufficient to maintain the necessary ground clearance and obtain the required depth of cut.

⚠ WARNING: Always protect your hands by wearing heavy gloves or wrapping the blade with rags or other materials when performing any maintenance on the edger blade.

Removing the blade

1. Stop the motor and remove the battery pack.
2. Lay the edger on its back so that the blade is facing upwards.
3. Wear protective gloves. Use a needle nose pliers (not included) to remove the cotter pin from the motor shaft (Fig.8).
4. Rotate the blade to align the slot in the flange with the hole in the gear case (Fig. 8).
5. Insert the hex wrench provided into the aligned holes to act as a stabilizer. Use the multi-function wrench provided to loosen the nut **CLOCKWISE** (Fig.9).



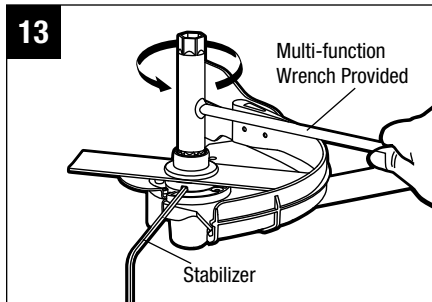
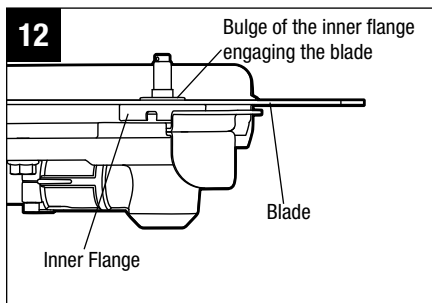
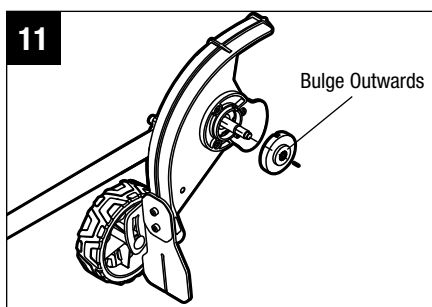
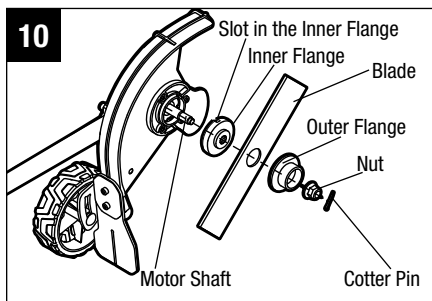
6. Remove the nut, outer flange, blade and the inner flange from the motor shaft (Fig. 10). Check and replace them if they are worn.

Installing the blade

1. Position the inner flange removed in step 6 of the “**Removing the blade**” section onto the motor shaft with the bulge of the inner flange facing outwards (Fig. 11).
2. Install the new blade onto the inner flange.

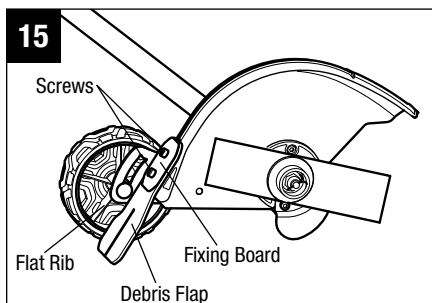
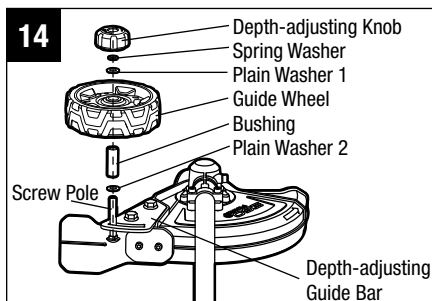
⚠ WARNING: The bulge of the inner flange must engage the blade’s mounting hole (Fig. 12). There should not be any clearance between the blade and the inner flange flat surface.

3. Mount the outer flange and the nut onto the shaft, and pre-tighten the nut COUNTERCLOCKWISE by hand.
4. Rotate the blade to align the slot in the flange with the hole in the gear case (Fig. 8).
5. Insert the hex wrench provided into the aligned holes to act as a stabilizer. Use the multi-function wrench provided to tighten the nut COUNTERCLOCKWISE securely onto the shaft (Fig. 13).
6. Insert a new cotter pin into the hole in the motor shaft. Bent the two feet of the pin in opposite directions with a needle nose pliers (not included) (Fig. 8).



REPLACING THE GUIDE WHEEL

1. Stop the motor and remove the battery pack.
2. Lay the edger on its back so that the guide wheel is facing upwards.
3. Loosen the depth-adjusting knob in the direction of the unlocking arrow marked on the knob and removing it.
4. Remove the spring washer, plain washer 1, guide wheel, bushing and plain washer 2 from the screw pole (Fig. 14). Check and replace them if they are worn.
5. Mount the screw pole through the depth-adjusting guide bar first, and then mount the plain washer 2, bushing and new wheel, then mount the plain washer 1, spring washer and depth-adjusting knob onto the screw pole in the sequence shown in Fig. 14.



NOTICE: The guide wheel should be mounted with its flat ribs facing inwards (Fig. 15).

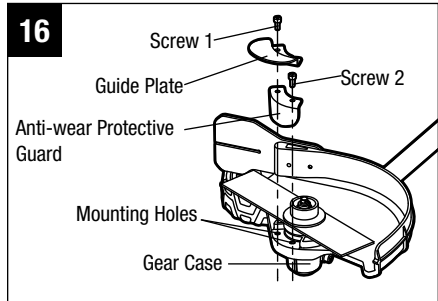
6. Lock the depth-adjusting knob in the direction of the locking arrow marked on the knob.

REPLACING THE DEBRIS FLAP

1. Stop the motor and remove the battery pack.
2. Use the hex wrench provided to loosen the two screws.
3. Remove the screws, fixing board and worn debris flap (Fig. 15).
4. Replace with a new debris flap and lock it with the fixing board and the two screws.

CHECKING AND REPLACING THE ANTI-WEAR PROTECTIVE GUARD/ GUIDE PLATE (Fig. 16)

Check the anti-wear protective guard and the guide plate for damage before starting the power tool. The anti-wear protective guard must be replaced as soon as the gear case becomes visible.



NOTICE: The gear case may be seriously damaged if you do not replace the anti-wear protective guard as soon as the gear case is visible.

1. Stop the motor and remove the battery pack.
2. Wear protective gloves. Rotate the blade as necessary to expose the two screws.
3. Use the hex wrench provided to loosen the two screws and remove them.

NOTICE: If you just need to replace the guide plate, loosen and remove screw 1.

4. Replace the deformed or worn anti-wear protective guard and guide plate.
5. Assemble the new anti-wear protective guard and guide plate onto the gear case and lock them with the two screws.

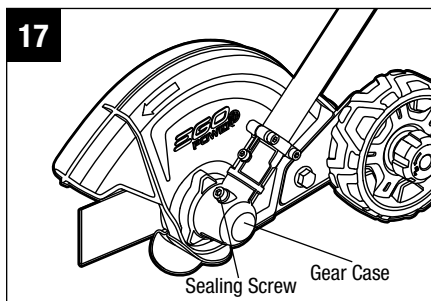
REMOVING THE GUIDE PLATE

If you are experienced with this type of edger, or if you find that the guide plate is a hindrance in your edging operation, you may remove the guide plate.

1. Loosen and remove screw 1.
2. Remove the guide plate.
3. Replace and tighten screw 1.

TRANSMISSION GEARS LUBRICATION

The transmission gears in the gear case need be lubricated periodically with gear grease. Check the gear case grease level about every 50 hours of operation by removing the sealing screw on the side of the case.



If no grease can be seen on the sides of the gear, follow the steps below to fill with gear grease up to 3/4 capacity.

Do not completely fill the transmission gear case.

1. Position the edger upright so that the sealing screw is facing upwards (Fig. 17).
2. Use the multi-function wrench provided to loosen and remove the sealing screw.
3. Use a grease syringe (not included) to inject some grease into the screw hole; do not exceed 3/4 capacity.
4. Tighten the sealing screw after injection.

STORING THE UNIT

- Remove the battery pack from the edger
- Clean the tool thoroughly before storing it.
- If the edger attachment is removed from the power head and stored separately: Fit the end cap on the attachment shaft to avoid dirt getting into the coupler.
- Store the unit in a dry, well-ventilated area, locked-up or up high, out of the reach of children. Do not store the unit on or adjacent to fertilizers, gasoline, or other chemicals.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Motor fails to start.	■ The battery pack is not attached to the power head. ■ No electrical contact between the power head and the battery pack. ■ The battery pack is depleted. ■ The lock-off lever and trigger are not depressed simultaneously.	■ Attach the battery pack to the power head. ■ Remove the battery, check contacts and reinstall the battery pack until it snaps into place. ■ Charge the battery pack with EGO chargers listed in this manual. ■ Press down the lock-off button and hold it, then depress the trigger to turn on the edger.
Power head stops during operation.	■ The motor is overloaded. ■ The battery pack or the power head is too hot. ■ The battery pack is disconnected from the tool. ■ The battery pack is depleted.	■ The motor will recover when the load is removed. For continuous working, decrease the load on the power head. ■ Allow the battery pack or power head to cool until the temperature drops below 152°F (67°C). ■ Re-install the battery pack. ■ Charge the battery pack with EGO chargers listed in this manual.
Uneven edge.	■ Grass or soil edged is too wet. ■ Blade guard is clogged.	■ Avoid edging in wet soil or wet grass. ■ Stop the motor, remove the battery pack, and remove debris from the blade guard.



WARRANTY

EGO WARRANTY POLICY

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

3-year limited warranty on EGO POWER+ System battery packs and chargers for personal, household use.

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

The detailed warranty periods by products can be found online at

<http://egopowerplus.com/pages/warranty-policy>.

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

LIMITED SERVICE WARRANTY

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

- a) This warranty applies only to the original purchaser from an authorized EGO retailer and may not be transferred. Authorized EGO retailers are identified online at <http://egopowerplus.com/pages/warranty-policy>.
- b) The warranty period for reconditioned or factory certified products used for residential purpose is 1 year, for industrial, professional or commercial purpose is 90 days.
- c) The warranty period for routine maintenance parts, such as, but not limited to, blades, trimmer heads, chain bars, saw chains, belts, scraper bars, blower nozzles, and all other EGO accessories is 90 days for residential purpose, 30 days for industrial, professional or commercial purpose. These parts are covered for 90/30 days from manufacture defects in normal working conditions.
- d) This warranty is void if the product has been used for rental purpose.
- e) This warranty does not cover the damage resulting from modification, alteration or unauthorized repair.

- f) This warranty only covers defects arising under normal usage and does not cover any malfunction, failure or defect resulting from misuse, abuse (including overloading of the product beyond capacity and immersion in water or other liquid), accidents, neglect or lack of proper installation, and improper maintenance or storage.
- g) This warranty does not cover normal deterioration of the exterior finish, including but not limited to scratches, dents, paint chips, or to any corrosion or discoloring by heat, abrasive and chemical cleaners.

HOW TO OBTAIN SERVICE

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

ADDITIONAL LIMITATIONS

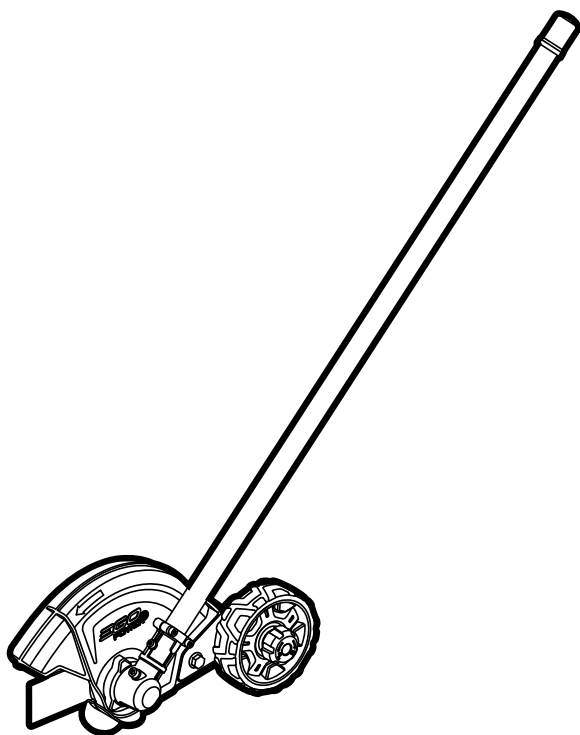
To the extent permitted by applicable law, all implied warranties, including warranties of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, are disclaimed. Any implied warranties, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, that cannot be disclaimed under state law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

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

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

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

For customer service contact us toll-free at: **1-855-EGO-5656 or EGOPowerPlus.COM**. EGO Customer Service, 769 SEWARD AVE NW / Suite 102 Grand Rapids, MI 49504



EXCLUSIVEMENT POUR UTILISATION
AVEC LA TÊTE D'ALIMENTATION EGO
POWER+ PH1400/PH1400-FC

GUIDE D'UTILISATION

COUPE-BORDURE AMOVIBLE

NUMÉRO DE MODÈLE EA0800/EA0800-FC

⚠ 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	29
Consignes de sécurité	30-34
Introduction	34
Caractéristiques techniques	35
Liste des pièces contenues dans l'emballage	35
Description	36-37
Assemblage	38-39
Fonctionnement	40-42
Entretien	43-49
Dépannage	50
Garantie	51-52

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS!



LIRE ET COMPRENDRE
LE GUIDE D'UTILISATION

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

- Le plomb provenant de peintures à base de plomb;
- La silice cristallisée contenue dans les briques, le ciment et d'autres produits de maçonnerie;
- L'arsenic et le chrome contenus dans le bois d'œuvre traité avec des produits chimiques.

Les risques liés à l'exposition à ces produits varient en fonction de la fréquence à laquelle vous effectuez ce type de travaux. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques, travaillez dans une zone bien ventilée et portez l'équipement de sécurité approuvé, comme les masques antipoussières conçus pour ne pas laisser passer les particules microscopiques.

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 préventives adéquates.

⚠ AVERTISSEMENT : Avant d'utiliser cet outil, assurez-vous de lire et de comprendre toutes les consignes de sécurité présentées dans le présent guide d'utilisation, 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.

SIGNIFICATION DES SYMBOLES

⚠ SYMBOLE D'ALERTE DE SÉCURITÉ : Indique un **DANGER**, un **AVERTISSEMENT** ou une **MISE EN GARDE**. Il peut être associé à d'autres symboles ou pictogrammes.



⚠ AVERTISSEMENT! L'utilisation de tout outil électrique peut entraîner la projection de corps étrangers dans les yeux et ainsi causer des lésions oculaires graves. Avant d'utiliser un outil électrique, veuillez à toujours porter des lunettes de sécurité couvrantes ou à écrans latéraux, ou un masque complet au besoin. Nous recommandons le port d'un

masque de sécurité panoramique par-dessus les lunettes ou de lunettes de sécurité standard avec écrans latéraux. Portez toujours des lunettes de sécurité conformes à la norme ANSI Z87.1.

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 d'entamer son assemblage ou sa manipulation.

	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.
	Lunettes de sécurité	Lorsque vous utilisez ce produit, portez toujours des lunettes de sécurité couvrantes ou à écrans latéraux, ou un masque complet.
	Symboles de recyclage	Le produit fonctionne à l'aide d'une pile au lithium-ion (Li-ion). La législation locale, provinciale ou fédérale peut interdire la mise au rebut des piles dans les ordures ménagères. Consultez l'organisme local de gestion des déchets au sujet des possibilités offertes en ce qui concerne la mise au rebut ou le recyclage.
IPX4	Indice de protection	Protection contre les éclaboussures d'eau
V	Volt	Tension
mm	Millimètre	Longueur ou taille
cm	Centimètre	Longueur ou taille
in.	Pouce	Longueur ou taille
kg	Kilogramme	Poids
lb	Livre	Poids
	Courant continu	Type de courant ou caractéristique de courant

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

⚠ AVERTISSEMENT! Lorsque vous utilisez des appareils électriques de jardinage, vous devez toujours suivre les consignes de sécurité élémentaires ci-dessous afin de réduire le risque d'incendie, de décharge électrique et de blessure.

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS

⚠ DANGER! Ne comptez pas sur l'isolation de l'outil pour vous protéger des décharges électriques. Afin de réduire les risques d'électrocution, n'utilisez jamais l'outil à proximité de fils ou de câbles susceptibles d'être sous tension.

⚠ MISE EN GARDE! Portez des protecteurs d'oreilles appropriés lorsque vous utilisez l'outil. Dans certaines conditions et selon la durée d'utilisation, le bruit produit par l'outil peut entraîner une perte auditive.

- **Évitez les environnements dangereux.** N'utilisez pas l'outil dans un endroit mouillé ou humide.
- **Maintenez les enfants à l'écart.** Tous les visiteurs doivent se tenir à distance de la zone de travail.
- **Habillez-vous convenablement.** Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux qui peuvent s'accrocher. Ils pourraient se coincer dans les pièces mobiles de l'outil. Le port de gants de caoutchouc et de chaussures adaptées est recommandé lorsque vous travaillez à l'extérieur. Portez une coiffe de protection pour retenir les cheveux longs.
- **Portez des lunettes de sécurité.** Portez toujours un masque de protection ou un masque antipoussières lorsque l'endroit est poussiéreux.
- **Utilisez l'outil adapté à la tâche.** N'utilisez pas l'outil à des fins autres que celles pour lesquelles il a été conçu.
- **Ne forcez pas l'outil.** Si vous l'utilisez au rythme approprié, il vous permettra de mieux accomplir le travail avec moins de risques de blessure.
- **Ne tendez pas les bras trop loin.** Gardez une position stable et un équilibre approprié en tout temps.
- **Soyez vigilant.** Concentrez-vous sur votre travail. Faites preuve de bon sens. N'utilisez pas l'outil lorsque vous êtes fatigué.
- **N'utilisez pas le coupe-bordure sous l'influence d'alcool ou de drogues.**
- **Assurez-vous que les protecteurs sont bien en place et en état de fonctionnement.**

- **Gardez la lame affûtée.** Remplacez une lame émoussée ou usée; ne tentez pas de l'affûter.
- **Gardez les mains et les pieds à distance de la zone de coupe.**
- **Ne placez aucune partie de votre corps sur la trajectoire de la lame du coupe-bordure.**
- **Rangez les outils inutilisés à l'intérieur.** Lorsque vous n'utilisez pas les outils, rangez-les à l'intérieur, hors de portée des enfants, dans un endroit sec et en hauteur ou dans un endroit verrouillé, et retirez le bloc-pile.
- **Entretenez soigneusement l'outil.** Gardez l'outil propre pour obtenir un meilleur rendement et pour réduire les risques de blessure. Suivez les instructions de graissage et de changement d'accessoires. Les poignées doivent toujours être sèches, propres et exemptes d'huile ou de graisse.
- **Vérifiez si des pièces sont endommagées.** Avant d'utiliser l'outil, inspectez soigneusement les protecteurs ou les autres pièces endommagés pour déterminer s'ils peuvent fonctionner correctement et être utilisés normalement. Vérifiez l'alignement des pièces mobiles et leur fixation ainsi que l'état et l'assemblage des pièces, et recherchez tout autre problème pouvant nuire au fonctionnement de l'outil. Si un protecteur ou une autre pièce est endommagé, il doit être réparé correctement ou remplacé par un centre de service autorisé, à moins d'indications contraires dans le présent guide.
- **Avant chaque utilisation, dégagez l'aire de travail.** Enlevez tous les objets, comme les cailloux, les éclats de verre, les clous, les câbles ou les fils, qui pourraient être projetés par le coupe-bordure ou qui pourraient rester coincés dans le dispositif de coupe.
- **Lorsque vous utilisez le coupe-bordure, tenez-le fermement par les poignées, avec les deux mains. Refermez les doigts et les pouces autour des poignées.**
- **Pour éviter de mettre en marche le coupe-bordure accidentellement** - ne le transportez pas en ayant le doigt sur la gâchette.
- **Ne faites pas fonctionner le coupe-bordure dans un endroit présentant un risque d'explosion ni en présence de gaz.** Le moteur du coupe-bordure produit habituellement des étincelles qui pourraient enflammer les vapeurs.
- **N'utilisez pas le coupe-bordure sur des surfaces couvertes de gravier ou à proximité de celles-ci.**

- **Coupe-bordure endommagé.** Si vous heurtez un objet quelconque avec le coupe-bordure, arrêtez ce dernier immédiatement. Vérifiez s'il est endommagé et, le cas échéant, faites-le réparer avant de le réutiliser. N'utilisez pas le coupe-bordure si le protecteur ou la lame est brisé.
- **Remplacez immédiatement la lame si elle est fissurée, endommagée ou usée, même si elle ne présente que des fissures superficielles.** Ces pièces peuvent se briser à haute vitesse et causer des blessures graves, voire mortelles.
- **Ne rechargez pas le bloc-pile sous la pluie ni dans un endroit humide.**
- Utilisez le produit uniquement avec les blocs-piles et les chargeurs indiqués ci-dessous :

BLOC-PILE	CHARGEUR
BA1120, BA1120-FC, BA1400, BA1400-FC, BA2240, BA2240-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200, BA4200-FC, BA1400T, BA1400T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA5600T, BA5600T-FC	CH2100, CH2100-FC, CH5500, CH5500-FC

- Utilisez seulement le produit avec la tête d'alimentation PH1400/PH1400-FC au lithium-ion de 56 V.
- **Ne jetez pas le bloc-pile 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-pile.** L'électrolyte qu'il contient est corrosif et peut causer des lésions oculaires ou cutanées. Il peut être toxique s'il est ingéré.
- **Manipulez le bloc-pile avec soin pour ne pas créer un court-circuit avec des matériaux conducteurs comme des bagues, des bracelets ou des clés.** Le bloc-pile ou le conducteur peut surchauffer et causer des brûlures.
- **Pièces de rechange.** Lorsque vous procédez à l'entretien, utilisez uniquement des pièces de remplacement EGO identiques aux pièces d'origine. L'utilisation de tout autre accessoire peut augmenter le risque de blessure.
- **Les outils munis d'un bloc-pile 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.
- **Enlevez ou débranchez le bloc-pile avant de procéder à l'entretien ou au nettoyage de l'outil ou d'en retirer du matériel.**

- **N'incinerez pas l'appareil, même s'il est sérieusement endommagé. Les piles risquent d'exploser si elles sont en contact avec le feu.**
- **N'exposez pas un bloc-piles ou un appareil 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.
- **Ne nettoyez pas l'outil avec un jet d'eau, car de l'eau pourrait s'infiltrer dans le moteur et les connexions électriques.**
- **S'il se produit une situation qui ne figure pas dans le présent guide, 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!

VOUS TROUVEREZ DES RÈGLES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES DANS LE GUIDE D'UTILISATION DE L'ACCESSOIRE APPLICABLE

INTRODUCTION

Nous vous félicitons d'avoir choisi la tête d'alimentation EGO au lithium-ion de 56 volts. 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 ULTÉRIEUREMENT.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Longueur de la lame	20,32 cm
Profondeur de coupe	Jusqu'à 7,62 cm
Température de fonctionnement recommandée	0°C-40°C(32°F-104°F)
Température de stockage recommandée	-20°C-70°C(-4°F-158°F)
Poids	2,31 kg (5,09 lb)

LISTE DES PIÈCES CONTENUES DANS L'EMBALLAGE

NOM DE LA PIÈCE	QUANTITÉ
Coupe-bordure amovible	1
Clé hexagonale	1
Clé multifonction	1
Goupille fendue	2
Guide d'utilisation	1

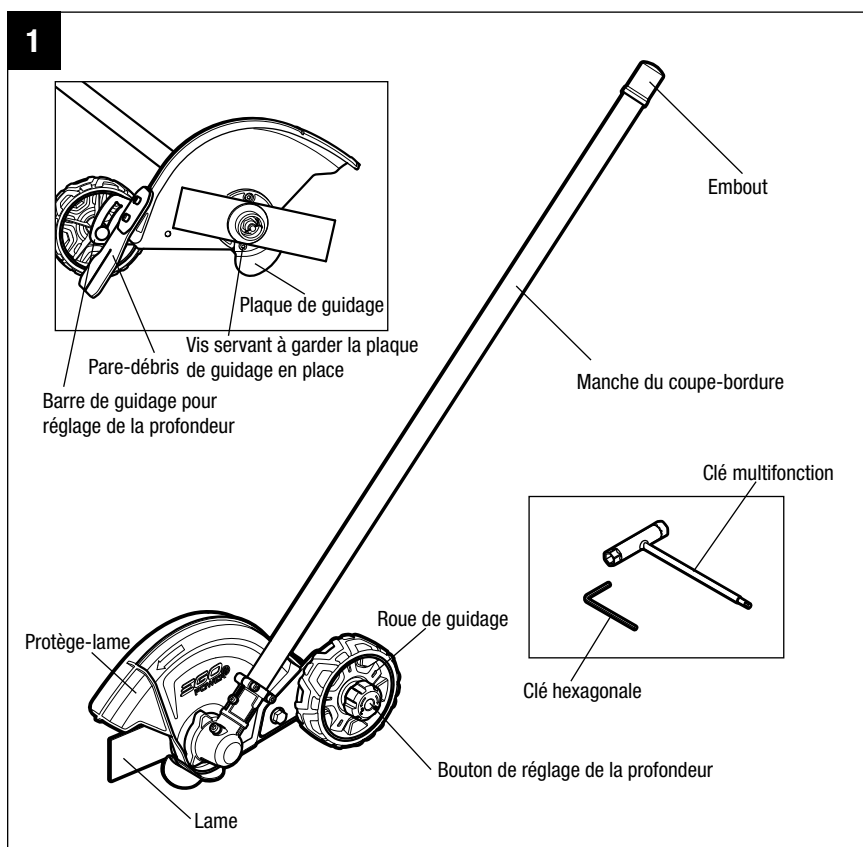
Lame recommandée

NOM DE LA PIÈCE	NUMÉRO DE MODÈLE
Lame de coupe-bordure	AEB0800

DESCRIPTION

FAMILIARISEZ-VOUS AVEC VOTRE TÊTE D'ALIMENTATION (Fig. 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.



LAME

Lame en métal pour couper les mauvaises herbes et les plantes vertes.

PROTÈGE-LAME

Réduit les risques de blessure causée par la projection d'objets quelconques vers l'utilisateur par le dispositif de coupe et empêche tout contact avec le dispositif de coupe.

PARE-DÉBRIS

Réduit les risques de blessure causée par la projection d'objets quelconques vers l'utilisateur par la lame de coupe.

BOUTON DE RÉGLAGE DE LA PROFONDEUR ET BARRE DE GUIDAGE POUR RÉGLAGE DE LA PROFONDEUR

Permettent de régler la profondeur de coupe.

ROUE DE GUIDAGE

Roule sur le sol et maintient la lame à la hauteur prééglée pour offrir la profondeur de coupe voulue.

PLAQUE DE GUIDAGE

Guide en option pour la coupe contre le pavé. (Consultez la section « RETRAIT DE LA PLAQUE DE GUIDAGE » si la plaque de guidage n'est pas nécessaire.)

ASSEMBLAGE

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

⚠ AVERTISSEMENT : Ne tentez pas de modifier ce produit ni de créer des accessoires dont l'utilisation n'est pas recommandée avec ce produit. Toute altération ou modification de ce type constitue un usage inapproprié et peut engendrer une situation dangereuse susceptible de causer des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT : **N'ajustez pas le protège-lame.** Il a été réglé en usine de façon à ce que la flèche située sur le protège-lame et le côté ouvert ne soient pas orientés vers l'utilisateur. Les résidus de coupe et autres débris sont ainsi dirigés loin de l'outil électrique et de l'utilisateur.

DÉBALLAGE

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

FIXATION DU COUPE-BORDURE SUR LA TÊTE D'ALIMENTATION

⚠ AVERTISSEMENT : Ne fixez ou n'ajustez jamais un accessoire pendant que la tête d'alimentation est en marche ou que le bloc-pile est en place. Laisser le moteur fonctionner et garder le bloc-pile en place peut entraîner de graves blessures.

Ce coupe-bordure amovible est conçu pour la tête d'alimentation EGO PH1400/PH1400-FC.

Le coupe-bordure se fixe sur la tête d'alimentation grâce à un dispositif de raccord.

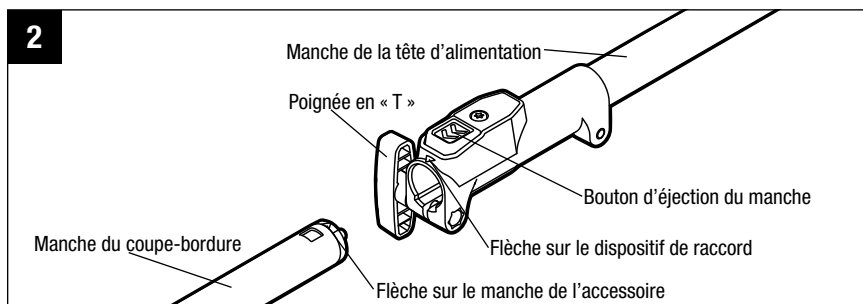
1. Arrêtez le moteur et enlevez le bloc-pile.

2. Desserrez la poignée en « T ».
3. Retirez l'embout du coupe-bordure amovible. Alignez la flèche sur le manche du coupe-bordure et la flèche sur le dispositif de raccord, puis rentrez le manche dans le dispositif. Vous devriez entendre un « clic » qui indique que le manche du coupe-bordure est bien en place (Fig. 2).
4. Tirez sur le manche de l'accessoire pour vous assurer qu'il est bien verrouillé dans le dispositif de raccord. Si ce n'est pas le cas, faites tourner le manche de gauche à droite jusqu'à ce qu'il se verrouille dans le dispositif de raccord.
5. Serrez fermement la poignée en « T ».

⚠ AVERTISSEMENT : Assurez-vous que la poignée en « T » est serrée fermement avant de manipuler l'outil. Inspectez-la régulièrement pendant l'utilisation pour vous assurer qu'elle reste serrée et pour prévenir des blessures graves.

RETRAIT DE L'ACCESSOIRE DE LA TÊTE D'ALIMENTATION

1. Arrêtez le moteur et enlevez le bloc-pile.
2. Desserrez la poignée en « T ».
3. Appuyez sur le bouton d'éjection du manche et, en le gardant enfoncé, tirez ou tournez le manche de l'accessoire pour le dégager du dispositif de raccord.



FONCTIONNEMENT

⚠ AVERTISSEMENT : Ne laissez pas votre bonne connaissance du produit vous rendre négligent. N'oubliez pas qu'une fraction de seconde d'inattention suffit à se blesser grièvement.

⚠ AVERTISSEMENT : Portez toujours des lunettes de sécurité couvrantes ou à écrans latéraux 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.

UTILISATIONS

Vous pouvez utiliser ce produit pour les types de travaux indiqués ci-dessous :

- Coupe le long des allées, des bordures, des plates-bandes et autres endroits semblables.

Avant chaque utilisation, vérifiez si des pièces sont endommagées ou usées.

Vérifiez la lame, le protecteur et la poignée de manœuvre avant, puis remplacez toute pièce fissurée, déformée, tordue ou endommagée.

⚠ 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.

UTILISATION DU COUPE-BORDURE AVEC LA TÊTE D'ALIMENTATION

⚠ AVERTISSEMENT : Lorsque vous utilisez cet outil, habillez-vous convenablement pour réduire les risques de blessures. Ne portez pas de vêtements ni de bijoux qui peuvent s'accrocher. Portez des protections pour les yeux et les oreilles. Portez un pantalon long et épais, des bottes et des gants. Ne portez pas de pantalon court ni de sandales. N'utilisez pas l'outil lorsque vous êtes pieds nus. Portez un masque de protection ou un masque antipoussières lorsque l'endroit est poussiéreux.

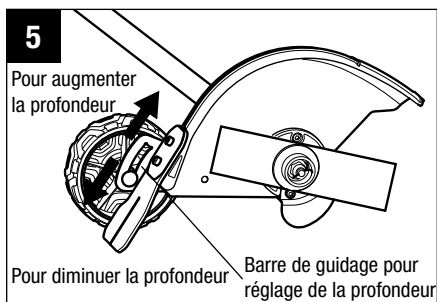
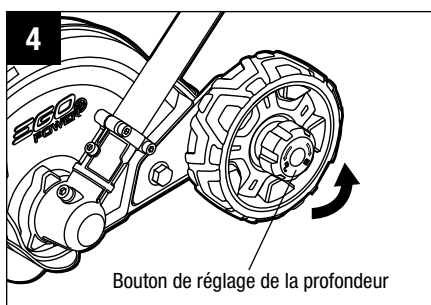
⚠ AVERTISSEMENT : Enlevez tous les obstacles et objets solides de l'aire de travail.

Tenez le coupe-bordure avec la main droite sur la poignée arrière et la main gauche sur la poignée de manœuvre avant. Tenez toujours fermement l'outil avec les deux mains lorsque vous l'utilisez. Tenez le coupe-bordure dans une position confortable en ayant la poignée arrière à la hauteur de votre hanche (Fig. 3).

RÉGLAGE DE LA PROFONDEUR DE COUPE

1. Arrêtez le moteur et enlevez le bloc-pile.
2. Desserrez le bouton de réglage de la profondeur dans le sens de la flèche de déverrouillage illustrée sur le bouton (Fig. 4).
3. Déplacez la roue de guidage le long de la barre de guidage. Montez-la pour augmenter la profondeur de coupe ou abaissez-la pour diminuer la profondeur (Fig. 5).

La profondeur de coupe dépend de l'inégalité du sol, de votre taille et de la façon dont vous tenez le coupe-bordure. Utilisez les procédures suivantes :



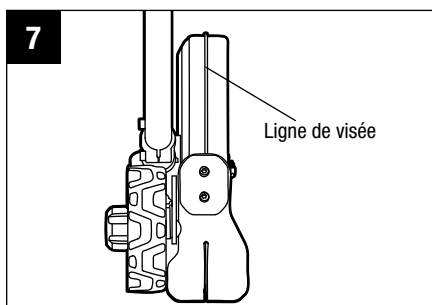
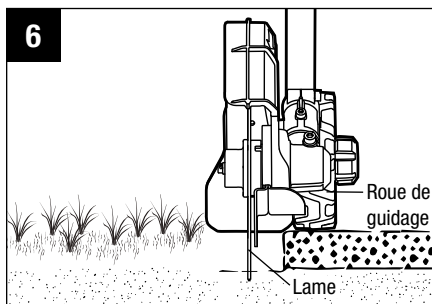
4. Ajustez la roue de guidage de façon à ce que la lame touche tout juste le sol ou écorche la surface (Fig. 6).
5. Serrez fermement le bouton de réglage de la profondeur dans le sens de la flèche de verrouillage illustrée sur le bouton.
6. En vous tenant debout dans la position de travail normale, vérifiez de nouveau la profondeur de coupe et corrigez-la au besoin.

POUR DÉMARRER ET ARRÊTER L'OUTIL

Consultez la section « **MISE EN MARCHÉ ET ARRÊT DE LA TÊTE D'ALIMENTATION** » du guide d'utilisation de la tête d'alimentation PH1400/PH1400-FC.

CONSEILS D'UTILISATION

- Tenez la tête d'alimentation de façon à ce que la lame soit en position verticale.
- Ne marchez pas trop vite lorsque vous utilisez l'outil.
- Coupez à un rythme constant. Si la lame commence à s'enliser, vous coupez trop rapidement; ralentissez.
- Ne forcez pas pour que la lame pénètre dans le sol. Un léger contact de la lame avec un rebord de trottoir, une bordure, etc., est acceptable et n'endommagera pas le coupe-bordure.
- Lorsque vous coupez, marchez toujours vers l'avant en suivant le coupe-bordure. Ne tirez pas le coupe-bordure vers vous.
- Utilisez la ligne de visée pour aligner la lame sur le rebord de la plate-bande (Fig. 7).
- Une apparence optimale est obtenue lorsque l'herbe est sèche. Évitez de couper dans un sol mouillé ou dans l'herbe mouillée, sinon le protège-lame risque de s'obstruer et de produire un rebord inégal. Si le protège-lame est obstrué, arrêtez le moteur, retirez le bloc-pile, puis enlevez les débris du protège-lame.



ENTRETIEN

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

⚠ AVERTISSEMENT : Les outils munis d'un bloc-pile n'ont pas besoin d'être branchés sur une prise de courant. Par conséquent, ils sont toujours prêts à l'emploi. Pour prévenir les blessures graves, prenez des précautions particulières lorsque vous effectuez l'entretien ou des réparations, ou lorsque vous remplacez le dispositif de coupe ou d'autres accessoires.

⚠ AVERTISSEMENT : Pour prévenir les blessures graves, retirez le bloc-pile de la tête d'alimentation avant d'effectuer l'entretien de l'outil, de le nettoyer ou de remplacer des accessoires, ou lorsque l'outil n'est pas utilisé.

ENTRETIEN GÉNÉRAL

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.

⚠ AVERTISSEMENT : Ne laissez en aucun temps du liquide pour freins, de l'essence, des produits à base de pétrole, des huiles dégriffantes et autres produits de ce genre entrer en contact avec les pièces en plastique. Les produits chimiques peuvent endommager, affaiblir ou détruire le plastique et engendrer ainsi des risques de blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT : Lors du nettoyage du coupe-bordure amovible, NE l'immergez PAS dans l'eau ni dans un autre liquide.

NETTOYAGE DE L'APPAREIL

- Après chaque utilisation, retirez le bloc-pile, puis enlevez les débris, la terre ou l'herbe de la lame et du protecteur à l'aide d'une brosse douce. Essuyez la surface du coupe-bordure au moyen d'un linge propre et d'une solution de savon doux.
- Utilisez une petite brosse ou un petit aspirateur pour nettoyer les événements d'aération situés sur le boîtier arrière.

- Assurez-vous que les événements d'aération ne sont jamais obstrués.

Les tâches d'entretien devraient être effectuées par des réparateurs qualifiés de coupe-bordures, à l'exception des tâches qui se retrouvent dans les présentes instructions d'entretien.

REPLACEMENT DE LA LAME

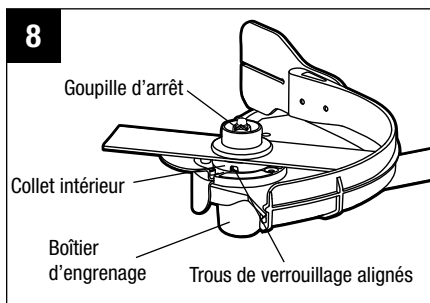
⚠ AVERTISSEMENT : Ne tentez pas de redresser ni de souder une lame tordue ou fissurée. Une telle lame doit être remplacée, car elle pourrait se briser. Il est recommandé de remplacer la lame uniquement par une lame de coupe-bordure EGO; consultez la section « **Lame recommandée** ».

AVIS : Remplacez la lame si sa longueur n'est plus suffisante pour maintenir le dégagement nécessaire au-dessus du sol et obtenir la profondeur de coupe voulue.

⚠ AVERTISSEMENT : Protégez-vous toujours les mains en portant des gants épais ou en recouvrant la lame de chiffons ou d'autres matériaux lorsque vous entretenez celle-ci.

Retrait de la lame

1. Arrêtez le moteur et enlevez le bloc-pile.
2. Déposez le coupe-bordure sur le dos de façon à ce que la lame soit orientée vers le haut.
3. Portez des gants de protection. Utilisez une pince à bec effilé (non incluse) pour retirer la goupille d'arrêt de l'arbre du moteur (Fig. 8).
4. Tournez la lame pour aligner la fente dans le collet sur le trou du boîtier d'engrenage (Fig. 8).



5. Insérez la clé hexagonale fournie dans les trous alignés pour qu'elle agisse comme stabilisateur. Utilisez la clé multifonction fournie pour desserrer l'écrou **DANS LE SENS DES AIGUILLES D'UNE MONTRE** (Fig. 9).
6. Retirez l'écrou, le collet extérieur, la lame et le collet intérieur de l'arbre du moteur (Fig. 10). Inspectez-les et remplacez-les s'ils sont usés.

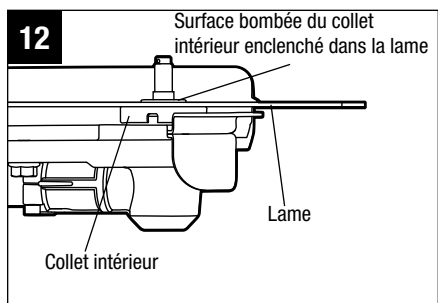
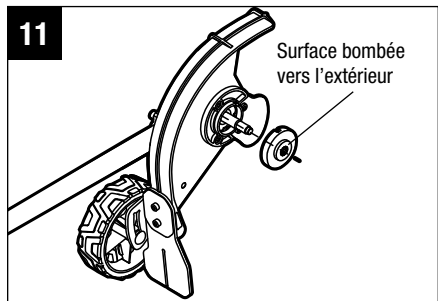
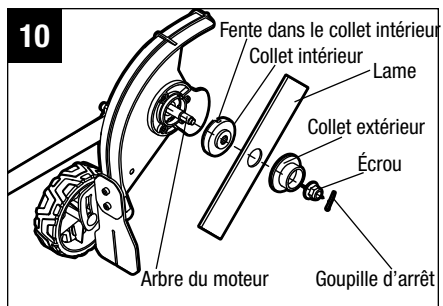
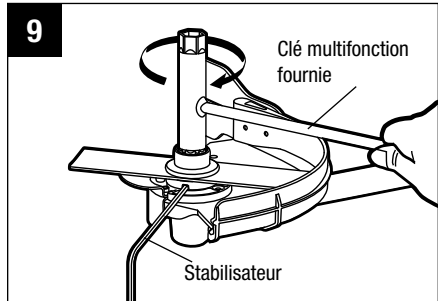
Installation de la lame

1. Placez le collet intérieur retiré à l'étape 6 de la section « Retrait de la lame » sur l'arbre du moteur, surface bombée vers l'extérieur (Fig. 11).
2. Installez la nouvelle lame sur le collet intérieur.

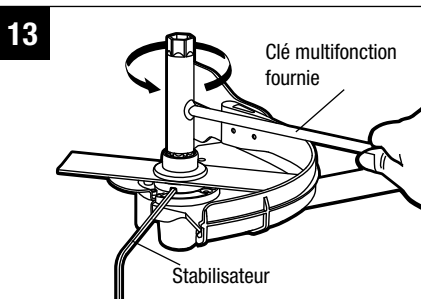
AVERTISSEMENT :

La surface bombée du collet intérieur doit s'enclencher dans le trou de montage de la lame (Fig. 12). Il ne devrait pas y avoir d'espace entre la lame et la surface plane du collet intérieur.

3. Fixez le collet extérieur et l'écrou sur l'arbre, puis serrez partiellement l'écrou à la main **DANS LE SENS CONTRAIRE DES AIGUILLES D'UNE MONTRE**.
4. Faites tourner la lame pour aligner la fente dans le collet avec le trou du boîtier d'engrenage (Fig. 8).



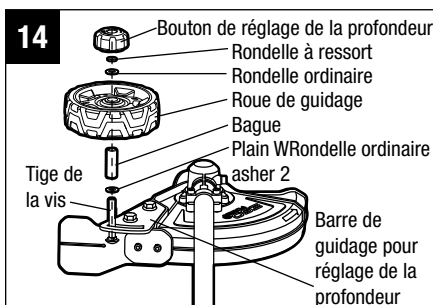
5. Insérez la clé hexagonale fournie dans les trous alignés pour qu'elle agisse comme stabilisateur. Utilisez la clé multifonction fournie pour serrer fermement l'écrou sur l'arbre **DANS LE SENS CONTRAIRE DES AIGUILLES D'UNE MONTRE** (Fig. 13).



6. Insérez une nouvelle goupille d'arrêt dans le trou de l'arbre du moteur. Pliez les deux pieds de la goupille dans des directions opposées avec une pince à bec effilé (non incluse) (Fig. 8).

REEMPLACEMENT DE LA ROUE DE GUIDAGE

1. Arrêtez le moteur et enlevez le bloc-pile.
2. Déposez le coupe-bordure sur le dos de façon à ce que la roue de guidage soit orientée vers le haut.
3. Desserrez le bouton de réglage de la profondeur dans le sens de la flèche de déverrouillage illustrée sur le bouton, puis enlevez-le.
4. Retirez la rondelle à ressort, la rondelle ordinaire 1, la roue de guidage, la bague et la rondelle ordinaire 2 de la tige de la vis (Fig. 14). Inspectez-les et remplacez-les s'ils sont usés.
5. Insérez d'abord la tige de la vis dans la barre de guidage pour réglage de la profondeur, puis insérez la rondelle ordinaire 2, la bague et la nouvelle roue. Installez ensuite la rondelle ordinaire 1, la rondelle à ressort et le bouton de réglage de la profondeur sur la tige de la vis dans la séquence illustrée à la Fig. 14.

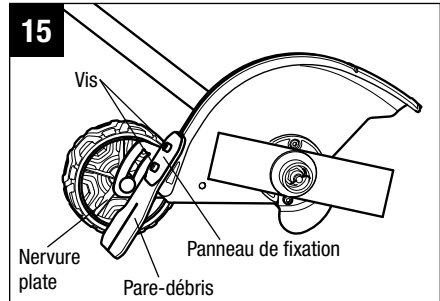


AVIS : La roue de guidage doit être installée avec ses nervures plates orientées vers l'intérieur (Fig. 15).

6. Serrez le bouton de réglage de la profondeur dans le sens de la flèche de verrouillage illustrée sur le bouton.

REEMPLACEMENT DU PARE-DÉBRIS

1. Arrêtez le moteur et enlevez le bloc-pile.
2. Utilisez la clé hexagonale fournie pour desserrer les deux vis.
3. Retirez les vis, le panneau de fixation et le pare-débris utilisé (Fig. 15).
4. Installez un nouveau pare-débris, puis verrouillez-le en place avec le panneau de fixation et les deux vis.

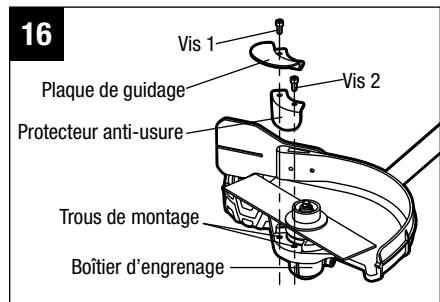


VÉRIFICATION ET REMPLACEMENT DU PROTECTEUR ANTI-USURE ET DE LA PLAQUE DE GUIDAGE (Fig. 16)

Vérifiez si le protecteur anti-usure et la plaque de guidage sont endommagés avant de mettre l'outil électrique en marche. Le protecteur anti-usure doit être remplacé dès que le boîtier d'engrenage devient visible.

AVIS : Le boîtier d'engrenage peut être gravement endommagé si vous ne remplacez pas le protecteur anti-usure dès que le boîtier d'engrenage est visible.

1. Arrêtez le moteur et enlevez le bloc-pile.
2. Portez des gants de protection. Faites tourner la lame au besoin pour exposer les deux vis.
3. Utilisez la clé hexagonale fournie pour desserrer les deux vis, puis enlevez-les.



AVIS : Si vous n'avez qu'à remplacer la plaque de guidage, desserrez et retirez la vis 1.

4. Remplacez le protecteur anti-usure et la plaque de guidage déformés ou usés.
5. Installez le nouveau protecteur anti-usure et la nouvelle plaque de guidage sur le boîtier d'engrenage, puis fixez-les à l'aide des deux vis.

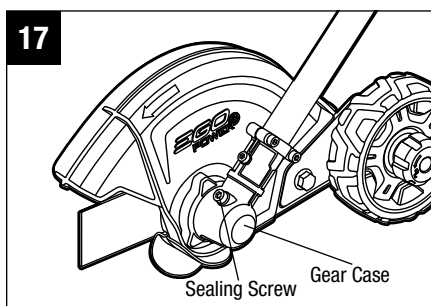
RETRAIT DE LA PLAQUE DE GUIDAGE

Si vous avez de l'expérience avec ce type de coupe-bordure, ou si vous trouvez que la plaque de guidage nuit à votre coupe, vous pouvez enlever la plaque de guidage.

1. Desserrez et retirez la vis 1.
2. Retirez la plaque de guidage.
3. Remettez en place et serrez la vis 1.

LUBRIFICATION DES ENGRENAGES DE TRANSMISSION

Les engrenages de transmission dans le boîtier d'engrenage doivent être lubrifiés périodiquement avec de la graisse d'engrenage. Vérifiez le niveau de graisse dans le boîtier d'engrenage toutes les 50 heures de fonctionnement en retirant la vis d'étanchéité sur le côté du boîtier.



Si aucune graisse ne peut être vue sur les côtés de l'engrenage, suivez les étapes ci-dessous afin de remplir le boîtier de graisse d'engrenage aux 3/4 de sa capacité.

Ne remplissez pas complètement le boîtier d'engrenage de transmission.

1. Placez le coupe-bordure debout de façon à ce que la vis d'étanchéité soit orientée vers le haut (Fig. 17).
2. Utilisez la clé multifonction fournie pour desserrer et retirer la vis d'étanchéité.
3. Utilisez une seringue contenant de la graisse (non incluse) pour injecter de la graisse dans le trou de la vis; ne dépassez pas les 3/4 de la capacité du boîtier.
4. Serrez la vis d'étanchéité après l'injection.

RANGEMENT DE L'APPAREIL

- Retirez le bloc-pile du coupe-bordure.
- Nettoyez complètement l'outil avant de le ranger.
- Si le coupe-bordure amovible est retiré de la tête d'alimentation et rangé séparément : Placez l'embout sur le manche de l'accessoire pour éviter que de la saleté s'introduise dans le dispositif de raccord.
- Rangez l'appareil dans un endroit sec, bien aéré et surélevé ou verrouillé, hors de portée des enfants. Ne rangez pas l'appareil sur des engrais, de l'essence ou d'autres produits chimiques, ni à proximité de ces produits.

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Le moteur ne démarre pas.	■ Le bloc-pile n'est pas installé dans la tête d'alimentation. ■ Il n'y a pas de contact électrique entre la tête d'alimentation et le bloc-pile. ■ Le bloc-pile est déchargé. ■ Le levier de blocage et la gâchette ne sont pas enclenchés simultanément.	■ Installez le bloc-pile dans la tête d'alimentation. ■ Retirez le bloc-pile, vérifiez les contacts électriques, puis réinstallez le bloc-pile jusqu'à ce qu'il s'enclenche. ■ Chargez le bloc-pile avec les chargeurs EGO indiqués dans le présent guide. ■ Pour mettre en marche le coupe-bordure, maintenez le bouton de blocage enfoncé lorsque vous appuyez sur la gâchette.
La tête d'alimentation s'arrête pendant l'utilisation.	■ Le moteur est surchargé. ■ Le bloc-pile ou la tête d'alimentation est trop chaud. ■ Le bloc-pile est débranché de l'outil. ■ Le bloc-pile est déchargé.	■ Le moteur fonctionnera de nouveau sans problème lorsque la cause de la surcharge sera éliminée. Pour assurer un fonctionnement continu, réduisez la charge sur la tête d'alimentation. ■ Laissez le bloc-pile ou la tête d'alimentation refroidir jusqu'à une température inférieure à 67 °C (152 °F). ■ Réinstallez le bloc-pile. ■ Chargez le bloc-pile avec les chargeurs EGO indiqués dans le présent guide.
Le rebord est inégal.	■ L'herbe ou la terre est trop mouillée. ■ Le protège-lame est obstrué.	■ Évitez de couper dans un sol mouillé ou dans l'herbe mouillée. ■ Arrêtez le moteur, retirez le bloc-pile, puis enlevez les débris du protège-lame.

GARANTIE

POLITIQUE D'EGO EN MATIÈRE DE GARANTIE

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

Garantie limitée de 3 ans sur les blocs-piles et chargeurs du système EGO POWER+ pour un usage personnel et domestique.

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

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

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

GARANTIE LIMITÉE

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

- a) Cette garantie s'applique uniquement à l'acheteur initial s'étant procuré le produit chez un détaillant EGO autorisé et est non transférable. La liste des détaillants EGO autorisés est publiée en ligne sur le site <http://egopowerplus.com/pages/warranty-policy>.
- b) La période de garantie pour les produits remis en état ou certifiés par l'usine utilisés à des fins résidentielles est de 1 an, et de 90 jours lorsqu'ils sont utilisés à des fins industrielles, professionnelles ou commerciales.
- c) La période de garantie pour les pièces d'entretien régulier, y compris, sans s'y limiter, les lames, les têtes de taille-bordure, les guides-chaînes, les chaînes de scie, les courroies, les barres de raclage, les buses de souffleur, ainsi que tous les autres accessoires EGO, est de 90 jours lorsqu'elles sont utilisées à des fins résidentielles et de 30 jours lorsqu'elles sont utilisées à des fins industrielles, professionnelles ou commerciales. Ces pièces sont couvertes contre les défauts de fabrication pour une période de 90 jours ou de 30 jours si elles sont utilisées dans des conditions de travail normales.

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

RÉCLAMATION AU TITRE DE LA GARANTIE

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

RESTRICTIONS SUPPLÉMENTAIRES

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

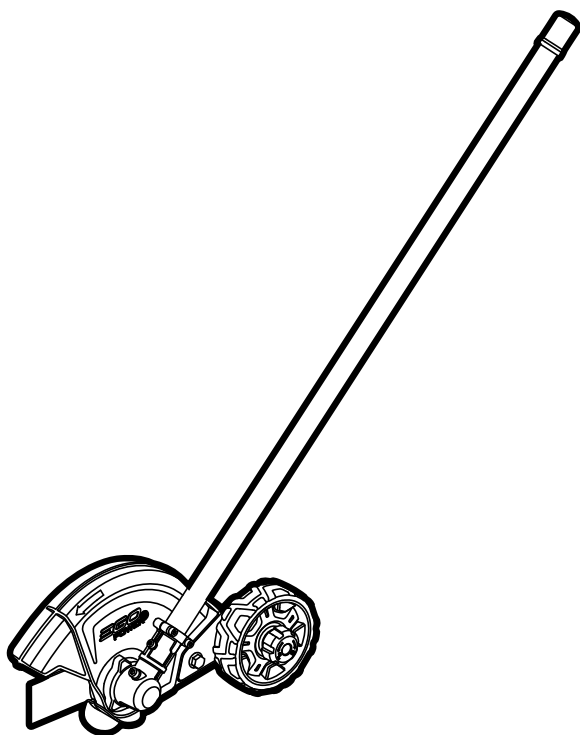
Chervon North America n'est pas responsable des dommages accessoires, consécutifs, indirects ou directs.

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

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

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

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



EXCLUSIVAMENTE PARA USO CON EL
CABEZAL MOTOR POWER+ PH1400/PH1400-FC

MANUAL DEL USUARIO

ACCESORIO PARA BORDEADORA

MODELO NÚMERO EA0800/EA0800-FC

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

ÍNDICE

Símbolos de seguridad	56
Instrucciones de seguridad	57-61
Introducción	61
Especificaciones	61
Lista de empaque	62
Descripción	63-64
Ensamblaje	65-66
Funcionamiento	67-69
Mantenimiento	70-75
Solución de problemas	76
Garantía	77-78

¡LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES!



LEA Y COMPRENDA EL
MANUAL DEL USUARIO

⚠ ADVERTENCIA: Parte del polvo producto del lijado, aserrado, esmerilado, taladrado y otras actividades de construcción, contiene sustancias químicas que el estado de California reconoce como causantes de cáncer, defectos congénitos u otros daños al sistema reproductor. Algunos ejemplos de estas sustancias químicas son los siguientes:

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

El riesgo de sufrir estas exposiciones varía según la frecuencia con que realice este tipo de trabajo. Medidas para reducir la exposición a estos químicos: trabaje en un lugar bien ventilado y con equipos de seguridad aprobados, como las mascarillas antipolvo que están diseñadas especialmente para filtrar partículas microscópicas.

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 usuario, 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.

SIGNIFICADO DE LOS SÍMBOLOS

⚠ SÍMBOLO DE ALERTA DE SEGURIDAD: Indica **PELIGRO**, **ADVERTENCIA** O **PRECAUCIÓN**. Puede aparecer junto con otros símbolos o pictografías.



⚠ ¡ADVERTENCIA! La utilización de herramientas eléctricas puede hacer que algunos objetos extraños golpeen los ojos y cause heridas graves. Antes de comenzar a operar una herramienta eléctrica, use siempre gafas protectoras o gafas de seguridad con blindaje lateral y un protector facial si es necesario. Le recomendamos usar una máscara de seguridad de visión amplia sobre anteojos o gafas de seguridad estándar con protección lateral. Use siempre lentes de protección con la marca de cumplimiento de la norma ANSI Z87.1.

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 un peligro potencial de producir lesiones.
	Lea y comprenda el Manual del usuario	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el Manual del usuario antes de usar este producto.
	Lentes de protección	Use siempre gafas de seguridad o anteojos con protección lateral y un protector facial al operar este producto.
	Símbolos de reciclaje	Este producto usa baterías de iones de litio. Es posible que las leyes municipales, provinciales o nacionales prohíban desechar las baterías con los residuos comunes. Consulte a la autoridad local en materia de residuos sobre las opciones de eliminación y reciclaje disponibles.
IPX4	Grado de protección de admisión	Protección contra salpicaduras de agua
V	Voltio	Voltaje
mm	Milímetro	Longitud o tamaño
cm	Centímetro	Longitud o tamaño
in.	Pulgada	Longitud o tamaño
kg	Kilogramo	Peso
lb	Libra	Peso
	Corriente continua	Tipo o característica de la corriente

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

⚠ ADVERTENCIA: Al usar artefactos eléctricos de jardinería, las precauciones básicas de seguridad deberán respetarse para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas y lesiones personales; entre ellas se incluyen:

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES

⚠ ¡PELIGRO! No dependa del aislamiento de la herramienta para evitar las descargas eléctricas. Para reducir el riesgo de electrocución, nunca opere la herramienta en las cercanías de cables que conducen corriente eléctrica.

⚠ ¡PRECAUCIÓN! Use protección auditiva personal adecuada durante la manipulación. Bajo algunas condiciones y periodos de uso, el ruido de este producto podría contribuir a la pérdida de la audición.

- **Evite entornos peligrosos** – no use la herramienta en lugares húmedos o mojados.
- **Mantenga a los niños alejados** – todos los visitantes deben mantenerse alejados del área de trabajo.
- **Vístase de manera adecuada** – no use ropa holgada ni joyas. Estas pueden quedar atascadas en las piezas móviles. Se recomienda usar guantes y calzado de goma para trabajar en exteriores. Use protección para el cabello a fin de contener el cabello largo.
- **Use gafas de seguridad** – use siempre una máscara o mascarilla antipolvo si trabajará en una zona con mucho polvo.
- **Use la herramienta adecuada** – no use la herramienta para ninguna otra tarea que no sea la prevista.
- **No fuerce el aparato** – esta máquina funcionará mejor y con menos probabilidades de producir lesiones si se usa al ritmo para el cual se diseñó.
- **No se extralimite** – mantenga el punto de apoyo y el equilibrio adecuado en todo momento.
- **Manténgase alerta** – concéntrese en lo que hace. Use el sentido común. No opere el aparato si está cansado.
- **No opere la bordeadora bajo la influencia de drogas o alcohol.**
- **Mantenga las protecciones en su lugar y en buen estado.**
- **Mantenga las cuchillas afiladas.** Reemplace la cuchilla si no tiene filo o está desgastada; no intente afilarla.

- **Mantenga las manos y los pies alejados del área de corte.**
- **Nunca se pare ni exponga ninguna parte de su cuerpo en línea con la trayectoria de la cuchilla de la bordeadora.**
- **Guarde los aparatos en el interior** - cuando no esté en uso, los aparatos deben guardarse en interiores, en un lugar seco y alto o bajo llave, sin el paquete de baterías y fuera del alcance de los niños.
- **Cuide su aparato** - mantenga el aparato limpio para obtener mejores resultados y reducir el riesgo de lesiones. Siga las instrucciones para lubricar y cambiar los accesorios. Mantenga las manijas limpias, secas y libres de aceite y grasa.
- **Revise las piezas dañadas** - antes de continuar con la operación del producto, se deben revisar con cuidado las protecciones u otras piezas dañadas a fin de determinar si funcionan correctamente y cumplen su función específica. Compruebe la alineación de las piezas móviles, que las piezas no estén dobladas o rotas, que el montaje sea el correcto y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento. Las protecciones u otras piezas dañadas deben repararse de manera adecuada o cambiarse en un centro de servicio autorizado, a menos que se indique lo contrario en este manual.
- **Limpie el área que cortará antes de cada uso.** Retire todos los objetos como piedras, vidrios rotos, clavos, alambres o cordeles que puedan salir despedidos o atascarse en los accesorios de corte.
- **Sostenga la bordeadora con firmeza y mantenga ambas manos en las manijas durante la operación. Coloque sus dedos y pulgares alrededor de las empuñadoras.**
- **Evite los arranques accidentales** - no transporte la bordeadora con el dedo en la perilla de encendido.
- **No opere la bordeadora en entornos gaseosos o explosivos.** Los motores de estos aparatos comúnmente producen chispas, las que pueden encender los vapores.
- **No utilice la bordeadora en o cerca de superficies con gravilla.**
- **Daños a la bordeadora** - si golpea un objeto extraño con la bordeadora o si esta se atasca, detenga la herramienta de inmediato, revise si hay daños y, de haberlos, repárelos antes volver a operar la herramienta. No la opere si las protecciones o la cuchilla están dañadas.
- **Reemplace la cuchilla si está agrietada, dañada o gastada de inmediato, aunque solo se trate de grietas superficiales.** Dichos accesorios podrían desprenderse a alta velocidad y provocar lesiones graves o fatales.

- **No cargue el paquete de baterías bajo la lluvia o en lugares húmedos.**
- Use solamente con el paquete de baterías y el cargador que se indican a continuación:

PAQUETES DE BATERÍAS	CARGADOR
BA1120, BA1120-FC, BA1400, BA1400-FC, BA2240, BA2240-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200, BA4200-FC, BA1400T, BA1400T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA5600T, BA5600T-FC	CH2100, CH2100-FC, CH5500, CH5500-FC

- Use solo con el cabezal motor PH1400/PH1400-FC de iones de litio de 56 V.
- **No arroje las baterías al fuego.** Las células pueden explotar. Consulte los códigos locales para conocer las posibles instrucciones de desecho especiales.
- **No abra ni rompa la batería.** Los electrolitos liberados son corrosivos y pueden causar daños en los ojos o la piel. Si se tragan pueden ser tóxicos.
- **Manipule las baterías con cuidado para no acortar su vida útil con materiales conductores como anillos, brazaletes y llaves.** La batería o el conductor podrían sobrecalentarse y producir quemaduras.
- **Piezas de repuesto** - al realizar mantenimiento, utilice solo piezas de repuesto EGO idénticas. El uso de cualquier otro accesorio puede aumentar el riesgo de lesiones.
- **Las herramientas a batería no necesitan estar conectadas a un enchufe, por lo tanto siempre se encuentran en condiciones de funcionar.** Conozca los peligros posibles que existen aun cuando la herramienta no esté en funcionamiento. Tenga cuidado al realizarle mantenimiento o repararla.
- **Retire o desconecte el paquete de baterías antes de hacer el mantenimiento, limpiar o retirar material del producto.**
- **No incinere el electrodoméstico incluso si está muy dañado. Las baterías pueden explotar en un incendio.**
- **No lave el producto con una manguera; evite que el motor y las conexiones eléctricas se mojen.**
- **No exponga el paquete de baterías ni el electrodoméstico al fuego o a una temperatura excesiva.** La exposición al fuego o a temperaturas por encima de los 100 °C (212°F) podría causar una explosión.

- **Si se presentan situaciones que no están previstas en este manual, tenga cuidado y use el sentido común. Póngase en contacto con el Centro de Servicio al Cliente de EGO para recibir ayuda.**
- **Guarde estas instrucciones.** Consúltelas con frecuencia y úselas para dar instrucciones a otras personas que puedan usar esta herramienta. Si le presta esta herramienta a alguien, préstele también estas instrucciones para evitar el mal uso del producto y posibles lesiones.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

EN EL MANUAL DEL USUARIO CORRESPONDIENTE AL ACCESORIO SE PUEDEN ENCONTRAR NORMAS ESPECÍFICAS DE SEGURIDAD ADICIONALES.

INTRODUCCIÓN

Felicitaciones por elegir el cabezal motor EGO de iones de litio de 56 voltios. Este está pensado, diseñado y fabricado para brindarle el mejor rendimiento y la mejor 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 al 1-855-EGO-5656.

NÚMERO DE SERIE _____ FECHA DE COMPRA _____

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

ESPECIFICACIONES

Largo de la cuchilla	8" (20,32 cm)
Profundidad de corte	hasta 3" (7,62 cm)
Temperatura de funcionamiento recomendada	0°C-40°C(32°F-104°F)
Temperatura de almacenamiento recomendada	-20°C-70°C(-4°F-158°F)
Peso	5,09 lb (2,31 kg)

LISTA DE EMPAQUE

NOMBRE DE LA PIEZA	CANTIDAD
Accesorio para bordeadora	1
Llave hexagonal	1
Llave multiuso	1
Chaveta	2
Manual del usuario	1

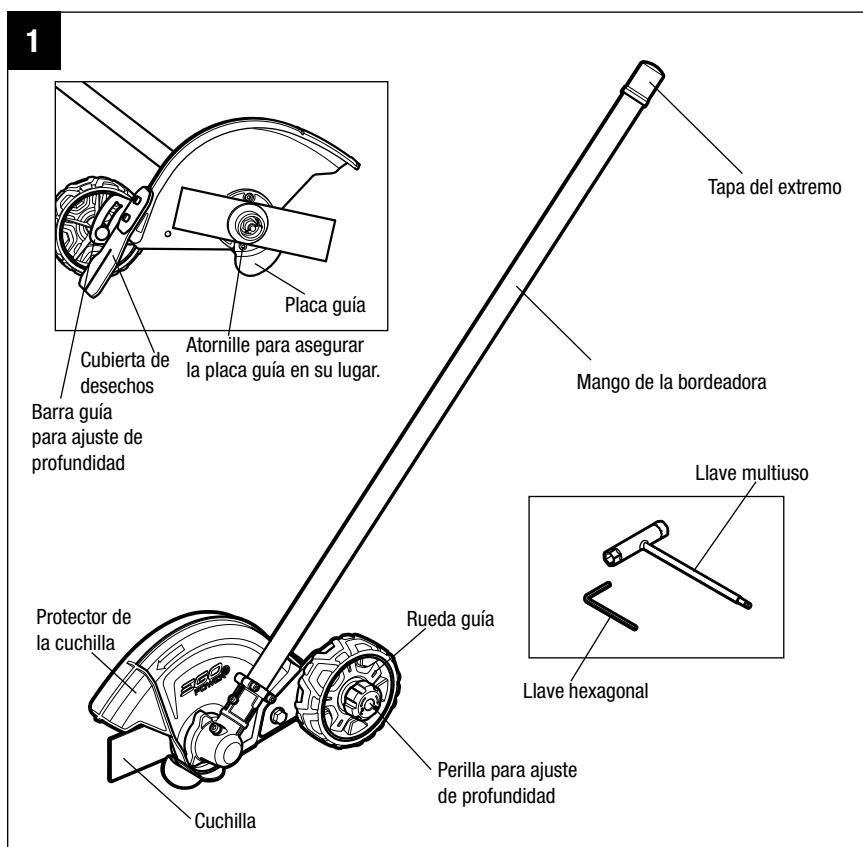
Cuchilla recomendada

NOMBRE DE LA PIEZA	NÚMERO DE MODELO
Cuchilla para bordeadora	AEB0800

DESCRIPCIÓN

CONOZCA EL CABEZAL MOTOR (Fig. 1)

El uso seguro de este producto requiere que se comprenda la información que figura en la herramienta y en este manual del usuario, además del conocimiento del proyecto que desea llevar a cabo. Antes de usar este producto, familiarícese con todas las características operativas y reglas de seguridad.



CUCHILLA

Cuchilla de corte de metal para cortar maleza y plantas blandas.

PROTECTOR DE LA CUCHILLA

Reduce el riesgo de lesiones provocadas por objetos extraños que se disparan hacia el operador desde el accesorio de corte y por el contacto con el accesorio de corte.

CUBIERTA DE DESECHOS

Reduce el riesgo de lesiones por objetos extraños expulsados en dirección al operador por la cuchilla de corte.

PERILLA PARA AJUSTE DE PROFUNDIDAD Y BARRA GUÍA PARA AJUSTE DE PROFUNDIDAD

Ajusta la profundidad de corte.

RUEDA GUÍA

Rueda por el suelo y mantiene la cuchilla de la bodeadora a la altura programada para la profundidad de corte necesaria.

PLACA GUÍA

Guía opcional para corte contra la acera. (Consulte “CÓMO RETIRAR LA PLACA GUÍA” si la placa guía no es necesaria).

ENSAMBLAJE

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

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

⚠ ADVERTENCIA: No ajuste el protector de la cuchilla. El protector de la cuchilla está configurado de fábrica de manera que la flecha de este y el lado abierto apunten hacia el lado opuesto al operador. Esto asegura que el césped y otros desechos no se disparen hacia la herramienta eléctrica o hacia el operador.

DESEMBALAJE

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

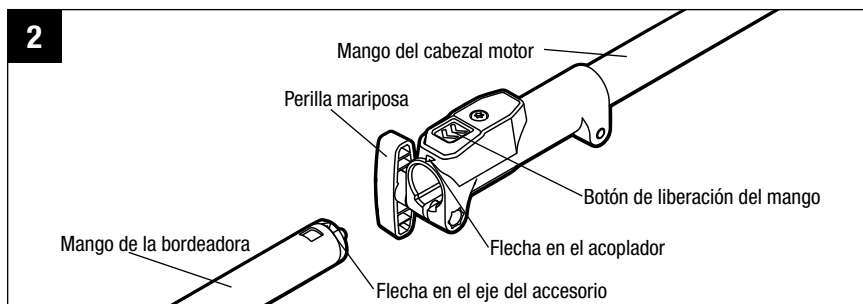
CÓMO CONECTAR EL ACCESORIO PARA BORDEADORA AL CABEZAL MOTOR

⚠ ADVERTENCIA: Nunca fije ni ajuste ningún accesorio mientras el cabezal motor está en funcionamiento o con la batería instalada. El no detener el motor y retirar la batería puede causar lesiones personales graves.

Este accesorio para bordeadora está diseñado para usarse con el cabezal motor EGO PH1400/PH1400-FC.

El accesorio para bordeadora se conecta al cabezal motor mediante un dispositivo acoplador.

1. Detenga el motor y retire el paquete de baterías.
2. Afloje la perilla mariposa.
3. Retire la tapa del extremo del accesorio para bordeadora. Alinee la flecha en el mango de la bordeadora con la flecha en el acoplador y empuje el mango de la bordeadora en el acoplador hasta escuchar un sonido de “clic” claro que indica que el mango de la bordeadora está instalado en su lugar (Fig. 2).
4. Extraiga el mango del accesorio para verificar que esté firmemente asegurado en el acoplador. De no ser así, rote el mango de la bordeadora de un lado a otro en el acoplador hasta que encaje en su lugar.
5. Apriete firmemente la perilla mariposa.



⚠ ADVERTENCIA: Asegúrese de que la perilla mariposa está bien apretada antes de operar el equipo; inspecciónela periódicamente para comprobar que esté ajustada durante el uso para evitar lesiones personales graves.

CÓMO RETIRAR EL ACCESORIO DEL CABEZAL MOTOR

1. Detenga el motor y retire el paquete de baterías.
2. Afloje la perilla mariposa.
3. Presione el botón de liberación del mango y, con el botón pulsado, jale y gire el mango del accesorio para retirarlo del acoplador.

FUNCIONAMIENTO

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

⚠ ADVERTENCIA: Use siempre gafas protectoras o gafas de seguridad con blindaje lateral con marcas que indiquen que cumplen 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 o 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.

APLICACIONES

Puede usar este producto para el fin que se indica a continuación:

- Cortar césped en los bordes de senderos, bordillos, macizos de flores y otras áreas similares.

Revise si hay piezas dañadas o desgastadas antes de cada uso

Revise la cuchilla, el protector y la manija de ayuda frontal y reemplace todas las piezas agrietadas, torcidas, dobladas o dañadas.

⚠ 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.

CÓMO USAR EL ACCESORIO PARA BORDEADORA CON CABEZAL MOTOR

⚠ ADVERTENCIA: Utilice la ropa adecuada para reducir el riesgo de lesiones cuando opere la herramienta. No use ropa holgada ni joyas. Use protección para los ojos y los oídos/la audición. Use pantalones largos, mangas largas, botas y guantes gruesos. No use pantalones cortos, sandalias ni ande descalzo. Use una máscara o mascarilla antipolvo en lugares donde hay polvo.

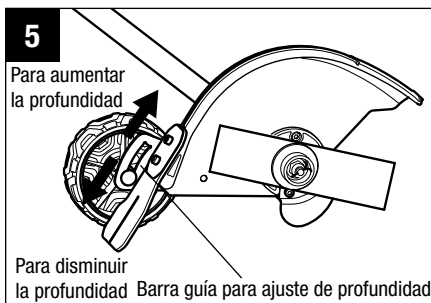
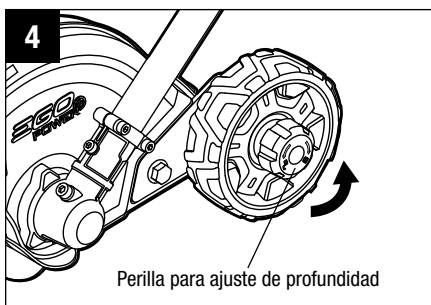
⚠ ADVERTENCIA: Retire todos los obstáculos y los objetos sólidos del área de trabajo.

Sostenga la bordeadora con la mano derecha en la manija posterior y la mano izquierda en la manija de ayuda frontal. Mantenga el aparato firme con ambas manos al operar la herramienta. La bordeadora debe sostenerse en una posición cómoda, con la manija posterior a aproximadamente la altura de la cadera (Fig. 3).

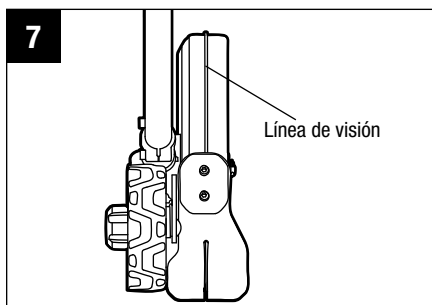
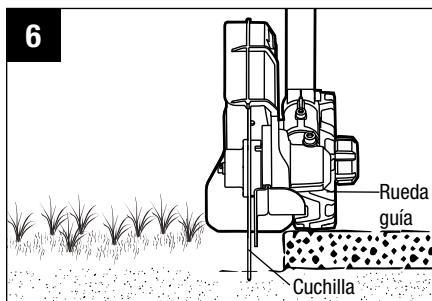
CÓMO AJUSTAR LA PROFUNDIDAD DE CORTE

1. Detenga el motor y retire el paquete de baterías.
2. Afloje la perilla para ajuste de profundidad en la dirección de la flecha marcada en la perilla (Fig. 4).
3. Mueva la rueda guía a lo largo de la barra guía para ajuste de profundidad: hacia arriba para aumentar la profundidad de corte o hacia abajo para disminuirla (Fig. 5).

La profundidad de corte depende del desnivel del suelo, su altura y la forma en que sostiene la bordeadora. Use los siguientes procedimientos:



4. Ajuste la rueda guía de modo que la cuchilla toque apenas el suelo o rompa la superficie de la tierra (Fig. 6).
5. Apriete la perilla para ajuste de profundidad en dirección de las manecillas del reloj, en la dirección de la flecha marcada en la perilla.
6. De pie en la posición de trabajo normal, vuelva a revisar la profundidad de corte y corríjala si es necesario.



PARA ENCENDER / APAGAR LA HERRAMIENTA

Consulte la sección “**CÓMO ENCENDER/ APAGAR EL CABEZAL MOTOR**” en el Manual del usuario del cabezal motor PH1400/PH1400-FC.

CONSEJOS PARA LA OPERACIÓN

- Sostenga y guíe el cabezal motor para que la cuchilla quede en posición vertical.
- Trabaje a un ritmo de caminata normal, no acelere el paso.
- Corte a un ritmo constante. Si la cuchilla comienza a trabarse, quiere decir que está cortando demasiado rápido: disminuya la velocidad.
- No fuerce la cuchilla para que penetre en el suelo. El contacto suave de la cuchilla contra el borde de la acera, bordillo, etc. es aceptable y no dañará la bordeadora.
- Siempre camine hacia delante al cortar y mueva la bordeadora hacia delante. No jale la bordeadora hacia usted.
- Use la línea de visión para alinear la cuchilla con el borde del cantero (Fig. 7).
- La mejor apariencia se logra cuando el césped está seco. Evite cortar césped en suelos húmedos, cuando el césped está húmedo o donde el protector de la cuchilla pueda obstruir y provocar un borde disparejo. Si el protector de la cuchilla se obstruye, detenga el motor, retire el paquete de baterías y elimine los desechos de la protección de cuchilla.

MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA: Cuando realice el mantenimiento, solo use piezas de repuesto idénticas. El uso de otras piezas puede generar un peligro o dañar el producto. Para garantizar la seguridad y la confiabilidad, todas las reparaciones deben estar a cargo de un técnico calificado.

⚠ ADVERTENCIA: Las herramientas a batería no necesitan estar conectadas a un enchufe, por lo tanto siempre se encuentran en condiciones de funcionar. Para evitar lesiones personales graves, tome precauciones adicionales y tenga cuidado al realizar mantenimiento, reparar o cambiar el accesorio de corte u otros accesorios.

⚠ ADVERTENCIA: Para evitar lesiones personales graves, retire siempre el paquete de baterías del cabezal motor antes de realizarle mantenimiento, limpiarlo, cambiar los accesorios adicionales o cuando el producto no esté en uso.

MANTENIMIENTO GENERAL

Evite el uso de solventes para limpiar las piezas de plástico. La mayoría de los plásticos son susceptibles a diferentes tipos de solventes comerciales y pueden resultar dañados por el uso de dichos solventes. Utilice paños limpios para eliminar la suciedad, el polvo, el aceite, la grasa, etc.

⚠ ADVERTENCIA: No permita en ningún momento que las piezas plásticas entren en contacto con líquidos de freno, gasolina, productos a base de petróleo, aceites penetrantes, etc. Los productos químicos pueden dañar, debilitar o destruir el plástico, lo que puede resultar en lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA: Al limpiar el accesorio para bordeadora, NO lo sumerja en agua ni en ningún otro líquido.

LIMPIEZA DE LA UNIDAD

- Después de cada uso, retire la batería y limpie los desechos, la suciedad obstruida o el césped de la cuchilla y el protector con un cepillo suave. Limpie la superficie de la bordeadora con un paño limpio humedecido con una solución detergente suave.
- Use un cepillo pequeño o una aspiradora pequeña para limpiar los orificios de ventilación de la carcasa posterior.

- Mantenga los orificios de ventilación libres de obstrucciones.

Todos los servicios de la bordeadora, que no estén enumerados en estas instrucciones de mantenimiento, deben estar a cargo de personal competente en servicios de la bordeadora.

CÓMO REEMPLAZAR LA CUCHILLA

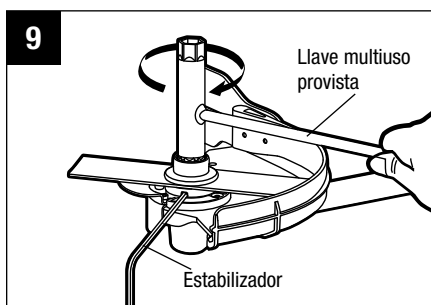
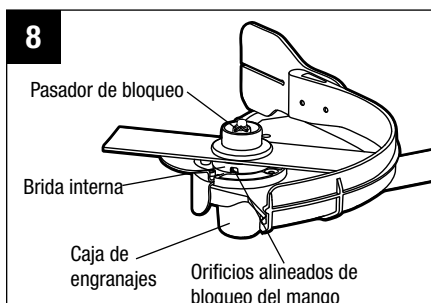
⚠ ADVERTENCIA: No intente enderezar o soldar la cuchilla si está doblada o agrietada. Puede romperse y será necesario reemplazarla. Recomendamos que reemplace solo con la cuchilla para bordeadora EGO, consulte la sección “**cuchilla recomendada**”.

AVISO: Reemplace la cuchilla si su largo ya no es suficiente para mantener el espacio libre con la tierra y obtener la profundidad requerida de corte.

⚠ ADVERTENCIA: Protéjase siempre las manos con guantes resistentes o envuelva la cuchilla con paños u otro material al realizar el mantenimiento de la cuchilla de la bordeadora.

CÓMO RETIRAR LA CUCHILLA

1. Detenga el motor y retire el paquete de baterías.
2. Coloque la bordeadora sobre su parte posterior de modo que la cuchilla esté orientada hacia arriba.
3. Use guantes de protección. Use unas pinzas de punta fina (no se incluyen) para retirar el pasador de bloqueo del mango del motor (Fig. 8).
4. Rote la cuchilla para alinear la ranura en la brida con el orificio en la caja de engranajes (Fig. 8).



5. Inserte la llave hexagonal provista en los orificios alineados para que actúe como estabilizador. Utilice la llave multiuso provista para aflojar la tuerca en dirección de las manecillas del reloj (Fig. 9).

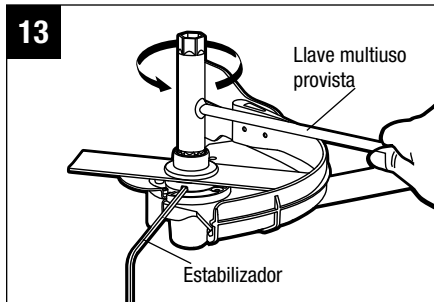
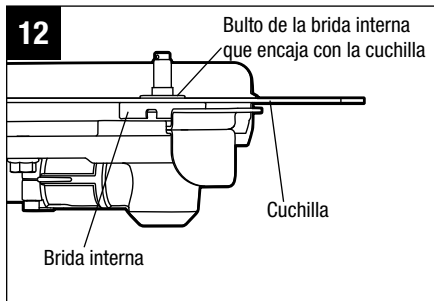
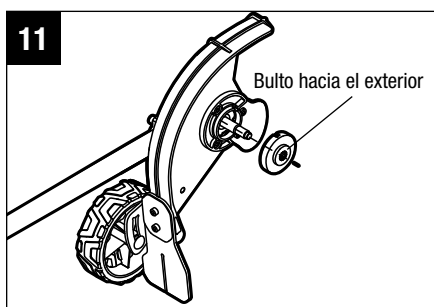
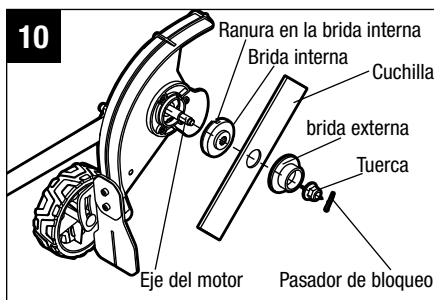
6. Retire la tuerca, la brida externa, la cuchilla y la brida interna del eje del motor (Fig. 10). Revíselas y reemplácelas si están desgastadas.

Cómo instalar la cuchilla

1. Coloque la brida interna que retiró en el paso 6 de la sección “**Cómo retirar la cuchilla**” sobre el eje del motor con el bombeo de la brida interna mirando hacia afuera (Fig. 11).
2. Instale la cuchilla nueva en la brida interna.

⚠ ADVERTENCIA: el bulto de la brida interna debe encajar en orificio de montaje de la cuchilla (Fig. 12). No debe quedar ningún espacio entre la cuchilla y la superficie plana de la brida interna.

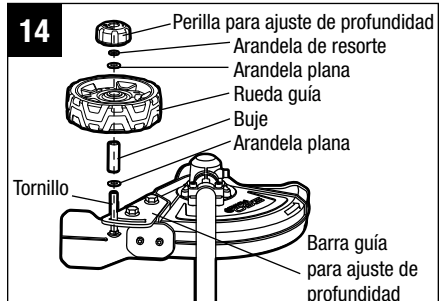
3. Instale la brida externa y la tuerca en el eje y apriete la tuerca EN DIRECCIÓN CONTRARIA A LAS MANECILLAS DEL RELOJ a mano.
4. Rote la cuchilla para alinear la ranura de la brida con el orificio en la caja de engranajes (Fig. 8).
5. Inserte la llave hexagonal provista en los orificios alineados para que actúe como estabilizador. Use la llave multiuso provista para apretar la tuerca firmemente EN DIRECCIÓN CONTRARIA A LAS MANECILLAS DEL RELOJ sobre el eje (Fig. 13).



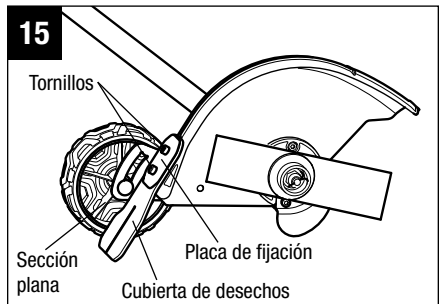
6. Inserte un pasador de fijación nuevo en el orificio en el eje del motor. Doble las dos patas del pasador en direcciones opuestas con unas pinzas de punta fina (no se incluyen) (Fig. 8).

CÓMO REEMPLAZAR LA RUEDA GUÍA

1. Detenga el motor y retire el paquete de baterías.
2. Coloque la bordeadora sobre su parte posterior de modo que la rueda guía esté orientada hacia arriba.
3. Afloje la perilla para ajuste de profundidad en la dirección de la flecha marcada en la perilla y retírela.



4. Retire la arandela de resorte, la arandela plana 1, la rueda guía, el buje y la arandela plana 2 del tornillo (Fig. 14). Revíselas y reemplácelas si están desgastadas.
5. Primero coloque el tornillo a través de la barra guía para ajuste de profundidad y luego coloque la arandela plana 2, el buje y la rueda nueva; luego monte la arandela plana 1, la arandela de resorte y la perilla para ajuste de profundidad en el tornillo en la secuencia que se muestra en la Fig. 14.



AVISO: La rueda guía se debe montar con el lado plano hacia dentro (Fig. 15).

6. Bloquee la perilla para ajuste de profundidad en la dirección de la flecha marcada en la perilla (Fig. 4).

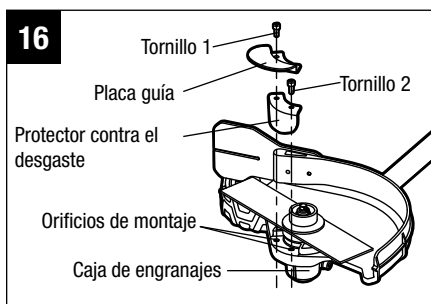
CÓMO REEMPLAZAR LA CUBIERTA DE LOS DESECHOS

1. Detenga el motor y retire el paquete de baterías.
2. Use la llave hexagonal provista para aflojar los dos tornillos.

3. Retire los tornillos, la placa de fijación y la tapa de los desechos desgastadas (Fig. 15).
4. Reemplácela con una nueva tapa de desechos y asegúrela con la placa de fijación y los dos tornillos.

CÓMO REVISAR Y REEMPLAZAR EL PROTECTOR CONTRA EL DESGASTE O LA PLACA GUÍA (Fig. 16)

Revise el protector contra el desgaste y la placa guía para detectar daños antes de encender la herramienta eléctrica. El protector contra el desgaste se debe reemplazar apenas se comience a ver la caja de engranajes.



AVISO: La caja de engranajes puede sufrir daños graves si no reemplaza el protector contra el desgaste apenas se comienza a ver aquella.

1. Detenga el motor y retire el paquete de baterías.
2. Use guantes de protección. Gire la cuchilla según sea necesario para ver los dos tornillos.
3. Use la llave hexagonal provista para aflojar los dos tornillos y retirarlos.

AVISO: Si desea colocar la placa guía, afloje y retire el tornillo 1.

4. Reemplace el protector contra el desgaste y la placa guía deformados o gastados.
5. Ensamble el protector contra el desgaste y la placa guía nuevos en la caja de engranajes y asegúrelos con los dos tornillos.

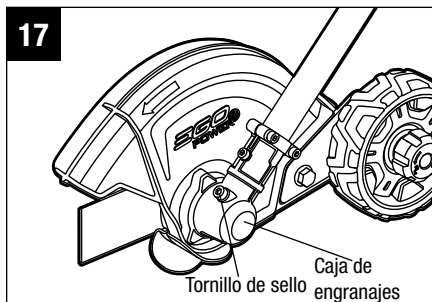
CÓMO RETIRAR LA PLACA GUÍA

Si usted tiene experiencia con este tipo de bordeadoras, o si encuentra que la placa guía es un obstáculo en el funcionamiento de su bordeadora, puede retirar la placa guía.

1. Afloje y retire el tornillo 1.
2. Retire la placa guía.
3. Vuelva a colocar y apriete el tornillo 1.

LUBRICACIÓN DE LOS ENGRANAJES DE LA TRANSMISIÓN

Los engranajes de la transmisión en la caja de engranajes deben lubricarse periódicamente con grasa para engranajes. Verifique el nivel de grasa de la caja de engranajes aproximadamente cada 50 horas de funcionamiento retirando el tornillo de cierre que se encuentra en la parte lateral de la carcasa.



Si no se puede ver grasa en los costados de los engranajes, siga los pasos a continuación para llenar con grasa para engranajes hasta 3/4 de la capacidad.

No llene por completo la caja de engranajes de la transmisión.

1. Coloque la bordeadora de modo que el tornillo del sello esté hacia arriba (Fig. 17).
2. Use la llave multiuso provista para aflojar y retirar el tornillo de sello.
3. Use una jeringa para grasa (no incluida) para inyectar un poco de grasa en el orificio del tornillo; no supere los 3/4 de la capacidad.
4. Apriete el tornillo de sello después de la inyección.

ALMACENAMIENTO DE LA UNIDAD

- Retire el paquete de baterías de la bordeadora.
- Limpie bien la herramienta antes de guardarla.
- Si el accesorio para bordeadora se retira del cabezal motor y se guarda por separado: coloque la tapa del extremo en el mango del accesorio para evitar que entre suciedad en el acoplador.
- Guarde la unidad en un área bien ventilada, cerrada o en altura, alejada del alcance de los niños. No guarde la unidad con fertilizantes, gasolina u otros químicos o en cercanía de estos.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
El motor no arranca.	■ La batería no está bien colocada en el cabezal motor. ■ No hay contacto eléctrico entre el cabezal motor y el paquete de baterías. ■ El paquete de baterías está agotado. ■ La palanca de desbloqueo y el interruptor no se presionaron simultáneamente.	■ Coloque el paquete de baterías en el cabezal motor. ■ Retire la batería, revise los contactos y vuelva a instalar el paquete de batería hasta que encaje en su lugar. ■ Cargue el paquete de baterías con los cargadores EGO que se enumeran en este manual. ■ Presione y mantenga presionado el botón de desbloqueo, luego pulse el interruptor para encender la bordeadora.
El cabezal motor se detiene durante el funcionamiento.	■ El motor está sobrecargado. ■ El paquete de baterías o el cabezal motor están muy calientes. ■ El paquete de baterías está desconectado de la herramienta. ■ El paquete de baterías está agotado.	■ El motor se recuperará cuando se retire la carga. Para un funcionamiento continuo, reduzca la carga del cabezal motor. ■ Deje enfriar el paquete de baterías o el cabezal motor hasta que la temperatura descienda por debajo de los 152 °F (67 °C). ■ Vuelva a instalar el paquete de baterías. ■ Cargue el paquete de baterías con los cargadores EGO que se enumeran en este manual.
Borde disparejo	■ Césped o suelo demasiado húmedos. ■ El protector de la cuchilla está obstruido.	■ Evite cortar si el suelo o el césped están húmedos. ■ Detenga el motor, retire la llave de seguridad y retire la suciedad del protector de la cuchilla.

GARANTÍA

POLÍTICA DE GARANTÍA

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

Garantía limitada de 3 años en paquetes de baterías y cargadores con el Sistema EGO POWER+ para uso doméstico personal.

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

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

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

GARANTÍA LIMITADA DE SERVICIO

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

- a) Esta garantía se aplica solo al comprador original del distribuidor minorista autorizado de EGO y podría no ser transferible. Los distribuidores minoristas autorizados de EGO se identifican en línea, en <http://egopowerplus.com/pages/warranty-policy>.
- b) El período de garantía para productos reacondicionados o certificados de fábrica que se utilizan para fines residenciales es de 1 año, para fines industriales, profesionales o comerciales es de 90 días.
- c) El período de garantía para piezas del mantenimiento de rutina, incluidas, entre otras, cuchillas, cabezales de orilladoras, listones de cadenas, cadenas de motosierras, correas, barras raspadoras, boquillas de sopladores y todos los demás accesorios EGO, es de 90 días con fines residenciales y de 30 días para propósitos industriales, profesionales o comerciales. Estas piezas tienen cobertura durante 90/30 días por defectos de fabricación en condiciones normales de trabajo.
- d) Esta garantía queda nula si el producto se ha puesto en alquiler.

- e) Esta garantía no cubre daños producto de modificaciones, alteraciones o reparaciones no autorizadas.
- f) Esta garantía solo cubre defectos que surjan del uso normal y no cubre el mal funcionamiento, las fallas ni los defectos que resulten del mal uso, el abuso (que incluye la sobrecarga del producto más allá de su capacidad y sumergirlo en agua o en cualquier otro líquido), accidentes, negligencia o falta de instalación adecuada y mantenimiento o almacenamiento inadecuados.
- g) Esta garantía no cubre el deterioro normal del acabado exterior, incluidos, entre otros, rayones, abolladuras, trozos de pintura o cualquier corrosión o decoloración producida por el calor o limpiadores químicos y abrasivos.

CÓMO OBTENER EL SERVICIO

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

LIMITACIONES ADICIONALES

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

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

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

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



Para obtener el servicio al cliente, póngase en contacto con nosotros de manera gratuita al: **1-855-EGO-5656** o visite: **EGOPOWERPLUS.COM**
EGO Customer Service, 769 SEWARD AVE NW / Suite 102 Grand Rapids, MI 49504

